

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

08/02/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	23.85	21.79	20.78	20.03	16.80	23.59	23.75	23.45	28.93	26.02	26.35	26.30	24.92	25.24	23.97	23.66	29.50	26.17	24.89	24.75	21.45	24.60	22.18	17.18
24138	2.06	1.80	1.58	1.50	1.27	1.71	2.02	2.03	2.54	2.20	2.32	2.32	2.28	2.30	2.14	2.05	2.44	2.16	2.02	2.10	1.86	2.04	1.77	1.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	23.87	21.81	20.79	20.04	16.81	23.60	23.76	23.44	28.90	25.99	26.32	26.27	24.88	25.21	23.94	23.63	29.46	26.13	24.86	24.72	21.43	24.58	22.18	17.18
24260	2.07	1.81	1.59	1.51	1.28	1.72	2.02	2.01	2.52	2.17	2.29	2.29	2.24	2.26	2.10	2.02	2.39	2.12	1.99	2.07	1.84	2.02	1.77	1.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	23.87	21.81	20.79	20.04	16.81	23.60	23.76	23.44	28.90	25.99	26.32	26.27	24.88	25.21	23.94	23.63	29.46	26.13	24.86	24.72	21.43	24.58	22.18	17.18
24261	2.07	1.81	1.59	1.51	1.28	1.72	2.02	2.01	2.52	2.17	2.29	2.29	2.24	2.26	2.10	2.02	2.39	2.12	1.99	2.07	1.84	2.02	1.77	1.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	23.71	21.80	20.93	20.13	16.90	23.79	23.69	23.41	28.85	26.11	26.14	26.05	24.47	24.90	23.49	23.06	28.77	25.68	24.60	24.45	21.17	24.36	21.80	16.93
24011	1.92	1.81	1.73	1.60	1.37	1.90	1.96	1.98	2.47	2.29	2.10	2.06	1.83	1.96	1.65	1.45	1.71	1.67	1.73	1.80	1.58	1.80	1.38	1.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	23.96	22.03	21.18	20.37	17.11	24.03	24.03	23.81	29.35	26.58	26.59	26.51	24.87	25.33	23.92	23.41	29.17	26.07	24.82	24.72	21.39	24.58	22.10	17.19
23798	2.17	2.04	1.99	1.84	1.58	2.15	2.29	2.38	2.97	2.77	2.56	2.53	2.23	2.38	2.09	1.80	2.11	2.06	1.95	2.07	1.80	2.02	1.68	1.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	23.71	21.80	20.93	20.13	16.90	23.79	23.69	23.41	28.85	26.11	26.14	26.05	24.47	24.90	23.49	23.06	28.77	25.68	24.60	24.45	21.17	24.36	21.80	16.93
24028	1.92	1.81	1.73	1.60	1.37	1.90	1.96	1.98	2.47	2.29	2.10	2.06	1.83	1.96	1.65	1.45	1.71	1.67	1.73	1.80	1.58	1.80	1.38	1.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	23.41	21.56	20.72	19.93	16.73	23.50	23.38	23.08	28.42	25.71	25.82	25.72	24.23	24.62	23.34	22.91	28.57	25.48	24.23	24.09	20.87	23.99	21.62	16.75
23527	1.62	1.57	1.53	1.40	1.20	1.62	1.65	1.65	2.03	1.89	1.78	1.73	1.59	1.68	1.50	1.31	1.50	1.47	1.35	1.44	1.29	1.43	1.21	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	22.84	21.08	20.25	19.53	16.38	22.95	22.48	22.14	27.18	24.52	24.72	24.62	23.25	23.59	22.39	22.06	27.53	24.51	23.32	23.14	20.02	23.02	20.75	16.10
24190	1.05	1.09	1.06	1.00	0.85	1.07	0.74	0.71	0.80	0.70	0.68	0.64	0.61	0.65	0.56	0.45	0.47	0.50	0.45	0.49	0.44	0.46	0.33	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	22.84	21.08	20.25	19.53	16.38	22.95	22.48	22.14	27.18	24.52	24.72	24.62	23.25	23.59	22.39	22.06	27.53	24.51	23.32	23.14	20.02	23.02	20.75	16.10
23571	1.05	1.09	1.06	1.00	0.85	1.07	0.74	0.71	0.80	0.70	0.68	0.64	0.61	0.65	0.56	0.45	0.47	0.50	0.45	0.49	0.44	0.46	0.33	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	22.84	21.08	20.25	19.53	16.38	22.95	22.48	22.14	27.18	24.52	24.72	24.62	23.25	23.59	22.39	22.06	27.53	24.51	23.32	23.14	20.02	23.02	20.75	16.10
23572	1.05	1.09	1.06	1.00	0.85	1.07	0.74	0.71	0.80	0.70	0.68	0.64	0.61	0.65	0.56	0.45	0.47	0.50	0.45	0.49	0.44	0.46	0.33	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	22.84	21.08	20.25	19.53	16.38	22.95	22.48	22.14	27.18	24.52	24.72	24.62	23.25	23.59	22.39	22.06	27.53	24.51	23.32	23.14	20.02	23.02	20.75	16.10
23573	1.05	1.09	1.06	1.00	0.85	1.07	0.74	0.71	0.80	0.70	0.68	0.64	0.61	0.65	0.56	0.45	0.47	0.50	0.45	0.49	0.44	0.46	0.33	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	22.84	21.08	20.25	19.53	16.38	22.95	22.48	22.14	27.18	24.52	24.72	24.62	23.25	23.59	22.39	22.06	27.53	24.51	23.32	23.14	20.02	23.02	20.75	16.10
23574	1.05	1.09	1.06	1.00	0.85	1.07	0.74	0.71	0.80	0.70	0.68	0.64	0.61	0.65	0.56	0.45	0.47	0.50	0.45	0.49	0.44	0.46	0.33	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	23.08 1.29 0.00	21.28 1.29 0.00	20.45 1.25 0.00	19.71 1.18 0.00	16.53 1.01 0.00	23.19 1.30 0.00	22.82 1.09 0.00	22.50 1.07 0.00	27.66 1.28 0.00	24.96 1.15 0.00	25.17 1.13 0.00	25.08 1.09 0.00	23.67 1.03 0.00	24.03 1.08 0.00	22.81 0.97 0.00	22.46 0.85 0.00	28.05 0.99 0.00	24.96 0.95 0.00	23.75 0.88 0.00	23.55 0.91 0.00	20.38 0.80 0.00	23.43 0.87 0.00	21.11 0.69 0.00	16.35 0.60 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	21.15 -0.64 0.00	19.42 -0.58 0.00	18.66 -0.54 0.00	18.06 -0.47 0.00	15.13 -0.40 0.00	21.32 -0.56 0.00	21.05 -0.68 0.00	20.65 -0.78 0.00	25.41 -0.97 0.00	23.01 -0.81 0.00	23.25 -0.78 0.00	23.20 -0.78 0.00	21.85 -0.79 0.00	22.14 -0.80 0.00	21.08 -0.76 0.00	20.90 -0.71 0.00	26.22 -0.85 0.00	23.23 -0.78 0.00	22.16 -0.71 0.00	21.93 -0.72 0.00	18.94 -0.65 0.00	21.84 -0.72 0.00	19.80 -0.62 0.00	15.27 -0.48 0.00
ALCOA___DSASP 323711	21.15 -0.64 0.00	19.42 -0.58 0.00	18.66 -0.54 0.00	18.06 -0.47 0.00	15.13 -0.40 0.00	21.32 -0.56 0.00	21.05 -0.68 0.00	20.65 -0.78 0.00	25.41 -0.97 0.00	23.01 -0.81 0.00	23.25 -0.78 0.00	23.20 -0.78 0.00	21.85 -0.79 0.00	22.14 -0.80 0.00	21.08 -0.76 0.00	20.90 -0.71 0.00	26.22 -0.85 0.00	23.23 -0.78 0.00	22.16 -0.71 0.00	21.93 -0.72 0.00	18.94 -0.65 0.00	21.84 -0.72 0.00	19.80 -0.62 0.00	15.27 -0.48 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	22.43 0.63 0.00	20.47 0.48 0.00	19.56 0.36 0.00	18.76 0.23 0.00	15.68 0.15 0.00	-21.58 0.34 43.80	21.18 0.31 0.87	21.11 0.44 0.76	25.25 0.26 1.39	22.26 -0.39 1.16	22.90 -1.05 0.09	22.17 -1.81 0.00	21.07 -1.57 0.00	21.48 -1.47 0.00	20.54 -1.30 0.00	20.48 -1.12 0.00	27.37 -1.19 -1.49	22.88 -1.14 0.00	22.01 -0.87 0.00	23.18 0.53 0.00	20.08 0.50 0.00	23.47 0.91 0.00	22.16 1.74 0.00	16.85 1.10 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	21.63 -0.17 0.00	19.83 -0.16 0.00	19.05 -0.15 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.42 -0.11 0.00	21.74 -0.14 0.00	21.44 -0.30 0.00	20.85 -0.58 0.00	25.74 -0.64 0.00	23.32 -0.49 0.00	23.57 -0.46 0.00	23.50 -0.49 0.00	22.08 -0.56 0.00	22.39 -0.56 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.23 -0.38 0.00	26.67 -0.39 0.00	23.63 -0.38 0.00	22.55 -0.32 0.00	22.30 -0.35 0.00	19.46 -0.13 0.00	22.39 -0.17 0.00	20.25 -0.16 0.00	15.57 -0.18 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	21.05 -0.74 0.00	19.25 -0.74 0.00	18.43 -0.77 0.00	17.65 -0.88 0.00	14.75 -0.78 0.00	-30.75 -0.95 51.68	19.64 -1.07 1.02	19.50 -1.03 0.90	23.43 -1.32 1.64	21.02 -1.43 1.37	22.55 -1.38 0.11	22.66 -1.32 0.00	21.48 -1.16 0.00	21.92 -1.03 0.00	20.98 -0.86 0.00	20.97 -0.64 0.00	51.25 -0.51 -24.69	23.50 -0.51 0.00	22.42 -0.46 0.00	22.06 -0.59 0.00	19.05 -0.53 0.00	22.47 -0.09 0.00	21.01 0.59 0.00	16.14 0.39 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.73 1.53 0.00	20.00 1.47 0.00	16.77 1.24 0.00	23.52 1.64 0.00	23.71 1.98 0.00	23.37 1.94 0.00	28.78 2.40 0.00	25.89 2.07 0.00	26.22 2.19 0.00	26.19 2.21 0.00	24.83 2.19 0.00	25.14 2.20 0.00	23.91 2.08 0.00	23.61 2.00 0.00	29.42 2.35 0.00	26.07 2.06 0.00	24.78 1.90 0.00	24.70 2.05 0.00	21.39 1.81 0.00	24.57 2.01 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.73 1.53 0.00	20.00 1.47 0.00	16.77 1.24 0.00	23.52 1.64 0.00	23.71 1.98 0.00	23.37 1.94 0.00	28.78 2.40 0.00	25.89 2.07 0.00	26.22 2.19 0.00	26.19 2.21 0.00	24.83 2.19 0.00	25.14 2.20 0.00	23.91 2.08 0.00	23.61 2.00 0.00	29.42 2.35 0.00	26.07 2.06 0.00	24.78 1.90 0.00	24.70 2.05 0.00	21.39 1.81 0.00	24.57 2.01 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	23.76 1.97 0.00	21.72 1.72 0.00	20.69 1.50 0.00	19.96 1.43 0.00	16.72 1.20 0.00	23.48 1.60 0.00	23.63 1.90 0.00	23.34 1.91 0.00	28.77 2.38 0.00	25.86 2.04 0.00	26.19 2.15 0.00	26.16 2.18 0.00	24.78 2.14 0.00	25.08 2.13 0.00	23.82 1.98 0.00	23.51 1.90 0.00	29.30 2.23 0.00	25.99 1.98 0.00	24.75 1.88 0.00	24.60 1.95 0.00	21.34 1.76 0.00	24.49 1.93 0.00	22.07 1.65 0.00	17.10 1.35 0.00
ASHOKAN____ 23654	23.75 1.96 0.00	21.77 1.78 0.00	20.84 1.64 0.00	20.09 1.55 0.00	16.85 1.32 0.00	23.73 1.85 0.00	23.74 2.01 0.00	23.62 2.19 0.00	29.10 2.71 0.00	26.24 2.42 0.00	26.52 2.48 0.00	26.48 2.50 0.00	25.03 2.39 0.00	25.34 2.39 0.00	24.07 2.23 0.00	23.73 2.12 0.00	29.71 2.64 0.00	26.33 2.32 0.00	25.00 2.13 0.00	24.82 2.17 0.00	21.50 1.91 0.00	24.64 2.08 0.00	22.14 1.72 0.00	17.08 1.32 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.87 1.34 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.42 2.00 0.00	28.88 2.50 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.34 2.28 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.87 0.00	24.60 1.95 0.00	21.38 1.80 0.00	24.46 1.90 0.01	22.08 1.67 0.01	17.16 1.40 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.87 1.34 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.42 1.99 0.00	28.88 2.50 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.34 2.28 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.87 0.00	24.60 1.95 0.00	21.38 1.80 0.00	24.46 1.90 0.01	22.08 1.67 0.01	17.16 1.40 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA___2 24149	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA___3 23516	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
ASTORIA___4 23517	23.82 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.06 1.53 0.00	16.88 1.35 0.00	23.55 1.66 0.00	23.78 2.04 0.00	23.44 2.01 0.00	28.89 2.51 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.23 0.00	24.82 2.19 0.01	25.13 2.18 0.00	23.86 2.02 0.00	23.55 1.94 0.00	29.36 2.29 0.00	26.08 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.39 1.81 0.00	24.47 1.92 0.01	22.10 1.69 0.01	17.17 1.41 0.00
ASTORIA___5 23518	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	23.77 1.98 0.00	21.73 1.74 0.00	20.72 1.53 0.00	19.98 1.45 0.00	16.76 1.23 0.00	23.51 1.63 0.00	23.67 1.94 0.00	23.36 1.93 0.00	28.79 2.41 0.00	25.89 2.08 0.00	26.22 2.19 0.00	26.17 2.19 0.00	24.80 2.17 0.00	25.12 2.18 0.00	23.87 2.03 0.00	23.55 1.94 0.00	29.35 2.29 0.00	26.04 2.02 0.00	24.78 1.91 0.00	24.64 1.99 0.00	21.37 1.78 0.00	24.51 1.95 0.00	22.11 1.69 0.00	17.14 1.38 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	23.77 1.98 0.00	21.73 1.74 0.00	20.72 1.53 0.00	19.98 1.45 0.00	16.76 1.23 0.00	23.51 1.63 0.00	23.67 1.94 0.00	23.36 1.93 0.00	28.79 2.41 0.00	25.89 2.08 0.00	26.22 2.19 0.00	26.17 2.19 0.00	24.80 2.17 0.00	25.12 2.18 0.00	23.87 2.03 0.00	23.55 1.94 0.00	29.35 2.29 0.00	26.04 2.02 0.00	24.78 1.91 0.00	24.64 1.99 0.00	21.37 1.78 0.00	24.51 1.95 0.00	22.11 1.69 0.00	17.14 1.38 0.00
ATHENS_STG_1 23668	23.08 1.29 0.00	21.17 1.18 0.00	20.29 1.10 0.00	19.58 1.05 0.00	16.42 0.89 0.00	23.06 1.18 0.00	22.95 1.21 0.00	22.63 1.20 0.00	27.82 1.43 0.00	25.05 1.23 0.00	25.29 1.25 0.00	25.22 1.24 0.00	23.84 1.20 0.00	24.16 1.21 0.00	22.95 1.12 0.00	22.65 1.04 0.00	28.28 1.21 0.00	25.12 1.11 0.00	23.91 1.04 0.00	23.73 1.08 0.00	20.55 0.97 0.00	23.61 1.05 0.00	21.32 0.90 0.00	16.53 0.78 0.00
ATHENS_STG_2 23670	23.08 1.29 0.00	21.17 1.18 0.00	20.29 1.10 0.00	19.58 1.05 0.00	16.42 0.89 0.00	23.06 1.18 0.00	22.95 1.21 0.00	22.63 1.20 0.00	27.82 1.43 0.00	25.05 1.23 0.00	25.29 1.25 0.00	25.22 1.24 0.00	23.84 1.20 0.00	24.16 1.21 0.00	22.95 1.12 0.00	22.65 1.04 0.00	28.28 1.21 0.00	25.12 1.11 0.00	23.91 1.04 0.00	23.73 1.08 0.00	20.55 0.97 0.00	23.61 1.05 0.00	21.32 0.90 0.00	16.53 0.78 0.00
ATHENS_STG_3 23677	23.08 1.29 0.00	21.17 1.18 0.00	20.29 1.10 0.00	19.58 1.05 0.00	16.42 0.89 0.00	23.06 1.18 0.00	22.95 1.21 0.00	22.63 1.20 0.00	27.82 1.43 0.00	25.05 1.23 0.00	25.29 1.25 0.00	25.22 1.24 0.00	23.84 1.20 0.00	24.16 1.21 0.00	22.95 1.12 0.00	22.65 1.04 0.00	28.28 1.21 0.00	25.12 1.11 0.00	23.91 1.04 0.00	23.73 1.08 0.00	20.55 0.97 0.00	23.61 1.05 0.00	21.32 0.90 0.00	16.53 0.78 0.00
AUBURN___LFGE 323710	22.21 0.42 0.00	20.27 0.28 0.00	19.42 0.22 0.00	18.68 0.15 0.00	15.64 0.11 0.00	4.61 0.21 17.49	21.71 0.32 0.35	21.58 0.46 0.31	26.49 0.67 0.56	24.00 0.65 0.47	24.81 0.81 0.04	24.83 0.85 0.00	23.54 0.90 0.00	23.89 0.94 0.00	22.80 0.96 0.00	22.66 1.06 0.00	28.51 1.45 0.00	25.24 1.23 0.00	24.04 1.17 0.00	23.72 1.07 0.00	20.46 0.88 0.00	23.64 1.08 0.00	21.41 0.99 0.00	16.35 0.59 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	23.93 2.13 0.00	21.91 1.92 0.00	20.83 1.63 0.00	20.03 1.49 0.00	16.83 1.30 0.00	23.72 1.83 0.00	23.89 2.16 0.00	15.98 1.76 7.21	27.25 2.18 1.31	8.74 1.66 16.74	30.22 2.51 -3.68	33.78 2.59 -7.21	33.22 2.51 -8.07	31.56 2.52 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.32 1.71 0.00	28.80 1.85 0.12	25.80 1.78 0.00	24.56 1.68 0.00	11.45 1.77 12.96	18.93 1.47 2.13	24.19 1.63 0.00	20.43 1.20 1.18	13.27 0.97 3.46
BARRETT_IC_1 23704	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_10 23701	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.67	26.95 1.95 1.39	20.43 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65

BARRETT_IC_11 23702	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.67	26.95 1.95 1.39	20.43 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_12 23703	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.67	26.95 1.95 1.39	20.43 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_2 23705	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_3 23706	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_4 23707	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_5 23708	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_6 23709	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_7 23710	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_8 23711	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT_IC_9 23700	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.67	26.95 1.95 1.39	20.43 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT___1 23545	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.66	26.95 1.95 1.39	20.42 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BARRETT___2 23546	23.70 1.91 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.25 0.00	23.62 1.74 0.00	23.72 1.99 0.00	15.23 1.47 7.67	26.95 1.95 1.39	20.43 1.57 4.96	30.12 2.41 -3.68	33.65 2.46 -7.21	33.11 2.39 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.69 1.85 0.00	23.22 1.61 0.00	28.75 1.81 0.13	25.67 1.66 0.00	24.46 1.58 0.00	24.32 1.67 0.00	20.99 1.41 0.00	24.09 1.53 0.00	20.35 1.18 1.24	13.13 1.03 3.65
BAYONEEC___CTG1 323682	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.66 0.00	23.71 1.97 0.00	23.40 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	25.94 2.12 0.00	26.25 2.22 0.00	26.22 2.23 0.00	24.85 2.21 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.59 1.99 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.81 0.00	24.55 1.99 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
BEACON___LESR 323632	22.96 1.17 0.00	21.18 1.19 0.00	20.29 1.09 0.00	19.54 1.01 0.00	16.39 0.86 0.00	22.97 1.09 0.00	22.64 0.90 0.00	22.35 0.92 0.00	27.41 1.02 0.00	24.67 0.85 0.00	24.82 0.78 0.00	24.91 0.93 0.00	23.36 0.72 0.00	23.68 0.74 0.00	22.49 0.66 0.00	22.18 0.57 0.00	27.84 0.78 0.00	24.79 0.77 0.00	23.56 0.68 0.00	23.37 0.72 0.00	20.19 0.61 0.00	23.20 0.64 0.00	20.92 0.50 0.00	16.18 0.42 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	22.16 0.36 0.00	20.26 0.26 0.00	19.41 0.21 0.00	18.70 0.17 0.00	15.67 0.14 0.00	22.16 0.28 0.00	22.08 0.35 0.00	21.89 0.46 0.00	27.12 0.74 0.00	24.55 0.73 0.00	24.86 0.83 0.00	24.84 0.86 0.00	23.50 0.86 0.00	23.77 0.82 0.00	22.56 0.72 0.00	22.26 0.66 0.00	27.92 0.85 0.00	24.76 0.75 0.00	23.58 0.71 0.00	23.37 0.72 0.00	20.15 0.57 0.00	23.22 0.67 0.00	20.98 0.56 0.00	16.03 0.28 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	21.96 0.16 0.00	20.05 0.06 0.00	19.19 0.00 0.00	18.43 -0.10 0.00	15.43 -0.10 0.00	-35.17 -0.06 56.98	20.55 -0.06 1.13	20.55 0.12 0.99	24.76 0.18 1.81	22.45 0.14 1.51	24.13 0.22 0.12	24.25 0.27 0.00	23.00 0.36 0.00	23.42 0.48 0.00	22.43 0.59 0.00	22.34 0.73 0.00	27.97 1.09 0.19	24.90 0.89 0.00	23.71 0.84 0.00	23.35 0.71 0.00	20.17 0.59 0.00	23.44 0.88 0.00	21.50 1.08 0.00	16.43 0.67 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	22.84 1.05 0.00	21.08 1.09 0.00	20.25 1.06 0.00	19.53 1.00 0.00	16.38 0.85 0.00	22.95 1.07 0.00	22.48 0.74 0.00	22.14 0.71 0.00	27.18 0.80 0.00	24.52 0.70 0.00	24.72 0.68 0.00	24.62 0.64 0.00	23.25 0.61 0.00	23.59 0.65 0.00	22.39 0.56 0.00	22.06 0.45 0.00	27.53 0.47 0.00	24.51 0.50 0.00	23.32 0.45 0.00	23.14 0.49 0.00	20.02 0.44 0.00	23.02 0.46 0.00	20.75 0.33 0.00	16.10 0.35 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	22.84 1.05 0.00	21.08 1.09 0.00	20.25 1.06 0.00	19.53 1.00 0.00	16.38 0.85 0.00	22.95 1.07 0.00	22.48 0.74 0.00	22.14 0.71 0.00	27.18 0.80 0.00	24.52 0.70 0.00	24.72 0.68 0.00	24.62 0.64 0.00	23.25 0.61 0.00	23.59 0.65 0.00	22.39 0.56 0.00	22.06 0.45 0.00	27.53 0.47 0.00	24.51 0.50 0.00	23.32 0.45 0.00	23.14 0.49 0.00	20.02 0.44 0.00	23.02 0.46 0.00	20.75 0.33 0.00	16.10 0.35 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	22.84 1.05 0.00	21.08 1.09 0.00	20.25 1.06 0.00	19.53 1.00 0.00	16.38 0.85 0.00	22.95 1.07 0.00	22.48 0.74 0.00	22.14 0.71 0.00	27.18 0.80 0.00	24.52 0.70 0.00	24.72 0.68 0.00	24.62 0.64 0.00	23.25 0.61 0.00	23.59 0.65 0.00	22.39 0.56 0.00	22.06 0.45 0.00	27.53 0.47 0.00	24.51 0.50 0.00	23.32 0.45 0.00	23.14 0.49 0.00	20.02 0.44 0.00	23.02 0.46 0.00	20.75 0.33 0.00	16.10 0.35 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	22.84 1.05 0.00	21.08 1.09 0.00	20.25 1.06 0.00	19.53 1.00 0.00	16.38 0.85 0.00	22.95 1.07 0.00	22.48 0.74 0.00	22.14 0.71 0.00	27.18 0.80 0.00	24.52 0.70 0.00	24.72 0.68 0.00	24.62 0.64 0.00	23.25 0.61 0.00	23.59 0.65 0.00	22.39 0.56 0.00	22.06 0.45 0.00	27.53 0.47 0.00	24.51 0.50 0.00	23.32 0.45 0.00	23.14 0.49 0.00	20.02 0.44 0.00	23.02 0.46 0.00	20.75 0.33 0.00	16.10 0.35 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	21.89 0.09 0.00	20.01 0.01 0.00	19.12 -0.08 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.29 -0.24 0.00	-27.41 -0.22 49.07	20.49 -0.27 0.97	20.50 -0.07 0.85	24.75 -0.08 1.56	22.23 -0.29 1.30	23.69 -0.24 0.10	23.82 -0.16 0.00	22.63 -0.01 0.00	23.07 0.12 0.00	22.08 0.24 0.00	22.07 0.47 0.00	79.71 0.94 -51.71	24.76 0.74 0.00	23.59 0.72 0.00	23.19 0.54 0.00	20.01 0.43 0.00	23.50 0.94 0.00	21.84 1.42 0.00	16.65 0.90 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	23.77 1.98 0.00	21.79 1.80 0.00	20.73 1.53 0.00	19.94 1.41 0.00	16.76 1.23 0.00	23.61 1.73 0.00	23.77 2.03 0.00	16.10 1.65 6.98	27.15 2.03 1.27	9.83 1.69 15.67	30.25 2.54 -3.68	33.81 2.61 -7.21	33.24 2.52 -8.07	31.55 2.51 -6.10	23.86 2.02 0.00	23.38 1.77 0.00	28.94 1.99 0.12	25.80 1.78 0.00	24.57 1.70 0.00	14.45 1.77 9.97	19.45 1.50 1.64	24.22 1.66 0.00	20.51 1.24 1.14	13.43 1.01 3.35
BINGHAMTON___COGEN 23790	22.28 0.48 0.00	20.42 0.43 0.00	19.57 0.37 0.00	18.85 0.32 0.00	15.79 0.26 0.00	7.86 0.37 14.39	21.85 0.40 0.28	21.70 0.53 0.25	26.56 0.64 0.46	23.91 0.49 0.39	24.52 0.52 0.03	24.49 0.50 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.61 0.00	22.45 0.62 0.00	22.30 0.70 0.00	31.28 1.03 -3.19	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.46 0.81 0.00	20.25 0.66 0.00	23.39 0.83 0.00	21.24 0.82 0.00	16.31 0.56 0.00

BLACK RIVER___HYD 24047	22.46 0.67 0.00	20.50 0.51 0.00	19.63 0.43 0.00	18.89 0.36 0.00	15.83 0.30 0.00	33.52 0.51 -11.13	22.56 0.61 -0.22	22.40 0.77 -0.20	27.99 1.18 -0.42	25.33 1.16 -0.35	25.38 1.32 -0.03	25.35 1.36 0.00	24.00 1.36 0.00	24.24 1.29 0.00	22.98 1.15 0.00	22.66 1.06 0.00	28.45 1.38 0.00	25.22 1.21 0.00	23.99 1.12 0.00	23.77 1.13 0.00	20.48 0.90 0.00	23.61 1.05 0.00	21.32 0.90 0.00	16.22 0.47 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	22.20 0.41 0.00	20.31 0.32 0.00	19.41 0.21 0.00	18.59 0.06 0.00	15.52 -0.01 0.00	-24.26 0.06 46.20	20.78 -0.04 0.91	21.00 0.38 0.81	25.42 0.50 1.47	22.75 0.15 1.22	24.10 0.16 0.10	24.16 0.18 0.00	22.98 0.34 0.00	23.41 0.47 0.00	22.41 0.58 0.00	22.43 0.82 0.00	71.99 1.46 -43.47	25.16 1.15 0.00	23.97 1.10 0.00	23.57 0.92 0.00	20.36 0.77 0.00	23.88 1.32 0.00	22.06 1.64 0.00	16.78 1.03 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	22.70 0.90 0.00	21.04 1.05 0.00	20.24 1.04 0.00	19.53 1.00 0.00	16.37 0.85 0.00	22.99 1.10 0.00	22.70 0.97 0.00	22.30 0.88 0.00	27.23 0.85 0.00	24.51 0.69 0.00	24.70 0.66 0.00	24.60 0.61 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.60 0.00	22.37 0.53 0.00	22.03 0.42 0.00	27.50 0.43 0.00	24.48 0.47 0.00	23.30 0.43 0.00	23.13 0.48 0.00	20.01 0.43 0.00	23.02 0.46 0.00	20.79 0.37 0.00	16.11 0.35 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	22.75 0.96 0.00	20.97 0.98 0.00	20.15 0.95 0.00	19.44 0.92 0.00	16.31 0.78 0.00	22.89 1.01 0.00	22.65 0.91 0.00	22.30 0.87 0.00	27.36 0.98 0.00	24.65 0.83 0.00	24.86 0.82 0.00	24.77 0.79 0.00	23.40 0.76 0.00	23.72 0.77 0.00	22.54 0.70 0.00	22.22 0.62 0.00	27.75 0.68 0.00	24.67 0.66 0.00	23.49 0.61 0.00	23.31 0.66 0.00	20.18 0.60 0.00	23.20 0.64 0.00	20.95 0.53 0.00	16.24 0.48 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	23.41 1.62 0.00	21.56 1.57 0.00	20.72 1.53 0.00	19.93 1.40 0.00	16.73 1.20 0.00	23.50 1.62 0.00	23.38 1.65 0.00	23.08 1.65 0.00	28.42 2.03 0.00	25.71 1.89 0.00	25.82 1.78 0.00	25.72 1.73 0.00	24.23 1.59 0.00	24.62 1.68 0.00	23.34 1.50 0.00	22.91 1.31 0.00	28.57 1.50 0.00	25.48 1.47 0.00	24.23 1.35 0.00	24.09 1.44 0.00	20.87 1.29 0.00	23.99 1.43 0.00	21.62 1.21 0.00	16.75 1.00 0.00
BOWLINE___1 23526	23.66 1.87 0.00	21.62 1.63 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.67 1.14 0.00	23.40 1.52 0.00	23.54 1.80 0.00	23.24 1.81 0.00	28.66 2.27 0.00	25.79 1.97 0.00	26.11 2.08 0.00	26.04 2.05 0.00	24.64 2.00 0.00	24.97 2.02 0.00	23.72 1.88 0.00	23.42 1.81 0.00	29.28 2.21 0.00	25.98 1.97 0.00	24.71 1.84 0.00	24.57 1.91 0.00	21.27 1.69 0.00	24.42 1.86 0.00	22.02 1.61 0.00	17.04 1.29 0.00
BOWLINE___2 23595	23.64 1.85 0.00	21.61 1.62 0.00	20.61 1.42 0.00	19.86 1.33 0.00	16.65 1.12 0.00	23.38 1.50 0.00	23.52 1.79 0.00	23.22 1.79 0.00	28.63 2.25 0.00	25.76 1.95 0.00	26.10 2.06 0.00	26.02 2.03 0.00	24.62 1.98 0.00	24.95 2.01 0.00	23.70 1.87 0.00	23.41 1.80 0.00	29.26 2.19 0.00	25.96 1.94 0.00	24.69 1.82 0.00	24.54 1.89 0.00	21.24 1.66 0.00	24.39 1.83 0.00	22.00 1.59 0.00	17.03 1.27 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	23.68 1.89 0.00	21.69 1.70 0.00	20.59 1.39 0.00	19.79 1.26 0.00	16.65 1.12 0.00	23.47 1.59 0.00	23.67 1.94 0.00	15.27 1.49 7.64	26.93 1.94 1.39	6.74 1.59 18.67	30.32 2.61 -3.68	33.89 2.69 -7.21	33.34 2.62 -8.07	31.67 2.63 -6.10	23.80 1.96 0.00	23.28 1.67 0.00	28.79 1.86 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	8.33 1.79 16.11	18.43 1.49 2.64	24.23 1.67 0.00	20.39 1.22 1.25	13.02 0.93 3.66
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	23.76 1.97 0.00	21.71 1.71 0.00	20.70 1.50 0.00	19.95 1.42 0.00	16.74 1.21 0.00	23.50 1.61 0.00	23.69 1.95 0.00	23.37 1.94 0.00	28.83 2.45 0.00	25.93 2.11 0.00	26.23 2.20 0.00	26.19 2.21 0.00	24.83 2.19 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.57 1.96 0.00	29.37 2.30 0.00	26.04 2.03 0.00	24.78 1.90 0.00	24.63 1.98 0.00	21.36 1.78 0.00	24.48 1.92 0.00	22.09 1.67 0.00	17.12 1.37 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	22.28 0.48 0.00	20.42 0.43 0.00	19.57 0.37 0.00	18.85 0.32 0.00	15.79 0.26 0.00	7.86 0.37 14.39	21.85 0.40 0.28	21.70 0.53 0.25	26.56 0.64 0.46	23.91 0.49 0.39	24.52 0.52 0.03	24.49 0.50 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.61 0.00	22.45 0.62 0.00	22.30 0.70 0.00	31.28 1.03 -3.19	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.46 0.81 0.00	20.25 0.66 0.00	23.39 0.83 0.00	21.24 0.82 0.00	16.31 0.56 0.00
BROOME___LFGE 323600	22.28 0.48 0.00	20.42 0.43 0.00	19.57 0.37 0.00	18.85 0.32 0.00	15.79 0.26 0.00	7.86 0.37 14.39	21.85 0.40 0.28	21.70 0.53 0.25	26.56 0.64 0.46	23.91 0.49 0.39	24.52 0.52 0.03	24.49 0.50 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.61 0.00	22.45 0.62 0.00	22.30 0.70 0.00	31.28 1.03 -3.19	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.46 0.81 0.00	20.25 0.66 0.00	23.39 0.83 0.00	21.24 0.82 0.00	16.31 0.56 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	22.21 0.42 0.00	20.33 0.34 0.00	19.49 0.29 0.00	18.78 0.25 0.00	15.74 0.21 0.00	22.26 0.38 0.00	22.19 0.45 0.00	21.98 0.55 0.00	27.18 0.79 0.00	24.57 0.75 0.00	24.84 0.80 0.00	24.82 0.83 0.00	23.46 0.82 0.00	23.76 0.82 0.00	22.60 0.76 0.00	22.34 0.74 0.00	28.01 0.94 0.00	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.42 0.77 0.00	20.21 0.63 0.00	23.28 0.71 0.00	21.00 0.59 0.00	16.09 0.34 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	23.68 1.89 0.00	21.69 1.70 0.00	20.59 1.39 0.00	19.79 1.26 0.00	16.65 1.12 0.00	23.47 1.59 0.00	23.67 1.93 0.00	15.25 1.47 7.64	26.90 1.91 1.39	6.71 1.57 18.68	30.29 2.58 -3.68	33.85 2.66 -7.21	33.30 2.58 -8.07	31.63 2.59 -6.10	23.77 1.93 0.00	23.25 1.64 0.00	28.76 1.82 0.13	25.73 1.71 0.00	24.55 1.67 0.00	8.53 1.76 15.87	18.44 1.46 2.60	24.20 1.64 0.00	20.37 1.20 1.25	13.02 0.93 3.67
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	23.79 2.00 0.00	21.82 1.82 0.00	20.76 1.56 0.00	19.97 1.44 0.00	16.78 1.25 0.00	23.64 1.75 0.00	23.81 2.08 0.00	16.42 1.68 6.69	27.20 2.04 1.22	11.17 1.69 14.33	30.20 2.49 -3.68	33.78 2.59 -7.21	33.23 2.52 -8.07	31.54 2.50 -6.10	23.86 2.03 0.00	23.38 1.78 0.00	28.96 2.01 0.11	25.81 1.80 0.00	24.57 1.70 0.00	18.35 1.78 6.09	20.09 1.51 1.00	24.22 1.66 0.00	20.56 1.24 1.09	13.57 1.02 3.21

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	23.79 2.00 0.00	21.82 1.82 0.00	20.76 1.56 0.00	19.97 1.44 0.00	16.78 1.25 0.00	23.64 1.75 0.00	23.81 2.08 0.00	16.42 1.68 6.69	27.20 2.04 1.22	11.17 1.69 14.33	30.20 2.49 -3.68	33.78 2.59 -7.21	33.23 2.52 -8.07	31.54 2.50 -6.10	23.86 2.03 0.00	23.38 1.78 0.00	28.96 2.01 0.11	25.81 1.80 0.00	24.57 1.70 0.00	18.35 1.78 6.09	20.09 1.51 1.00	24.22 1.66 0.00	20.56 1.24 1.09	13.57 1.02 3.21
CALPINE_BP_GT1 23823	23.79 2.00 0.00	21.82 1.82 0.00	20.76 1.56 0.00	19.97 1.44 0.00	16.78 1.25 0.00	23.64 1.75 0.00	23.81 2.08 0.00	16.42 1.68 6.69	27.20 2.04 1.22	11.17 1.69 14.33	30.20 2.49 -3.68	33.78 2.59 -7.21	33.23 2.52 -8.07	31.54 2.50 -6.10	23.86 2.03 0.00	23.38 1.78 0.00	28.96 2.01 0.11	25.81 1.80 0.00	24.57 1.70 0.00	18.35 1.78 6.09	20.09 1.51 1.00	24.22 1.66 0.00	20.56 1.24 1.09	13.57 1.02 3.21
CALSPAN___DRP 24200	21.89 0.09 0.00	20.01 0.01 0.00	19.12 -0.08 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.29 -0.24 0.00	-27.41 -0.22 49.07	20.49 -0.27 0.97	20.50 -0.07 0.85	24.75 -0.08 1.56	22.23 -0.29 1.30	23.69 -0.24 0.10	23.82 -0.16 0.00	22.63 -0.01 0.00	23.07 0.12 0.00	22.08 0.24 0.00	22.07 0.47 0.00	79.71 0.94 -51.71	24.76 0.74 0.00	23.59 0.72 0.00	23.19 0.54 0.00	20.01 0.43 0.00	23.50 0.94 0.00	21.84 1.42 0.00	16.65 0.90 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	22.21 0.42 0.00	20.34 0.35 0.00	19.45 0.25 0.00	18.67 0.13 0.00	15.60 0.08 0.00	-11.97 0.17 34.02	21.20 0.14 0.67	21.25 0.42 0.59	25.83 0.53 1.08	23.16 0.24 0.90	24.21 0.25 0.07	24.26 0.28 0.00	23.06 0.42 0.00	23.43 0.49 0.00	22.39 0.56 0.00	22.35 0.75 0.00	31.66 1.26 -3.34	24.99 0.98 0.00	23.81 0.94 0.00	23.52 0.87 0.00	20.31 0.73 0.00	23.64 1.08 0.00	21.73 1.31 0.00	16.58 0.82 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	21.75 -0.04 0.00	19.91 -0.08 0.00	19.12 -0.08 0.00	18.43 -0.10 0.00	15.44 -0.09 0.00	-0.44 -0.13 22.19	21.19 -0.11 0.44	20.96 -0.07 0.40	25.51 0.01 0.89	23.10 0.02 0.74	24.10 0.12 0.06	24.15 0.17 0.00	22.78 0.14 0.00	23.10 0.16 0.00	22.02 0.19 0.00	21.84 0.23 0.00	27.41 0.34 0.00	24.29 0.28 0.00	23.12 0.25 0.00	22.86 0.21 0.00	19.74 0.16 0.00	22.78 0.21 0.00	20.63 0.21 0.00	15.86 0.11 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	22.35 0.55 0.00	20.40 0.41 0.00	19.55 0.35 0.00	18.82 0.29 0.00	15.77 0.24 0.00	31.50 0.42 -9.20	22.43 0.51 -0.18	22.25 0.66 -0.16	27.74 1.00 -0.35	25.10 0.99 -0.29	25.19 1.13 -0.02	25.15 1.17 0.00	23.80 1.16 0.00	24.05 1.11 0.00	22.82 0.98 0.00	22.51 0.90 0.00	28.23 1.17 0.00	25.03 1.03 0.00	23.82 0.95 0.00	23.61 0.96 0.00	20.35 0.77 0.00	23.45 0.89 0.00	21.18 0.76 0.00	16.14 0.39 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	23.74 1.95 0.00	21.70 1.70 0.00	20.70 1.51 0.00	19.95 1.42 0.00	16.73 1.20 0.00	23.50 1.62 0.00	23.63 1.90 0.00	23.32 1.90 0.00	28.76 2.38 0.00	25.88 2.06 0.00	26.21 2.18 0.00	26.15 2.17 0.00	24.76 2.12 0.00	25.09 2.14 0.00	23.82 1.99 0.00	23.51 1.90 0.00	29.35 2.29 0.00	26.04 2.03 0.00	24.77 1.89 0.00	24.61 1.96 0.00	21.32 1.74 0.00	24.47 1.91 0.00	22.07 1.65 0.00	17.08 1.33 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	23.68 1.89 0.00	21.65 1.66 0.00	20.66 1.46 0.00	19.91 1.38 0.00	16.70 1.17 0.00	23.45 1.57 0.00	23.57 1.84 0.00	23.27 1.84 0.00	28.69 2.31 0.00	25.82 2.00 0.00	26.16 2.12 0.00	26.09 2.10 0.00	24.69 2.06 0.00	25.02 2.07 0.00	23.76 1.92 0.00	23.45 1.85 0.00	29.29 2.22 0.00	25.99 1.98 0.00	24.72 1.85 0.00	24.57 1.92 0.00	21.28 1.70 0.00	24.42 1.86 0.00	22.02 1.60 0.00	17.05 1.29 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	23.87 2.08 0.00	21.81 1.81 0.00	20.79 1.59 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.59 1.70 0.00	23.78 2.04 0.00	23.47 2.05 0.00	28.93 2.55 0.00	26.01 2.19 0.00	26.33 2.29 0.00	26.27 2.29 0.00	24.89 2.25 0.00	25.19 2.25 0.00	23.93 2.09 0.00	23.60 2.00 0.00	29.43 2.36 0.00	26.10 2.09 0.00	24.83 1.96 0.00	24.70 2.05 0.00	21.43 1.84 0.00	24.57 2.01 0.00	22.18 1.77 0.00	17.19 1.43 0.00
CE_NYC_DRP 24195	23.85 2.06 0.00	21.79 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.58 1.70 0.00	23.74 2.00 0.00	23.44 2.01 0.00	28.90 2.52 0.00	26.00 2.18 0.00	26.33 2.29 0.00	26.28 2.30 0.00	24.90 2.26 0.00	25.23 2.29 0.00	23.96 2.12 0.00	23.65 2.04 0.00	29.48 2.41 0.00	26.15 2.14 0.00	24.87 2.00 0.00	24.73 2.08 0.00	21.44 1.85 0.00	24.60 2.03 0.00	22.18 1.76 0.00	17.18 1.42 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	22.02 0.23 0.00	20.13 0.14 0.00	19.23 0.03 0.00	18.41 -0.12 0.00	15.38 -0.15 0.00	-25.89 -0.10 47.68	20.64 -0.15 0.94	20.69 0.09 0.83	25.01 0.14 1.51	22.46 -0.10 1.26	23.90 -0.04 0.10	24.03 0.04 0.00	22.84 0.19 0.00	23.28 0.33 0.00	22.29 0.45 0.00	22.29 0.68 0.00	75.99 1.22 -47.70	25.00 0.99 0.00	23.82 0.95 0.00	23.41 0.76 0.00	20.20 0.62 0.00	23.70 1.14 0.00	21.98 1.56 0.00	16.74 0.99 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	21.50 -0.30 0.00	19.71 -0.28 0.00	18.93 -0.26 0.00	18.28 -0.25 0.00	15.33 -0.20 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.31 -0.43 0.00	20.78 -0.64 0.00	25.65 -0.73 0.00	23.23 -0.58 0.00	23.49 -0.54 0.00	23.40 -0.58 0.00	21.98 -0.66 0.00	22.29 -0.65 0.00	21.26 -0.58 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.55 -0.51 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.45 -0.42 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.32 -0.27 0.00	22.23 -0.33 0.00	20.12 -0.30 0.00	15.48 -0.27 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	21.45 -0.34 0.00	19.67 -0.32 0.00	18.89 -0.31 0.00	18.25 -0.28 0.00	15.30 -0.23 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.26 -0.48 0.00	20.78 -0.64 0.00	25.65 -0.74 0.00	23.24 -0.57 0.00	23.50 -0.54 0.00	23.41 -0.57 0.00	21.99 -0.65 0.00	22.31 -0.64 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.56 -0.51 0.00	23.54 -0.47 0.00	22.47 -0.41 0.00	22.21 -0.44 0.00	19.29 -0.29 0.00	22.22 -0.34 0.00	20.11 -0.31 0.00	15.47 -0.28 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	22.15 0.36 0.00	20.22 0.23 0.00	19.31 0.11 0.00	18.48 -0.05 0.00	15.44 -0.09 0.00	-26.50 0.00 48.38	20.76 -0.02 0.96	20.81 0.23 0.84	25.19 0.34 1.53	22.65 0.11 1.28	24.12 0.18 0.10	24.26 0.28 0.00	23.05 0.41 0.00	23.49 0.55 0.00	22.47 0.63 0.00	22.44 0.83 0.00	83.56 1.39 -55.10	25.13 1.12 0.00	23.92 1.05 0.00	23.50 0.85 0.00	20.29 0.71 0.00	23.84 1.28 0.00	22.12 1.71 0.00	16.84 1.09 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	23.72 1.93 0.00	21.70 1.71 0.00	20.73 1.53 0.00	19.98 1.45 0.00	16.75 1.22 0.00	23.54 1.66 0.00	23.62 1.88 0.00	23.32 1.90 0.00	28.76 2.37 0.00	25.89 2.07 0.00	26.21 2.17 0.00	26.15 2.16 0.00	24.74 2.10 0.00	25.06 2.12 0.00	23.81 1.97 0.00	23.51 1.90 0.00	29.37 2.30 0.00	26.07 2.06 0.00	24.79 1.92 0.00	24.61 1.96 0.00	21.31 1.73 0.00	24.46 1.90 0.00	22.06 1.64 0.00	17.06 1.30 0.00



CH_MISC_IPPS 23765	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	21.61 -0.18 0.00	19.83 -0.16 0.00	19.04 -0.15 0.00	18.40 -0.13 0.00	15.42 -0.11 0.00	21.74 -0.14 0.00	21.57 -0.17 0.00	21.24 -0.19 0.00	26.15 -0.23 0.00	23.62 -0.19 0.00	23.82 -0.21 0.00	23.77 -0.21 0.00	22.43 -0.21 0.00	22.73 -0.21 0.00	21.62 -0.22 0.00	21.41 -0.19 0.00	26.84 -0.22 0.00	23.80 -0.21 0.00	22.69 -0.18 0.00	22.45 -0.19 0.00	19.39 -0.19 0.00	22.30 -0.26 0.00	20.15 -0.27 0.00	15.55 -0.20 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	21.06 -0.73 0.00	19.26 -0.73 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.67 -0.86 0.00	14.75 -0.78 0.00	-31.43 -0.96 52.35	19.63 -1.07 1.04	19.58 -0.93 0.91	23.51 -1.21 1.66	21.12 -1.32 1.38	22.63 -1.29 0.11	22.75 -1.24 0.00	21.56 -1.08 0.00	22.00 -0.95 0.00	21.04 -0.79 0.00	21.03 -0.58 0.00	43.96 -0.43 -17.32	23.59 -0.42 0.00	22.50 -0.37 0.00	22.12 -0.53 0.00	19.10 -0.48 0.00	22.53 -0.03 0.00	21.07 0.65 0.00	16.10 0.34 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	21.50 -0.30 0.00	19.71 -0.28 0.00	18.93 -0.26 0.00	18.28 -0.25 0.00	15.33 -0.20 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.31 -0.43 0.00	20.78 -0.64 0.00	25.65 -0.73 0.00	23.23 -0.58 0.00	23.49 -0.54 0.00	23.40 -0.58 0.00	21.98 -0.66 0.00	22.29 -0.65 0.00	21.26 -0.58 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.55 -0.51 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.45 -0.42 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.32 -0.27 0.00	22.23 -0.33 0.00	20.12 -0.30 0.00	15.48 -0.27 0.00
CLINTON___LFGE 323618	21.82 0.03 0.00	20.01 0.02 0.00	19.22 0.02 0.00	18.54 0.01 0.00	15.55 0.02 0.00	21.94 0.06 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.05 -0.38 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.59 -0.23 0.00	23.89 -0.14 0.00	23.75 -0.23 0.00	22.24 -0.40 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.98 -0.09 0.00	23.91 -0.10 0.00	22.81 -0.06 0.00	22.56 -0.10 0.00	19.70 0.12 0.00	22.66 0.10 0.00	20.49 0.07 0.00	15.74 -0.02 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	23.24 1.45 0.00	21.42 1.43 0.00	20.58 1.38 0.00	19.81 1.27 0.00	16.62 1.09 0.00	23.37 1.49 0.00	23.18 1.44 0.00	22.84 1.41 0.00	28.11 1.72 0.00	25.42 1.60 0.00	25.56 1.53 0.00	25.45 1.46 0.00	24.00 1.36 0.00	24.39 1.44 0.00	23.12 1.29 0.00	22.73 1.13 0.00	28.38 1.32 0.00	25.32 1.30 0.00	24.09 1.22 0.00	23.90 1.25 0.00	20.69 1.11 0.00	23.81 1.25 0.00	21.44 1.02 0.00	16.59 0.83 0.00
CORNELL___ 23752	22.12 0.32 0.00	20.25 0.25 0.00	19.41 0.21 0.00	18.69 0.16 0.00	15.66 0.13 0.00	7.02 0.23 15.09	21.72 0.28 0.30	21.47 0.31 0.27	26.35 0.47 0.50	23.96 0.55 0.41	24.66 0.65 0.03	24.66 0.68 0.00	23.34 0.70 0.00	23.67 0.72 0.00	22.57 0.73 0.00	22.41 0.80 0.00	29.63 1.12 -1.45	24.95 0.94 0.00	23.75 0.88 0.00	23.47 0.82 0.00	20.27 0.69 0.00	23.39 0.83 0.00	21.17 0.75 0.00	16.20 0.45 0.00
COXSACKIE___GT 23611	23.66 1.87 0.00	21.77 1.78 0.00	20.86 1.67 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.72 1.83 0.00	23.62 1.88 0.00	23.36 1.93 0.00	28.69 2.30 0.00	25.84 2.02 0.00	26.11 2.08 0.00	26.05 2.07 0.00	24.61 1.97 0.00	24.94 2.00 0.00	23.70 1.86 0.00	23.37 1.77 0.00	29.22 2.16 0.00	25.95 1.94 0.00	24.68 1.81 0.00	24.49 1.84 0.00	21.21 1.62 0.00	24.35 1.79 0.00	21.91 1.50 0.00	16.91 1.16 0.00
CRESCENT___HYD 24018	23.24 1.45 0.00	21.42 1.43 0.00	20.58 1.38 0.00	19.81 1.27 0.00	16.62 1.09 0.00	23.37 1.49 0.00	23.18 1.44 0.00	22.84 1.41 0.00	28.11 1.72 0.00	25.42 1.60 0.00	25.56 1.53 0.00	25.45 1.46 0.00	24.00 1.36 0.00	24.39 1.44 0.00	23.12 1.29 0.00	22.73 1.13 0.00	28.38 1.32 0.00	25.32 1.30 0.00	24.09 1.22 0.00	23.90 1.25 0.00	20.69 1.11 0.00	23.81 1.25 0.00	21.44 1.02 0.00	16.59 0.83 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
DANC___LFGE 323619	22.46 0.67 0.00	20.50 0.51 0.00	19.63 0.43 0.00	18.89 0.36 0.00	15.83 0.30 0.00	33.52 0.51 -11.13	22.56 0.61 -0.22	22.40 0.77 -0.20	27.99 1.18 -0.42	25.33 1.16 -0.35	25.38 1.32 -0.03	25.35 1.36 0.00	24.00 1.36 0.00	24.24 1.29 0.00	22.98 1.15 0.00	22.66 1.06 0.00	28.45 1.38 0.00	25.22 1.21 0.00	23.99 1.12 0.00	23.77 1.13 0.00	20.48 0.90 0.00	23.61 1.05 0.00	21.32 0.90 0.00	16.22 0.47 0.00
DANSKAMMER___1 23586	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00
DANSKAMMER___2 23589	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00
DANSKAMMER___3 23590	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00

DANSKAMMER___4 23591	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.82 1.63 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.29 0.00	23.65 1.77 0.00	23.75 2.01 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.58 0.00	26.07 2.26 0.00	26.40 2.37 0.00	26.36 2.37 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.32 0.00	24.00 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.64 2.58 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.84 2.19 0.00	21.50 1.92 0.00	24.68 2.12 0.00	22.24 1.82 0.00	17.18 1.43 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	23.54 1.74 0.00	21.50 1.51 0.00	20.54 1.34 0.00	19.81 1.28 0.00	16.61 1.08 0.00	23.32 1.43 0.00	23.42 1.69 0.00	23.20 1.77 0.00	28.63 2.25 0.00	25.75 1.93 0.00	26.06 2.02 0.00	25.99 2.01 0.00	24.60 1.96 0.00	24.93 1.98 0.00	23.70 1.87 0.00	23.37 1.76 0.00	29.19 2.13 0.00	25.91 1.90 0.00	24.63 1.76 0.00	24.46 1.81 0.00	21.18 1.60 0.00	24.30 1.74 0.00	21.90 1.49 0.00	16.96 1.20 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	22.79 0.99 0.00	20.86 0.86 0.00	20.00 0.81 0.00	19.30 0.78 0.00	16.18 0.65 0.00	22.79 0.91 0.00	22.71 0.97 0.00	22.45 1.03 0.00	27.76 1.37 0.00	25.08 1.26 0.00	25.35 1.32 0.00	25.30 1.32 0.00	23.82 1.18 0.00	24.13 1.18 0.00	22.96 1.12 0.00	22.72 1.12 0.00	29.81 1.42 -1.32	25.25 1.24 0.00	24.05 1.17 0.00	23.80 1.15 0.00	20.59 1.01 0.00	23.71 1.16 0.00	21.44 1.03 0.00	16.52 0.77 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	22.62 0.83 0.00	20.85 0.86 0.00	19.98 0.79 0.00	19.24 0.71 0.00	16.11 0.58 0.00	22.80 0.92 0.00	22.58 0.84 0.00	22.34 0.92 0.00	27.53 1.14 0.00	24.74 0.92 0.00	24.94 0.91 0.00	24.88 0.89 0.00	23.46 0.82 0.00	23.73 0.79 0.00	22.54 0.71 0.00	22.18 0.57 0.00	27.69 0.63 0.00	24.62 0.61 0.00	23.43 0.56 0.00	23.28 0.63 0.00	20.16 0.58 0.00	23.20 0.64 0.00	20.84 0.42 0.00	16.00 0.24 0.00
DUNKIRK___1 23563	22.12 0.33 0.00	20.20 0.20 0.00	19.28 0.08 0.00	18.46 -0.07 0.00	15.42 -0.11 0.00	-26.61 -0.03 48.47	20.72 -0.05 0.96	20.78 0.20 0.85	25.13 0.29 1.54	22.60 0.07 1.28	24.07 0.13 0.10	24.21 0.23 0.00	23.00 0.36 0.00	23.44 0.49 0.00	22.43 0.59 0.00	22.40 0.80 0.00	83.87 1.34 -55.46	25.09 1.08 0.00	23.88 1.01 0.00	23.46 0.81 0.00	20.26 0.68 0.00	23.80 1.24 0.00	22.09 1.67 0.00	16.81 1.06 0.00
DUNKIRK___2 23564	22.12 0.33 0.00	20.20 0.20 0.00	19.28 0.08 0.00	18.46 -0.07 0.00	15.42 -0.11 0.00	-26.61 -0.03 48.47	20.72 -0.05 0.96	20.78 0.20 0.85	25.13 0.29 1.54	22.60 0.07 1.28	24.07 0.13 0.10	24.21 0.23 0.00	23.00 0.36 0.00	23.44 0.49 0.00	22.43 0.59 0.00	22.40 0.80 0.00	83.87 1.34 -55.46	25.09 1.08 0.00	23.88 1.01 0.00	23.46 0.81 0.00	20.26 0.68 0.00	23.80 1.24 0.00	22.09 1.67 0.00	16.81 1.06 0.00
DUNKIRK___3 23565	22.02 0.23 0.00	20.11 0.12 0.00	19.21 0.02 0.00	18.39 -0.14 0.00	15.36 -0.16 0.00	-27.16 -0.11 48.94	20.62 -0.14 0.97	20.66 0.09 0.85	24.98 0.14 1.55	22.44 -0.08 1.30	23.91 -0.02 0.10	24.05 0.07 0.00	22.85 0.21 0.00	23.28 0.34 0.00	22.28 0.44 0.00	22.27 0.66 0.00	87.22 1.18 -58.97	24.95 0.94 0.00	23.76 0.88 0.00	23.35 0.70 0.00	20.16 0.57 0.00	23.68 1.12 0.00	21.99 1.57 0.00	16.75 0.99 0.00
DUNKIRK___4 23566	22.02 0.23 0.00	20.11 0.12 0.00	19.21 0.02 0.00	18.39 -0.14 0.00	15.36 -0.16 0.00	-27.16 -0.11 48.94	20.62 -0.14 0.97	20.66 0.09 0.85	24.98 0.14 1.55	22.44 -0.08 1.30	23.91 -0.02 0.10	24.05 0.07 0.00	22.85 0.21 0.00	23.28 0.34 0.00	22.28 0.44 0.00	22.27 0.66 0.00	87.22 1.18 -58.97	24.95 0.94 0.00	23.76 0.88 0.00	23.35 0.70 0.00	20.16 0.57 0.00	23.68 1.12 0.00	21.99 1.57 0.00	16.75 0.99 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	23.80 2.01 0.00	21.75 1.76 0.00	20.75 1.55 0.00	19.99 1.46 0.00	16.77 1.24 0.00	23.55 1.67 0.00	23.69 1.95 0.00	23.38 1.95 0.00	28.84 2.45 0.00	25.95 2.13 0.00	26.29 2.25 0.00	26.23 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.89 2.05 0.00	23.57 1.96 0.00	29.42 2.35 0.00	26.10 2.09 0.00	24.83 1.96 0.00	24.68 2.03 0.00	21.38 1.79 0.00	24.54 1.98 0.00	22.13 1.71 0.00	17.13 1.37 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	23.66 1.86 0.00	21.62 1.63 0.00	20.64 1.45 0.00	19.89 1.36 0.00	16.68 1.15 0.00	23.44 1.56 0.00	23.55 1.82 0.00	23.27 1.84 0.00	28.71 2.32 0.00	25.84 2.02 0.00	26.16 2.12 0.00	26.10 2.11 0.00	24.71 2.07 0.00	25.02 2.08 0.00	23.77 1.93 0.00	23.48 1.88 0.00	29.37 2.30 0.00	26.06 2.05 0.00	24.79 1.92 0.00	24.61 1.96 0.00	21.31 1.73 0.00	24.47 1.91 0.00	22.07 1.65 0.00	17.05 1.30 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	23.78 1.99 0.00	21.74 1.75 0.00	20.74 1.54 0.00	20.02 1.50 0.00	16.82 1.30 0.00	23.52 1.64 0.00	23.74 2.00 0.00	23.39 1.97 0.00	28.83 2.45 0.00	25.90 2.08 0.00	26.24 2.20 0.00	26.18 2.20 0.00	24.77 2.14 0.01	25.09 2.15 0.00	23.83 1.99 0.00	23.51 1.91 0.00	29.34 2.27 0.00	26.04 2.04 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.96 0.00	21.36 1.78 0.00	24.46 1.90 0.01	22.08 1.67 0.01	17.13 1.37 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	25.26 3.47 0.00	23.05 3.06 0.00	21.85 2.65 0.00	20.99 2.46 0.00	17.67 2.14 0.00	24.97 3.09 0.00	25.22 3.48 0.00	16.94 3.15 7.64	29.16 4.17 1.39	8.92 3.77 18.66	32.72 5.01 -3.68	36.36 5.16 -7.21	35.76 5.04 -8.07	34.10 5.06 -6.10	26.09 4.25 0.00	25.56 3.95 0.00	31.74 4.81 0.13	28.42 4.41 0.00	27.09 4.22 0.00	10.31 4.19 16.52	20.36 3.49 2.71	26.39 3.83 0.00	22.15 2.99 1.25	14.21 2.12 3.66
EAST RIVER___6 23660	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.47 0.00	16.77 1.25 0.00	23.54 1.66 0.00	23.70 1.96 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.47 0.00	25.96 2.14 0.00	26.29 2.26 0.00	26.24 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.20 2.25 0.00	23.94 2.10 0.00	23.62 2.01 0.00	29.44 2.37 0.00	26.11 2.10 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.04 0.00	21.41 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.15 1.73 0.00	17.16 1.40 0.00
EAST RIVER___7 23524	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.47 0.00	16.77 1.25 0.00	23.54 1.66 0.00	23.70 1.96 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.47 0.00	25.96 2.14 0.00	26.29 2.26 0.00	26.24 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.20 2.25 0.00	23.94 2.10 0.00	23.62 2.01 0.00	29.44 2.37 0.00	26.11 2.10 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.04 0.00	21.41 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.15 1.73 0.00	17.16 1.40 0.00

EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	23.74 1.95 0.00	21.70 1.70 0.00	20.70 1.51 0.00	19.95 1.42 0.00	16.73 1.20 0.00	23.50 1.62 0.00	23.63 1.90 0.00	23.32 1.90 0.00	28.76 2.38 0.00	25.88 2.06 0.00	26.21 2.18 0.00	26.15 2.17 0.00	24.76 2.12 0.00	25.09 2.14 0.00	23.82 1.99 0.00	23.51 1.90 0.00	29.35 2.29 0.00	26.04 2.03 0.00	24.77 1.89 0.00	24.61 1.96 0.00	21.32 1.74 0.00	24.47 1.91 0.00	22.07 1.65 0.00	17.08 1.33 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	25.26 3.47 0.00	23.06 3.06 0.00	21.85 2.65 0.00	20.99 2.46 0.00	17.67 2.14 0.00	24.97 3.09 0.00	25.22 3.49 0.00	16.94 3.15 7.64	29.17 4.18 1.39	8.93 3.77 18.66	32.72 5.01 -3.68	36.36 5.16 -7.21	35.76 5.05 -8.07	34.10 5.06 -6.10	26.09 4.25 0.00	25.56 3.96 0.00	31.75 4.81 0.13	28.43 4.42 0.00	27.09 4.22 0.00	10.32 4.19 16.52	20.37 3.49 2.71	26.40 3.84 0.00	22.16 2.99 1.25	14.21 2.12 3.66
EAST_RIVER___1 323558	23.85 2.06 0.00	21.79 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.58 1.70 0.00	23.74 2.00 0.00	23.44 2.01 0.00	28.90 2.52 0.00	26.00 2.18 0.00	26.33 2.29 0.00	26.28 2.30 0.00	24.90 2.26 0.00	25.23 2.29 0.00	23.96 2.12 0.00	23.65 2.04 0.00	29.48 2.41 0.00	26.15 2.14 0.00	24.87 2.00 0.00	24.73 2.08 0.00	21.44 1.85 0.00	24.60 2.03 0.00	22.18 1.76 0.00	17.18 1.42 0.00
EAST_RIVER___2 323559	23.82 2.03 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.47 0.00	16.77 1.25 0.00	23.54 1.66 0.00	23.70 1.96 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.47 0.00	25.96 2.14 0.00	26.29 2.26 0.00	26.24 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.20 2.25 0.00	23.94 2.10 0.00	23.62 2.01 0.00	29.44 2.37 0.00	26.11 2.10 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.04 0.00	21.41 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.15 1.73 0.00	17.16 1.40 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	23.12 1.33 0.00	21.10 1.11 0.00	20.16 0.96 0.00	19.44 0.90 0.00	16.30 0.77 0.00	22.93 1.05 0.00	23.03 1.30 0.00	22.87 1.44 0.00	28.26 1.88 0.00	25.41 1.60 0.00	25.72 1.69 0.00	25.78 1.80 0.00	24.93 2.29 0.00	25.18 2.23 0.00	23.33 1.50 0.00	23.09 1.48 0.00	28.88 1.81 0.00	25.62 1.61 0.00	24.38 1.50 0.00	24.19 1.54 0.00	20.94 1.36 0.00	24.04 1.48 0.00	21.63 1.22 0.00	16.68 0.93 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	23.73 1.94 0.00	21.76 1.76 0.00	20.71 1.52 0.00	19.94 1.40 0.00	16.74 1.21 0.00	23.57 1.69 0.00	23.72 1.98 0.00	17.01 1.64 6.05	27.37 2.09 1.10	18.87 1.74 6.69	30.16 2.45 -3.68	33.69 2.50 -7.21	33.15 2.43 -8.07	31.48 2.43 -6.10	23.84 2.01 0.00	23.40 1.79 0.00	29.03 2.07 0.10	25.87 1.87 0.00	24.65 1.78 0.00	24.51 1.86 0.00	21.16 1.57 0.00	24.29 1.73 0.00	20.76 1.33 0.99	13.95 1.09 2.90
ELLENBURG_WT_PWR 323604	21.50 -0.30 0.00	19.71 -0.28 0.00	18.93 -0.26 0.00	18.28 -0.25 0.00	15.33 -0.20 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.31 -0.43 0.00	20.78 -0.64 0.00	25.65 -0.73 0.00	23.23 -0.58 0.00	23.49 -0.54 0.00	23.40 -0.58 0.00	21.98 -0.66 0.00	22.29 -0.65 0.00	21.26 -0.58 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.55 -0.51 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.45 -0.42 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.32 -0.27 0.00	22.23 -0.33 0.00	20.12 -0.30 0.00	15.48 -0.27 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	21.76 -0.04 0.00	19.89 -0.10 0.00	19.01 -0.19 0.00	18.21 -0.32 0.00	15.21 -0.32 0.00	-28.36 -0.33 49.91	20.37 -0.38 0.99	20.37 -0.19 0.87	24.57 -0.23 1.58	22.07 -0.43 1.32	23.55 -0.37 0.10	23.68 -0.30 0.00	22.49 -0.15 0.00	22.92 -0.02 0.00	21.94 0.11 0.00	21.93 0.32 0.00	94.51 0.74 -66.70	24.58 0.57 0.00	23.42 0.55 0.00	23.02 0.37 0.00	19.87 0.28 0.00	23.34 0.78 0.00	21.71 1.30 0.00	16.56 0.81 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	22.82 1.02 0.00	21.11 1.12 0.00	20.31 1.11 0.00	19.58 1.05 0.00	16.43 0.90 0.00	23.03 1.14 0.00	22.81 1.08 0.00	22.38 0.96 0.00	27.53 1.14 0.00	24.85 1.03 0.00	25.01 0.98 0.00	24.88 0.90 0.00	23.47 0.83 0.00	23.82 0.88 0.00	22.61 0.77 0.00	22.25 0.64 0.00	27.77 0.70 0.00	24.72 0.71 0.00	23.51 0.63 0.00	23.35 0.70 0.00	20.21 0.63 0.00	23.26 0.70 0.00	21.01 0.60 0.00	16.28 0.52 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	22.82 1.02 0.00	21.11 1.12 0.00	20.31 1.11 0.00	19.58 1.05 0.00	16.43 0.90 0.00	23.03 1.14 0.00	22.81 1.08 0.00	22.38 0.96 0.00	27.53 1.14 0.00	24.85 1.03 0.00	25.01 0.98 0.00	24.88 0.90 0.00	23.47 0.83 0.00	23.82 0.88 0.00	22.61 0.77 0.00	22.25 0.64 0.00	27.77 0.70 0.00	24.72 0.71 0.00	23.51 0.63 0.00	23.35 0.70 0.00	20.21 0.63 0.00	23.26 0.70 0.00	21.01 0.60 0.00	16.28 0.52 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	21.90 0.11 0.00	20.02 0.03 0.00	19.13 -0.07 0.00	18.32 -0.21 0.00	15.30 -0.22 0.00	-27.40 -0.20 49.07	20.51 -0.25 0.97	20.52 -0.05 0.85	24.78 -0.05 1.56	22.25 -0.27 1.30	23.72 -0.21 0.10	23.85 -0.13 0.00	22.66 0.02 0.00	23.10 0.15 0.00	22.11 0.27 0.00	22.10 0.49 0.00	79.75 0.97 -51.71	24.78 0.77 0.00	23.62 0.75 0.00	23.21 0.56 0.00	20.03 0.45 0.00	23.52 0.96 0.00	21.86 1.44 0.00	16.67 0.91 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	23.22 1.43 0.00	21.22 1.23 0.00	20.32 1.12 0.00	19.56 1.03 0.00	16.38 0.86 0.00	23.16 1.27 -0.01	23.35 1.62 0.00	23.14 1.72 0.00	28.61 2.23 0.00	25.92 2.10 0.00	26.17 2.14 0.00	26.13 2.14 0.00	24.64 2.00 0.00	25.02 2.08 0.00	23.84 2.00 0.00	23.64 2.03 0.00	29.68 2.62 0.00	26.24 2.23 0.00	25.00 2.13 0.00	24.67 2.02 0.00	21.33 1.75 0.00	24.65 2.09 0.00	22.24 1.83 0.00	17.08 1.33 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	22.62 0.83 0.00	20.85 0.86 0.00	19.98 0.79 0.00	19.24 0.71 0.00	16.11 0.58 0.00	22.80 0.92 0.00	22.58 0.84 0.00	22.34 0.92 0.00	27.53 1.14 0.00	24.74 0.92 0.00	24.94 0.91 0.00	24.88 0.89 0.00	23.46 0.82 0.00	23.73 0.79 0.00	22.54 0.71 0.00	22.18 0.57 0.00	27.69 0.63 0.00	24.62 0.61 0.00	23.43 0.56 0.00	23.28 0.63 0.00	20.16 0.58 0.00	23.20 0.64 0.00	20.84 0.42 0.00	16.00 0.24 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	23.60 1.81 0.00	21.59 1.60 0.00	20.62 1.42 0.00	19.87 1.34 0.00	16.67 1.14 0.00	23.41 1.53 0.00	23.49 1.76 0.00	23.19 1.76 0.00	28.58 2.20 0.00	25.72 1.91 0.00	26.04 2.00 0.00	25.97 1.99 0.00	24.57 1.93 0.00	24.90 1.95 0.00	23.65 1.82 0.00	23.34 1.73 0.00	29.14 2.07 0.00	25.86 1.85 0.00	24.60 1.73 0.00	24.44 1.79 0.00	21.16 1.58 0.00	24.30 1.74 0.00	21.92 1.50 0.00	16.97 1.21 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	24.00 2.21 0.00	22.21 2.22 0.00	21.11 1.91 0.00	20.30 1.77 0.00	17.05 1.52 0.00	24.02 2.13 0.00	24.16 2.42 0.00	16.82 1.74 6.34	27.58 2.35 1.15	20.93 1.97 4.85	30.49 2.78 -3.68	34.03 2.84 -7.21	33.49 2.77 -8.07	31.83 2.79 -6.10	24.13 2.29 0.00	23.65 2.04 0.00	29.33 2.37 0.10	26.15 2.14 0.00	24.91 2.04 0.00	24.77 2.12 0.00	21.36 1.78 0.00	24.52 1.96 0.00	20.90 1.51 1.03	13.98 1.25 3.02

FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	23.87 2.08 0.00	21.82 1.83 0.00	20.80 1.60 0.00	20.05 1.52 0.00	16.81 1.28 0.00	23.61 1.73 0.00	23.77 2.04 0.00	23.48 2.05 0.00	28.95 2.57 0.00	26.04 2.22 0.00	26.37 2.33 0.00	26.31 2.33 0.00	24.94 2.30 0.00	25.26 2.32 0.00	24.00 2.16 0.00	23.68 2.07 0.00	29.52 2.46 0.00	26.18 2.17 0.00	24.92 2.04 0.00	24.76 2.11 0.00	21.47 1.88 0.00	24.63 2.06 0.00	22.21 1.79 0.00	17.20 1.45 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	23.83 2.03 0.00	21.77 1.78 0.00	20.75 1.56 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.25 0.00	23.56 1.67 0.00	23.72 1.98 0.00	23.41 1.99 0.00	28.87 2.48 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.23 2.25 0.00	24.86 2.22 0.00	25.18 2.23 0.00	23.92 2.08 0.00	23.61 2.00 0.00	29.42 2.36 0.00	26.10 2.09 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.04 0.00	21.40 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.15 1.73 0.00	17.16 1.41 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	22.26 0.47 0.00	20.39 0.40 0.00	19.56 0.36 0.00	18.84 0.31 0.00	15.79 0.26 0.00	11.84 0.42 10.45	22.00 0.47 0.21	21.80 0.56 0.19	26.77 0.79 0.41	24.21 0.73 0.34	24.81 0.80 0.03	24.83 0.84 0.00	23.46 0.82 0.00	23.79 0.84 0.00	22.68 0.84 0.00	22.47 0.86 0.00	28.20 1.13 0.00	24.99 0.97 0.00	23.77 0.90 0.00	23.51 0.86 0.00	20.29 0.71 0.00	23.38 0.82 0.00	21.11 0.69 0.00	16.20 0.45 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
FITZPATRICK____ 23598	21.22 -0.57 0.00	19.46 -0.54 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.03 -0.50 0.00	15.10 -0.42 0.00	-399.53 -0.65 420.76	12.75 -0.66 8.33	13.49 -0.61 7.33	12.37 -0.73 13.29	12.10 -0.65 11.07	22.62 -0.53 0.88	23.47 -0.51 0.00	22.16 -0.47 0.00	22.45 -0.49 0.00	21.40 -0.44 0.00	21.19 -0.41 0.00	26.56 -0.51 0.00	23.55 -0.46 0.00	22.44 -0.43 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.19 -0.39 0.00	22.14 -0.42 0.00	20.07 -0.35 0.00	15.46 -0.30 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	23.91 2.12 0.00	21.85 1.86 0.00	20.86 1.66 0.00	20.10 1.57 0.00	16.85 1.33 0.00	23.70 1.81 0.00	23.80 2.07 0.00	23.53 2.10 0.00	29.03 2.65 0.00	26.14 2.32 0.00	26.47 2.43 0.00	26.42 2.43 0.00	25.01 2.37 0.00	25.33 2.38 0.00	24.07 2.23 0.00	23.77 2.16 0.00	29.72 2.65 0.00	26.37 2.36 0.00	25.08 2.21 0.00	24.90 2.25 0.00	21.56 1.97 0.00	24.74 2.18 0.00	22.29 1.87 0.00	17.22 1.46 0.00
FORT ORANGE____ 23900	22.88 1.09 0.00	21.10 1.11 0.00	20.27 1.08 0.00	19.54 1.02 0.00	16.39 0.87 0.00	22.99 1.10 0.00	22.67 0.93 0.00	22.32 0.89 0.00	27.42 1.03 0.00	24.72 0.90 0.00	24.93 0.89 0.00	24.81 0.83 0.00	23.43 0.80 0.00	23.77 0.83 0.00	22.58 0.74 0.00	22.24 0.63 0.00	27.77 0.70 0.00	24.71 0.69 0.00	23.50 0.63 0.00	23.32 0.67 0.00	20.19 0.60 0.00	23.23 0.66 0.00	20.93 0.51 0.00	16.22 0.46 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	22.43 0.64 0.00	20.46 0.47 0.00	19.60 0.40 0.00	18.86 0.33 0.00	15.81 0.28 0.00	32.98 0.47 -10.63	22.52 0.57 -0.21	22.35 0.74 -0.19	27.93 1.14 -0.40	25.27 1.12 -0.34	25.33 1.27 -0.03	25.30 1.32 0.00	23.96 1.32 0.00	24.20 1.25 0.00	22.93 1.10 0.00	22.61 1.00 0.00	28.37 1.30 0.00	25.15 1.14 0.00	23.92 1.05 0.00	23.71 1.06 0.00	20.43 0.84 0.00	23.54 0.98 0.00	21.27 0.85 0.00	16.18 0.42 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	24.00 2.21 0.00	22.21 2.22 0.00	21.11 1.91 0.00	20.30 1.77 0.00	17.05 1.52 0.00	24.02 2.13 0.00	24.16 2.42 0.00	16.82 1.74 6.34	27.58 2.35 1.15	20.93 1.97 4.85	30.49 2.78 -3.68	34.03 2.84 -7.21	33.49 2.77 -8.07	31.83 2.79 -6.10	24.13 2.29 0.00	23.65 2.04 0.00	29.33 2.37 0.10	26.15 2.14 0.00	24.91 2.04 0.00	24.77 2.12 0.00	21.36 1.78 0.00	24.52 1.96 0.00	20.90 1.51 1.03	13.98 1.25 3.02
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	24.00 2.21 0.00	22.21 2.22 0.00	21.11 1.91 0.00	20.30 1.77 0.00	17.05 1.52 0.00	24.02 2.13 0.00	24.16 2.42 0.00	16.82 1.74 6.34	27.58 2.35 1.15	20.93 1.97 4.85	30.49 2.78 -3.68	34.03 2.84 -7.21	33.49 2.77 -8.07	31.83 2.79 -6.10	24.13 2.29 0.00	23.65 2.04 0.00	29.33 2.37 0.10	26.15 2.14 0.00	24.91 2.04 0.00	24.77 2.12 0.00	21.36 1.78 0.00	24.52 1.96 0.00	20.90 1.51 1.03	13.98 1.25 3.02
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	21.66 -0.14 0.00	19.84 -0.15 0.00	19.04 -0.15 0.00	18.39 -0.14 0.00	15.42 -0.10 0.00	21.74 -0.14 0.00	21.46 -0.27 0.00	21.03 -0.40 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.56 -0.26 0.00	23.84 -0.19 0.00	23.77 -0.21 0.00	22.35 -0.29 0.00	22.65 -0.29 0.00	21.58 -0.25 0.00	21.43 -0.17 0.00	26.89 -0.18 0.00	23.83 -0.18 0.00	22.76 -0.11 0.00	22.53 -0.12 0.00	19.54 -0.05 0.00	22.52 -0.04 0.00	20.37 -0.05 0.00	15.65 -0.11 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	23.90 2.11 0.00	21.89 1.89 0.00	20.83 1.63 0.00	20.04 1.50 0.00	16.83 1.30 0.00	23.70 1.82 0.00	23.86 2.12 0.00	16.82 1.74 6.35	27.44 2.21 1.16	14.06 1.83 11.59	30.24 2.53 -3.68	33.81 2.62 -7.21	33.27 2.55 -8.07	31.51 2.47 -6.10	23.84 2.00 0.00	23.37 1.76 0.00	28.96 2.00 0.11	25.82 1.81 0.00	24.60 1.73 0.00	24.48 1.83 0.00	21.19 1.61 0.00	24.32 1.76 0.00	20.72 1.34 1.04	13.82 1.11 3.04
FREEPORT___CT2 23818	23.90 2.11 0.00	21.89 1.89 0.00	20.83 1.63 0.00	20.04 1.50 0.00	16.83 1.30 0.00	23.70 1.82 0.00	23.86 2.12 0.00	16.82 1.74 6.35	27.44 2.21 1.16	14.06 1.83 11.59	30.24 2.53 -3.68	33.81 2.62 -7.21	33.27 2.55 -8.07	31.51 2.47 -6.10	23.84 2.00 0.00	23.37 1.76 0.00	28.96 2.00 0.11	25.82 1.81 0.00	24.60 1.73 0.00	24.48 1.83 0.00	21.19 1.61 0.00	24.32 1.76 0.00	20.72 1.34 1.04	13.82 1.11 3.04
FULTON COGEN____ 23766	21.62 -0.17 0.00	19.80 -0.19 0.00	19.02 -0.18 0.00	18.34 -0.19 0.00	15.37 -0.16 0.00	63.16 -0.24 -41.53	22.32 -0.24 -0.82	21.97 -0.19 -0.73	27.67 -0.24 -1.53	24.89 -0.20 -1.27	24.10 -0.04 -0.10	24.00 0.02 0.00	22.71 0.07 0.00	22.98 0.03 0.00	21.89 0.06 0.00	21.67 0.06 0.00	27.16 0.09 0.00	24.08 0.07 0.00	22.94 0.07 0.00	22.69 0.04 0.00	19.62 0.03 0.00	22.65 0.09 0.00	20.52 0.11 0.00	15.78 0.02 0.00
FULTON___LFGE 323630	24.72 2.92 0.00	22.60 2.61 0.00	21.64 2.45 0.00	20.83 2.30 0.00	17.44 1.91 0.00	24.72 2.84 -0.01	24.92 3.19 0.00	24.82 3.40 0.00	30.67 4.28 0.00	27.80 3.98 0.00	28.08 4.05 0.00	28.01 4.02 0.00	26.43 3.79 0.00	26.87 3.93 0.00	25.56 3.72 0.00	25.29 3.69 0.00	31.77 4.71 0.00	28.16 4.15 0.00	26.83 3.96 0.00	26.51 3.86 0.00	22.92 3.34 0.00	26.44 3.88 0.00	23.72 3.30 0.00	18.12 2.36 0.00

G.F.CEMENT___DRP 24184	23.71 1.92 0.00	21.80 1.81 0.00	20.93 1.73 0.00	20.13 1.60 0.00	16.90 1.37 0.00	23.79 1.90 0.00	23.69 1.96 0.00	23.41 1.98 0.00	28.85 2.47 0.00	26.11 2.29 0.00	26.14 2.10 0.00	26.05 2.06 0.00	24.47 1.83 0.00	24.90 1.96 0.00	23.49 1.65 0.00	23.06 1.45 0.00	28.77 1.71 0.00	25.68 1.67 0.00	24.60 1.73 0.00	24.45 1.80 0.00	21.17 1.58 0.00	24.36 1.80 0.00	21.80 1.38 0.00	16.93 1.18 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	21.81 0.02 0.00	19.93 -0.06 0.00	19.05 -0.15 0.00	18.24 -0.29 0.00	15.24 -0.29 0.00	-27.72 -0.29 49.32	20.42 -0.34 0.98	20.42 -0.14 0.86	24.64 -0.18 1.56	22.13 -0.38 1.30	23.60 -0.33 0.10	23.73 -0.25 0.00	22.54 -0.10 0.00	22.97 0.03 0.00	21.99 0.15 0.00	21.98 0.38 0.00	90.02 0.82 -62.13	24.64 0.63 0.00	23.49 0.62 0.00	23.09 0.44 0.00	19.93 0.35 0.00	23.41 0.84 0.00	21.76 1.34 0.00	16.60 0.84 0.00
GENERAL___MILLS 23808	21.89 0.09 0.00	20.01 0.01 0.00	19.12 -0.08 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.29 -0.24 0.00	-27.41 -0.22 49.07	20.49 -0.27 0.97	20.50 -0.07 0.85	24.75 -0.08 1.56	22.23 -0.29 1.30	23.69 -0.24 0.10	23.82 -0.16 0.00	22.63 -0.01 0.00	23.07 0.12 0.00	22.08 0.24 0.00	22.07 0.47 0.00	79.71 0.94 -51.71	24.76 0.74 0.00	23.59 0.72 0.00	23.19 0.54 0.00	20.01 0.43 0.00	23.50 0.94 0.00	21.84 1.42 0.00	16.65 0.90 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	22.70 0.91 0.00	21.04 1.04 0.00	20.24 1.04 0.00	19.52 0.99 0.00	16.37 0.84 0.00	22.99 1.10 0.00	22.70 0.96 0.00	22.30 0.87 0.00	27.24 0.85 0.00	24.52 0.70 0.00	24.70 0.67 0.00	24.60 0.62 0.00	23.23 0.59 0.00	23.56 0.62 0.00	22.38 0.54 0.00	22.04 0.43 0.00	27.50 0.44 0.00	24.48 0.48 0.00	23.31 0.44 0.00	23.13 0.48 0.00	20.02 0.44 0.00	23.03 0.47 0.00	20.80 0.38 0.00	16.12 0.36 0.00
GILBOA___1 23756	22.83 1.04 0.00	20.96 0.97 0.00	20.16 0.97 0.00	19.51 0.97 0.00	16.35 0.82 0.00	22.98 1.10 0.00	22.72 0.99 0.00	22.43 1.00 0.00	27.59 1.20 0.00	24.84 1.03 0.00	25.08 1.05 0.00	25.02 1.03 0.00	23.64 0.99 0.00	23.92 0.98 0.00	22.74 0.91 0.00	22.45 0.84 0.00	28.07 1.00 0.00	24.94 0.93 0.00	23.76 0.89 0.00	23.58 0.93 0.00	20.40 0.82 0.00	23.46 0.90 0.00	21.20 0.78 0.00	16.41 0.65 0.00
GILBOA___2 23757	22.83 1.04 0.00	20.96 0.97 0.00	20.16 0.97 0.00	19.51 0.97 0.00	16.35 0.82 0.00	22.98 1.10 0.00	22.72 0.99 0.00	22.43 1.00 0.00	27.59 1.20 0.00	24.84 1.03 0.00	25.08 1.05 0.00	25.02 1.03 0.00	23.64 0.99 0.00	23.92 0.98 0.00	22.74 0.91 0.00	22.45 0.84 0.00	28.07 1.00 0.00	24.94 0.93 0.00	23.76 0.89 0.00	23.58 0.93 0.00	20.40 0.82 0.00	23.46 0.90 0.00	21.20 0.78 0.00	16.41 0.65 0.00
GILBOA___3 23758	22.83 1.04 0.00	20.96 0.97 0.00	20.16 0.97 0.00	19.51 0.97 0.00	16.35 0.82 0.00	22.98 1.10 0.00	22.72 0.99 0.00	22.43 1.00 0.00	27.59 1.20 0.00	24.84 1.03 0.00	25.08 1.05 0.00	25.02 1.03 0.00	23.64 0.99 0.00	23.92 0.98 0.00	22.74 0.91 0.00	22.45 0.84 0.00	28.07 1.00 0.00	24.94 0.93 0.00	23.76 0.89 0.00	23.58 0.93 0.00	20.40 0.82 0.00	23.46 0.90 0.00	21.20 0.78 0.00	16.41 0.65 0.00
GILBOA___4 23759	22.83 1.04 0.00	20.96 0.97 0.00	20.16 0.97 0.00	19.51 0.97 0.00	16.35 0.82 0.00	22.98 1.10 0.00	22.72 0.99 0.00	22.43 1.00 0.00	27.59 1.20 0.00	24.84 1.03 0.00	25.08 1.05 0.00	25.02 1.03 0.00	23.64 0.99 0.00	23.92 0.98 0.00	22.74 0.91 0.00	22.45 0.84 0.00	28.07 1.00 0.00	24.94 0.93 0.00	23.76 0.89 0.00	23.58 0.93 0.00	20.40 0.82 0.00	23.46 0.90 0.00	21.20 0.78 0.00	16.41 0.65 0.00
GILBOA____ 23599	22.83 1.04 0.00	20.96 0.97 0.00	20.16 0.97 0.00	19.51 0.97 0.00	16.35 0.82 0.00	22.98 1.10 0.00	22.72 0.99 0.00	22.43 1.00 0.00	27.59 1.20 0.00	24.84 1.03 0.00	25.08 1.05 0.00	25.02 1.03 0.00	23.64 0.99 0.00	23.92 0.98 0.00	22.74 0.91 0.00	22.45 0.84 0.00	28.07 1.00 0.00	24.94 0.93 0.00	23.76 0.89 0.00	23.58 0.93 0.00	20.40 0.82 0.00	23.46 0.90 0.00	21.20 0.78 0.00	16.41 0.65 0.00
GINNA____ 23603	20.82 -0.97 0.00	19.01 -0.98 0.00	18.20 -1.00 0.00	17.49 -1.04 0.00	14.64 -0.89 0.00	-34.51 -1.18 55.21	19.50 -1.15 1.09	19.51 -0.95 0.96	23.55 -1.09 1.75	21.39 -0.97 1.46	23.03 -0.89 0.12	23.16 -0.82 0.00	21.94 -0.70 0.00	22.34 -0.60 0.00	21.37 -0.47 0.00	21.27 -0.34 0.00	25.23 -0.29 1.55	23.70 -0.32 0.00	22.55 -0.32 0.00	22.21 -0.44 0.00	19.19 -0.39 0.00	22.25 -0.31 0.00	20.33 -0.09 0.00	15.54 -0.22 0.00
GLEN PARK____ 23778	22.59 0.80 0.00	20.61 0.62 0.00	19.73 0.53 0.00	18.98 0.46 0.00	15.91 0.38 0.00	33.99 0.63 -11.48	22.70 0.73 -0.23	22.54 0.91 -0.20	28.18 1.36 -0.43	25.51 1.32 -0.36	25.56 1.50 -0.03	25.54 1.55 0.00	24.18 1.54 0.00	24.41 1.47 0.00	23.16 1.32 0.00	22.84 1.23 0.00	28.67 1.60 0.00	25.42 1.41 0.00	24.18 1.30 0.00	23.95 1.30 0.00	20.63 1.05 0.00	23.77 1.21 0.00	21.46 1.04 0.00	16.31 0.55 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	23.89 2.09 0.00	21.86 1.87 0.00	20.82 1.63 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.67 1.79 0.00	23.82 2.09 0.00	19.40 1.90 3.92	28.08 2.41 0.72	18.79 2.06 7.08	30.13 2.42 -3.68	33.63 2.43 -7.21	33.09 2.37 -8.07	31.43 2.38 -6.10	23.90 2.06 0.00	23.52 1.91 0.00	29.25 2.25 0.06	26.02 2.00 0.00	24.76 1.89 0.00	24.60 1.95 0.00	21.26 1.68 0.00	24.40 1.84 0.00	21.27 1.49 0.64	15.17 1.30 1.88
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	23.82 2.03 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.01 1.48 0.00	16.79 1.26 0.00	23.61 1.72 0.00	23.75 2.02 0.00	23.64 1.87 -0.34	28.83 2.37 -0.09	26.07 2.02 -0.23	30.11 2.40 -3.68	33.60 2.41 -7.21	33.07 2.35 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.92 2.08 0.00	23.55 1.95 0.00	29.38 2.30 -0.01	26.06 2.05 0.00	24.81 1.94 0.00	24.66 2.01 0.00	21.33 1.75 0.00	24.48 1.92 0.00	21.97 1.58 0.03	17.20 1.29 -0.16
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	23.82 2.03 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.01 1.48 0.00	16.79 1.26 0.00	23.61 1.72 0.00	23.75 2.02 0.00	23.64 1.87 -0.34	28.83 2.37 -0.09	26.07 2.02 -0.23	30.11 2.40 -3.68	33.60 2.41 -7.21	33.07 2.35 -8.07	31.41 2.37 -6.10	23.92 2.08 0.00	23.55 1.95 0.00	29.38 2.30 -0.01	26.06 2.05 0.00	24.81 1.94 0.00	24.66 2.01 0.00	21.33 1.75 0.00	24.48 1.92 0.00	21.97 1.58 0.03	17.20 1.29 -0.16
GLENWOOD___4 23550	23.89 2.09 0.00	21.86 1.87 0.00	20.82 1.63 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.67 1.79 0.00	23.82 2.09 0.00	19.40 1.90 3.92	28.08 2.41 0.72	18.80 2.06 7.08	30.18 2.47 -3.68	33.68 2.49 -7.21	33.14 2.43 -8.07	31.48 2.44 -6.10	23.95 2.11 0.00	23.57 1.96 0.00	29.32 2.32 0.06	26.07 2.06 0.00	24.81 1.94 0.00	24.66 2.01 0.00	21.31 1.73 0.00	24.46 1.90 0.00	21.31 1.53 0.64	15.17 1.30 1.88

GLENWOOD___5 23614	23.89 2.09 0.00	21.86 1.87 0.00	20.82 1.63 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.67 1.79 0.00	23.82 2.09 0.00	19.40 1.90 3.92	28.08 2.41 0.72	18.80 2.06 7.08	30.18 2.47 -3.68	33.68 2.49 -7.21	33.14 2.43 -8.07	31.48 2.44 -6.10	23.95 2.11 0.00	23.57 1.96 0.00	29.32 2.32 0.06	26.07 2.06 0.00	24.81 1.94 0.00	24.66 2.01 0.00	21.31 1.73 0.00	24.46 1.90 0.00	21.31 1.53 0.64	15.17 1.30 1.88
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	25.24 3.45 0.00	23.05 3.06 0.00	21.84 2.64 0.00	20.99 2.46 0.00	17.67 2.14 0.00	24.97 3.09 0.00	25.21 3.48 0.00	16.92 3.13 7.64	29.15 4.15 1.39	8.89 3.73 18.66	32.68 4.96 -3.68	36.32 5.13 -7.21	35.73 5.02 -8.07	34.08 5.03 -6.10	26.07 4.23 0.00	25.54 3.93 0.00	31.72 4.78 0.13	28.40 4.39 0.00	27.07 4.20 0.00	10.27 4.16 16.54	20.35 3.48 2.71	26.39 3.83 0.00	22.15 2.99 1.25	14.21 2.12 3.66
GLOBE___DSASP 323697	21.00 -0.79 0.00	19.21 -0.78 0.00	18.39 -0.81 0.00	17.62 -0.91 0.00	14.71 -0.82 0.00	-31.56 -1.01 52.43	19.57 -1.13 1.04	19.52 -1.00 0.91	23.43 -1.30 1.66	21.04 -1.39 1.39	22.56 -1.36 0.11	22.67 -1.31 0.00	21.49 -1.15 0.00	21.92 -1.02 0.00	20.97 -0.86 0.00	20.96 -0.65 0.00	39.68 -0.52 -13.13	23.50 -0.51 0.00	22.43 -0.45 0.00	22.05 -0.60 0.00	19.04 -0.54 0.00	22.46 -0.10 0.00	21.00 0.58 0.00	16.05 0.29 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	23.75 1.96 0.00	21.72 1.72 0.00	20.69 1.49 0.00	19.96 1.43 0.00	16.72 1.19 0.00	23.47 1.59 0.00	23.63 1.90 0.00	23.33 1.90 0.00	28.76 2.37 0.00	25.86 2.04 0.00	26.18 2.14 0.00	26.15 2.17 0.00	24.77 2.13 0.00	25.07 2.13 0.00	23.81 1.98 0.00	23.51 1.90 0.00	29.29 2.23 0.00	25.98 1.97 0.00	24.74 1.87 0.00	24.59 1.94 0.00	21.33 1.75 0.00	24.48 1.92 0.00	22.06 1.64 0.00	17.10 1.34 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	22.95 1.16 0.00	20.97 0.98 0.00	20.10 0.90 0.00	19.38 0.85 0.00	16.24 0.71 0.00	22.90 1.02 0.00	22.89 1.15 0.00	22.69 1.27 0.00	28.10 1.71 0.00	25.39 1.57 0.00	25.69 1.65 0.00	25.65 1.67 0.00	24.18 1.54 0.00	24.50 1.55 0.00	23.33 1.50 0.00	23.13 1.52 0.00	30.14 1.95 -1.12	25.70 1.69 0.00	24.45 1.58 0.00	24.18 1.54 0.00	20.90 1.32 0.00	24.09 1.53 0.00	21.77 1.35 0.00	16.74 0.99 0.00
GOUDEY___7 23579	22.26 0.47 0.00	20.41 0.42 0.00	19.57 0.37 0.00	18.84 0.31 0.00	15.78 0.25 0.00	7.45 0.36 14.79	21.83 0.39 0.29	21.69 0.51 0.25	26.52 0.61 0.48	23.86 0.45 0.40	24.49 0.49 0.03	24.50 0.51 0.00	23.23 0.59 0.00	23.54 0.59 0.00	22.44 0.60 0.00	22.29 0.69 0.00	31.37 1.03 -3.28	24.83 0.82 0.00	23.65 0.78 0.00	23.41 0.76 0.00	20.23 0.64 0.00	23.36 0.81 0.00	21.23 0.82 0.00	16.31 0.55 0.00
GOUDEY___8 23580	22.26 0.47 0.00	20.41 0.42 0.00	19.57 0.37 0.00	18.84 0.31 0.00	15.78 0.25 0.00	7.45 0.36 14.79	21.83 0.39 0.29	21.69 0.51 0.25	26.52 0.61 0.48	23.86 0.45 0.40	24.49 0.49 0.03	24.50 0.51 0.00	23.23 0.59 0.00	23.54 0.59 0.00	22.44 0.60 0.00	22.29 0.69 0.00	31.37 1.03 -3.28	24.83 0.82 0.00	23.65 0.78 0.00	23.41 0.76 0.00	20.23 0.64 0.00	23.36 0.81 0.00	21.23 0.82 0.00	16.31 0.55 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00

GOWANUS_GT2_1 24114	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00

GOWANUS_GT3_8 24129	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.36 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GREENIDGE___3 23582	22.20 0.40 0.00	20.31 0.32 0.00	19.44 0.24 0.00	18.68 0.15 0.00	15.63 0.10 0.00	-8.46 0.21 30.54	21.39 0.26 0.61	21.39 0.49 0.53	26.08 0.67 0.97	23.52 0.52 0.81	24.55 0.58 0.06	24.62 0.63 0.00	23.35 0.72 0.00	23.73 0.78 0.00	22.67 0.83 0.00	22.59 0.99 0.00	30.49 1.47 -1.95	25.21 1.20 0.00	24.00 1.13 0.00	23.68 1.04 0.00	20.45 0.87 0.00	23.70 1.14 0.00	21.61 1.20 0.00	16.49 0.73 0.00
GREENIDGE___4 23583	22.20 0.40 0.00	20.31 0.32 0.00	19.44 0.24 0.00	18.68 0.15 0.00	15.63 0.10 0.00	-8.46 0.21 30.54	21.39 0.26 0.61	21.39 0.49 0.53	26.08 0.67 0.97	23.52 0.52 0.81	24.55 0.58 0.06	24.62 0.63 0.00	23.35 0.72 0.00	23.73 0.78 0.00	22.67 0.83 0.00	22.59 0.99 0.00	30.49 1.47 -1.95	25.21 1.20 0.00	24.00 1.13 0.00	23.68 1.04 0.00	20.45 0.87 0.00	23.70 1.14 0.00	21.61 1.20 0.00	16.49 0.73 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	23.91 2.12 0.00	21.85 1.86 0.00	20.86 1.66 0.00	20.10 1.57 0.00	16.85 1.33 0.00	23.70 1.81 0.00	23.80 2.07 0.00	23.53 2.10 0.00	29.03 2.65 0.00	26.14 2.32 0.00	26.47 2.43 0.00	26.42 2.43 0.00	25.01 2.37 0.00	25.33 2.38 0.00	24.07 2.23 0.00	23.77 2.16 0.00	29.72 2.65 0.00	26.37 2.36 0.00	25.08 2.21 0.00	24.90 2.25 0.00	21.56 1.97 0.00	24.74 2.18 0.00	22.29 1.87 0.00	17.22 1.46 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	21.65 -0.14 0.00	19.83 -0.17 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.57 -0.16 0.00	21.27 -0.16 0.00	26.26 -0.12 0.00	23.78 -0.04 0.00	24.07 0.03 0.00	24.03 0.05 0.00	22.68 0.04 0.00	22.95 0.01 0.00	21.77 -0.07 0.00	21.48 -0.13 0.00	26.87 -0.20 0.00	23.80 -0.22 0.00	22.80 -0.08 0.00	22.63 -0.02 0.00	19.53 -0.05 0.00	22.56 0.00 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.65 -0.10 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	22.51 0.72 0.00	20.73 0.74 0.00	19.84 0.65 0.00	19.10 0.57 0.00	15.99 0.47 0.00	22.64 0.76 0.00	22.48 0.74 0.00	22.23 0.81 0.00	27.39 1.00 0.00	24.65 0.83 0.00	24.86 0.82 0.00	24.80 0.82 0.00	23.39 0.75 0.00	23.66 0.72 0.00	22.49 0.65 0.00	22.13 0.53 0.00	27.65 0.58 0.00	24.56 0.55 0.00	23.36 0.49 0.00	23.17 0.52 0.00	20.06 0.48 0.00	23.12 0.56 0.00	20.79 0.37 0.00	15.95 0.20 0.00



HARZA MOOSE__RIVER 24016	22.21 0.42 0.00	20.33 0.34 0.00	19.49 0.29 0.00	18.78 0.25 0.00	15.74 0.21 0.00	22.26 0.38 0.00	22.19 0.45 0.00	21.98 0.55 0.00	27.18 0.79 0.00	24.57 0.75 0.00	24.84 0.80 0.00	24.82 0.83 0.00	23.46 0.82 0.00	23.76 0.82 0.00	22.60 0.76 0.00	22.34 0.74 0.00	28.01 0.94 0.00	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.42 0.77 0.00	20.21 0.63 0.00	23.28 0.71 0.00	21.00 0.59 0.00	16.09 0.34 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	23.78 1.98 0.00	21.77 1.78 0.00	20.73 1.53 0.00	19.95 1.42 0.00	16.76 1.23 0.00	23.59 1.70 0.00	23.75 2.01 0.00	17.59 1.71 5.55	27.55 2.17 1.01	15.27 1.83 10.37	30.18 2.47 -3.68	33.71 2.52 -7.21	33.16 2.45 -8.07	31.48 2.44 -6.10	23.86 2.02 0.00	23.42 1.82 0.00	29.07 2.10 0.09	25.89 1.88 0.00	24.65 1.78 0.00	24.51 1.86 0.00	21.17 1.59 0.00	24.30 1.74 0.00	20.85 1.34 0.91	14.21 1.11 2.66
HICKLING___1 23621	22.58 0.78 0.00	20.68 0.69 0.00	19.78 0.58 0.00	19.00 0.47 0.00	15.89 0.36 0.00	-3.90 0.57 26.35	21.82 0.60 0.52	21.87 0.90 0.46	26.67 1.13 0.84	23.93 0.82 0.70	24.84 0.86 0.06	24.93 0.95 0.00	23.67 1.04 0.00	24.03 1.09 0.00	22.96 1.12 0.00	22.92 1.32 0.00	32.85 1.99 -3.79	25.61 1.60 0.00	24.39 1.51 0.00	24.06 1.41 0.00	20.78 1.19 0.00	24.09 1.53 0.00	22.02 1.60 0.00	16.79 1.04 0.00
HICKLING___2 23622	22.58 0.78 0.00	20.68 0.69 0.00	19.78 0.58 0.00	19.00 0.47 0.00	15.89 0.36 0.00	-3.90 0.57 26.35	21.82 0.60 0.52	21.87 0.90 0.46	26.67 1.13 0.84	23.93 0.82 0.70	24.84 0.86 0.06	24.93 0.95 0.00	23.67 1.04 0.00	24.03 1.09 0.00	22.96 1.12 0.00	22.92 1.32 0.00	32.85 1.99 -3.79	25.61 1.60 0.00	24.39 1.51 0.00	24.06 1.41 0.00	20.78 1.19 0.00	24.09 1.53 0.00	22.02 1.60 0.00	16.79 1.04 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	23.53 1.74 0.00	21.47 1.47 0.00	20.48 1.28 0.00	19.72 1.19 0.00	16.54 1.01 0.00	23.26 1.38 0.00	23.39 1.66 0.00	23.27 1.84 0.00	28.77 2.38 0.00	25.89 2.07 0.00	26.18 2.14 0.00	26.15 2.17 0.00	24.88 2.24 0.00	25.15 2.21 0.00	23.78 1.94 0.00	23.51 1.91 0.00	29.42 2.36 0.00	26.11 2.10 0.00	24.83 1.96 0.00	24.64 1.99 0.00	21.34 1.76 0.00	24.48 1.92 0.00	22.04 1.62 0.00	17.00 1.25 0.00
HILLBURN___GT 23639	23.81 2.02 0.00	21.75 1.76 0.00	20.75 1.55 0.00	19.98 1.45 0.00	16.75 1.22 0.00	23.52 1.64 0.00	23.67 1.93 0.00	23.38 1.96 0.00	28.85 2.46 0.00	25.96 2.14 0.00	26.29 2.25 0.00	26.21 2.23 0.00	24.81 2.17 0.00	25.14 2.20 0.00	23.90 2.06 0.00	23.60 1.99 0.00	29.52 2.45 0.00	26.19 2.18 0.00	24.91 2.04 0.00	24.75 2.10 0.00	21.44 1.85 0.00	24.61 2.05 0.00	22.19 1.77 0.00	17.16 1.40 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	21.84 0.05 0.00	19.97 -0.02 0.00	19.10 -0.10 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.28 -0.25 0.00	-23.88 -0.24 45.52	20.51 -0.33 0.90	20.53 -0.11 0.79	24.85 -0.10 1.45	22.29 -0.33 1.21	23.64 -0.30 0.10	23.73 -0.25 0.00	22.55 -0.09 0.00	22.98 0.03 0.00	21.98 0.14 0.00	21.97 0.36 0.00	30.25 0.79 -2.39	24.62 0.60 0.00	23.47 0.60 0.00	23.10 0.45 0.00	19.94 0.36 0.00	23.38 0.81 0.00	21.68 1.26 0.00	16.54 0.79 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	23.75 1.95 0.00	21.76 1.77 0.00	20.66 1.46 0.00	19.86 1.33 0.00	16.70 1.18 0.00	23.54 1.66 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.63 18.69	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.70 -7.21	33.33 2.61 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.30 1.69 0.00	28.81 1.87 0.13	25.76 1.75 0.00	24.58 1.71 0.00	8.97 1.79 15.47	18.54 1.49 2.54	24.25 1.69 0.00	20.43 1.26 1.25	13.08 0.99 3.67
HOLTSVILLE_IC_10 23699	23.92 2.13 0.00	21.90 1.91 0.00	20.78 1.59 0.00	19.97 1.44 0.00	16.80 1.27 0.00	23.68 1.80 0.00	23.89 2.16 0.00	15.53 1.71 7.61	27.21 2.21 1.39	7.11 1.84 18.55	30.58 2.87 -3.68	34.13 2.93 -7.21	33.56 2.84 -8.07	31.90 2.86 -6.10	24.01 2.17 0.00	23.49 1.88 0.00	29.06 2.12 0.13	25.97 1.96 0.00	24.80 1.93 0.00	4.85 2.00 19.80	18.00 1.67 3.25	24.46 1.90 0.00	20.60 1.44 1.25	13.21 1.10 3.65
HOLTSVILLE_IC_2 23691	23.75 1.95 0.00	21.76 1.77 0.00	20.66 1.46 0.00	19.86 1.33 0.00	16.70 1.18 0.00	23.54 1.66 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.63 18.69	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.70 -7.21	33.33 2.61 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.30 1.69 0.00	28.81 1.87 0.13	25.76 1.75 0.00	24.58 1.71 0.00	8.97 1.79 15.47	18.54 1.49 2.54	24.25 1.69 0.00	20.43 1.26 1.25	13.08 0.99 3.67
HOLTSVILLE_IC_3 23692	23.75 1.95 0.00	21.76 1.77 0.00	20.66 1.46 0.00	19.86 1.33 0.00	16.70 1.18 0.00	23.54 1.66 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.63 18.69	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.70 -7.21	33.33 2.61 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.30 1.69 0.00	28.81 1.87 0.13	25.76 1.75 0.00	24.58 1.71 0.00	8.97 1.79 15.47	18.54 1.49 2.54	24.25 1.69 0.00	20.43 1.26 1.25	13.08 0.99 3.67
HOLTSVILLE_IC_4 23693	23.75 1.95 0.00	21.76 1.77 0.00	20.66 1.46 0.00	19.86 1.33 0.00	16.70 1.18 0.00	23.54 1.66 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.63 18.69	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.70 -7.21	33.33 2.61 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.30 1.69 0.00	28.81 1.87 0.13	25.76 1.75 0.00	24.58 1.71 0.00	8.97 1.79 15.47	18.54 1.49 2.54	24.25 1.69 0.00	20.43 1.26 1.25	13.08 0.99 3.67
HOLTSVILLE_IC_5 23694	23.75 1.95 0.00	21.76 1.77 0.00	20.66 1.46 0.00	19.86 1.33 0.00	16.70 1.18 0.00	23.54 1.66 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.63 18.69	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.70 -7.21	33.33 2.61 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.30 1.69 0.00	28.81 1.87 0.13	25.76 1.75 0.00	24.58 1.71 0.00	8.97 1.79 15.47	18.54 1.49 2.54	24.25 1.69 0.00	20.43 1.26 1.25	13.08 0.99 3.67
HOLTSVILLE_IC_6 23695	23.92 2.13 0.00	21.90 1.91 0.00	20.78 1.59 0.00	19.97 1.44 0.00	16.80 1.27 0.00	23.68 1.80 0.00	23.89 2.16 0.00	15.53 1.71 7.61	27.21 2.21 1.39	7.11 1.84 18.55	30.58 2.87 -3.68	34.13 2.93 -7.21	33.56 2.84 -8.07	31.90 2.86 -6.10	24.01 2.17 0.00	23.49 1.88 0.00	29.06 2.12 0.13	25.97 1.96 0.00	24.80 1.93 0.00	4.85 2.00 19.80	18.00 1.67 3.25	24.46 1.90 0.00	20.60 1.44 1.25	13.21 1.10 3.65
HOLTSVILLE_IC_7 23696	23.92 2.13 0.00	21.90 1.91 0.00	20.78 1.59 0.00	19.97 1.44 0.00	16.80 1.27 0.00	23.68 1.80 0.00	23.89 2.16 0.00	15.53 1.71 7.61	27.21 2.21 1.39	7.11 1.84 18.55	30.58 2.87 -3.68	34.13 2.93 -7.21	33.56 2.84 -8.07	31.90 2.86 -6.10	24.01 2.17 0.00	23.49 1.88 0.00	29.06 2.12 0.13	25.97 1.96 0.00	24.80 1.93 0.00	4.85 2.00 19.80	18.00 1.67 3.25	24.46 1.90 0.00	20.60 1.44 1.25	13.21 1.10 3.65

HOLTSVILLE_IC_8 23697	23.92 2.13 0.00	21.90 1.91 0.00	20.78 1.59 0.00	19.97 1.44 0.00	16.80 1.27 0.00	23.68 1.80 0.00	23.89 2.16 0.00	15.53 1.71 7.61	27.21 2.21 1.39	7.11 1.84 18.55	30.58 2.87 -3.68	34.13 2.93 -7.21	33.56 2.84 -8.07	31.90 2.86 -6.10	24.01 2.17 0.00	23.49 1.88 0.00	29.06 2.12 0.13	25.97 1.96 0.00	24.80 1.93 0.00	4.85 2.00 19.80	18.00 1.67 3.25	24.46 1.90 0.00	20.60 1.44 1.25	13.21 1.10 3.65
HOLTSVILLE_IC_9 23698	23.92 2.13 0.00	21.90 1.91 0.00	20.78 1.59 0.00	19.97 1.44 0.00	16.80 1.27 0.00	23.68 1.80 0.00	23.89 2.16 0.00	15.53 1.71 7.61	27.21 2.21 1.39	7.11 1.84 18.55	30.58 2.87 -3.68	34.13 2.93 -7.21	33.56 2.84 -8.07	31.90 2.86 -6.10	24.01 2.17 0.00	23.49 1.88 0.00	29.06 2.12 0.13	25.97 1.96 0.00	24.80 1.93 0.00	4.85 2.00 19.80	18.00 1.67 3.25	24.46 1.90 0.00	20.60 1.44 1.25	13.21 1.10 3.65
HOWARD_WT_PWR 323690	22.51 0.72 0.00	20.58 0.59 0.00	19.67 0.47 0.00	18.86 0.33 0.00	15.72 0.19 0.00	-10.24 0.39 32.51	21.48 0.39 0.64	21.60 0.74 0.57	26.30 0.95 1.04	23.59 0.64 0.86	24.60 0.64 0.07	24.64 0.66 0.00	23.44 0.80 0.00	23.90 0.95 0.00	22.85 1.02 0.00	22.83 1.23 0.00	31.66 1.88 -2.71	25.54 1.53 0.00	24.32 1.45 0.00	24.04 1.38 0.00	20.72 1.14 0.00	24.14 1.58 0.00	22.22 1.80 0.00	16.88 1.13 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	21.14 -0.66 0.00	19.40 -0.59 0.00	18.64 -0.56 0.00	18.04 -0.49 0.00	15.12 -0.41 0.00	21.30 -0.58 0.00	21.05 -0.69 0.00	20.64 -0.79 0.00	25.41 -0.97 0.00	23.02 -0.80 0.00	23.25 -0.78 0.00	23.21 -0.77 0.00	21.86 -0.78 0.00	22.15 -0.80 0.00	21.07 -0.76 0.00	20.89 -0.71 0.00	26.18 -0.88 0.00	23.19 -0.82 0.00	22.14 -0.73 0.00	21.92 -0.73 0.00	18.93 -0.65 0.00	21.85 -0.72 0.00	19.80 -0.62 0.00	15.26 -0.49 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	21.14 -0.66 0.00	19.40 -0.59 0.00	18.64 -0.56 0.00	18.04 -0.49 0.00	15.12 -0.41 0.00	21.30 -0.58 0.00	21.05 -0.69 0.00	20.64 -0.79 0.00	25.41 -0.97 0.00	23.02 -0.80 0.00	23.25 -0.78 0.00	23.21 -0.77 0.00	21.86 -0.78 0.00	22.15 -0.80 0.00	21.07 -0.76 0.00	20.89 -0.71 0.00	26.18 -0.88 0.00	23.19 -0.82 0.00	22.14 -0.73 0.00	21.92 -0.73 0.00	18.93 -0.65 0.00	21.85 -0.72 0.00	19.80 -0.62 0.00	15.26 -0.49 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	21.20 -0.60 0.00	19.46 -0.54 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.08 -0.46 0.00	15.15 -0.38 0.00	21.32 -0.56 0.00	21.11 -0.62 0.00	20.74 -0.68 0.00	25.54 -0.85 0.00	23.10 -0.72 0.00	23.32 -0.71 0.00	23.28 -0.71 0.00	21.94 -0.70 0.00	22.23 -0.71 0.00	21.17 -0.67 0.00	20.70 -0.64 0.27	25.88 -0.78 0.41	23.32 -0.69 0.00	22.23 -0.64 0.00	21.99 -0.66 0.00	19.00 -0.58 0.00	21.90 -0.66 0.00	19.84 -0.58 0.00	15.31 -0.45 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	21.20 -0.60 0.00	19.46 -0.54 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.08 -0.46 0.00	15.15 -0.38 0.00	21.32 -0.56 0.00	21.11 -0.62 0.00	20.74 -0.68 0.00	25.54 -0.85 0.00	23.10 -0.72 0.00	23.32 -0.71 0.00	23.28 -0.71 0.00	21.94 -0.70 0.00	22.23 -0.71 0.00	21.17 -0.67 0.00	20.70 -0.64 0.27	25.88 -0.78 0.41	23.32 -0.69 0.00	22.23 -0.64 0.00	21.99 -0.66 0.00	19.00 -0.58 0.00	21.90 -0.66 0.00	19.84 -0.58 0.00	15.31 -0.45 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	23.90 2.11 0.00	21.83 1.84 0.00	20.81 1.61 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.30 0.00	23.63 1.74 0.00	23.79 2.05 0.00	23.49 2.06 0.00	28.97 2.58 0.00	26.05 2.23 0.00	26.37 2.34 0.00	26.32 2.34 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.33 0.00	24.00 2.17 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.19 2.18 0.00	24.92 2.05 0.00	24.77 2.12 0.00	21.48 1.89 0.00	24.64 2.08 0.00	22.22 1.80 0.00	17.21 1.46 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	23.90 2.11 0.00	21.83 1.84 0.00	20.81 1.61 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.30 0.00	23.63 1.74 0.00	23.79 2.05 0.00	23.49 2.06 0.00	28.97 2.58 0.00	26.05 2.23 0.00	26.37 2.34 0.00	26.32 2.34 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.33 0.00	24.00 2.17 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.19 2.18 0.00	24.92 2.05 0.00	24.77 2.12 0.00	21.48 1.89 0.00	24.64 2.08 0.00	22.22 1.80 0.00	17.21 1.46 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	23.90 2.11 0.00	21.83 1.84 0.00	20.81 1.61 0.00	20.06 1.53 0.00	16.82 1.30 0.00	23.63 1.74 0.00	23.79 2.05 0.00	23.49 2.06 0.00	28.97 2.58 0.00	26.05 2.23 0.00	26.37 2.34 0.00	26.32 2.34 0.00	24.95 2.31 0.00	25.27 2.33 0.00	24.00 2.17 0.00	23.69 2.09 0.00	29.54 2.47 0.00	26.19 2.18 0.00	24.92 2.05 0.00	24.77 2.12 0.00	21.48 1.89 0.00	24.64 2.08 0.00	22.22 1.80 0.00	17.21 1.46 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	23.76 1.97 0.00	21.71 1.71 0.00	20.70 1.50 0.00	19.95 1.42 0.00	16.74 1.21 0.00	23.50 1.61 0.00	23.69 1.95 0.00	23.37 1.94 0.00	28.83 2.45 0.00	25.93 2.11 0.00	26.23 2.20 0.00	26.19 2.21 0.00	24.83 2.19 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.57 1.96 0.00	29.37 2.30 0.00	26.04 2.03 0.00	24.78 1.90 0.00	24.63 1.98 0.00	21.36 1.78 0.00	24.48 1.92 0.00	22.09 1.67 0.00	17.12 1.37 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	23.66 1.87 0.00	21.77 1.78 0.00	20.86 1.67 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.72 1.83 0.00	23.62 1.88 0.00	23.36 1.93 0.00	28.69 2.30 0.00	25.84 2.02 0.00	26.11 2.08 0.00	26.05 2.07 0.00	24.61 1.97 0.00	24.94 2.00 0.00	23.70 1.86 0.00	23.37 1.77 0.00	29.22 2.16 0.00	25.95 1.94 0.00	24.68 1.81 0.00	24.49 1.84 0.00	21.21 1.62 0.00	24.35 1.79 0.00	21.91 1.50 0.00	16.91 1.16 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	23.76 1.96 0.00	21.79 1.80 0.00	20.71 1.52 0.00	19.91 1.38 0.00	16.73 1.21 0.00	23.58 1.69 0.00	23.76 2.03 0.00	15.39 1.55 7.59	26.95 1.95 1.38	6.90 1.56 18.47	30.31 2.60 -3.68	33.88 2.68 -7.21	33.32 2.61 -8.07	31.67 2.62 -6.10	23.87 2.03 0.00	23.37 1.76 0.00	28.95 2.01 0.13	25.83 1.82 0.00	24.58 1.71 0.00	-32.04 1.78 56.48	11.79 1.46 9.26	24.22 1.66 0.00	20.40 1.23 1.24	13.10 0.98 3.64
HUNTLEY___63 23557	21.62 -0.17 0.00	19.77 -0.23 0.00	18.91 -0.29 0.00	18.10 -0.43 0.00	15.12 -0.41 0.00	-29.94 -0.43 51.39	20.21 -0.50 1.02	20.18 -0.35 0.89	24.25 -0.51 1.63	21.74 -0.71 1.36	23.27 -0.66 0.11	23.41 -0.58 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.72 -0.12 0.00	21.70 0.09 0.00	55.03 0.43 -27.53	24.33 0.32 0.00	23.20 0.33 0.00	22.78 0.13 0.00	19.64 0.05 0.00	23.12 0.56 0.00	21.59 1.17 0.00	16.51 0.75 0.00
HUNTLEY___64 23558	21.62 -0.17 0.00	19.77 -0.23 0.00	18.91 -0.29 0.00	18.10 -0.43 0.00	15.12 -0.41 0.00	-29.94 -0.43 51.39	20.21 -0.50 1.02	20.18 -0.35 0.89	24.25 -0.51 1.63	21.74 -0.71 1.36	23.27 -0.66 0.11	23.41 -0.58 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.72 -0.12 0.00	21.70 0.09 0.00	55.03 0.43 -27.53	24.33 0.32 0.00	23.20 0.33 0.00	22.78 0.13 0.00	19.64 0.05 0.00	23.12 0.56 0.00	21.59 1.17 0.00	16.51 0.75 0.00

HUNTLEY___65 23559	21.62 -0.17 0.00	19.77 -0.23 0.00	18.91 -0.29 0.00	18.10 -0.43 0.00	15.12 -0.41 0.00	-29.94 -0.43 51.39	20.21 -0.50 1.02	20.18 -0.35 0.89	24.25 -0.51 1.63	21.74 -0.71 1.36	23.27 -0.66 0.11	23.41 -0.58 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.72 -0.12 0.00	21.70 0.09 0.00	55.03 0.43 -27.53	24.33 0.32 0.00	23.20 0.33 0.00	22.78 0.13 0.00	19.64 0.05 0.00	23.12 0.56 0.00	21.59 1.17 0.00	16.51 0.75 0.00
HUNTLEY___66 23560	21.62 -0.17 0.00	19.77 -0.23 0.00	18.91 -0.29 0.00	18.10 -0.43 0.00	15.12 -0.41 0.00	-29.94 -0.43 51.39	20.21 -0.50 1.02	20.18 -0.35 0.89	24.25 -0.51 1.63	21.74 -0.71 1.36	23.27 -0.66 0.11	23.41 -0.58 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.72 -0.12 0.00	21.70 0.09 0.00	55.03 0.43 -27.53	24.33 0.32 0.00	23.20 0.33 0.00	22.78 0.13 0.00	19.64 0.05 0.00	23.12 0.56 0.00	21.59 1.17 0.00	16.51 0.75 0.00
HUNTLEY___67 23561	21.50 -0.30 0.00	19.65 -0.34 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.00 -0.53 0.00	15.04 -0.49 0.00	-29.66 -0.57 50.96	20.09 -0.63 1.01	20.06 -0.48 0.89	24.16 -0.61 1.62	21.69 -0.78 1.35	23.19 -0.74 0.11	23.31 -0.68 0.00	22.12 -0.52 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.59 -0.25 0.00	21.57 -0.04 0.00	102.83 0.27 -75.49	24.18 0.17 0.00	23.06 0.18 0.00	22.67 0.02 0.00	19.57 -0.01 0.00	23.02 0.46 0.00	21.45 1.03 0.00	16.38 0.62 0.00
HUNTLEY___68 23562	21.50 -0.30 0.00	19.65 -0.34 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.00 -0.53 0.00	15.04 -0.49 0.00	-29.66 -0.57 50.96	20.09 -0.63 1.01	20.06 -0.48 0.89	24.16 -0.61 1.62	21.69 -0.78 1.35	23.19 -0.74 0.11	23.31 -0.68 0.00	22.12 -0.52 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.59 -0.25 0.00	21.57 -0.04 0.00	102.83 0.27 -75.49	24.18 0.17 0.00	23.06 0.18 0.00	22.67 0.02 0.00	19.57 -0.01 0.00	23.02 0.46 0.00	21.45 1.03 0.00	16.38 0.62 0.00
HYLAND___LFGE 323620	22.39 0.59 0.00	20.43 0.44 0.00	19.53 0.34 0.00	18.73 0.20 0.00	15.66 0.13 0.00	-21.61 0.31 43.80	21.14 0.28 0.87	21.08 0.41 0.76	25.21 0.22 1.39	22.23 -0.43 1.16	22.87 -1.07 0.09	22.17 -1.82 0.00	21.06 -1.58 0.00	21.47 -1.48 0.00	20.53 -1.31 0.00	20.47 -1.13 0.00	27.35 -1.20 -1.49	22.87 -1.14 0.00	22.00 -0.88 0.00	23.14 0.49 0.00	20.05 0.47 0.00	23.44 0.88 0.00	22.13 1.70 0.00	16.83 1.07 0.00
INDECK___CORINTH 23802	23.51 1.72 0.00	21.60 1.62 0.00	20.74 1.55 0.00	19.97 1.44 0.00	16.77 1.24 0.00	23.61 1.73 -0.01	23.49 1.75 0.00	23.16 1.73 0.00	28.57 2.18 0.00	25.86 2.04 0.00	25.85 1.81 0.00	25.76 1.78 0.00	24.18 1.54 0.00	24.63 1.68 0.00	23.17 1.33 0.00	22.75 1.15 0.00	28.38 1.32 0.00	25.34 1.33 0.00	24.37 1.50 0.00	24.25 1.60 0.00	20.99 1.41 0.00	24.14 1.58 0.00	21.55 1.13 0.00	16.79 1.03 0.00
INDECK___ILION 23567	22.27 0.47 0.00	20.47 0.48 0.00	19.64 0.44 0.00	18.93 0.40 0.00	15.86 0.33 0.00	22.41 0.53 0.00	22.25 0.52 0.00	21.99 0.57 0.00	27.09 0.71 0.00	24.42 0.60 0.00	24.60 0.57 0.00	24.52 0.54 0.00	23.15 0.51 0.00	23.44 0.50 0.00	22.28 0.45 0.00	21.99 0.39 0.00	27.51 0.44 0.00	24.43 0.42 0.00	23.27 0.40 0.00	23.07 0.42 0.00	19.97 0.38 0.00	22.98 0.42 0.00	20.72 0.30 0.00	15.95 0.19 0.00
INDECK___OLEAN 23982	22.32 0.53 0.00	20.46 0.47 0.00	19.54 0.34 0.00	18.72 0.19 0.00	15.65 0.12 0.00	-22.40 0.20 44.48	21.09 0.23 0.88	21.29 0.64 0.78	25.67 0.70 1.41	22.80 0.16 1.18	24.04 0.10 0.09	24.18 0.20 0.00	23.02 0.38 0.00	23.31 0.36 0.00	22.29 0.45 0.00	22.34 0.74 0.00	67.50 1.45 -38.98	25.06 1.04 0.00	23.85 0.98 0.00	23.48 0.83 0.00	20.31 0.73 0.00	23.89 1.33 0.00	21.99 1.57 0.00	16.74 0.98 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	21.46 -0.34 0.00	19.66 -0.34 0.00	18.88 -0.32 0.00	18.21 -0.33 0.00	15.26 -0.27 0.00	92.58 -0.41 -71.11	22.73 -0.41 -1.41	22.32 -0.36 -1.25	28.46 -0.49 -2.56	25.54 -0.41 -2.14	23.93 -0.27 -0.17	23.75 -0.23 0.00	22.49 -0.14 0.00	22.77 -0.18 0.00	21.69 -0.14 0.00	21.36 -0.25 0.00	26.69 -0.37 0.00	23.67 -0.35 0.00	22.55 -0.33 0.00	22.32 -0.33 0.00	19.31 -0.27 0.00	22.39 -0.16 0.00	20.34 -0.08 0.00	15.64 -0.11 0.00
INDECK___YERKES 23781	21.65 -0.14 0.00	19.80 -0.20 0.00	18.93 -0.27 0.00	18.13 -0.40 0.00	15.14 -0.39 0.00	-29.90 -0.39 51.39	20.25 -0.47 1.02	20.20 -0.33 0.89	24.28 -0.48 1.63	21.77 -0.69 1.36	23.29 -0.63 0.11	23.43 -0.55 0.00	22.24 -0.40 0.00	22.70 -0.25 0.00	21.74 -0.10 0.00	21.72 0.11 0.00	55.05 0.46 -27.53	24.36 0.34 0.00	23.23 0.35 0.00	22.80 0.15 0.00	19.66 0.07 0.00	23.14 0.58 0.00	21.62 1.20 0.00	16.53 0.77 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	23.66 1.86 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.67 1.14 0.00	23.42 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.98 0.00	26.13 2.09 0.00	26.06 2.08 0.00	24.67 2.03 0.00	24.99 2.05 0.00	23.74 1.90 0.00	23.43 1.82 0.00	29.27 2.20 0.00	25.97 1.96 0.00	24.70 1.83 0.00	24.55 1.90 0.00	21.27 1.68 0.00	24.41 1.85 0.00	22.00 1.59 0.00	17.03 1.28 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	23.66 1.86 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.67 1.14 0.00	23.42 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.98 0.00	26.13 2.09 0.00	26.06 2.08 0.00	24.67 2.03 0.00	24.99 2.05 0.00	23.74 1.90 0.00	23.43 1.82 0.00	29.27 2.20 0.00	25.97 1.96 0.00	24.70 1.83 0.00	24.55 1.90 0.00	21.27 1.68 0.00	24.41 1.85 0.00	22.00 1.59 0.00	17.03 1.28 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	23.66 1.86 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.67 1.14 0.00	23.42 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.98 0.00	26.13 2.09 0.00	26.06 2.08 0.00	24.67 2.03 0.00	24.99 2.05 0.00	23.74 1.90 0.00	23.43 1.82 0.00	29.27 2.20 0.00	25.97 1.96 0.00	24.70 1.83 0.00	24.55 1.90 0.00	21.27 1.68 0.00	24.41 1.85 0.00	22.00 1.59 0.00	17.03 1.28 0.00
INDIAN POINT___2 23530	23.62 1.82 0.00	21.59 1.60 0.00	20.59 1.40 0.00	19.84 1.31 0.00	16.64 1.11 0.00	23.37 1.48 0.00	23.50 1.77 0.00	23.20 1.78 0.00	28.61 2.23 0.00	25.74 1.92 0.00	26.07 2.04 0.00	26.00 2.02 0.00	24.61 1.97 0.00	24.93 1.99 0.00	23.68 1.84 0.00	23.38 1.77 0.00	29.22 2.15 0.00	25.92 1.91 0.00	24.66 1.78 0.00	24.51 1.85 0.00	21.23 1.64 0.00	24.37 1.81 0.00	21.97 1.56 0.00	17.01 1.25 0.00
INDIAN POINT___3 23531	23.58 1.79 0.00	21.56 1.57 0.00	20.57 1.38 0.00	19.82 1.29 0.00	16.62 1.09 0.00	23.34 1.46 0.00	23.47 1.73 0.00	23.17 1.74 0.00	28.56 2.18 0.00	25.71 1.89 0.00	26.04 2.00 0.00	25.97 1.98 0.00	24.57 1.93 0.00	24.90 1.95 0.00	23.65 1.81 0.00	23.34 1.74 0.00	29.16 2.10 0.00	25.87 1.86 0.00	24.61 1.74 0.00	24.46 1.81 0.00	21.18 1.60 0.00	24.32 1.76 0.00	21.93 1.51 0.00	16.97 1.22 0.00

IP CORINTH___1 23988	23.63 1.84 0.00	21.71 1.72 0.00	20.85 1.65 0.00	20.07 1.54 0.00	16.86 1.33 0.00	23.73 1.85 -0.01	23.60 1.87 0.00	23.28 1.86 0.00	28.72 2.34 0.00	26.00 2.18 0.00	25.99 1.95 0.00	25.90 1.92 0.00	24.30 1.66 0.00	24.76 1.81 0.00	23.30 1.46 0.00	22.88 1.27 0.00	28.55 1.48 0.00	25.48 1.47 0.00	24.51 1.64 0.00	24.39 1.73 0.00	21.11 1.53 0.00	24.27 1.71 0.00	21.68 1.26 0.00	16.88 1.12 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	24.40 2.61 0.00	22.41 2.42 0.00	21.55 2.35 0.00	20.71 2.18 0.00	17.40 1.87 0.00	24.44 2.55 0.00	24.48 2.75 0.00	24.31 2.88 0.00	30.02 3.64 0.00	27.23 3.42 0.00	27.25 3.21 0.00	27.15 3.17 0.00	25.33 2.70 0.00	25.80 2.85 0.00	24.38 2.54 0.00	23.87 2.26 0.00	29.91 2.85 0.00	26.74 2.73 0.00	25.41 2.54 0.00	25.32 2.66 0.00	21.89 2.31 0.00	25.13 2.57 0.00	22.62 2.21 0.00	17.56 1.80 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	24.19 2.40 0.00	22.09 2.10 0.00	20.94 1.75 0.00	20.12 1.60 0.00	16.93 1.40 0.00	23.88 1.99 0.00	24.10 2.37 0.00	15.79 1.94 7.58	27.53 2.52 1.38	7.55 2.13 18.40	30.88 3.17 -3.68	34.42 3.23 -7.21	33.85 3.14 -8.07	32.18 3.14 -6.10	24.26 2.42 0.00	23.75 2.14 0.00	29.38 2.44 0.13	26.26 2.25 0.00	25.07 2.20 0.00	5.48 2.28 19.45	18.30 1.90 3.19	24.73 2.17 0.00	20.83 1.66 1.24	13.37 1.25 3.64
JARVIS____ 23743	21.97 0.18 0.00	20.17 0.18 0.00	19.36 0.16 0.00	18.68 0.15 0.00	15.65 0.12 0.00	22.09 0.21 0.00	21.98 0.24 0.00	21.69 0.26 0.00	26.70 0.32 0.00	24.10 0.29 0.00	24.25 0.22 0.00	24.20 0.21 0.00	22.84 0.20 0.00	23.15 0.21 0.00	22.03 0.19 0.00	21.78 0.17 0.00	27.28 0.21 0.00	24.20 0.19 0.00	23.06 0.18 0.00	22.83 0.18 0.00	19.74 0.16 0.00	22.74 0.18 0.00	20.56 0.14 0.00	15.87 0.11 0.00
JENNISON___1 23625	23.04 1.25 0.00	21.09 1.10 0.00	20.22 1.02 0.00	19.48 0.94 0.00	16.33 0.80 0.00	11.21 1.16 11.84	22.81 1.31 0.23	23.16 1.90 0.17	28.45 2.38 0.31	25.22 1.72 0.31	25.82 1.81 0.03	25.81 1.82 0.00	24.42 1.78 0.00	24.74 1.79 0.00	23.57 1.74 0.00	23.39 1.78 0.00	31.70 2.35 -2.29	26.00 1.99 0.00	24.73 1.86 0.00	24.45 1.80 0.00	21.12 1.54 0.00	24.36 1.80 0.00	22.02 1.60 0.00	16.83 1.08 0.00
JENNISON___2 23626	23.04 1.25 0.00	21.09 1.10 0.00	20.22 1.02 0.00	19.48 0.94 0.00	16.33 0.80 0.00	11.21 1.16 11.84	22.81 1.31 0.23	23.16 1.90 0.17	28.45 2.38 0.31	25.22 1.72 0.31	25.82 1.81 0.03	25.81 1.82 0.00	24.42 1.78 0.00	24.74 1.79 0.00	23.57 1.74 0.00	23.39 1.78 0.00	31.70 2.35 -2.29	26.00 1.99 0.00	24.73 1.86 0.00	24.45 1.80 0.00	21.12 1.54 0.00	24.36 1.80 0.00	22.02 1.60 0.00	16.83 1.08 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	23.84 2.05 0.00	21.83 1.84 0.00	20.72 1.53 0.00	19.92 1.39 0.00	16.75 1.22 0.00	23.62 1.73 0.00	23.82 2.08 0.00	15.44 1.64 7.62	27.09 2.10 1.39	6.92 1.70 18.60	30.46 2.75 -3.68	33.99 2.79 -7.21	33.42 2.71 -8.07	31.75 2.71 -6.10	23.76 1.92 0.00	23.23 1.62 0.00	28.71 1.78 0.13	25.70 1.69 0.00	24.66 1.79 0.00	3.85 1.85 20.65	17.74 1.54 3.39	24.33 1.77 0.00	20.52 1.36 1.25	13.15 1.05 3.66
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	23.84 2.05 0.00	21.83 1.84 0.00	20.72 1.53 0.00	19.92 1.39 0.00	16.75 1.22 0.00	23.62 1.73 0.00	23.82 2.08 0.00	15.44 1.64 7.62	27.09 2.10 1.39	6.92 1.70 18.60	30.46 2.75 -3.68	33.99 2.79 -7.21	33.42 2.71 -8.07	31.75 2.71 -6.10	23.76 1.92 0.00	23.23 1.62 0.00	28.71 1.78 0.13	25.70 1.69 0.00	24.66 1.79 0.00	3.85 1.85 20.65	17.74 1.54 3.39	24.33 1.77 0.00	20.52 1.36 1.25	13.15 1.05 3.66
KEDC_GLWD_GT4 24219	23.89 2.09 0.00	21.86 1.87 0.00	20.82 1.63 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.67 1.79 0.00	23.82 2.09 0.00	19.40 1.90 3.92	28.08 2.41 0.72	18.79 2.06 7.08	30.13 2.42 -3.68	33.63 2.43 -7.21	33.09 2.37 -8.07	31.43 2.38 -6.10	23.90 2.06 0.00	23.52 1.91 0.00	29.25 2.25 0.06	26.02 2.00 0.00	24.76 1.89 0.00	24.60 1.95 0.00	21.26 1.68 0.00	24.40 1.84 0.00	21.27 1.49 0.64	15.17 1.30 1.88
KEDC_GLWD_GT5 24220	23.89 2.09 0.00	21.86 1.87 0.00	20.82 1.63 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.67 1.79 0.00	23.82 2.09 0.00	19.40 1.90 3.92	28.08 2.41 0.72	18.79 2.06 7.08	30.13 2.42 -3.68	33.63 2.43 -7.21	33.09 2.37 -8.07	31.43 2.38 -6.10	23.90 2.06 0.00	23.52 1.91 0.00	29.25 2.25 0.06	26.02 2.00 0.00	24.76 1.89 0.00	24.60 1.95 0.00	21.26 1.68 0.00	24.40 1.84 0.00	21.27 1.49 0.64	15.17 1.30 1.88
KENSICO____ 23655	23.74 1.95 0.00	21.70 1.70 0.00	20.70 1.51 0.00	19.95 1.42 0.00	16.73 1.20 0.00	23.50 1.62 0.00	23.63 1.90 0.00	23.32 1.90 0.00	28.76 2.38 0.00	25.88 2.06 0.00	26.21 2.18 0.00	26.15 2.17 0.00	24.76 2.12 0.00	25.09 2.14 0.00	23.82 1.99 0.00	23.51 1.90 0.00	29.35 2.29 0.00	26.04 2.03 0.00	24.77 1.89 0.00	24.61 1.96 0.00	21.32 1.74 0.00	24.47 1.91 0.00	22.07 1.65 0.00	17.08 1.33 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	23.68 1.89 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.68 1.16 0.00	23.43 1.54 0.00	23.62 1.88 0.00	23.29 1.86 0.00	28.74 2.35 0.00	25.84 2.02 0.00	26.10 2.07 0.00	26.07 2.08 0.00	24.72 2.08 0.00	25.06 2.12 0.00	23.83 1.99 0.00	23.51 1.90 0.00	29.28 2.22 0.00	25.96 1.95 0.00	24.68 1.81 0.00	24.53 1.88 0.00	21.30 1.72 0.00	24.38 1.82 0.00	22.03 1.61 0.00	17.10 1.34 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	23.68 1.89 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.68 1.16 0.00	23.43 1.54 0.00	23.62 1.88 0.00	23.29 1.86 0.00	28.74 2.35 0.00	25.84 2.02 0.00	26.10 2.07 0.00	26.07 2.08 0.00	24.72 2.08 0.00	25.06 2.12 0.00	23.83 1.99 0.00	23.51 1.90 0.00	29.28 2.22 0.00	25.96 1.95 0.00	24.68 1.81 0.00	24.53 1.88 0.00	21.30 1.72 0.00	24.38 1.82 0.00	22.03 1.61 0.00	17.10 1.34 0.00
KINTIGH____ 23543	21.29 -0.50 0.00	19.48 -0.51 0.00	18.66 -0.54 0.00	17.90 -0.63 0.00	14.97 -0.56 0.00	-36.83 -0.75 57.96	19.76 -0.83 1.15	19.70 -0.72 1.01	23.54 -1.01 1.84	21.24 -1.05 1.53	22.80 -1.12 0.12	22.84 -1.14 0.00	21.67 -0.97 0.00	22.08 -0.87 0.00	21.20 -0.65 0.00	21.15 -0.46 0.00	18.01 -0.36 8.69	23.55 -0.46 0.00	22.44 -0.43 0.00	22.11 -0.53 0.00	19.24 -0.35 0.00	22.45 -0.11 0.00	20.85 0.43 0.00	16.03 0.27 0.00
LEDERLE____ 23769	23.92 2.13 0.00	21.84 1.85 0.00	20.83 1.64 0.00	20.06 1.54 0.00	16.82 1.30 0.00	23.62 1.73 0.00	23.76 2.03 0.00	23.48 2.05 0.00	28.96 2.57 0.00	26.07 2.25 0.00	26.41 2.37 0.00	26.33 2.35 0.00	24.93 2.29 0.00	25.27 2.32 0.00	24.01 2.17 0.00	23.71 2.11 0.00	29.65 2.59 0.00	26.31 2.30 0.00	25.02 2.15 0.00	24.86 2.21 0.00	21.52 1.94 0.00	24.71 2.15 0.00	22.29 1.87 0.00	17.23 1.47 0.00

LINDEN COGEN____ 23786	23.75 1.95 0.00	21.71 1.72 0.00	20.68 1.48 0.00	19.96 1.43 0.00	16.72 1.19 0.00	23.47 1.58 0.00	23.62 1.89 0.00	23.33 1.90 0.00	28.75 2.36 0.00	25.85 2.03 0.00	26.17 2.14 0.00	26.14 2.16 0.00	24.77 2.13 0.00	25.06 2.11 0.00	23.81 1.97 0.00	23.50 1.89 0.00	29.28 2.21 0.00	25.98 1.97 0.00	24.73 1.86 0.00	24.59 1.94 0.00	21.33 1.75 0.00	24.48 1.92 0.00	22.06 1.64 0.00	17.09 1.34 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	23.68 1.89 0.00	21.69 1.70 0.00	20.59 1.39 0.00	19.79 1.26 0.00	16.65 1.12 0.00	23.47 1.59 0.00	23.67 1.94 0.00	15.27 1.49 7.64	26.93 1.94 1.39	6.74 1.59 18.67	30.32 2.61 -3.68	33.89 2.69 -7.21	33.34 2.62 -8.07	31.67 2.63 -6.10	23.80 1.96 0.00	23.28 1.67 0.00	28.79 1.86 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	8.33 1.79 16.11	18.43 1.49 2.64	24.23 1.67 0.00	20.39 1.22 1.25	13.02 0.93 3.66
LISF__SOLAR 323691	23.70 1.91 0.00	21.70 1.71 0.00	20.59 1.40 0.00	19.80 1.27 0.00	16.66 1.12 0.00	23.49 1.60 0.00	23.69 1.95 0.00	15.28 1.49 7.64	26.95 1.96 1.39	6.77 1.60 18.65	30.34 2.63 -3.68	33.90 2.71 -7.21	33.35 2.64 -8.07	31.68 2.64 -6.10	23.82 1.98 0.00	23.29 1.68 0.00	28.81 1.87 0.13	25.78 1.77 0.00	24.60 1.73 0.00	7.68 1.81 16.78	18.33 1.50 2.75	24.25 1.69 0.00	20.39 1.23 1.25	13.03 0.94 3.66
LITTLE FALLS____HYD 24013	22.62 0.83 0.00	20.85 0.86 0.00	19.98 0.79 0.00	19.24 0.71 0.00	16.11 0.58 0.00	22.80 0.92 0.00	22.58 0.84 0.00	22.34 0.92 0.00	27.53 1.14 0.00	24.74 0.92 0.00	24.94 0.91 0.00	24.88 0.89 0.00	23.46 0.82 0.00	23.73 0.79 0.00	22.54 0.71 0.00	22.18 0.57 0.00	27.69 0.63 0.00	24.62 0.61 0.00	23.43 0.56 0.00	23.28 0.63 0.00	20.16 0.58 0.00	23.20 0.64 0.00	20.84 0.42 0.00	16.00 0.24 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	23.69 1.90 0.00	21.73 1.74 0.00	20.67 1.48 0.00	19.89 1.36 0.00	16.71 1.18 0.00	23.53 1.64 0.00	23.69 1.95 0.00	15.08 1.57 7.92	26.93 1.99 1.44	5.55 1.64 19.90	30.13 2.42 -3.68	33.68 2.49 -7.21	33.12 2.41 -8.07	31.45 2.41 -6.10	23.77 1.93 0.00	23.30 1.70 0.00	28.87 1.94 0.13	25.77 1.75 0.00	24.55 1.68 0.00	24.44 1.79 0.00	21.08 1.49 0.00	24.20 1.64 0.00	20.36 1.24 1.30	12.98 1.02 3.80
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	21.62 -0.17 0.00	19.80 -0.19 0.00	19.02 -0.18 0.00	18.34 -0.19 0.00	15.37 -0.16 0.00	63.16 -0.24 -41.53	22.32 -0.24 -0.82	21.97 -0.19 -0.73	27.67 -0.24 -1.53	24.89 -0.20 -1.27	24.10 -0.04 -0.10	24.00 0.02 0.00	22.71 0.07 0.00	22.98 0.03 0.00	21.89 0.06 0.00	21.67 0.06 0.00	27.16 0.09 0.00	24.08 0.07 0.00	22.94 0.07 0.00	22.69 0.04 0.00	19.62 0.03 0.00	22.65 0.09 0.00	20.52 0.11 0.00	15.78 0.02 0.00
LOVETT____3 23632	23.62 1.82 0.00	21.58 1.59 0.00	20.59 1.40 0.00	19.84 1.31 0.00	16.63 1.11 0.00	23.35 1.46 0.00	23.49 1.75 0.00	23.18 1.76 0.00	28.58 2.20 0.00	25.72 1.90 0.00	26.05 2.01 0.00	25.97 1.99 0.00	24.57 1.93 0.00	24.90 1.96 0.00	23.65 1.82 0.00	23.36 1.75 0.00	29.20 2.13 0.00	25.90 1.89 0.00	24.64 1.77 0.00	24.50 1.84 0.00	21.21 1.63 0.00	24.36 1.80 0.00	21.96 1.55 0.00	17.00 1.25 0.00
LOVETT____4 23642	23.68 1.89 0.00	21.64 1.65 0.00	20.65 1.45 0.00	19.89 1.36 0.00	16.68 1.15 0.00	23.41 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.67 2.28 0.00	25.80 1.98 0.00	26.13 2.10 0.00	26.05 2.07 0.00	24.66 2.02 0.00	24.98 2.04 0.00	23.74 1.90 0.00	23.44 1.83 0.00	29.30 2.24 0.00	25.99 1.98 0.00	24.73 1.85 0.00	24.58 1.93 0.00	21.28 1.70 0.00	24.44 1.87 0.00	22.04 1.62 0.00	17.05 1.30 0.00
LOVETT____5 23593	23.68 1.89 0.00	21.64 1.65 0.00	20.65 1.45 0.00	19.89 1.36 0.00	16.68 1.15 0.00	23.41 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.67 2.28 0.00	25.80 1.98 0.00	26.13 2.10 0.00	26.05 2.07 0.00	24.66 2.02 0.00	24.98 2.04 0.00	23.74 1.90 0.00	23.44 1.83 0.00	29.30 2.24 0.00	25.99 1.98 0.00	24.73 1.85 0.00	24.58 1.93 0.00	21.28 1.70 0.00	24.44 1.87 0.00	22.04 1.62 0.00	17.05 1.30 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	21.34 -0.46 0.00	19.56 -0.44 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.17 -0.36 0.00	15.23 -0.29 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.24 -0.50 0.00	20.86 -0.57 0.00	25.71 -0.68 0.00	23.29 -0.52 0.00	23.55 -0.48 0.00	23.51 -0.47 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.43 -0.52 0.00	21.28 -0.55 0.00	21.08 -0.53 0.00	26.32 -0.75 0.00	23.28 -0.73 0.00	22.30 -0.57 0.00	22.16 -0.49 0.00	19.14 -0.45 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.03 -0.38 0.00	15.41 -0.35 0.00
LOWER____HUDSON 24059	23.24 1.45 0.00	21.42 1.43 0.00	20.58 1.38 0.00	19.81 1.27 0.00	16.62 1.09 0.00	23.37 1.49 0.00	23.18 1.44 0.00	22.84 1.41 0.00	28.11 1.72 0.00	25.42 1.60 0.00	25.56 1.53 0.00	25.45 1.46 0.00	24.00 1.36 0.00	24.39 1.44 0.00	23.12 1.29 0.00	22.73 1.13 0.00	28.38 1.32 0.00	25.32 1.30 0.00	24.09 1.22 0.00	23.90 1.25 0.00	20.69 1.11 0.00	23.81 1.25 0.00	21.44 1.02 0.00	16.59 0.83 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	21.65 -0.14 0.00	19.83 -0.17 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.57 -0.16 0.00	21.27 -0.16 0.00	26.26 -0.12 0.00	23.78 -0.04 0.00	24.07 0.03 0.00	24.03 0.05 0.00	22.68 0.04 0.00	22.95 0.01 0.00	21.77 -0.07 0.00	21.48 -0.13 0.00	26.87 -0.20 0.00	23.80 -0.22 0.00	22.80 -0.08 0.00	22.63 -0.02 0.00	19.53 -0.05 0.00	22.56 0.00 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.65 -0.10 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	22.21 0.42 0.00	20.33 0.34 0.00	19.49 0.29 0.00	18.78 0.25 0.00	15.74 0.21 0.00	22.26 0.38 0.00	22.19 0.45 0.00	21.98 0.55 0.00	27.18 0.79 0.00	24.57 0.75 0.00	24.84 0.80 0.00	24.82 0.83 0.00	23.46 0.82 0.00	23.76 0.82 0.00	22.60 0.76 0.00	22.34 0.74 0.00	28.01 0.94 0.00	24.84 0.83 0.00	23.66 0.79 0.00	23.42 0.77 0.00	20.21 0.63 0.00	23.28 0.71 0.00	21.00 0.59 0.00	16.09 0.34 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	22.35 0.56 0.00	20.47 0.47 0.00	19.63 0.43 0.00	18.91 0.38 0.00	15.85 0.32 0.00	12.32 0.51 10.07	22.11 0.58 0.20	21.91 0.66 0.18	26.90 0.92 0.40	24.34 0.86 0.33	24.93 0.92 0.03	24.94 0.96 0.00	23.57 0.93 0.00	23.89 0.95 0.00	22.77 0.94 0.00	22.56 0.96 0.00	28.31 1.24 0.00	25.09 1.08 0.00	23.88 1.01 0.00	23.61 0.96 0.00	20.39 0.80 0.00	23.48 0.92 0.00	21.20 0.78 0.00	16.26 0.51 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	21.68 -0.11 0.00	19.89 -0.10 0.00	19.10 -0.09 0.00	18.45 -0.07 0.00	15.47 -0.06 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.32 -0.11 0.00	26.26 -0.13 0.00	23.72 -0.10 0.00	23.92 -0.12 0.00	23.86 -0.12 0.00	22.51 -0.13 0.00	22.81 -0.13 0.00	21.70 -0.13 0.00	21.49 -0.12 0.00	26.93 -0.13 0.00	23.89 -0.12 0.00	22.76 -0.11 0.00	22.54 -0.11 0.00	19.46 -0.13 0.00	22.35 -0.22 0.00	20.18 -0.23 0.00	15.58 -0.18 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	21.68 -0.11 0.00	19.89 -0.10 0.00	19.10 -0.09 0.00	18.45 -0.07 0.00	15.47 -0.06 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.32 -0.11 0.00	26.26 -0.13 0.00	23.72 -0.10 0.00	23.92 -0.12 0.00	23.86 -0.12 0.00	22.51 -0.13 0.00	22.81 -0.13 0.00	21.70 -0.13 0.00	21.49 -0.12 0.00	26.93 -0.13 0.00	23.89 -0.12 0.00	22.76 -0.11 0.00	22.54 -0.11 0.00	19.46 -0.13 0.00	22.35 -0.22 0.00	20.18 -0.23 0.00	15.58 -0.18 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	21.49 -0.30 0.00	19.70 -0.29 0.00	18.93 -0.27 0.00	18.27 -0.25 0.00	15.33 -0.20 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.29 -0.44 0.00	20.77 -0.65 0.00	25.64 -0.74 0.00	23.23 -0.59 0.00	23.49 -0.55 0.00	23.40 -0.58 0.00	21.98 -0.66 0.00	22.30 -0.65 0.00	21.26 -0.58 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.45 -0.43 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.31 -0.27 0.00	22.23 -0.33 0.00	20.12 -0.30 0.00	15.48 -0.27 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	22.49 0.70 0.00	20.57 0.57 0.00	19.65 0.45 0.00	18.84 0.31 0.00	15.71 0.18 0.00	-11.16 0.38 33.42	21.43 0.36 0.66	21.56 0.71 0.58	26.23 0.91 1.07	23.53 0.59 0.89	24.56 0.59 0.07	24.60 0.61 0.00	23.40 0.76 0.00	23.84 0.90 0.00	22.80 0.96 0.00	22.78 1.17 0.00	31.56 1.82 -2.68	25.48 1.47 0.00	24.27 1.40 0.00	23.98 1.33 0.00	20.68 1.10 0.00	24.10 1.54 0.00	22.20 1.78 0.00	16.87 1.12 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	22.70 0.90 0.00	21.04 1.05 0.00	20.24 1.04 0.00	19.53 1.00 0.00	16.37 0.85 0.00	22.99 1.10 0.00	22.70 0.97 0.00	22.30 0.88 0.00	27.23 0.85 0.00	24.51 0.69 0.00	24.70 0.66 0.00	24.60 0.61 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.60 0.00	22.37 0.53 0.00	22.03 0.42 0.00	27.50 0.43 0.00	24.48 0.47 0.00	23.30 0.43 0.00	23.13 0.48 0.00	20.01 0.43 0.00	23.02 0.46 0.00	20.79 0.37 0.00	16.11 0.35 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	21.65 -0.14 0.00	19.83 -0.17 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.57 -0.16 0.00	21.27 -0.16 0.00	26.26 -0.12 0.00	23.78 -0.04 0.00	24.07 0.03 0.00	24.03 0.05 0.00	22.68 0.04 0.00	22.95 0.01 0.00	21.77 -0.07 0.00	21.48 -0.13 0.00	26.87 -0.20 0.00	23.80 -0.22 0.00	22.80 -0.08 0.00	22.63 -0.02 0.00	19.53 -0.05 0.00	22.56 0.00 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.65 -0.10 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	21.34 -0.46 0.00	19.56 -0.44 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.17 -0.36 0.00	15.23 -0.29 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.24 -0.50 0.00	20.86 -0.57 0.00	25.71 -0.68 0.00	23.29 -0.52 0.00	23.55 -0.48 0.00	23.51 -0.47 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.43 -0.52 0.00	21.28 -0.55 0.00	21.08 -0.53 0.00	26.32 -0.75 0.00	23.28 -0.73 0.00	22.30 -0.57 0.00	22.16 -0.49 0.00	19.14 -0.45 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.03 -0.38 0.00	15.41 -0.35 0.00
MILLIKEN___1 23584	21.56 -0.23 0.00	19.73 -0.26 0.00	18.92 -0.28 0.00	18.21 -0.32 0.00	15.26 -0.27 0.00	6.64 -0.33 14.91	21.19 -0.24 0.30	20.99 -0.18 0.26	25.77 -0.13 0.49	23.40 -0.01 0.40	24.11 0.10 0.03	24.12 0.13 0.00	22.83 0.18 0.00	23.13 0.19 0.00	22.07 0.23 0.00	21.93 0.32 0.00	28.80 0.49 -1.24	24.40 0.39 0.00	23.24 0.37 0.00	22.96 0.31 0.00	19.81 0.23 0.00	22.88 0.31 0.00	20.70 0.28 0.00	15.83 0.07 0.00
MILLIKEN___2 23585	21.56 -0.23 0.00	19.73 -0.26 0.00	18.92 -0.28 0.00	18.21 -0.32 0.00	15.26 -0.27 0.00	6.64 -0.33 14.91	21.19 -0.24 0.30	20.99 -0.18 0.26	25.77 -0.13 0.49	23.40 -0.01 0.40	24.11 0.10 0.03	24.12 0.13 0.00	22.83 0.18 0.00	23.13 0.19 0.00	22.07 0.23 0.00	21.93 0.32 0.00	28.80 0.49 -1.24	24.40 0.39 0.00	23.24 0.37 0.00	22.96 0.31 0.00	19.81 0.23 0.00	22.88 0.31 0.00	20.70 0.28 0.00	15.83 0.07 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	21.56 -0.23 0.00	19.73 -0.26 0.00	18.92 -0.28 0.00	18.21 -0.32 0.00	15.26 -0.27 0.00	6.64 -0.33 14.91	21.19 -0.24 0.30	20.99 -0.18 0.26	25.77 -0.13 0.49	23.40 -0.01 0.40	24.11 0.10 0.03	24.12 0.13 0.00	22.83 0.18 0.00	23.13 0.19 0.00	22.07 0.23 0.00	21.93 0.32 0.00	28.80 0.49 -1.24	24.40 0.39 0.00	23.24 0.37 0.00	22.96 0.31 0.00	19.81 0.23 0.00	22.88 0.31 0.00	20.70 0.28 0.00	15.83 0.07 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	21.81 0.02 0.00	19.91 -0.08 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.23 -0.30 0.00	15.24 -0.29 0.00	-31.49 -0.24 53.13	20.39 -0.29 1.05	20.33 -0.17 0.93	24.30 -0.40 1.68	21.90 -0.51 1.40	23.54 -0.38 0.11	23.68 -0.30 0.00	22.49 -0.15 0.00	22.97 0.02 0.00	22.00 0.16 0.00	21.97 0.36 0.00	41.25 0.74 -13.45	24.59 0.58 0.00	23.43 0.55 0.00	22.97 0.32 0.00	19.78 0.19 0.00	23.23 0.67 0.00	21.56 1.14 0.00	16.47 0.72 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	23.68 1.89 0.00	21.65 1.66 0.00	20.66 1.46 0.00	19.91 1.38 0.00	16.70 1.17 0.00	23.45 1.57 0.00	23.57 1.84 0.00	23.27 1.84 0.00	28.69 2.31 0.00	25.82 2.00 0.00	26.16 2.12 0.00	26.09 2.10 0.00	24.69 2.06 0.00	25.02 2.07 0.00	23.76 1.92 0.00	23.45 1.85 0.00	29.29 2.22 0.00	25.99 1.98 0.00	24.72 1.85 0.00	24.57 1.92 0.00	21.28 1.70 0.00	24.42 1.86 0.00	22.02 1.60 0.00	17.05 1.29 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	21.08 -0.71 0.00	19.27 -0.72 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.66 -0.87 0.00	14.76 -0.77 0.00	-31.10 -0.93 52.05	19.66 -1.05 1.03	19.52 -1.00 0.91	23.44 -1.29 1.65	21.03 -1.41 1.38	22.59 -1.34 0.11	22.71 -1.27 0.00	21.53 -1.11 0.00	21.98 -0.97 0.00	21.03 -0.80 0.00	21.02 -0.59 0.00	44.61 -0.44 -17.99	23.56 -0.45 0.00	22.47 -0.41 0.00	22.10 -0.55 0.00	19.07 -0.51 0.00	22.50 -0.06 0.00	21.03 0.61 0.00	16.16 0.40 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	21.08 -0.71 0.00	19.27 -0.72 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.66 -0.87 0.00	14.76 -0.77 0.00	-31.10 -0.93 52.05	19.66 -1.05 1.03	19.52 -1.00 0.91	23.44 -1.29 1.65	21.03 -1.41 1.38	22.59 -1.34 0.11	22.71 -1.27 0.00	21.53 -1.11 0.00	21.98 -0.97 0.00	21.03 -0.80 0.00	21.02 -0.59 0.00	44.61 -0.44 -17.99	23.56 -0.45 0.00	22.47 -0.41 0.00	22.10 -0.55 0.00	19.07 -0.51 0.00	22.50 -0.06 0.00	21.03 0.61 0.00	16.16 0.40 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	23.17 1.38 0.00	21.35 1.36 0.00	20.51 1.31 0.00	19.77 1.24 0.00	16.58 1.05 0.00	23.27 1.38 0.00	22.97 1.23 0.00	22.65 1.22 0.00	27.86 1.48 0.00	25.15 1.34 0.00	25.35 1.31 0.00	25.25 1.27 0.00	23.83 1.20 0.00	24.20 1.25 0.00	22.98 1.14 0.00	22.63 1.02 0.00	28.26 1.19 0.00	25.15 1.14 0.00	23.93 1.06 0.00	23.74 1.09 0.00	20.55 0.97 0.00	23.63 1.07 0.00	21.29 0.87 0.00	16.47 0.72 0.00
MONGAUP___HYD 23641	23.98 2.19 0.00	21.93 1.94 0.00	20.97 1.78 0.00	20.21 1.68 0.00	16.95 1.43 0.00	23.90 2.02 0.00	23.99 2.25 0.00	23.75 2.32 0.00	29.30 2.92 0.00	26.37 2.55 0.00	26.69 2.65 0.00	26.64 2.65 0.00	25.20 2.56 0.00	25.49 2.55 0.00	23.89 2.05 0.00	23.67 2.06 0.00	29.66 2.59 0.00	26.57 2.56 0.00	25.24 2.37 0.00	25.17 2.52 0.00	21.76 2.18 0.00	25.01 2.45 0.00	22.55 2.13 0.00	17.38 1.62 0.00

MONTAUK___DIESEL 23721	25.26 3.47 0.00	23.05 3.06 0.00	21.85 2.65 0.00	20.99 2.46 0.00	17.67 2.14 0.00	24.97 3.09 0.00	25.22 3.48 0.00	16.94 3.15 7.64	29.16 4.17 1.39	8.92 3.77 18.66	32.72 5.01 -3.68	36.36 5.16 -7.21	35.76 5.04 -8.07	34.10 5.06 -6.10	26.09 4.25 0.00	25.56 3.95 0.00	31.74 4.81 0.13	28.42 4.41 0.00	27.09 4.22 0.00	10.31 4.19 16.52	20.36 3.49 2.71	26.39 3.83 0.00	22.15 2.99 1.25	14.21 2.12 3.66
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	23.83 2.04 0.00	21.78 1.79 0.00	20.77 1.57 0.00	20.02 1.49 0.00	16.79 1.26 0.00	23.57 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.47 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.25 0.00	26.23 2.25 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.58 1.97 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	23.46 1.67 0.00	21.47 1.48 0.00	20.58 1.38 0.00	19.82 1.29 0.00	16.61 1.09 0.00	10.96 1.59 12.51	23.36 1.87 0.25	24.67 3.41 0.17	30.27 4.20 0.31	25.94 2.46 0.33	26.59 2.59 0.03	26.56 2.57 0.00	25.16 2.52 0.00	25.48 2.54 0.00	24.29 2.45 0.00	24.10 2.49 0.00	32.50 3.22 -2.21	26.76 2.75 0.00	25.44 2.57 0.00	25.12 2.47 0.00	21.71 2.13 0.00	25.04 2.48 0.00	22.56 2.14 0.00	17.14 1.39 0.00
N SALMON___HYD 24042	21.66 -0.14 0.00	19.84 -0.15 0.00	19.04 -0.15 0.00	18.39 -0.14 0.00	15.42 -0.10 0.00	21.74 -0.14 0.00	21.46 -0.27 0.00	21.03 -0.40 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.56 -0.26 0.00	23.84 -0.19 0.00	23.77 -0.21 0.00	22.35 -0.29 0.00	22.65 -0.29 0.00	21.58 -0.25 0.00	21.43 -0.17 0.00	26.89 -0.18 0.00	23.83 -0.18 0.00	22.76 -0.11 0.00	22.53 -0.12 0.00	19.54 -0.05 0.00	22.52 -0.04 0.00	20.37 -0.05 0.00	15.65 -0.11 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	25.33 1.59 -1.95	21.48 1.49 0.00	20.61 1.41 0.00	19.85 1.32 0.00	16.65 1.12 0.00	22.90 1.50 0.48	23.33 1.59 0.00	23.02 1.59 0.00	28.14 1.96 0.21	25.59 1.76 -0.01	25.77 1.73 0.00	25.68 1.70 0.00	24.23 1.59 0.00	24.60 1.65 0.00	23.33 1.49 0.00	22.68 1.35 0.27	28.22 1.57 0.41	25.49 1.48 0.00	24.24 1.36 0.00	24.08 1.43 0.00	20.85 1.27 0.00	23.96 1.40 0.00	21.62 1.20 0.00	16.76 1.00 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	23.75 1.96 0.00	21.71 1.72 0.00	20.70 1.51 0.00	19.94 1.41 0.00	16.72 1.19 0.00	23.47 1.59 0.00	23.61 1.88 0.00	23.32 1.89 0.00	28.77 2.38 0.00	25.88 2.06 0.00	26.21 2.18 0.00	26.14 2.16 0.00	24.74 2.10 0.00	25.07 2.13 0.00	23.83 1.99 0.00	23.52 1.92 0.00	29.42 2.35 0.00	26.10 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.36 1.78 0.00	24.53 1.97 0.00	22.11 1.69 0.00	17.10 1.35 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00

NARROWS_GT2_2 24237	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	23.67 1.88 0.00	21.78 1.79 0.00	20.91 1.71 0.00	20.12 1.59 0.00	16.88 1.36 0.00	23.77 1.89 -0.01	23.63 1.90 0.00	23.34 1.91 0.00	28.74 2.35 0.00	25.99 2.17 0.00	26.12 2.09 0.00	26.03 2.05 0.00	24.54 1.90 0.00	24.94 2.00 0.00	23.63 1.79 0.00	23.25 1.64 0.00	29.06 1.99 0.00	25.90 1.89 0.00	24.72 1.84 0.00	24.52 1.87 0.00	21.22 1.64 0.00	24.41 1.85 0.00	21.91 1.50 0.00	16.94 1.18 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	21.25 -0.54 0.00	19.42 -0.58 0.00	18.59 -0.61 0.00	17.86 -0.67 0.00	14.95 -0.57 0.00	-30.25 -0.73 51.40	20.03 -0.69 1.02	20.12 -0.42 0.90	24.44 -0.31 1.63	22.17 -0.29 1.36	23.64 -0.29 0.11	23.72 -0.27 0.00	22.40 -0.24 0.00	22.80 -0.14 0.00	21.79 -0.04 0.00	21.69 0.08 0.00	25.81 0.24 1.50	24.17 0.16 0.00	23.01 0.13 0.00	22.67 0.02 0.00	19.59 0.00 0.00	22.72 0.16 0.00	20.76 0.34 0.00	15.85 0.10 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	21.91 0.11 0.00	20.05 0.06 0.00	19.22 0.02 0.00	18.49 -0.04 0.00	15.48 -0.05 0.00	-1.03 -0.03 22.88	21.30 0.01 0.45	21.21 0.18 0.40	25.93 0.28 0.73	23.43 0.22 0.61	24.30 0.31 0.05	24.33 0.35 0.00	23.05 0.41 0.00	23.40 0.46 0.00	22.34 0.50 0.00	22.20 0.60 0.00	27.96 0.89 0.00	24.73 0.72 0.00	23.56 0.68 0.00	23.27 0.62 0.00	20.10 0.52 0.00	23.24 0.68 0.00	21.13 0.71 0.00	16.16 0.40 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	22.50 0.70 0.00	20.53 0.54 0.00	19.62 0.42 0.00	18.82 0.29 0.00	15.74 0.21 0.00	-21.45 0.42 43.75	21.25 0.38 0.87	21.18 0.51 0.76	25.34 0.35 1.39	22.52 -0.14 1.16	23.48 -0.46 0.09	23.17 -0.81 0.00	22.01 -0.63 0.00	22.43 -0.51 0.00	21.45 -0.39 0.00	21.40 -0.21 0.00	28.54 -0.03 -1.50	23.90 -0.11 0.00	22.87 0.00 0.00	23.29 0.64 0.00	20.14 0.56 0.00	23.55 0.99 0.00	22.23 1.81 0.00	16.91 1.15 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	22.12 0.33 0.00	20.24 0.25 0.00	19.38 0.18 0.00	18.62 0.09 0.00	15.59 0.06 0.00	-13.04 0.14 35.06	21.23 0.19 0.70	21.23 0.42 0.61	25.85 0.58 1.12	23.36 0.48 0.93	24.51 0.54 0.07	24.57 0.59 0.00	23.30 0.66 0.00	23.68 0.74 0.00	22.63 0.79 0.00	22.53 0.92 0.00	28.59 1.37 -0.16	25.13 1.12 0.00	23.92 1.05 0.00	23.61 0.96 0.00	20.39 0.81 0.00	23.60 1.04 0.00	21.49 1.07 0.00	16.40 0.65 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	22.21 0.42 0.00	20.27 0.28 0.00	19.42 0.22 0.00	18.68 0.15 0.00	15.64 0.11 0.00	4.61 0.21 17.49	21.71 0.32 0.35	21.58 0.46 0.31	26.49 0.67 0.56	24.00 0.65 0.47	24.81 0.81 0.04	24.83 0.85 0.00	23.54 0.90 0.00	23.89 0.94 0.00	22.80 0.96 0.00	22.66 1.06 0.00	28.51 1.45 0.00	25.24 1.23 0.00	24.04 1.17 0.00	23.72 1.07 0.00	20.46 0.88 0.00	23.64 1.08 0.00	21.41 0.99 0.00	16.35 0.59 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	23.96 2.17 0.00	21.89 1.90 0.00	20.89 1.69 0.00	20.13 1.60 0.00	16.88 1.35 0.00	23.73 1.85 0.00	23.86 2.12 0.00	23.57 2.14 0.00	29.07 2.68 0.00	26.18 2.36 0.00	26.52 2.48 0.00	26.48 2.50 0.00	25.07 2.43 0.00	25.39 2.44 0.00	24.11 2.28 0.00	23.81 2.20 0.00	29.75 2.68 0.00	26.40 2.39 0.00	25.12 2.25 0.00	24.94 2.29 0.00	21.59 2.01 0.00	24.79 2.23 0.00	22.33 1.91 0.00	17.25 1.49 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	21.77 -0.02 0.00	19.97 -0.02 0.00	19.17 -0.03 0.00	18.49 -0.04 0.00	15.51 -0.02 0.00	21.88 0.00 0.00	21.58 -0.16 0.00	20.93 -0.50 0.00	25.85 -0.53 0.00	23.42 -0.40 0.00	23.68 -0.36 0.00	23.60 -0.38 0.00	22.19 -0.45 0.00	22.50 -0.44 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.35 -0.26 0.00	26.81 -0.26 0.00	23.76 -0.25 0.00	22.66 -0.21 0.00	22.40 -0.25 0.00	19.61 0.02 0.00	22.55 -0.01 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.67 -0.08 0.00



NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	21.45 -0.34 0.00	19.67 -0.32 0.00	18.89 -0.31 0.00	18.25 -0.28 0.00	15.30 -0.23 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.26 -0.48 0.00	20.78 -0.64 0.00	25.65 -0.74 0.00	23.24 -0.57 0.00	23.50 -0.54 0.00	23.41 -0.57 0.00	21.99 -0.65 0.00	22.31 -0.64 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.14 -0.47 0.00	26.56 -0.51 0.00	23.54 -0.47 0.00	22.47 -0.41 0.00	22.21 -0.44 0.00	19.29 -0.29 0.00	22.22 -0.34 0.00	20.11 -0.31 0.00	15.47 -0.28 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	21.82 0.03 0.00	20.01 0.02 0.00	19.22 0.02 0.00	18.54 0.01 0.00	15.55 0.02 0.00	21.94 0.06 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.05 -0.38 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.59 -0.23 0.00	23.89 -0.14 0.00	23.75 -0.23 0.00	22.24 -0.40 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.98 -0.09 0.00	23.91 -0.10 0.00	22.81 -0.06 0.00	22.56 -0.10 0.00	19.70 0.12 0.00	22.66 0.10 0.00	20.49 0.07 0.00	15.74 -0.02 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	21.82 0.03 0.00	20.01 0.02 0.00	19.22 0.02 0.00	18.54 0.01 0.00	15.55 0.02 0.00	21.94 0.06 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.05 -0.38 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.59 -0.23 0.00	23.89 -0.14 0.00	23.75 -0.23 0.00	22.24 -0.40 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.98 -0.09 0.00	23.91 -0.10 0.00	22.81 -0.06 0.00	22.56 -0.10 0.00	19.70 0.12 0.00	22.66 0.10 0.00	20.49 0.07 0.00	15.74 -0.02 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	21.82 0.03 0.00	20.01 0.02 0.00	19.22 0.02 0.00	18.54 0.01 0.00	15.55 0.02 0.00	21.94 0.06 0.00	21.65 -0.09 0.00	21.05 -0.38 0.00	25.99 -0.40 0.00	23.59 -0.23 0.00	23.89 -0.14 0.00	23.75 -0.23 0.00	22.24 -0.40 0.00	22.55 -0.39 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.98 -0.09 0.00	23.91 -0.10 0.00	22.81 -0.06 0.00	22.56 -0.10 0.00	19.70 0.12 0.00	22.66 0.10 0.00	20.49 0.07 0.00	15.74 -0.02 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	21.27 -0.52 0.00	19.44 -0.55 0.00	18.59 -0.61 0.00	17.80 -0.73 0.00	14.87 -0.65 0.00	-31.18 -0.78 52.28	19.84 -0.86 1.04	19.76 -0.75 0.91	23.74 -0.98 1.66	21.31 -1.13 1.38	22.86 -1.07 0.11	22.99 -0.99 0.00	21.80 -0.84 0.00	22.25 -0.70 0.00	21.30 -0.53 0.00	21.29 -0.32 0.00	43.09 -0.10 -16.12	23.86 -0.15 0.00	22.77 -0.11 0.00	22.32 -0.33 0.00	19.24 -0.34 0.00	22.69 0.12 0.00	21.17 0.75 0.00	16.21 0.46 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	22.15 0.36 0.00	20.27 0.28 0.00	19.36 0.16 0.00	18.54 0.01 0.00	15.49 -0.04 0.00	-24.54 0.01 46.43	20.82 0.00 0.92	20.92 0.30 0.81	25.27 0.36 1.47	22.62 0.03 1.23	24.00 0.06 0.10	24.14 0.15 0.00	22.97 0.33 0.00	23.33 0.38 0.00	22.33 0.49 0.00	22.35 0.75 0.00	70.38 1.40 -41.91	25.09 1.08 0.00	23.90 1.03 0.00	23.51 0.86 0.00	20.30 0.71 0.00	23.77 1.21 0.00	21.96 1.55 0.00	16.73 0.98 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	22.41 0.62 0.00	20.55 0.55 0.00	19.69 0.49 0.00	18.97 0.44 0.00	15.89 0.36 0.00	7.97 0.52 14.42	22.01 0.56 0.28	21.87 0.69 0.25	26.77 0.85 0.46	24.11 0.68 0.39	24.73 0.72 0.03	24.70 0.72 0.00	23.44 0.80 0.00	23.76 0.82 0.00	22.66 0.82 0.00	22.51 0.91 0.00	31.55 1.29 -3.19	25.07 1.06 0.00	23.87 1.00 0.00	23.66 1.01 0.00	20.42 0.83 0.00	23.58 1.02 0.00	21.41 0.99 0.00	16.43 0.67 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	22.48 0.68 0.00	20.43 0.44 0.00	19.50 0.30 0.00	18.69 0.16 0.00	15.62 0.08 0.00	-33.85 0.25 55.98	20.90 0.27 1.11	20.97 0.52 0.98	25.29 0.69 1.77	22.96 0.62 1.48	24.66 0.75 0.12	24.84 0.86 0.00	23.60 0.96 0.00	24.08 1.13 0.00	23.10 1.26 0.00	23.05 1.45 0.00	29.10 2.03 0.00	25.73 1.72 0.00	24.48 1.61 0.00	24.06 1.40 0.00	20.71 1.13 0.00	24.05 1.49 0.00	22.07 1.65 0.00	16.85 1.09 0.00
NEPA___ENERGY 23901	21.69 -0.10 0.00	19.90 -0.09 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.26 -0.27 0.00	15.27 -0.26 0.00	-16.69 -0.34 38.23	20.64 -0.34 0.76	20.71 -0.06 0.67	25.03 -0.14 1.22	22.37 -0.44 1.02	23.50 -0.46 0.08	23.60 -0.39 0.00	22.42 -0.22 0.00	22.70 -0.24 0.00	21.69 -0.15 0.00	21.71 0.10 0.00	41.84 0.56 -14.20	24.33 0.32 0.00	23.19 0.32 0.00	22.86 0.21 0.00	19.76 0.17 0.00	23.06 0.50 0.00	21.25 0.83 0.00	16.23 0.47 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	23.27 1.48 0.00	21.24 1.25 0.00	20.29 1.10 0.00	19.57 1.04 0.00	16.40 0.88 0.00	23.09 1.21 0.00	23.18 1.45 0.00	23.02 1.59 0.00	28.44 2.06 0.00	25.58 1.76 0.00	25.89 1.86 0.00	25.92 1.94 0.00	24.91 2.27 0.00	25.18 2.23 0.00	23.48 1.65 0.00	23.24 1.63 0.00	29.07 2.00 0.00	25.78 1.77 0.00	24.53 1.66 0.00	24.35 1.70 0.00	21.08 1.50 0.00	24.21 1.65 0.00	21.78 1.37 0.00	16.80 1.04 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	21.65 -0.14 0.00	19.83 -0.17 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.57 -0.16 0.00	21.27 -0.16 0.00	26.26 -0.12 0.00	23.78 -0.04 0.00	24.07 0.03 0.00	24.03 0.05 0.00	22.68 0.04 0.00	22.95 0.01 0.00	21.77 -0.07 0.00	21.48 -0.13 0.00	26.87 -0.20 0.00	23.80 -0.22 0.00	22.80 -0.08 0.00	22.63 -0.02 0.00	19.53 -0.05 0.00	22.56 0.00 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.65 -0.10 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	20.95 -0.84 0.00	19.17 -0.82 0.00	18.35 -0.85 0.00	17.56 -0.97 0.00	14.68 -0.85 0.00	-31.06 -1.04 51.90	19.54 -1.17 1.03	19.37 -1.15 0.90	23.26 -1.47 1.65	20.87 -1.58 1.37	22.41 -1.51 0.11	22.53 -1.46 0.00	21.35 -1.29 0.00	21.79 -1.15 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.84 -0.77 0.00	44.94 -0.66 -18.54	23.37 -0.64 0.00	22.28 -0.59 0.00	21.94 -0.71 0.00	18.94 -0.64 0.00	22.35 -0.20 0.00	20.91 0.49 0.00	16.09 0.33 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	21.00 -0.79 0.00	19.21 -0.78 0.00	18.39 -0.81 0.00	17.62 -0.91 0.00	14.71 -0.82 0.00	-31.56 -1.01 52.43	19.57 -1.13 1.04	19.52 -1.00 0.91	23.43 -1.30 1.66	21.04 -1.39 1.39	22.56 -1.36 0.11	22.67 -1.31 0.00	21.49 -1.15 0.00	21.92 -1.02 0.00	20.97 -0.86 0.00	20.96 -0.65 0.00	39.68 -0.52 -13.13	23.50 -0.51 0.00	22.43 -0.45 0.00	22.05 -0.60 0.00	19.04 -0.54 0.00	22.46 -0.10 0.00	21.00 0.58 0.00	16.05 0.29 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	21.16 -0.64 0.00	19.35 -0.64 0.00	18.52 -0.68 0.00	17.74 -0.79 0.00	14.82 -0.70 0.00	-32.07 -0.88 53.07	19.74 -0.94 1.05	19.68 -0.82 0.92	23.62 -1.08 1.68	21.21 -1.21 1.40	22.73 -1.20 0.11	22.83 -1.15 0.00	21.65 -0.99 0.00	22.06 -0.88 0.00	21.12 -0.71 0.00	21.11 -0.50 0.00	5.56 -0.34 21.17	23.67 -0.35 0.00	22.57 -0.30 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.19 -0.40 0.00	22.58 0.02 0.00	21.09 0.67 0.00	16.13 0.37 0.00
NIAGARA____ 23760	21.02 -0.77 0.00	19.23 -0.76 0.00	18.40 -0.80 0.00	17.62 -0.91 0.00	14.72 -0.81 0.00	-31.48 -1.00 52.36	19.59 -1.11 1.04	19.49 -1.03 0.91	23.43 -1.30 1.66	21.06 -1.36 1.39	22.61 -1.32 0.11	22.72 -1.26 0.00	21.53 -1.11 0.00	21.97 -0.98 0.00	21.02 -0.82 0.00	21.00 -0.61 0.00	22.87 -0.47 3.73	23.55 -0.46 0.00	22.46 -0.41 0.00	22.10 -0.55 0.00	19.08 -0.51 0.00	22.48 -0.07 0.00	20.97 0.55 0.00	16.08 0.33 0.00

NINE_MILE_1 23575	21.22 -0.57 0.00	19.45 -0.54 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.10 -0.43 0.00	-381.54 -0.64 402.78	13.10 -0.66 7.98	13.81 -0.61 7.01	12.95 -0.72 12.72	12.57 -0.65 10.60	22.66 -0.53 0.84	23.47 -0.51 0.00	22.16 -0.47 0.00	22.46 -0.49 0.00	21.40 -0.44 0.00	21.19 -0.41 0.00	26.57 -0.50 0.00	23.55 -0.46 0.00	22.44 -0.43 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.19 -0.39 0.00	22.14 -0.42 0.00	20.07 -0.35 0.00	15.46 -0.29 0.00
NINE_MILE_2 23744	21.22 -0.57 0.00	19.46 -0.54 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.03 -0.50 0.00	15.10 -0.42 0.00	-399.53 -0.64 420.76	12.75 -0.66 8.33	13.50 -0.61 7.33	12.38 -0.72 13.29	12.10 -0.65 11.07	22.62 -0.53 0.88	23.47 -0.51 0.00	22.16 -0.47 0.00	22.46 -0.49 0.00	21.40 -0.44 0.00	21.19 -0.41 0.00	26.57 -0.50 0.00	23.55 -0.46 0.00	22.44 -0.43 0.00	22.20 -0.45 0.00	19.19 -0.39 0.00	22.14 -0.42 0.00	20.07 -0.35 0.00	15.46 -0.30 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	23.00 1.21 0.00	21.22 1.23 0.00	20.39 1.19 0.00	19.66 1.13 0.00	16.49 0.96 0.00	23.12 1.23 0.00	22.76 1.03 0.00	22.42 0.99 0.00	27.55 1.16 0.00	24.87 1.05 0.00	25.05 1.02 0.00	24.96 0.97 0.00	23.56 0.92 0.00	23.91 0.97 0.00	22.70 0.86 0.00	22.35 0.74 0.00	27.90 0.84 0.00	24.84 0.83 0.00	23.62 0.75 0.00	23.44 0.79 0.00	20.28 0.70 0.00	23.32 0.77 0.00	21.03 0.61 0.00	16.30 0.54 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	21.76 -0.03 0.00	19.93 -0.06 0.00	19.13 -0.07 0.00	18.44 -0.09 0.00	15.45 -0.08 0.00	0.54 -0.11 21.23	21.23 -0.09 0.42	21.02 -0.02 0.38	25.58 0.09 0.90	23.16 0.09 0.74	24.17 0.19 0.06	24.22 0.24 0.00	22.83 0.19 0.00	23.16 0.21 0.00	22.08 0.24 0.00	21.89 0.29 0.00	27.47 0.41 0.00	24.35 0.33 0.00	23.18 0.30 0.00	22.91 0.26 0.00	19.79 0.21 0.00	22.82 0.27 0.00	20.67 0.25 0.00	15.89 0.13 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	21.00 -0.79 0.00	19.21 -0.78 0.00	18.39 -0.81 0.00	17.62 -0.91 0.00	14.71 -0.82 0.00	-31.56 -1.01 52.43	19.57 -1.13 1.04	19.52 -1.00 0.91	23.43 -1.30 1.66	21.04 -1.39 1.39	22.56 -1.36 0.11	22.67 -1.31 0.00	21.49 -1.15 0.00	21.92 -1.02 0.00	20.97 -0.86 0.00	20.96 -0.65 0.00	39.68 -0.52 -13.13	23.50 -0.51 0.00	22.43 -0.45 0.00	22.05 -0.60 0.00	19.04 -0.54 0.00	22.46 -0.10 0.00	21.00 0.58 0.00	16.05 0.29 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	21.43 -0.36 0.00	19.65 -0.35 0.00	18.87 -0.33 0.00	18.24 -0.29 0.00	15.29 -0.24 0.00	21.57 -0.31 0.00	21.31 -0.42 0.00	20.91 -0.51 0.00	25.80 -0.59 0.00	23.38 -0.44 0.00	23.64 -0.40 0.00	23.59 -0.39 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.51 -0.44 0.00	21.37 -0.46 0.00	21.19 -0.42 0.00	26.49 -0.58 0.00	23.44 -0.57 0.00	22.44 -0.43 0.00	22.27 -0.38 0.00	19.26 -0.32 0.00	22.26 -0.30 0.00	20.14 -0.28 0.00	15.48 -0.27 0.00
NORTHPORT___1 23551	23.62 1.83 0.00	21.69 1.70 0.00	20.60 1.40 0.00	19.81 1.28 0.00	16.65 1.13 0.00	23.46 1.57 0.00	23.61 1.88 0.00	15.07 1.34 7.69	26.64 1.67 1.41	6.27 1.35 18.90	30.11 2.39 -3.68	33.66 2.47 -7.21	33.07 2.36 -8.07	31.39 2.34 -6.10	23.59 1.75 0.00	23.08 1.47 0.00	28.59 1.65 0.13	25.52 1.51 0.00	24.29 1.41 0.00	-247.40 1.47 271.52	-23.68 1.26 44.53	24.02 1.46 0.00	20.23 1.07 1.26	12.95 0.89 3.69
NORTHPORT___2 23552	23.62 1.83 0.00	21.69 1.70 0.00	20.60 1.40 0.00	19.81 1.28 0.00	16.65 1.13 0.00	23.46 1.57 0.00	23.61 1.88 0.00	15.07 1.34 7.69	26.64 1.67 1.41	6.27 1.35 18.90	30.11 2.39 -3.68	33.66 2.47 -7.21	33.07 2.36 -8.07	31.39 2.34 -6.10	23.59 1.75 0.00	23.08 1.47 0.00	28.59 1.65 0.13	25.52 1.51 0.00	24.29 1.41 0.00	-247.40 1.47 271.52	-23.68 1.26 44.53	24.02 1.46 0.00	20.23 1.07 1.26	12.95 0.89 3.69
NORTHPORT___3 23553	23.56 1.77 0.00	21.67 1.68 0.00	20.63 1.44 0.00	19.84 1.31 0.00	16.67 1.14 0.00	23.48 1.59 0.00	23.64 1.91 0.00	15.18 1.39 7.64	26.69 1.70 1.39	6.32 1.28 18.78	30.00 2.29 -3.68	33.57 2.37 -7.21	32.99 2.28 -8.07	31.33 2.29 -6.10	23.60 1.76 0.00	23.10 1.50 0.00	28.61 1.67 0.13	25.49 1.48 0.00	24.17 1.30 0.01	-247.48 1.40 271.53	-23.80 1.14 44.53	23.88 1.32 0.00	20.12 0.96 1.25	12.91 0.81 3.66
NORTHPORT___4 23650	23.56 1.77 0.00	21.67 1.68 0.00	20.63 1.44 0.00	19.84 1.31 0.00	16.67 1.14 0.00	23.48 1.59 0.00	23.64 1.91 0.00	15.18 1.39 7.64	26.69 1.70 1.39	6.32 1.28 18.78	30.00 2.29 -3.68	33.57 2.37 -7.21	32.99 2.28 -8.07	31.33 2.29 -6.10	23.60 1.76 0.00	23.10 1.50 0.00	28.61 1.67 0.13	25.49 1.48 0.00	24.17 1.30 0.01	-247.48 1.40 271.53	-23.80 1.14 44.53	23.88 1.32 0.00	20.12 0.96 1.25	12.91 0.81 3.66
NORTHPORT___IC 23718	23.62 1.83 0.00	21.69 1.70 0.00	20.60 1.40 0.00	19.81 1.28 0.00	16.65 1.13 0.00	23.46 1.57 0.00	23.61 1.88 0.00	15.07 1.34 7.69	26.64 1.67 1.41	6.27 1.35 18.90	30.11 2.39 -3.68	33.66 2.47 -7.21	33.07 2.36 -8.07	31.39 2.34 -6.10	23.59 1.75 0.00	23.08 1.47 0.00	28.59 1.65 0.13	25.52 1.51 0.00	24.29 1.41 0.00	-247.40 1.47 271.52	-23.68 1.26 44.53	24.02 1.46 0.00	20.23 1.07 1.26	12.95 0.89 3.69
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	23.27 1.48 0.00	21.36 1.37 0.00	20.28 1.08 0.00	19.49 0.96 0.00	16.44 0.92 0.00	23.10 1.22 0.00	23.12 1.38 0.00	14.57 0.84 7.69	26.05 1.07 1.41	6.02 1.10 18.90	30.11 2.40 -3.68	33.82 2.62 -7.21	33.06 2.35 -8.07	31.27 2.22 -6.10	23.51 1.68 0.00	22.85 1.24 0.00	28.47 1.53 0.13	25.41 1.40 0.00	24.04 1.17 0.00	-247.78 1.09 271.52	-23.83 1.11 44.53	23.66 1.10 0.00	19.92 0.76 1.26	12.81 0.74 3.69
NPX_GEN_CSC 323557	23.56 1.76 0.00	21.58 1.59 0.00	20.48 1.28 0.00	19.68 1.15 0.00	16.56 1.03 0.00	23.35 1.46 0.00	23.56 1.82 0.00	15.17 1.38 7.64	26.80 1.81 1.39	6.63 1.49 18.67	30.23 2.52 -3.68	33.80 2.61 -7.21	33.26 2.54 -8.07	31.58 2.54 -6.10	23.71 1.88 0.00	23.19 1.58 0.00	28.69 1.75 0.13	25.68 1.67 0.00	24.51 1.64 0.00	8.17 1.72 16.19	18.35 1.42 2.66	24.15 1.59 0.00	20.28 1.12 1.25	12.94 0.85 3.66
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	23.75 1.96 0.00	21.83 1.83 0.00	20.96 1.76 0.00	20.16 1.63 0.00	16.93 1.40 0.00	23.83 1.94 0.00	23.73 1.99 0.00	23.43 2.00 0.00	28.89 2.50 0.00	26.14 2.32 0.00	26.15 2.11 0.00	26.06 2.07 0.00	24.47 1.83 0.00	24.91 1.97 0.00	23.47 1.64 0.00	23.04 1.44 0.00	28.76 1.69 0.00	25.67 1.66 0.00	24.62 1.75 0.00	24.48 1.83 0.00	21.19 1.60 0.00	24.39 1.83 0.00	21.81 1.39 0.00	16.95 1.19 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	22.16 0.37 0.00	20.28 0.28 0.00	19.44 0.24 0.00	18.71 0.18 0.00	15.67 0.14 0.00	5.65 0.25 16.48	21.76 0.35 0.33	21.62 0.48 0.29	26.52 0.67 0.53	24.01 0.64 0.44	24.79 0.79 0.04	24.79 0.81 0.00	23.50 0.86 0.00	23.83 0.88 0.00	22.73 0.90 0.00	22.59 0.98 0.00	28.41 1.35 0.00	25.16 1.15 0.00	23.96 1.09 0.00	23.66 1.00 0.00	20.40 0.82 0.00	23.58 1.02 0.00	21.37 0.95 0.00	16.32 0.57 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	21.79 0.00 0.00	19.99 0.00 0.00	19.20 0.00 0.00	18.53 0.00 0.00	15.53 0.00 0.00	21.88 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	21.43 0.00 0.00	26.38 0.00 0.00	23.82 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.98 0.00 0.00	22.64 0.00 0.00	22.94 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	27.07 0.00 0.00	24.01 0.00 0.00	22.87 0.00 0.00	22.65 0.00 0.00	19.59 0.00 0.00	22.56 0.00 0.00	20.42 0.00 0.00	15.75 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	23.92 2.12 0.00	21.92 1.93 0.00	20.81 1.61 0.00	20.01 1.47 0.00	16.82 1.29 0.00	23.71 1.82 0.00	23.89 2.15 0.00	15.54 1.69 7.57	27.16 2.16 1.38	7.25 1.79 18.36	30.51 2.79 -3.68	34.08 2.88 -7.21	33.50 2.79 -8.07	31.83 2.78 -6.10	23.86 2.02 0.00	23.36 1.75 0.00	28.94 2.00 0.13	25.85 1.84 0.00	24.63 1.76 0.00	3.47 1.98 21.16	17.77 1.66 3.47	24.45 1.89 0.00	20.60 1.42 1.24	13.24 1.12 3.63
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.86 1.33 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.43 2.00 0.00	28.88 2.49 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.35 2.29 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.97 0.00	21.38 1.80 0.00	24.47 1.91 0.01	22.10 1.68 0.01	17.15 1.40 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.86 1.33 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.43 2.00 0.00	28.88 2.49 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.35 2.29 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.97 0.00	21.38 1.80 0.00	24.47 1.91 0.01	22.10 1.68 0.01	17.15 1.40 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	23.92 2.12 0.00	21.85 1.86 0.00	20.82 1.62 0.00	20.08 1.55 0.00	16.84 1.32 0.00	23.62 1.74 0.00	23.82 2.08 0.00	23.51 2.08 0.00	28.97 2.59 0.00	26.05 2.24 0.00	26.38 2.35 0.00	26.34 2.35 0.00	24.95 2.31 0.00	25.25 2.31 0.00	23.99 2.15 0.00	23.66 2.06 0.00	29.50 2.43 0.00	26.15 2.14 0.00	24.87 2.00 0.00	24.76 2.12 0.00	21.47 1.89 0.00	24.64 2.07 0.00	22.24 1.82 0.00	17.23 1.47 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	23.92 2.12 0.00	21.85 1.86 0.00	20.81 1.61 0.00	20.08 1.54 0.00	16.83 1.30 0.00	23.61 1.72 0.00	23.80 2.07 0.00	23.48 2.05 0.00	28.93 2.55 0.00	26.01 2.20 0.00	26.35 2.32 0.00	26.32 2.34 0.00	24.95 2.31 0.00	25.25 2.30 0.00	24.00 2.16 0.00	23.69 2.08 0.00	29.52 2.46 0.00	26.17 2.16 0.00	24.88 2.00 0.00	24.78 2.13 0.00	21.48 1.90 0.00	24.66 2.10 0.00	22.24 1.82 0.00	17.22 1.47 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	23.89 2.10 0.00	21.82 1.83 0.00	20.80 1.60 0.00	20.07 1.53 0.00	16.83 1.30 0.00	23.60 1.71 0.00	23.80 2.06 0.00	23.50 2.07 0.00	28.96 2.57 0.00	26.03 2.21 0.00	26.36 2.32 0.00	26.30 2.31 0.00	24.91 2.27 0.00	25.22 2.27 0.00	23.95 2.12 0.00	23.63 2.02 0.00	29.46 2.39 0.00	26.13 2.12 0.00	24.86 1.98 0.00	24.73 2.08 0.00	21.45 1.87 0.00	24.59 2.03 0.00	22.20 1.78 0.00	17.19 1.44 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	23.89 2.10 0.00	21.82 1.83 0.00	20.80 1.60 0.00	20.07 1.53 0.00	16.83 1.30 0.00	23.60 1.71 0.00	23.80 2.06 0.00	23.50 2.07 0.00	28.96 2.57 0.00	26.03 2.21 0.00	26.36 2.32 0.00	26.30 2.31 0.00	24.91 2.27 0.00	25.22 2.27 0.00	23.95 2.12 0.00	23.63 2.02 0.00	29.46 2.39 0.00	26.13 2.12 0.00	24.86 1.98 0.00	24.73 2.08 0.00	21.45 1.87 0.00	24.59 2.03 0.00	22.20 1.78 0.00	17.19 1.44 0.00
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	23.85 2.06 0.00	21.80 1.81 0.00	20.78 1.58 0.00	20.05 1.51 0.00	16.82 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.04 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.17 0.00	26.31 2.27 0.00	26.25 2.26 0.00	24.87 2.23 0.00	25.17 2.23 0.00	23.91 2.08 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.81 1.94 0.00	24.69 2.04 0.00	21.42 1.83 0.00	24.55 1.99 0.00	22.17 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
NYPA____HOLTSVILL 23794	23.74 1.95 0.00	21.75 1.76 0.00	20.65 1.46 0.00	19.85 1.32 0.00	16.70 1.17 0.00	23.54 1.65 0.00	23.73 2.00 0.00	15.32 1.54 7.64	26.97 1.98 1.39	6.75 1.62 18.69	30.33 2.62 -3.68	33.89 2.69 -7.21	33.32 2.61 -8.07	31.66 2.61 -6.10	23.80 1.96 0.00	23.28 1.67 0.00	28.80 1.86 0.13	25.75 1.74 0.00	24.57 1.70 0.00	8.96 1.78 15.47	18.53 1.49 2.54	24.24 1.68 0.00	20.42 1.26 1.25	13.07 0.98 3.67
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.86 1.34 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.43 2.00 0.00	28.88 2.49 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.35 2.29 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.97 0.00	21.38 1.80 0.00	24.47 1.91 0.01	22.10 1.68 0.01	17.15 1.40 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	23.81 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.56 0.00	20.05 1.52 0.00	16.86 1.34 0.00	23.54 1.66 0.00	23.77 2.03 0.00	23.43 2.00 0.00	28.88 2.49 0.00	25.94 2.12 0.00	26.26 2.23 0.00	26.20 2.22 0.00	24.80 2.17 0.01	25.12 2.17 0.00	23.85 2.01 0.00	23.54 1.93 0.00	29.35 2.29 0.00	26.07 2.06 0.00	24.75 1.88 0.00	24.61 1.97 0.00	21.38 1.80 0.00	24.47 1.91 0.01	22.10 1.68 0.01	17.15 1.40 0.00

NYS_BARGE___HYD 23848	21.34 -0.45 0.00	19.50 -0.49 0.00	18.66 -0.54 0.00	17.86 -0.67 0.00	14.93 -0.60 0.00	-31.26 -0.69 52.45	19.92 -0.78 1.04	19.83 -0.68 0.91	23.82 -0.90 1.66	21.39 -1.05 1.39	22.96 -0.97 0.11	23.09 -0.89 0.00	21.91 -0.73 0.00	22.36 -0.58 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.40 -0.20 0.00	43.64 0.04 -16.53	23.98 -0.03 0.00	22.88 0.00 0.00	22.42 -0.23 0.00	19.31 -0.27 0.00	22.76 0.20 0.00	21.24 0.82 0.00	16.27 0.52 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	21.29 -0.50 0.00	19.49 -0.50 0.00	18.65 -0.54 0.00	17.88 -0.65 0.00	14.94 -0.59 0.00	-27.68 -0.74 48.82	19.99 -0.78 0.97	19.97 -0.60 0.85	24.03 -0.80 1.55	21.56 -0.97 1.29	22.97 -0.96 0.10	23.07 -0.91 0.00	21.89 -0.76 0.00	22.26 -0.68 0.00	21.29 -0.54 0.00	21.28 -0.32 0.00	28.46 -0.07 -1.46	23.86 -0.14 0.00	22.76 -0.11 0.00	22.40 -0.25 0.00	19.35 -0.23 0.00	22.72 0.16 0.00	21.11 0.69 0.00	16.13 0.38 0.00
OAK_ORCHARD___HYD 24046	21.85 0.05 0.00	19.96 -0.03 0.00	19.11 -0.09 0.00	18.35 -0.18 0.00	15.35 -0.18 0.00	-34.44 -0.16 56.16	20.46 -0.16 1.11	20.45 0.00 0.98	24.63 0.02 1.78	22.32 -0.01 1.48	23.98 0.06 0.12	24.09 0.10 0.00	22.84 0.20 0.00	23.26 0.31 0.00	22.27 0.43 0.00	22.17 0.57 0.00	27.79 0.89 0.17	24.73 0.72 0.00	23.55 0.67 0.00	23.20 0.55 0.00	20.05 0.46 0.00	23.30 0.74 0.00	21.38 0.96 0.00	16.34 0.58 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	21.06 -0.73 0.00	19.26 -0.73 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.67 -0.86 0.00	14.75 -0.78 0.00	-31.43 -0.96 52.35	19.63 -1.07 1.04	19.58 -0.93 0.91	23.51 -1.21 1.66	21.12 -1.32 1.38	22.63 -1.29 0.11	22.75 -1.24 0.00	21.56 -1.08 0.00	22.00 -0.95 0.00	21.04 -0.79 0.00	21.03 -0.58 0.00	43.96 -0.43 -17.32	23.59 -0.42 0.00	22.50 -0.37 0.00	22.12 -0.53 0.00	19.10 -0.48 0.00	22.53 -0.03 0.00	21.07 0.65 0.00	16.10 0.34 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	21.05 -0.74 0.00	19.25 -0.74 0.00	18.43 -0.77 0.00	17.65 -0.88 0.00	14.75 -0.78 0.00	-30.75 -0.95 51.68	19.64 -1.07 1.02	19.50 -1.03 0.90	23.43 -1.32 1.64	21.02 -1.43 1.37	22.55 -1.38 0.11	22.66 -1.32 0.00	21.48 -1.16 0.00	21.92 -1.03 0.00	20.98 -0.86 0.00	20.97 -0.64 0.00	51.25 -0.51 -24.69	23.50 -0.51 0.00	22.42 -0.46 0.00	22.06 -0.59 0.00	19.05 -0.53 0.00	22.47 -0.09 0.00	21.01 0.59 0.00	16.14 0.39 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	21.06 -0.73 0.00	19.26 -0.73 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.67 -0.86 0.00	14.75 -0.78 0.00	-31.43 -0.96 52.35	19.63 -1.07 1.04	19.58 -0.93 0.91	23.51 -1.21 1.66	21.12 -1.32 1.38	22.63 -1.29 0.11	22.75 -1.24 0.00	21.56 -1.08 0.00	22.00 -0.95 0.00	21.04 -0.79 0.00	21.03 -0.58 0.00	43.96 -0.43 -17.32	23.59 -0.42 0.00	22.50 -0.37 0.00	22.12 -0.53 0.00	19.10 -0.48 0.00	22.53 -0.03 0.00	21.07 0.65 0.00	16.10 0.34 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	22.35 0.55 0.00	20.45 0.46 0.00	19.62 0.42 0.00	18.91 0.37 0.00	15.84 0.32 0.00	22.41 0.53 0.00	22.33 0.60 0.00	22.12 0.69 0.00	27.33 0.94 0.00	24.70 0.88 0.00	24.95 0.91 0.00	24.92 0.94 0.00	23.56 0.92 0.00	23.87 0.93 0.00	22.71 0.87 0.00	22.46 0.85 0.00	28.16 1.09 0.00	24.97 0.96 0.00	23.78 0.91 0.00	23.53 0.89 0.00	20.32 0.74 0.00	23.41 0.85 0.00	21.12 0.70 0.00	16.19 0.44 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	21.86 0.07 0.00	20.01 0.02 0.00	19.21 0.01 0.00	18.51 -0.02 0.00	15.51 -0.02 0.00	6.03 -0.02 15.83	21.44 0.01 0.31	21.22 0.07 0.28	25.95 0.16 0.59	23.48 0.16 0.49	24.27 0.27 0.04	24.30 0.32 0.00	22.94 0.30 0.00	23.26 0.31 0.00	22.18 0.34 0.00	22.00 0.39 0.00	27.61 0.54 0.00	24.47 0.45 0.00	23.29 0.42 0.00	23.03 0.38 0.00	19.89 0.31 0.00	22.94 0.38 0.00	20.76 0.34 0.00	15.96 0.20 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	22.12 0.33 0.00	20.24 0.25 0.00	19.38 0.18 0.00	18.62 0.09 0.00	15.59 0.06 0.00	-13.04 0.14 35.06	21.23 0.19 0.70	21.23 0.42 0.61	25.85 0.58 1.12	23.36 0.48 0.93	24.51 0.54 0.07	24.57 0.59 0.00	23.30 0.66 0.00	23.68 0.74 0.00	22.63 0.79 0.00	22.53 0.92 0.00	28.59 1.37 -0.16	25.13 1.12 0.00	23.92 1.05 0.00	23.61 0.96 0.00	20.39 0.81 0.00	23.60 1.04 0.00	21.49 1.07 0.00	16.40 0.65 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	21.91 0.12 0.00	20.04 0.05 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.37 -0.16 0.00	15.34 -0.18 0.00	-22.09 -0.17 43.81	20.61 -0.26 0.87	20.64 -0.02 0.76	25.01 0.02 1.39	22.44 -0.22 1.16	23.74 0.23 0.09	23.82 -0.17 0.00	22.64 0.00 0.00	23.06 0.12 0.00	22.06 0.22 0.00	22.04 0.43 0.00	30.45 0.88 -2.51	24.70 0.69 0.00	23.54 0.66 0.00	23.19 0.54 0.00	20.01 0.43 0.00	23.43 0.87 0.00	21.70 1.28 0.00	16.56 0.80 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	21.65 -0.14 0.00	19.83 -0.17 0.00	19.03 -0.17 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.57 -0.16 0.00	21.27 -0.16 0.00	26.26 -0.12 0.00	23.78 -0.04 0.00	24.07 0.03 0.00	24.03 0.05 0.00	22.68 0.04 0.00	22.95 0.01 0.00	21.77 -0.07 0.00	21.48 -0.13 0.00	26.87 -0.20 0.00	23.80 -0.22 0.00	22.80 -0.08 0.00	22.63 -0.02 0.00	19.53 -0.05 0.00	22.56 0.00 0.00	20.40 -0.02 0.00	15.65 -0.10 0.00
OSWEGO___5 23606	21.41 -0.38 0.00	19.62 -0.37 0.00	18.85 -0.35 0.00	18.18 -0.36 0.00	15.23 -0.30 0.00	182.63 -0.45 -161.20	24.47 -0.45 -3.19	23.84 -0.40 -2.81	31.05 -0.48 -5.14	27.67 -0.43 -4.28	24.04 -0.34 -0.34	23.68 -0.31 0.00	22.38 -0.26 0.00	22.67 -0.27 0.00	21.60 -0.23 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.83 -0.24 0.00	23.79 -0.23 0.00	22.66 -0.22 0.00	22.41 -0.24 0.00	19.38 -0.21 0.00	22.36 -0.20 0.00	20.27 -0.15 0.00	15.60 -0.15 0.00
OSWEGO___6 23613	21.41 -0.38 0.00	19.62 -0.37 0.00	18.85 -0.35 0.00	18.18 -0.36 0.00	15.23 -0.30 0.00	182.63 -0.45 -161.20	24.47 -0.45 -3.19	23.84 -0.40 -2.81	31.05 -0.48 -5.14	27.67 -0.43 -4.28	24.04 -0.34 -0.34	23.68 -0.31 0.00	22.38 -0.26 0.00	22.67 -0.27 0.00	21.60 -0.23 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.83 -0.24 0.00	23.79 -0.23 0.00	22.66 -0.22 0.00	22.41 -0.24 0.00	19.38 -0.21 0.00	22.36 -0.20 0.00	20.27 -0.15 0.00	15.60 -0.15 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	21.62 -0.17 0.00	19.77 -0.23 0.00	18.91 -0.29 0.00	18.10 -0.43 0.00	15.12 -0.41 0.00	-29.94 -0.43 51.39	20.21 -0.50 1.02	20.18 -0.35 0.89	24.25 -0.51 1.63	21.74 -0.71 1.36	23.27 -0.66 0.11	23.41 -0.58 0.00	22.22 -0.42 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.72 -0.12 0.00	21.70 0.09 0.00	55.03 0.43 -27.53	24.33 0.32 0.00	23.20 0.33 0.00	22.78 0.13 0.00	19.64 0.05 0.00	23.12 0.56 0.00	21.59 1.17 0.00	16.51 0.75 0.00

OXBOW____ 24026	21.30 -0.49 0.00	19.48 -0.52 0.00	18.62 -0.58 0.00	17.84 -0.69 0.00	14.90 -0.63 0.00	-30.72 -0.75 51.86	19.87 -0.83 1.03	19.83 -0.69 0.90	23.83 -0.91 1.65	21.39 -1.05 1.37	22.92 -1.00 0.11	23.06 -0.93 0.00	21.87 -0.76 0.00	22.33 -0.61 0.00	21.38 -0.46 0.00	21.37 -0.24 0.00	49.63 0.00 -22.56	23.96 -0.05 0.00	22.85 -0.02 0.00	22.44 -0.21 0.00	19.36 -0.22 0.00	22.80 0.24 0.00	21.31 0.89 0.00	16.27 0.52 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	21.06 -0.73 0.00	19.26 -0.73 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.67 -0.86 0.00	14.75 -0.78 0.00	-31.43 -0.96 52.35	19.63 -1.07 1.04	19.58 -0.93 0.91	23.51 -1.21 1.66	21.12 -1.32 1.38	22.63 -1.29 0.11	22.75 -1.24 0.00	21.56 -1.08 0.00	22.00 -0.95 0.00	21.04 -0.79 0.00	21.03 -0.58 0.00	43.96 -0.43 -17.32	23.59 -0.42 0.00	22.50 -0.37 0.00	22.12 -0.53 0.00	19.10 -0.48 0.00	22.53 -0.03 0.00	21.07 0.65 0.00	16.10 0.34 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	21.06 -0.73 0.00	19.26 -0.73 0.00	18.44 -0.76 0.00	17.67 -0.86 0.00	14.75 -0.78 0.00	-31.43 -0.96 52.35	19.63 -1.07 1.04	19.58 -0.93 0.91	23.51 -1.21 1.66	21.12 -1.32 1.38	22.63 -1.29 0.11	22.75 -1.24 0.00	21.56 -1.08 0.00	22.00 -0.95 0.00	21.04 -0.79 0.00	21.03 -0.58 0.00	43.96 -0.43 -17.32	23.59 -0.42 0.00	22.50 -0.37 0.00	22.12 -0.53 0.00	19.10 -0.48 0.00	22.53 -0.03 0.00	21.07 0.65 0.00	16.10 0.34 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	23.77 1.98 0.00	21.73 1.74 0.00	20.73 1.53 0.00	20.01 1.49 0.00	16.82 1.29 0.00	23.52 1.63 0.00	23.73 2.00 0.00	23.39 1.96 0.00	28.82 2.43 0.00	25.89 2.07 0.00	26.22 2.19 0.00	26.16 2.18 0.00	24.76 2.12 0.01	25.08 2.14 0.00	23.82 1.98 0.00	23.51 1.90 0.00	29.32 2.25 0.00	26.04 2.03 0.00	24.75 1.87 0.00	24.61 1.96 0.00	21.35 1.77 0.00	24.45 1.90 0.01	22.08 1.66 0.01	17.12 1.37 0.00
PEEKSKILL____ 23653	23.66 1.86 0.00	21.63 1.64 0.00	20.63 1.44 0.00	19.88 1.35 0.00	16.67 1.14 0.00	23.42 1.53 0.00	23.55 1.82 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.98 0.00	26.13 2.09 0.00	26.06 2.08 0.00	24.67 2.03 0.00	24.99 2.05 0.00	23.74 1.90 0.00	23.43 1.82 0.00	29.27 2.20 0.00	25.97 1.96 0.00	24.70 1.83 0.00	24.55 1.90 0.00	21.27 1.68 0.00	24.41 1.85 0.00	22.00 1.59 0.00	17.03 1.28 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	23.46 1.67 0.00	21.47 1.48 0.00	20.58 1.38 0.00	19.82 1.29 0.00	16.61 1.09 0.00	10.96 1.59 12.51	23.36 1.87 0.25	24.67 3.41 0.17	30.27 4.20 0.31	25.94 2.46 0.33	26.59 2.59 0.03	26.56 2.57 0.00	25.16 2.52 0.00	25.48 2.54 0.00	24.29 2.45 0.00	24.10 2.49 0.00	32.50 3.22 -2.21	26.76 2.75 0.00	25.44 2.57 0.00	25.12 2.47 0.00	21.71 2.13 0.00	25.04 2.48 0.00	22.56 2.14 0.00	17.14 1.39 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	21.34 -0.46 0.00	19.56 -0.44 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.17 -0.36 0.00	15.23 -0.29 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.24 -0.50 0.00	20.86 -0.57 0.00	25.71 -0.68 0.00	23.29 -0.52 0.00	23.55 -0.48 0.00	23.51 -0.47 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.43 -0.52 0.00	21.28 -0.55 0.00	21.08 -0.53 0.00	26.32 -0.75 0.00	23.28 -0.73 0.00	22.30 -0.57 0.00	22.16 -0.49 0.00	19.14 -0.45 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.03 -0.38 0.00	15.41 -0.35 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	23.93 2.13 0.00	21.91 1.92 0.00	20.83 1.63 0.00	20.03 1.49 0.00	16.83 1.30 0.00	23.72 1.83 0.00	23.89 2.16 0.00	15.98 1.76 7.21	27.25 2.18 1.31	8.74 1.66 16.74	30.22 2.51 -3.68	33.78 2.59 -7.21	33.22 2.51 -8.07	31.56 2.52 -6.10	23.81 1.97 0.00	23.32 1.71 0.00	28.80 1.85 0.12	25.80 1.78 0.00	24.56 1.68 0.00	11.45 1.77 12.96	18.93 1.47 2.13	24.19 1.63 0.00	20.43 1.20 1.18	13.27 0.97 3.46
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	23.83 2.04 0.00	21.78 1.79 0.00	20.77 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.57 1.69 0.00	23.73 2.00 0.00	23.42 2.00 0.00	28.89 2.51 0.00	25.98 2.16 0.00	26.31 2.28 0.00	26.27 2.28 0.00	24.88 2.24 0.00	25.21 2.26 0.00	23.94 2.10 0.00	23.36 2.02 0.27	29.05 2.39 0.41	26.12 2.12 0.00	24.87 1.99 0.00	24.71 2.06 0.00	21.42 1.83 0.00	24.57 2.02 0.00	22.16 1.74 0.00	17.16 1.41 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	22.23 0.44 0.00	20.36 0.37 0.00	19.46 0.26 0.00	18.70 0.17 0.00	15.65 0.12 0.00	-5.57 0.16 27.61	21.44 0.25 0.55	21.40 0.45 0.48	26.03 0.52 0.88	23.32 0.23 0.73	24.22 0.24 0.06	24.27 0.28 0.00	23.02 0.38 0.00	23.32 0.37 0.00	22.24 0.40 0.00	21.89 0.55 0.27	36.35 0.98 -8.30	24.76 0.75 0.00	23.58 0.71 0.00	23.31 0.66 0.00	20.16 0.57 0.00	23.41 0.85 0.00	21.42 1.01 0.00	16.43 0.68 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	23.68 1.89 0.00	21.71 1.72 0.00	20.66 1.46 0.00	19.88 1.35 0.00	16.70 1.17 0.00	23.52 1.63 0.00	23.67 1.94 0.00	15.05 1.55 7.93	26.91 1.97 1.44	5.54 1.63 19.90	28.41 2.41 -1.97	30.31 2.47 -3.86	29.36 2.40 -4.32	28.60 2.39 -3.26	23.75 1.91 0.00	23.02 1.68 0.27	28.45 1.93 0.54	25.75 1.74 0.00	24.54 1.67 0.00	24.43 1.78 0.00	21.06 1.48 0.00	24.19 1.63 0.00	20.34 1.23 1.30	12.97 1.01 3.80
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	23.75 1.95 0.00	21.71 1.72 0.00	20.68 1.48 0.00	19.96 1.43 0.00	16.72 1.19 0.00	23.47 1.58 0.00	23.62 1.89 0.00	23.33 1.90 0.00	28.75 2.36 0.00	25.85 2.03 0.00	26.17 2.14 0.00	26.14 2.16 0.00	24.77 2.13 0.00	25.06 2.11 0.00	23.81 1.97 0.00	23.23 1.89 0.27	28.87 2.21 0.41	25.98 1.97 0.00	24.73 1.86 0.00	24.59 1.94 0.00	21.33 1.75 0.00	24.48 1.92 0.00	22.06 1.64 0.00	17.09 1.34 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	23.58 1.78 0.00	21.58 1.59 0.00	20.61 1.42 0.00	19.87 1.34 0.00	16.66 1.13 0.00	23.41 1.53 0.00	23.49 1.75 0.00	23.17 1.74 0.00	28.56 2.18 0.00	25.71 1.89 0.00	26.02 1.98 0.00	25.94 1.96 0.00	24.54 1.90 0.00	24.87 1.93 0.00	23.63 1.79 0.00	23.31 1.70 0.00	29.10 2.03 0.00	25.83 1.82 0.00	24.57 1.70 0.00	24.41 1.76 0.00	21.14 1.56 0.00	24.26 1.70 0.00	21.89 1.47 0.00	16.95 1.19 0.00
POLETTI____ 23519	23.78 1.98 0.00	21.73 1.74 0.00	20.72 1.53 0.00	19.98 1.45 0.00	16.76 1.23 0.00	23.51 1.63 0.00	23.67 1.94 0.00	23.37 1.94 0.00	28.79 2.41 0.00	25.89 2.08 0.00	26.22 2.19 0.00	26.17 2.19 0.00	24.80 2.17 0.00	25.13 2.18 0.00	23.87 2.03 0.00	23.56 1.95 0.00	29.36 2.29 0.00	26.04 2.03 0.00	24.79 1.91 0.00	24.64 1.99 0.00	21.37 1.79 0.00	24.51 1.95 0.00	22.11 1.69 0.00	17.14 1.38 0.00
PORT_JEFF_3 23555	23.79 1.99 0.00	21.79 1.80 0.00	20.68 1.49 0.00	19.88 1.35 0.00	16.72 1.19 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.03 0.00	15.37 1.58 7.64	27.02 2.03 1.39	6.78 1.63 18.67	30.37 2.66 -3.68	33.91 2.71 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.76 1.93 0.00	23.23 1.62 0.00	28.70 1.76 0.13	25.67 1.66 0.00	24.53 1.66 0.00	7.74 1.75 16.65	18.30 1.45 2.73	24.23 1.67 0.00	20.46 1.29 1.25	13.11 1.02 3.66

PORT_JEFF_4 23616	23.79 1.99 0.00	21.79 1.80 0.00	20.68 1.49 0.00	19.88 1.35 0.00	16.72 1.19 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.03 0.00	15.37 1.58 7.64	27.02 2.03 1.39	6.78 1.63 18.67	30.37 2.66 -3.68	33.91 2.71 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.62 -6.10	23.76 1.93 0.00	23.23 1.62 0.00	28.70 1.76 0.13	25.67 1.66 0.00	24.53 1.66 0.00	7.74 1.75 16.65	18.30 1.45 2.73	24.23 1.67 0.00	20.46 1.29 1.25	13.11 1.02 3.66
PORT_JEFF_IC 23713	23.84 2.05 0.00	21.83 1.84 0.00	20.72 1.53 0.00	19.92 1.39 0.00	16.75 1.22 0.00	23.62 1.73 0.00	23.82 2.08 0.00	15.44 1.64 7.62	27.09 2.10 1.39	6.92 1.70 18.60	30.46 2.75 -3.68	33.99 2.79 -7.21	33.42 2.71 -8.07	31.75 2.71 -6.10	23.76 1.92 0.00	23.23 1.62 0.00	28.71 1.78 0.13	25.70 1.69 0.00	24.66 1.79 0.00	3.85 1.85 20.65	17.74 1.54 3.39	24.33 1.77 0.00	20.52 1.36 1.25	13.15 1.05 3.66
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	23.92 2.12 0.00	21.92 1.93 0.00	20.81 1.61 0.00	20.01 1.47 0.00	16.82 1.29 0.00	23.71 1.82 0.00	23.89 2.15 0.00	15.54 1.69 7.57	27.16 2.16 1.38	7.25 1.79 18.36	30.51 2.79 -3.68	34.08 2.88 -7.21	33.50 2.79 -8.07	31.83 2.78 -6.10	23.86 2.02 0.00	23.36 1.75 0.00	28.94 2.00 0.13	25.85 1.84 0.00	24.63 1.76 0.00	3.47 1.98 21.16	17.77 1.66 3.47	24.45 1.89 0.00	20.60 1.42 1.24	13.24 1.12 3.63
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	23.92 2.12 0.00	21.92 1.93 0.00	20.81 1.61 0.00	20.01 1.47 0.00	16.82 1.29 0.00	23.71 1.82 0.00	23.89 2.15 0.00	15.54 1.69 7.57	27.16 2.16 1.38	7.25 1.79 18.36	30.51 2.79 -3.68	34.08 2.88 -7.21	33.50 2.79 -8.07	31.83 2.78 -6.10	23.86 2.02 0.00	23.36 1.75 0.00	28.94 2.00 0.13	25.85 1.84 0.00	24.63 1.76 0.00	3.47 1.98 21.16	17.77 1.66 3.47	24.45 1.89 0.00	20.60 1.42 1.24	13.24 1.12 3.63
PPL_SHRM_GT3 24213	23.58 1.78 0.00	21.64 1.65 0.00	20.53 1.33 0.00	19.73 1.20 0.00	16.60 1.07 0.00	23.41 1.52 0.00	23.62 1.89 0.00	15.23 1.44 7.63	26.88 1.89 1.39	6.73 1.55 18.64	30.29 2.58 -3.68	33.87 2.68 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.61 -6.10	23.79 1.95 0.00	23.26 1.65 0.00	28.79 1.85 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	7.00 1.79 17.44	18.22 1.49 2.86	24.23 1.67 0.00	20.37 1.21 1.25	13.00 0.91 3.66
PPL_SHRM_GT4 24214	23.58 1.78 0.00	21.64 1.65 0.00	20.53 1.33 0.00	19.73 1.20 0.00	16.60 1.07 0.00	23.41 1.52 0.00	23.62 1.89 0.00	15.23 1.44 7.63	26.88 1.89 1.39	6.73 1.55 18.64	30.29 2.58 -3.68	33.87 2.68 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.61 -6.10	23.79 1.95 0.00	23.26 1.65 0.00	28.79 1.85 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	7.00 1.79 17.44	18.22 1.49 2.86	24.23 1.67 0.00	20.37 1.21 1.25	13.00 0.91 3.66
PROJECT___ORANGE 1 24174	21.78 -0.01 0.00	19.94 -0.05 0.00	19.14 -0.06 0.00	18.45 -0.08 0.00	15.46 -0.07 0.00	0.07 -0.10 21.70	21.24 -0.07 0.43	21.03 -0.01 0.39	25.59 0.09 0.89	23.17 0.09 0.74	24.18 0.20 0.06	24.23 0.25 0.00	22.85 0.21 0.00	23.17 0.23 0.00	22.10 0.26 0.00	21.91 0.30 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.19 0.32 0.00	22.93 0.28 0.00	19.81 0.23 0.00	22.84 0.28 0.00	20.69 0.28 0.00	15.90 0.15 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	21.78 -0.01 0.00	19.94 -0.05 0.00	19.14 -0.06 0.00	18.45 -0.08 0.00	15.46 -0.07 0.00	0.07 -0.10 21.70	21.24 -0.07 0.43	21.03 -0.01 0.39	25.59 0.09 0.89	23.17 0.09 0.74	24.18 0.20 0.06	24.23 0.25 0.00	22.85 0.21 0.00	23.17 0.23 0.00	22.10 0.26 0.00	21.91 0.30 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.19 0.32 0.00	22.93 0.28 0.00	19.81 0.23 0.00	22.84 0.28 0.00	20.69 0.28 0.00	15.90 0.15 0.00
PYRITES___HYD 24023	21.59 -0.20 0.00	19.79 -0.20 0.00	19.01 -0.19 0.00	18.39 -0.14 0.00	15.41 -0.12 0.00	21.77 -0.11 0.00	21.53 -0.21 0.00	21.17 -0.26 0.00	26.11 -0.27 0.00	23.66 -0.16 0.00	23.90 -0.13 0.00	23.89 -0.10 0.00	22.53 -0.11 0.00	22.81 -0.13 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.47 -0.14 0.00	26.84 -0.22 0.00	23.75 -0.26 0.00	22.73 -0.14 0.00	22.56 -0.09 0.00	19.47 -0.12 0.00	22.50 -0.06 0.00	20.34 -0.08 0.00	15.62 -0.13 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	23.66 1.87 0.00	21.62 1.63 0.00	20.63 1.44 0.00	19.87 1.34 0.00	16.67 1.14 0.00	23.40 1.51 0.00	23.54 1.80 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.97 0.00	26.11 2.08 0.00	26.03 2.05 0.00	24.64 2.00 0.00	24.96 2.01 0.00	23.72 1.88 0.00	23.42 1.81 0.00	29.29 2.22 0.00	25.99 1.98 0.00	24.72 1.85 0.00	24.57 1.92 0.00	21.28 1.70 0.00	24.44 1.88 0.00	22.04 1.62 0.00	17.05 1.30 0.00
RANKINE____ 23646	21.89 0.09 0.00	20.01 0.01 0.00	19.12 -0.08 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.29 -0.24 0.00	-27.41 -0.22 49.07	20.49 -0.27 0.97	20.50 -0.07 0.85	24.75 -0.08 1.56	22.23 -0.29 1.30	23.69 -0.24 0.10	23.82 -0.16 0.00	22.63 -0.01 0.00	23.07 0.12 0.00	22.08 0.24 0.00	22.07 0.47 0.00	79.71 0.94 -51.71	24.76 0.74 0.00	23.59 0.72 0.00	23.19 0.54 0.00	20.01 0.43 0.00	23.50 0.94 0.00	21.84 1.42 0.00	16.65 0.90 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.15 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.33 0.00	26.08 2.06 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.15 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.33 0.00	26.08 2.06 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	23.85 2.06 0.00	21.79 1.80 0.00	20.77 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.58 1.70 0.00	23.74 2.00 0.00	23.42 1.99 0.00	28.88 2.49 0.00	25.97 2.15 0.00	26.30 2.26 0.00	26.24 2.26 0.00	24.86 2.22 0.00	25.18 2.23 0.00	23.92 2.08 0.00	23.60 1.99 0.00	29.43 2.36 0.00	26.10 2.09 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.05 0.00	21.41 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.16 1.74 0.00	17.17 1.41 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	23.85 2.06 0.00	21.79 1.80 0.00	20.77 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.58 1.70 0.00	23.74 2.00 0.00	23.42 1.99 0.00	28.88 2.49 0.00	25.97 2.15 0.00	26.30 2.26 0.00	26.24 2.26 0.00	24.86 2.22 0.00	25.18 2.23 0.00	23.92 2.08 0.00	23.60 1.99 0.00	29.43 2.36 0.00	26.10 2.09 0.00	24.84 1.97 0.00	24.69 2.05 0.00	21.41 1.82 0.00	24.56 2.00 0.00	22.16 1.74 0.00	17.17 1.41 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.02 1.49 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.06 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.02 1.49 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.06 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	23.86 2.07 0.00	21.80 1.81 0.00	20.79 1.59 0.00	20.04 1.51 0.00	16.80 1.28 0.00	23.59 1.71 0.00	23.75 2.02 0.00	23.44 2.01 0.00	28.90 2.51 0.00	25.99 2.17 0.00	26.32 2.28 0.00	26.27 2.28 0.00	24.88 2.24 0.00	25.20 2.25 0.00	23.94 2.10 0.00	23.62 2.01 0.00	29.46 2.39 0.00	26.12 2.11 0.00	24.86 1.99 0.00	24.72 2.06 0.00	21.42 1.84 0.00	24.58 2.02 0.00	22.18 1.76 0.00	17.18 1.43 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	23.86 2.07 0.00	21.80 1.81 0.00	20.79 1.59 0.00	20.04 1.51 0.00	16.80 1.28 0.00	23.59 1.71 0.00	23.75 2.02 0.00	23.44 2.01 0.00	28.90 2.51 0.00	25.99 2.17 0.00	26.32 2.28 0.00	26.27 2.28 0.00	24.88 2.24 0.00	25.20 2.25 0.00	23.94 2.10 0.00	23.62 2.01 0.00	29.46 2.39 0.00	26.12 2.11 0.00	24.86 1.99 0.00	24.72 2.06 0.00	21.42 1.84 0.00	24.58 2.02 0.00	22.18 1.76 0.00	17.18 1.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	23.89 2.10 0.00	21.82 1.83 0.00	20.80 1.60 0.00	20.07 1.53 0.00	16.83 1.30 0.00	23.60 1.71 0.00	23.80 2.06 0.00	23.50 2.07 0.00	28.96 2.57 0.00	26.03 2.21 0.00	26.36 2.32 0.00	26.30 2.31 0.00	24.91 2.27 0.00	25.22 2.27 0.00	23.95 2.12 0.00	23.63 2.02 0.00	29.46 2.39 0.00	26.13 2.12 0.00	24.86 1.98 0.00	24.73 2.08 0.00	21.45 1.87 0.00	24.59 2.03 0.00	22.20 1.78 0.00	17.19 1.44 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.98 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.98 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.56 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.25 0.00	23.57 1.68 0.00	23.71 1.98 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.56 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.25 0.00	23.57 1.68 0.00	23.71 1.98 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.56 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.25 0.00	23.57 1.68 0.00	23.71 1.98 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.56 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.25 0.00	23.57 1.68 0.00	23.71 1.98 0.00	23.39 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.59 1.98 0.00	29.41 2.34 0.00	26.09 2.08 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.03 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.98 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	23.83 2.04 0.00	21.77 1.78 0.00	20.76 1.57 0.00	20.01 1.48 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.98 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.94 2.12 0.00	26.27 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.21 0.00	23.89 2.05 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.07 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.80 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.15 1.40 0.00
RAVENSWOOD____1 23533	23.87 2.08 0.00	21.81 1.82 0.00	20.79 1.59 0.00	20.05 1.52 0.00	16.83 1.30 0.00	23.59 1.70 0.00	23.79 2.05 0.00	23.47 2.05 0.00	28.93 2.55 0.00	26.01 2.19 0.00	26.33 2.29 0.00	26.27 2.29 0.00	24.89 2.25 0.00	25.19 2.25 0.00	23.93 2.09 0.00	23.60 2.00 0.00	29.43 2.36 0.00	26.10 2.09 0.00	24.83 1.96 0.00	24.70 2.06 0.00	21.42 1.84 0.00	24.57 2.01 0.00	22.18 1.77 0.00	17.19 1.43 0.00
RAVENSWOOD____2 23534	23.82 2.02 0.00	21.76 1.77 0.00	20.75 1.55 0.00	20.01 1.48 0.00	16.79 1.26 0.00	23.53 1.65 0.00	23.73 2.00 0.00	23.42 1.99 0.00	28.85 2.46 0.00	25.91 2.09 0.00	26.16 2.13 0.00	26.10 2.12 0.00	24.72 2.08 0.00	25.02 2.08 0.00	23.77 1.93 0.00	23.41 1.81 0.00	29.19 2.12 0.00	25.89 1.88 0.00	24.66 1.79 0.00	24.56 1.91 0.00	21.30 1.72 0.00	24.44 1.88 0.00	22.12 1.70 0.00	17.15 1.39 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	23.83 2.04 0.00	21.78 1.79 0.00	20.76 1.57 0.00	20.02 1.49 0.00	16.78 1.26 0.00	23.56 1.68 0.00	23.72 1.99 0.00	23.40 1.97 0.00	28.85 2.46 0.00	25.95 2.13 0.00	26.28 2.24 0.00	26.22 2.24 0.00	24.84 2.20 0.00	25.16 2.22 0.00	23.90 2.06 0.00	23.58 1.97 0.00	29.40 2.34 0.00	26.08 2.06 0.00	24.82 1.95 0.00	24.68 2.02 0.00	21.39 1.81 0.00	24.54 1.98 0.00	22.14 1.72 0.00	17.16 1.40 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	23.85 2.06 0.00	21.80 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.04 1.51 0.00	16.81 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.03 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.16 0.00	26.30 2.27 0.00	26.24 2.26 0.00	24.86 2.22 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.58 1.98 0.00	29.40 2.33 0.00	26.08 2.06 0.00	24.81 1.93 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.82 0.00	24.55 1.99 0.00	22.16 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	23.85 2.06 0.00	21.79 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.59 1.71 0.00	23.75 2.02 0.00	23.45 2.03 0.00	28.93 2.54 0.00	26.02 2.20 0.00	26.35 2.32 0.00	26.30 2.32 0.00	24.92 2.28 0.00	25.24 2.30 0.00	23.97 2.14 0.00	23.66 2.05 0.00	29.50 2.44 0.00	26.17 2.16 0.00	24.89 2.02 0.00	24.75 2.10 0.00	21.45 1.86 0.00	24.60 2.04 0.00	22.18 1.77 0.00	17.18 1.42 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	22.90 1.11 0.00	21.14 1.15 0.00	20.32 1.12 0.00	19.59 1.06 0.00	16.43 0.90 0.00	23.04 1.15 0.00	22.67 0.94 0.00	22.32 0.89 0.00	27.39 1.01 0.00	24.70 0.89 0.00	24.90 0.86 0.00	24.80 0.82 0.00	23.41 0.77 0.00	23.75 0.80 0.00	22.56 0.72 0.00	22.21 0.61 0.00	27.74 0.67 0.00	24.69 0.68 0.00	23.48 0.61 0.00	23.30 0.65 0.00	20.17 0.59 0.00	23.19 0.63 0.00	20.91 0.49 0.00	16.21 0.46 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	22.53 0.73 0.00	20.63 0.64 0.00	19.78 0.58 0.00	19.05 0.51 0.00	15.96 0.43 0.00	22.58 0.70 0.00	22.51 0.77 0.00	22.29 0.88 0.02	27.30 1.22 0.31	24.70 1.14 0.26	25.22 1.21 0.02	25.23 1.25 0.00	23.86 1.22 0.00	24.18 1.24 0.00	23.04 1.21 0.00	22.82 1.21 0.00	28.63 1.56 0.00	25.37 1.36 0.00	24.15 1.27 0.00	23.87 1.22 0.00	20.60 1.01 0.00	23.72 1.16 0.00	21.39 0.98 0.00	16.39 0.63 0.00
RIVERBAY___ 323610	23.80 2.01 0.00	21.74 1.75 0.00	20.74 1.54 0.00	20.02 1.50 0.00	16.82 1.30 0.00	23.52 1.64 0.00	23.75 2.01 0.00	23.42 1.99 0.00	28.87 2.48 0.00	25.93 2.12 0.00	26.27 2.23 0.00	26.22 2.24 0.00	24.82 2.19 0.01	25.14 2.20 0.00	23.88 2.04 0.00	23.58 1.97 0.00	29.42 2.35 0.00	26.12 2.11 0.00	24.83 1.96 0.00	24.72 2.07 0.00	21.43 1.85 0.00	24.52 1.97 0.01	22.12 1.71 0.01	17.15 1.40 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	21.96 0.16 0.00	20.05 0.06 0.00	19.19 0.00 0.00	18.43 -0.10 0.00	15.43 -0.10 0.00	-35.17 -0.06 56.98	20.55 -0.06 1.13	20.55 0.12 0.99	24.76 0.18 1.81	22.45 0.14 1.51	24.13 0.22 0.12	24.25 0.27 0.00	23.00 0.36 0.00	23.42 0.48 0.00	22.43 0.59 0.00	22.34 0.73 0.00	27.97 1.09 0.19	24.90 0.89 0.00	23.71 0.84 0.00	23.35 0.71 0.00	20.17 0.59 0.00	23.44 0.88 0.00	21.50 1.08 0.00	16.43 0.67 0.00
ROSETON___1 23587	23.54 1.75 0.00	21.54 1.55 0.00	20.58 1.38 0.00	19.83 1.31 0.00	16.63 1.10 0.00	23.37 1.48 0.00	23.44 1.71 0.00	23.13 1.71 0.00	28.52 2.13 0.00	25.67 1.85 0.00	25.97 1.94 0.00	25.90 1.92 0.00	24.51 1.87 0.00	24.83 1.89 0.00	23.59 1.75 0.00	23.28 1.68 0.00	29.08 2.02 0.00	25.81 1.80 0.00	24.56 1.68 0.00	24.39 1.74 0.00	21.12 1.54 0.00	24.26 1.70 0.00	21.88 1.46 0.00	16.93 1.18 0.00
ROSETON___2 23588	23.54 1.75 0.00	21.54 1.55 0.00	20.58 1.38 0.00	19.83 1.31 0.00	16.63 1.10 0.00	23.37 1.48 0.00	23.44 1.71 0.00	23.13 1.71 0.00	28.52 2.13 0.00	25.67 1.85 0.00	25.97 1.94 0.00	25.90 1.92 0.00	24.51 1.87 0.00	24.83 1.89 0.00	23.59 1.75 0.00	23.28 1.68 0.00	29.08 2.02 0.00	25.81 1.80 0.00	24.56 1.68 0.00	24.39 1.74 0.00	21.12 1.54 0.00	24.26 1.70 0.00	21.88 1.46 0.00	16.93 1.18 0.00
RUSSELL___1 23602	22.17 0.38 0.00	20.24 0.25 0.00	19.37 0.17 0.00	18.60 0.06 0.00	15.56 0.03 0.00	-34.86 0.15 56.89	20.76 0.15 1.13	20.77 0.34 0.99	25.05 0.47 1.80	22.73 0.42 1.50	24.43 0.51 0.12	24.57 0.58 0.00	23.30 0.66 0.00	23.75 0.80 0.00	22.74 0.90 0.00	22.66 1.05 0.00	28.37 1.50 0.19	25.27 1.26 0.00	24.05 1.17 0.00	23.67 1.03 0.00	20.44 0.86 0.00	23.74 1.18 0.00	21.75 1.34 0.00	16.60 0.85 0.00
RUSSELL___2 23532	22.17 0.38 0.00	20.24 0.25 0.00	19.37 0.17 0.00	18.60 0.06 0.00	15.56 0.03 0.00	-34.86 0.15 56.89	20.76 0.15 1.13	20.77 0.34 0.99	25.05 0.47 1.80	22.73 0.42 1.50	24.43 0.51 0.12	24.57 0.58 0.00	23.30 0.66 0.00	23.75 0.80 0.00	22.74 0.90 0.00	22.66 1.05 0.00	28.37 1.50 0.19	25.27 1.26 0.00	24.05 1.17 0.00	23.67 1.03 0.00	20.44 0.86 0.00	23.74 1.18 0.00	21.75 1.34 0.00	16.60 0.85 0.00
RUSSELL___3 23549	22.17 0.38 0.00	20.24 0.25 0.00	19.37 0.17 0.00	18.60 0.06 0.00	15.56 0.03 0.00	-34.86 0.15 56.89	20.76 0.15 1.13	20.77 0.34 0.99	25.05 0.47 1.80	22.73 0.42 1.50	24.43 0.51 0.12	24.57 0.58 0.00	23.30 0.66 0.00	23.75 0.80 0.00	22.74 0.90 0.00	22.66 1.05 0.00	28.37 1.50 0.19	25.27 1.26 0.00	24.05 1.17 0.00	23.67 1.03 0.00	20.44 0.86 0.00	23.74 1.18 0.00	21.75 1.34 0.00	16.60 0.85 0.00
RUSSELL___4 23556	22.17 0.38 0.00	20.24 0.25 0.00	19.37 0.17 0.00	18.60 0.06 0.00	15.56 0.03 0.00	-34.86 0.15 56.89	20.76 0.15 1.13	20.77 0.34 0.99	25.05 0.47 1.80	22.73 0.42 1.50	24.43 0.51 0.12	24.57 0.58 0.00	23.30 0.66 0.00	23.75 0.80 0.00	22.74 0.90 0.00	22.66 1.05 0.00	28.37 1.50 0.19	25.27 1.26 0.00	24.05 1.17 0.00	23.67 1.03 0.00	20.44 0.86 0.00	23.74 1.18 0.00	21.75 1.34 0.00	16.60 0.85 0.00
RUSSELL___STATION 23914	22.17 0.38 0.00	20.24 0.25 0.00	19.37 0.17 0.00	18.60 0.06 0.00	15.56 0.03 0.00	-34.86 0.15 56.89	20.76 0.15 1.13	20.77 0.34 0.99	25.05 0.47 1.80	22.73 0.42 1.50	24.43 0.51 0.12	24.57 0.58 0.00	23.30 0.66 0.00	23.75 0.80 0.00	22.74 0.90 0.00	22.66 1.05 0.00	28.37 1.50 0.19	25.27 1.26 0.00	24.05 1.17 0.00	23.67 1.03 0.00	20.44 0.86 0.00	23.74 1.18 0.00	21.75 1.34 0.00	16.60 0.85 0.00
S SALMON___HYD 24043	21.87 0.07 0.00	20.00 0.01 0.00	19.19 -0.01 0.00	18.48 -0.05 0.00	15.49 -0.04 0.00	42.53 -0.05 -20.70	22.14 -0.01 -0.41	21.89 0.10 -0.37	27.37 0.20 -0.78	24.69 0.22 -0.65	24.44 0.35 -0.05	24.38 0.39 0.00	23.06 0.42 0.00	23.27 0.33 0.00	22.15 0.32 0.00	21.87 0.27 0.00	27.39 0.33 0.00	24.29 0.28 0.00	23.13 0.25 0.00	22.96 0.31 0.00	19.85 0.27 0.00	22.93 0.37 0.00	20.76 0.34 0.00	15.91 0.15 0.00



SELKIRK___I 23801	22.70 0.90 0.00	21.04 1.05 0.00	20.24 1.04 0.00	19.53 1.00 0.00	16.37 0.85 0.00	22.99 1.10 0.00	22.70 0.97 0.00	22.30 0.88 0.00	27.23 0.85 0.00	24.51 0.69 0.00	24.70 0.66 0.00	24.60 0.61 0.00	23.23 0.59 0.00	23.55 0.60 0.00	22.37 0.53 0.00	22.03 0.42 0.00	27.50 0.43 0.00	24.48 0.47 0.00	23.30 0.43 0.00	23.13 0.48 0.00	20.01 0.43 0.00	23.02 0.46 0.00	20.79 0.37 0.00	16.11 0.35 0.00
SELKIRK___II 23799	22.70 0.91 0.00	21.04 1.04 0.00	20.24 1.04 0.00	19.52 0.99 0.00	16.37 0.84 0.00	22.99 1.10 0.00	22.70 0.96 0.00	22.30 0.87 0.00	27.24 0.85 0.00	24.52 0.70 0.00	24.70 0.67 0.00	24.60 0.62 0.00	23.23 0.59 0.00	23.56 0.62 0.00	22.38 0.54 0.00	22.04 0.43 0.00	27.50 0.44 0.00	24.48 0.48 0.00	23.31 0.44 0.00	23.13 0.48 0.00	20.02 0.44 0.00	23.03 0.47 0.00	20.80 0.38 0.00	16.12 0.36 0.00
SENECA_OSWGO___HYD 24041	21.62 -0.17 0.00	19.80 -0.19 0.00	19.02 -0.18 0.00	18.34 -0.19 0.00	15.37 -0.16 0.00	63.16 -0.24 -41.53	22.32 -0.24 -0.82	21.97 -0.19 -0.73	27.67 -0.24 -1.53	24.89 -0.20 -1.27	24.10 -0.04 -0.10	24.00 0.02 0.00	22.71 0.07 0.00	22.98 0.03 0.00	21.89 0.06 0.00	21.67 0.06 0.00	27.16 0.09 0.00	24.08 0.07 0.00	22.94 0.07 0.00	22.69 0.04 0.00	19.62 0.03 0.00	22.65 0.09 0.00	20.52 0.11 0.00	15.78 0.02 0.00
SENECA___ENERGY 23797	21.66 -0.13 0.00	19.83 -0.16 0.00	19.01 -0.19 0.00	18.30 -0.23 0.00	15.33 -0.20 0.00	1.16 -0.25 20.47	21.12 -0.20 0.41	21.01 -0.06 0.36	25.69 -0.03 0.66	23.21 -0.06 0.55	24.02 0.03 0.04	24.05 0.06 0.00	22.77 0.13 0.00	23.11 0.17 0.00	22.06 0.22 0.00	21.92 0.31 0.00	27.57 0.51 0.00	24.40 0.39 0.00	23.25 0.38 0.00	22.98 0.33 0.00	19.86 0.27 0.00	22.96 0.40 0.00	20.87 0.45 0.00	15.96 0.20 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	23.37 1.58 0.00	21.39 1.39 0.00	20.45 1.25 0.00	19.71 1.18 0.00	16.52 1.00 0.00	23.26 1.38 0.00	23.32 1.59 0.00	23.04 1.61 0.00	28.41 2.03 0.00	25.57 1.76 0.00	25.88 1.85 0.00	25.81 1.83 0.00	24.42 1.78 0.00	24.75 1.80 0.00	23.50 1.67 0.00	23.22 1.61 0.00	29.04 1.97 0.00	25.78 1.77 0.00	24.52 1.65 0.00	24.36 1.71 0.00	21.08 1.50 0.00	24.23 1.67 0.00	21.85 1.44 0.00	16.89 1.14 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	23.58 1.78 0.00	21.64 1.65 0.00	20.53 1.33 0.00	19.73 1.20 0.00	16.60 1.07 0.00	23.41 1.52 0.00	23.62 1.89 0.00	15.23 1.44 7.63	26.88 1.89 1.39	6.73 1.55 18.64	30.29 2.58 -3.68	33.87 2.68 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.61 -6.10	23.79 1.95 0.00	23.26 1.65 0.00	28.79 1.85 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	7.00 1.79 17.44	18.22 1.49 2.86	24.23 1.67 0.00	20.37 1.21 1.25	13.00 0.91 3.66
SHOREHAM_IC_2 23716	23.58 1.78 0.00	21.64 1.65 0.00	20.53 1.33 0.00	19.73 1.20 0.00	16.60 1.07 0.00	23.41 1.52 0.00	23.62 1.89 0.00	15.23 1.44 7.63	26.88 1.89 1.39	6.73 1.55 18.64	30.29 2.58 -3.68	33.87 2.68 -7.21	33.33 2.62 -8.07	31.66 2.61 -6.10	23.79 1.95 0.00	23.26 1.65 0.00	28.79 1.85 0.13	25.77 1.75 0.00	24.59 1.72 0.00	7.00 1.79 17.44	18.22 1.49 2.86	24.23 1.67 0.00	20.37 1.21 1.25	13.00 0.91 3.66
SISSONVILLE___ 23735	21.34 -0.46 0.00	19.56 -0.44 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.17 -0.36 0.00	15.23 -0.29 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.24 -0.50 0.00	20.86 -0.57 0.00	25.71 -0.68 0.00	23.29 -0.52 0.00	23.55 -0.48 0.00	23.51 -0.47 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.43 -0.52 0.00	21.28 -0.55 0.00	21.08 -0.53 0.00	26.32 -0.75 0.00	23.28 -0.73 0.00	22.30 -0.57 0.00	22.16 -0.49 0.00	19.14 -0.45 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.03 -0.38 0.00	15.41 -0.35 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	21.20 -0.59 0.00	19.44 -0.56 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.09 -0.43 0.00	-360.36 -0.65 381.58	13.53 -0.65 7.56	14.18 -0.60 6.65	13.62 -0.71 12.05	13.14 -0.64 10.04	22.70 -0.54 0.80	23.47 -0.51 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.44 -0.50 0.00	21.38 -0.45 0.00	21.18 -0.42 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.43 -0.44 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.18 -0.41 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.06 -0.35 0.00	15.45 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	21.20 -0.59 0.00	19.44 -0.56 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.09 -0.43 0.00	-360.36 -0.65 381.58	13.53 -0.65 7.56	14.18 -0.60 6.65	13.62 -0.71 12.05	13.14 -0.64 10.04	22.70 -0.54 0.80	23.47 -0.51 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.44 -0.50 0.00	21.38 -0.45 0.00	21.18 -0.42 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.43 -0.44 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.18 -0.41 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.06 -0.35 0.00	15.45 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	21.20 -0.59 0.00	19.44 -0.56 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.09 -0.43 0.00	-360.36 -0.65 381.58	13.53 -0.65 7.56	14.18 -0.60 6.65	13.62 -0.71 12.05	13.14 -0.64 10.04	22.70 -0.54 0.80	23.47 -0.51 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.44 -0.50 0.00	21.38 -0.45 0.00	21.18 -0.42 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.43 -0.44 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.18 -0.41 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.06 -0.35 0.00	15.45 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	21.20 -0.59 0.00	19.44 -0.56 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.09 -0.43 0.00	-360.36 -0.65 381.58	13.53 -0.65 7.56	14.18 -0.60 6.65	13.62 -0.71 12.05	13.14 -0.64 10.04	22.70 -0.54 0.80	23.47 -0.51 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.44 -0.50 0.00	21.38 -0.45 0.00	21.18 -0.42 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.43 -0.44 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.18 -0.41 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.06 -0.35 0.00	15.45 -0.30 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	21.99 0.20 0.00	20.07 0.08 0.00	19.19 -0.01 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.37 -0.16 0.00	-31.70 -0.06 53.52	20.58 -0.09 1.06	20.51 0.02 0.93	24.45 -0.24 1.70	22.05 -0.35 1.42	23.71 -0.22 0.11	23.86 -0.12 0.00	22.66 0.02 0.00	23.14 0.19 0.00	22.16 0.32 0.00	22.12 0.52 0.00	39.68 0.91 -11.70	24.73 0.73 0.00	23.56 0.68 0.00	23.10 0.45 0.00	19.90 0.32 0.00	23.33 0.77 0.00	21.59 1.17 0.00	16.47 0.72 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	21.20 -0.59 0.00	19.44 -0.56 0.00	18.69 -0.51 0.00	18.02 -0.51 0.00	15.09 -0.43 0.00	-360.36 -0.65 381.58	13.53 -0.65 7.56	14.18 -0.60 6.65	13.62 -0.71 12.05	13.14 -0.64 10.04	22.70 -0.54 0.80	23.47 -0.51 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.44 -0.50 0.00	21.38 -0.45 0.00	21.18 -0.42 0.00	26.55 -0.52 0.00	23.53 -0.48 0.00	22.43 -0.44 0.00	22.19 -0.46 0.00	19.18 -0.41 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.06 -0.35 0.00	15.45 -0.30 0.00
SITHE___MASSENA 23902	21.15 -0.64 0.00	19.41 -0.58 0.00	18.66 -0.54 0.00	18.06 -0.47 0.00	15.13 -0.40 0.00	21.32 -0.56 0.00	21.05 -0.68 0.00	20.65 -0.78 0.00	25.41 -0.97 0.00	23.01 -0.81 0.00	23.25 -0.79 0.00	23.20 -0.78 0.00	21.85 -0.79 0.00	22.14 -0.80 0.00	21.07 -0.76 0.00	20.90 -0.71 0.00	26.21 -0.85 0.00	23.22 -0.79 0.00	22.16 -0.71 0.00	21.92 -0.73 0.00	18.93 -0.65 0.00	21.84 -0.72 0.00	19.80 -0.62 0.00	15.27 -0.49 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	21.49 -0.30 0.00	19.70 -0.29 0.00	18.93 -0.27 0.00	18.31 -0.22 0.00	15.34 -0.19 0.00	21.66 -0.22 0.00	21.41 -0.33 0.00	21.04 -0.38 0.00	25.95 -0.44 0.00	23.52 -0.30 0.00	23.80 -0.24 0.00	23.76 -0.22 0.00	22.38 -0.26 0.00	22.68 -0.27 0.00	21.57 -0.27 0.00	21.40 -0.21 0.00	26.85 -0.21 0.00	23.78 -0.23 0.00	22.71 -0.16 0.00	22.47 -0.18 0.00	19.39 -0.20 0.00	22.38 -0.18 0.00	20.24 -0.18 0.00	15.55 -0.21 0.00
SITHE___STERLING 23777	22.35 0.56 0.00	20.47 0.47 0.00	19.63 0.43 0.00	18.91 0.38 0.00	15.85 0.32 0.00	12.32 0.51 10.07	22.11 0.58 0.20	21.91 0.66 0.18	26.90 0.92 0.40	24.34 0.86 0.33	24.93 0.92 0.03	24.94 0.96 0.00	23.57 0.93 0.00	23.89 0.95 0.00	22.77 0.94 0.00	22.56 0.96 0.00	28.31 1.24 0.00	25.09 1.08 0.00	23.88 1.01 0.00	23.61 0.96 0.00	20.39 0.80 0.00	23.48 0.92 0.00	21.20 0.78 0.00	16.26 0.51 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	23.66 1.87 0.00	21.77 1.78 0.00	20.86 1.67 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.72 1.83 0.00	23.62 1.88 0.00	23.36 1.93 0.00	28.69 2.30 0.00	25.84 2.02 0.00	26.11 2.08 0.00	26.05 2.07 0.00	24.61 1.97 0.00	24.94 2.00 0.00	23.70 1.86 0.00	23.37 1.77 0.00	29.22 2.16 0.00	25.95 1.94 0.00	24.68 1.81 0.00	24.49 1.84 0.00	21.21 1.62 0.00	24.35 1.79 0.00	21.91 1.50 0.00	16.91 1.16 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	24.70 2.90 0.00	22.57 2.58 0.00	21.40 2.20 0.00	20.56 2.03 0.00	17.29 1.77 0.00	24.42 2.53 0.00	24.66 2.93 0.00	16.34 2.55 7.64	28.39 3.39 1.39	8.18 3.02 18.66	31.90 4.19 -3.68	35.50 4.31 -7.21	34.92 4.21 -8.07	33.26 4.22 -6.10	25.30 3.46 0.00	24.78 3.17 0.00	30.74 3.80 0.13	27.51 3.50 0.00	26.23 3.36 0.00	9.51 3.37 16.51	19.68 2.80 2.71	25.63 3.07 0.00	21.53 2.36 1.25	13.79 1.69 3.66
SOUTHOLD___IC 23719	25.24 3.45 0.00	23.05 3.06 0.00	21.84 2.64 0.00	20.99 2.46 0.00	17.67 2.14 0.00	24.97 3.09 0.00	25.21 3.48 0.00	16.92 3.13 7.64	29.15 4.15 1.39	8.89 3.73 18.66	32.68 4.96 -3.68	36.32 5.13 -7.21	35.73 5.02 -8.07	34.08 5.03 -6.10	26.07 4.23 0.00	25.54 3.93 0.00	31.72 4.78 0.13	28.40 4.39 0.00	27.07 4.20 0.00	10.27 4.16 16.54	20.35 3.48 2.71	26.39 3.83 0.00	22.15 2.99 1.25	14.21 2.12 3.66
ST LAWRENCE___ 23600	20.97 -0.82 0.00	19.24 -0.75 0.00	18.50 -0.70 0.00	17.91 -0.62 0.00	15.00 -0.53 0.00	21.13 -0.75 0.00	20.86 -0.88 0.00	20.45 -0.98 0.00	25.16 -1.23 0.00	22.78 -1.04 0.00	23.02 -1.02 0.00	22.96 -1.02 0.00	21.63 -1.01 0.00	21.92 -1.03 0.00	20.88 -0.96 0.00	20.70 -0.91 0.00	25.98 -1.09 0.00	23.02 -0.99 0.00	21.95 -0.92 0.00	21.71 -0.94 0.00	18.76 -0.83 0.00	21.62 -0.94 0.00	19.61 -0.81 0.00	15.13 -0.63 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	21.96 0.16 0.00	20.05 0.06 0.00	19.19 0.00 0.00	18.43 -0.10 0.00	15.43 -0.10 0.00	-35.17 -0.06 56.98	20.55 -0.06 1.13	20.55 0.12 0.99	24.76 0.18 1.81	22.45 0.14 1.51	24.13 0.22 0.12	24.25 0.27 0.00	23.00 0.36 0.00	23.42 0.48 0.00	22.43 0.59 0.00	22.34 0.73 0.00	27.97 1.09 0.19	24.90 0.89 0.00	23.71 0.84 0.00	23.35 0.71 0.00	20.17 0.59 0.00	23.44 0.88 0.00	21.50 1.08 0.00	16.43 0.67 0.00
STEEL___WIND 323596	21.90 0.11 0.00	20.02 0.03 0.00	19.13 -0.07 0.00	18.32 -0.21 0.00	15.30 -0.22 0.00	-27.40 -0.20 49.07	20.51 -0.25 0.97	20.52 -0.05 0.85	24.78 -0.05 1.56	22.25 -0.27 1.30	23.72 -0.21 0.10	23.85 -0.13 0.00	22.66 0.02 0.00	23.10 0.15 0.00	22.11 0.27 0.00	22.10 0.49 0.00	79.75 0.97 -51.71	24.78 0.77 0.00	23.62 0.75 0.00	23.21 0.56 0.00	20.03 0.45 0.00	23.52 0.96 0.00	21.86 1.44 0.00	16.67 0.91 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	22.58 0.79 0.00	20.64 0.65 0.00	19.72 0.52 0.00	18.91 0.37 0.00	15.77 0.24 0.00	-7.43 0.47 29.79	21.62 0.48 0.59	21.73 0.83 0.52	26.51 1.08 0.95	23.80 0.78 0.79	24.78 0.80 0.06	24.82 0.84 0.00	23.61 0.97 0.00	24.07 1.12 0.00	23.01 1.18 0.00	22.99 1.39 0.00	31.95 2.07 -2.81	25.71 1.69 0.00	24.48 1.60 0.00	24.18 1.54 0.00	20.85 1.27 0.00	24.28 1.72 0.00	22.32 1.90 0.00	16.94 1.19 0.00
STONY___BROOK 24151	23.84 2.05 0.00	21.83 1.84 0.00	20.72 1.53 0.00	19.92 1.39 0.00	16.75 1.22 0.00	23.62 1.73 0.00	23.82 2.08 0.00	15.44 1.64 7.62	27.09 2.10 1.39	6.92 1.70 18.60	30.46 2.75 -3.68	33.99 2.79 -7.21	33.42 2.71 -8.07	31.75 2.71 -6.10	23.76 1.92 0.00	23.23 1.62 0.00	28.71 1.78 0.13	25.70 1.69 0.00	24.66 1.79 0.00	3.85 1.85 20.65	17.74 1.54 3.39	24.33 1.77 0.00	20.52 1.36 1.25	13.15 1.05 3.66
STURGEON_POOL_HYD 23609	23.22 1.42 0.00	21.20 1.21 0.00	20.25 1.05 0.00	19.52 0.99 0.00	16.37 0.84 0.00	23.00 1.12 0.00	23.10 1.37 0.00	23.01 1.58 0.00	28.41 2.03 0.00	25.57 1.76 0.00	25.82 1.78 0.00	25.75 1.77 0.00	24.42 1.78 0.00	24.72 1.77 0.00	23.44 1.60 0.00	23.13 1.52 0.00	28.93 1.86 0.00	25.66 1.65 0.00	24.39 1.52 0.00	24.22 1.57 0.00	20.98 1.39 0.00	24.06 1.50 0.00	21.67 1.25 0.00	16.75 1.00 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	21.99 0.20 0.00	20.07 0.08 0.00	19.19 -0.01 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.37 -0.16 0.00	-31.70 -0.06 53.52	20.58 -0.09 1.06	20.51 0.02 0.93	24.45 -0.24 1.70	22.05 -0.35 1.42	23.71 -0.22 0.11	23.86 -0.12 0.00	22.66 0.02 0.00	23.14 0.19 0.00	22.16 0.32 0.00	22.12 0.52 0.00	39.68 0.91 -11.70	24.73 0.73 0.00	23.56 0.68 0.00	23.10 0.45 0.00	19.90 0.32 0.00	23.33 0.77 0.00	21.59 1.17 0.00	16.47 0.72 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	21.79 0.00 0.00	19.96 -0.04 0.00	19.16 -0.04 0.00	18.47 -0.06 0.00	15.48 -0.05 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.69 -0.04 0.00	21.46 0.03 0.00	26.46 0.07 0.00	23.88 0.07 0.00	24.22 0.18 0.00	24.20 0.22 0.00	22.88 0.24 0.00	23.19 0.25 0.00	22.11 0.27 0.00	21.92 0.31 0.00	27.50 0.44 0.00	24.37 0.36 0.00	23.22 0.34 0.00	22.96 0.31 0.00	19.83 0.25 0.00	22.88 0.32 0.00	20.73 0.31 0.00	15.93 0.17 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	21.86 0.07 0.00	20.01 0.02 0.00	19.21 0.01 0.00	18.51 -0.02 0.00	15.51 -0.02 0.00	6.03 -0.02 15.83	21.44 0.01 0.31	21.22 0.07 0.28	25.95 0.16 0.59	23.48 0.16 0.49	24.27 0.27 0.04	24.30 0.32 0.00	22.94 0.30 0.00	23.26 0.31 0.00	22.18 0.34 0.00	22.00 0.39 0.00	27.61 0.54 0.00	24.47 0.45 0.00	23.29 0.42 0.00	23.03 0.38 0.00	19.89 0.31 0.00	22.94 0.38 0.00	20.76 0.34 0.00	15.96 0.20 0.00

TRIGEN___CC 323695	23.73 1.94 0.00	21.76 1.76 0.00	20.71 1.52 0.00	19.94 1.40 0.00	16.74 1.21 0.00	23.57 1.69 0.00	23.72 1.98 0.00	17.01 1.64 6.05	27.37 2.09 1.10	18.87 1.74 6.69	30.16 2.45 -3.68	33.69 2.50 -7.21	33.15 2.43 -8.07	31.48 2.43 -6.10	23.84 2.01 0.00	23.40 1.79 0.00	29.03 2.07 0.10	25.87 1.87 0.00	24.65 1.78 0.00	24.51 1.86 0.00	21.16 1.57 0.00	24.29 1.73 0.00	20.76 1.33 0.99	13.95 1.09 2.90
UNION___PROCESSING_DRP 323587	21.85 0.05 0.00	19.96 -0.03 0.00	19.11 -0.09 0.00	18.35 -0.18 0.00	15.35 -0.18 0.00	-34.44 -0.16 56.16	20.46 -0.16 1.11	20.45 0.00 0.98	24.63 0.02 1.78	22.32 -0.01 1.48	23.98 0.06 0.12	24.09 0.10 0.00	22.84 0.20 0.00	23.26 0.31 0.00	22.27 0.43 0.00	22.17 0.57 0.00	27.79 0.89 0.17	24.73 0.72 0.00	23.55 0.67 0.00	23.20 0.55 0.00	20.05 0.46 0.00	23.30 0.74 0.00	21.38 0.96 0.00	16.34 0.58 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	23.63 1.84 0.00	21.71 1.72 0.00	20.85 1.65 0.00	20.07 1.54 0.00	16.86 1.33 0.00	23.73 1.85 -0.01	23.60 1.87 0.00	23.28 1.86 0.00	28.72 2.34 0.00	26.00 2.18 0.00	25.99 1.95 0.00	25.90 1.92 0.00	24.30 1.66 0.00	24.76 1.81 0.00	23.30 1.46 0.00	22.88 1.27 0.00	28.55 1.48 0.00	25.48 1.47 0.00	24.51 1.64 0.00	24.39 1.73 0.00	21.11 1.53 0.00	24.27 1.71 0.00	21.68 1.26 0.00	16.88 1.12 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	21.34 -0.46 0.00	19.56 -0.44 0.00	18.79 -0.41 0.00	18.17 -0.36 0.00	15.23 -0.29 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.24 -0.50 0.00	20.86 -0.57 0.00	25.71 -0.68 0.00	23.29 -0.52 0.00	23.55 -0.48 0.00	23.51 -0.47 0.00	22.15 -0.49 0.00	22.43 -0.52 0.00	21.28 -0.55 0.00	21.08 -0.53 0.00	26.32 -0.75 0.00	23.28 -0.73 0.00	22.30 -0.57 0.00	22.16 -0.49 0.00	19.14 -0.45 0.00	22.13 -0.43 0.00	20.03 -0.38 0.00	15.41 -0.35 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	23.20 1.40 0.00	21.24 1.24 0.00	20.36 1.16 0.00	19.63 1.10 0.00	16.46 0.93 0.00	23.22 1.34 0.00	23.17 1.44 0.00	22.92 1.49 0.00	28.35 1.97 0.00	25.64 1.82 0.00	25.93 1.90 0.00	25.89 1.91 0.00	24.38 1.74 0.00	24.77 1.82 0.00	23.58 1.74 0.00	23.33 1.72 0.00	30.56 2.18 -1.32	25.90 1.89 0.00	24.65 1.78 0.00	24.41 1.76 0.00	21.12 1.54 0.00	24.35 1.79 0.00	21.96 1.54 0.00	16.87 1.11 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	23.24 1.45 0.00	21.42 1.43 0.00	20.58 1.38 0.00	19.81 1.27 0.00	16.62 1.09 0.00	23.37 1.49 0.00	23.18 1.44 0.00	22.84 1.41 0.00	28.11 1.72 0.00	25.42 1.60 0.00	25.56 1.53 0.00	25.45 1.46 0.00	24.00 1.36 0.00	24.39 1.44 0.00	23.12 1.29 0.00	22.73 1.13 0.00	28.38 1.32 0.00	25.32 1.30 0.00	24.09 1.22 0.00	23.90 1.25 0.00	20.69 1.11 0.00	23.81 1.25 0.00	21.44 1.02 0.00	16.59 0.83 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	23.85 2.06 0.00	21.80 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.03 1.50 0.00	16.80 1.27 0.00	23.59 1.71 0.00	23.75 2.02 0.00	23.46 2.03 0.00	28.93 2.54 0.00	26.02 2.20 0.00	26.35 2.32 0.00	26.30 2.32 0.00	24.92 2.28 0.00	25.24 2.30 0.00	23.98 2.14 0.00	23.66 2.05 0.00	29.50 2.44 0.00	26.17 2.16 0.00	24.90 2.02 0.00	24.75 2.10 0.00	21.45 1.86 0.00	24.61 2.04 0.00	22.19 1.77 0.00	17.18 1.42 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	23.55 1.76 0.00	21.57 1.58 0.00	20.47 1.27 0.00	19.68 1.15 0.00	16.55 1.02 0.00	23.34 1.45 0.00	23.55 1.81 0.00	15.15 1.36 7.64	26.80 1.81 1.39	6.63 1.48 18.67	30.22 2.51 -3.68	33.79 2.60 -7.21	33.26 2.54 -8.07	31.58 2.54 -6.10	23.71 1.87 0.00	23.18 1.58 0.00	28.69 1.75 0.13	25.68 1.66 0.00	24.51 1.64 0.00	8.19 1.71 16.17	18.35 1.42 2.65	24.14 1.58 0.00	20.28 1.12 1.25	12.93 0.84 3.66
WADING RIVER_IC_2 23547	23.55 1.76 0.00	21.57 1.58 0.00	20.47 1.27 0.00	19.68 1.15 0.00	16.55 1.02 0.00	23.34 1.45 0.00	23.55 1.81 0.00	15.15 1.36 7.64	26.80 1.81 1.39	6.63 1.48 18.67	30.22 2.51 -3.68	33.79 2.60 -7.21	33.26 2.54 -8.07	31.58 2.54 -6.10	23.71 1.87 0.00	23.18 1.58 0.00	28.69 1.75 0.13	25.68 1.66 0.00	24.51 1.64 0.00	8.19 1.71 16.17	18.35 1.42 2.65	24.14 1.58 0.00	20.28 1.12 1.25	12.93 0.84 3.66
WADING RIVER_IC_3 23601	23.55 1.76 0.00	21.57 1.58 0.00	20.47 1.27 0.00	19.68 1.15 0.00	16.55 1.02 0.00	23.34 1.45 0.00	23.55 1.81 0.00	15.15 1.36 7.64	26.80 1.81 1.39	6.63 1.48 18.67	30.22 2.51 -3.68	33.79 2.60 -7.21	33.26 2.54 -8.07	31.58 2.54 -6.10	23.71 1.87 0.00	23.18 1.58 0.00	28.69 1.75 0.13	25.68 1.66 0.00	24.51 1.64 0.00	8.19 1.71 16.17	18.35 1.42 2.65	24.14 1.58 0.00	20.28 1.12 1.25	12.93 0.84 3.66
WALDEN___HYDRO 24148	23.73 1.94 0.00	21.66 1.67 0.00	20.67 1.47 0.00	19.89 1.36 0.00	16.67 1.15 0.00	23.44 1.55 0.00	23.55 1.81 0.00	23.30 1.88 0.00	28.77 2.38 0.00	25.91 2.09 0.00	26.23 2.20 0.00	26.18 2.20 0.00	24.79 2.14 0.00	25.11 2.16 0.00	23.86 2.02 0.00	23.57 1.96 0.00	29.50 2.43 0.00	26.19 2.18 0.00	24.91 2.04 0.00	24.74 2.09 0.00	21.42 1.83 0.00	24.59 2.03 0.00	22.16 1.74 0.00	17.12 1.36 0.00
WARRENSBURG___ 23737	23.63 1.84 0.00	21.71 1.72 0.00	20.85 1.65 0.00	20.07 1.54 0.00	16.86 1.33 0.00	23.73 1.85 -0.01	23.60 1.87 0.00	23.28 1.86 0.00	28.72 2.34 0.00	26.00 2.18 0.00	25.99 1.95 0.00	25.90 1.92 0.00	24.30 1.66 0.00	24.76 1.81 0.00	23.30 1.46 0.00	22.88 1.27 0.00	28.55 1.48 0.00	25.48 1.47 0.00	24.51 1.64 0.00	24.39 1.73 0.00	21.11 1.53 0.00	24.27 1.71 0.00	21.68 1.26 0.00	16.88 1.12 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	23.85 2.06 0.00	21.80 1.80 0.00	20.78 1.58 0.00	20.04 1.51 0.00	16.81 1.29 0.00	23.57 1.69 0.00	23.77 2.03 0.00	23.46 2.03 0.00	28.91 2.53 0.00	25.98 2.16 0.00	26.30 2.27 0.00	26.24 2.26 0.00	24.86 2.22 0.00	25.17 2.22 0.00	23.91 2.07 0.00	23.58 1.98 0.00	29.40 2.33 0.00	26.08 2.06 0.00	24.81 1.93 0.00	24.68 2.03 0.00	21.40 1.82 0.00	24.55 1.99 0.00	22.16 1.75 0.00	17.18 1.42 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	23.15 1.35 0.00	21.13 1.14 0.00	20.18 0.99 0.00	19.46 0.92 0.00	16.31 0.79 0.00	22.96 1.08 0.00	23.06 1.32 0.00	22.90 1.47 0.00	28.29 1.91 0.00	25.44 1.62 0.00	25.75 1.72 0.00	25.81 1.82 0.00	24.93 2.29 0.00	25.18 2.23 0.00	23.36 1.52 0.00	23.11 1.51 0.00	28.91 1.84 0.00	25.64 1.63 0.00	24.40 1.53 0.00	24.22 1.57 0.00	20.96 1.38 0.00	24.07 1.51 0.00	21.66 1.24 0.00	16.70 0.95 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	24.11 2.32 0.00	22.05 2.06 0.00	20.95 1.75 0.00	20.14 1.61 0.00	16.92 1.39 0.00	23.85 1.97 0.00	24.04 2.31 0.00	16.12 1.91 7.22	27.49 2.42 1.32	9.10 2.00 16.72	30.62 2.91 -3.68	34.19 3.00 -7.21	33.62 2.91 -8.07	31.96 2.92 -6.10	24.16 2.32 0.00	23.68 2.07 0.00	29.32 2.38 0.12	26.20 2.19 0.00	24.96 2.09 0.00	11.89 2.18 12.94	19.29 1.83 2.12	24.60 2.04 0.00	20.79 1.55 1.18	13.51 1.22 3.46

WEST CANADA___HYD 24049	21.97 0.18 0.00	20.17 0.18 0.00	19.36 0.16 0.00	18.68 0.15 0.00	15.65 0.12 0.00	22.09 0.21 0.00	21.98 0.24 0.00	21.69 0.26 0.00	26.70 0.32 0.00	24.10 0.29 0.00	24.25 0.22 0.00	24.20 0.21 0.00	22.84 0.20 0.00	23.15 0.21 0.00	22.03 0.19 0.00	21.78 0.17 0.00	27.28 0.21 0.00	24.20 0.19 0.00	23.06 0.18 0.00	22.83 0.18 0.00	19.74 0.16 0.00	22.74 0.18 0.00	20.56 0.14 0.00	15.87 0.11 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	21.97 0.18 0.00	20.05 0.06 0.00	19.17 -0.03 0.00	18.37 -0.16 0.00	15.36 -0.17 0.00	-31.61 -0.08 53.41	20.56 -0.11 1.06	20.50 0.00 0.93	24.45 -0.24 1.69	22.06 -0.35 1.41	23.71 -0.21 0.11	23.87 -0.12 0.00	22.67 0.03 0.00	23.14 0.20 0.00	22.17 0.33 0.00	22.14 0.53 0.00	40.18 0.92 -12.19	24.75 0.74 0.00	23.57 0.70 0.00	23.11 0.46 0.00	19.91 0.32 0.00	23.34 0.78 0.00	21.60 1.19 0.00	16.49 0.73 0.00
WESTOVER___LESR 323668	22.26 0.47 0.00	20.41 0.42 0.00	19.57 0.37 0.00	18.84 0.31 0.00	15.78 0.25 0.00	7.45 0.36 14.79	21.83 0.39 0.29	21.69 0.51 0.25	26.52 0.61 0.48	23.86 0.45 0.40	24.49 0.49 0.03	24.50 0.51 0.00	23.23 0.59 0.00	23.54 0.59 0.00	22.44 0.60 0.00	22.29 0.69 0.00	31.37 1.03 -3.28	24.83 0.82 0.00	23.65 0.78 0.00	23.41 0.76 0.00	20.23 0.64 0.00	23.36 0.81 0.00	21.23 0.82 0.00	16.31 0.55 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	21.93 0.13 0.00	20.06 0.07 0.00	19.18 -0.02 0.00	18.38 -0.15 0.00	15.36 -0.17 0.00	-21.62 -0.15 43.35	20.64 -0.24 0.86	20.68 0.00 0.76	25.06 0.05 1.38	22.47 -0.20 1.15	23.77 -0.18 0.09	23.84 -0.14 0.00	22.66 0.02 0.00	23.08 0.14 0.00	22.08 0.24 0.00	22.06 0.45 0.00	30.50 0.90 -2.54	24.71 0.70 0.00	23.56 0.68 0.00	23.21 0.56 0.00	20.03 0.45 0.00	23.45 0.89 0.00	21.70 1.29 0.00	16.56 0.81 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	23.68 1.89 0.00	21.64 1.65 0.00	20.65 1.45 0.00	19.88 1.35 0.00	16.68 1.15 0.00	23.41 1.52 0.00	23.55 1.81 0.00	23.25 1.82 0.00	28.66 2.28 0.00	25.79 1.98 0.00	26.12 2.09 0.00	26.04 2.06 0.00	24.65 2.01 0.00	24.98 2.03 0.00	23.73 1.90 0.00	23.43 1.83 0.00	29.30 2.24 0.00	25.99 1.98 0.00	24.72 1.85 0.00	24.57 1.92 0.00	21.28 1.70 0.00	24.43 1.87 0.00	22.03 1.61 0.00	17.05 1.30 0.00
YORK___WARBASSE 23770	23.95 2.15 0.00	21.88 1.88 0.00	20.84 1.64 0.00	20.10 1.57 0.00	16.86 1.33 0.00	23.64 1.75 0.00	23.84 2.11 0.00	23.52 2.09 0.00	29.00 2.61 0.00	26.07 2.26 0.00	26.41 2.38 0.00	26.37 2.38 0.00	24.99 2.36 0.00	25.28 2.33 0.00	24.01 2.18 0.00	23.70 2.09 0.00	29.54 2.48 0.00	26.18 2.17 0.00	24.90 2.03 0.00	24.80 2.15 0.00	21.50 1.91 0.00	24.68 2.12 0.00	22.27 1.85 0.00	17.25 1.49 0.00