

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

05/20/2021

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	23.61	21.19	20.06	19.51	20.75	18.88	23.10	23.15	23.03	23.64	23.62	24.83	29.85	30.66	25.63	27.79	27.23	26.50	27.73	25.99	30.00	30.67	26.21	24.82
24138	2.14	1.87	1.75	1.65	1.72	1.56	1.92	2.13	2.30	2.42	2.39	2.47	2.90	3.04	2.55	2.65	2.50	2.39	2.34	2.16	2.51	2.53	2.15	2.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
74TH STREET_GT_1	23.58	21.17	20.05	19.50	20.73	18.86	23.08	23.11	22.98	23.58	23.57	24.77	29.79	30.61	25.61	27.76	27.20	26.49	27.71	25.98	30.00	30.68	26.21	24.81
24260	2.11	1.85	1.73	1.64	1.70	1.54	1.89	2.10	2.25	2.37	2.34	2.42	2.84	2.99	2.52	2.62	2.47	2.37	2.32	2.15	2.52	2.53	2.15	2.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
74TH STREET_GT_2	23.58	21.17	20.05	19.50	20.73	18.86	23.08	23.11	22.98	23.58	23.57	24.77	29.79	30.61	25.61	27.76	27.20	26.49	27.71	25.98	30.00	30.68	26.21	24.81
24261	2.11	1.85	1.73	1.64	1.70	1.54	1.89	2.10	2.25	2.37	2.34	2.42	2.84	2.99	2.52	2.62	2.47	2.37	2.32	2.15	2.52	2.53	2.15	2.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ADK HUDSON___FALLS	23.49	21.07	20.01	19.48	20.81	19.08	23.40	23.37	23.23	23.45	23.25	24.45	29.37	29.83	25.15	27.16	27.07	26.39	27.93	26.18	29.39	29.49	25.92	24.59
24011	2.02	1.75	1.70	1.63	1.78	1.69	2.21	2.35	2.26	2.15	2.02	2.10	2.41	2.47	2.15	2.38	2.34	2.37	2.54	2.37	2.63	2.63	2.20	1.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	-0.43	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.14	0.05	0.19	0.00	0.05	0.00	0.01	0.39	0.67	0.18	0.05
ADK RESOURCE___RCVRY	23.59	21.14	20.10	19.56	20.91	19.19	23.54	23.54	23.42	23.66	23.45	24.67	29.61	30.06	25.35	27.37	27.30	26.61	28.18	26.43	29.65	29.76	26.18	24.81
23798	2.11	1.82	1.79	1.70	1.88	1.80	2.36	2.52	2.44	2.35	2.22	2.31	2.65	2.69	2.35	2.59	2.57	2.59	2.79	2.62	2.89	2.89	2.46	2.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	-0.43	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.14	0.05	0.19	0.00	0.05	0.00	0.01	0.38	0.67	0.18	0.05
ADK S GLENS___FALLS	23.49	21.07	20.01	19.48	20.81	19.08	23.40	23.37	23.23	23.45	23.25	24.45	29.37	29.83	25.15	27.16	27.07	26.39	27.93	26.18	29.39	29.49	25.92	24.59
24028	2.02	1.75	1.70	1.63	1.78	1.69	2.21	2.35	2.26	2.15	2.02	2.10	2.41	2.47	2.15	2.38	2.34	2.37	2.54	2.37	2.63	2.63	2.20	1.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	-0.43	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.14	0.05	0.19	0.00	0.05	0.00	0.01	0.39	0.67	0.18	0.05
ADK_NYS___DAM	22.78	20.49	19.47	18.96	20.26	18.46	22.52	22.46	22.40	22.73	22.64	23.77	28.54	28.89	24.39	26.17	26.12	25.43	26.85	25.23	28.24	28.08	25.08	23.92
23527	1.31	1.17	1.16	1.10	1.23	1.14	1.34	1.45	1.47	1.44	1.41	1.42	1.59	1.61	1.41	1.51	1.40	1.44	1.46	1.42	1.73	1.66	1.48	1.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.38	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.22	0.07	0.31	0.00	0.08	0.00	0.01	0.64	1.12	0.30	0.09
AIR_PRODUCTS___DRP	22.29	20.04	19.03	18.55	19.77	17.99	21.96	21.73	21.71	22.10	22.06	23.16	27.80	28.28	23.82	25.66	25.48	24.80	26.13	24.52	27.72	27.84	24.43	23.30
24190	0.82	0.72	0.72	0.69	0.74	0.68	0.78	0.72	0.81	0.83	0.83	0.80	0.84	0.89	0.80	0.83	0.75	0.77	0.74	0.71	0.87	0.81	0.67	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.15	0.00	0.04	0.00	0.00	0.28	0.50	0.13	0.04
ALBANY___1	22.29	20.04	19.03	18.55	19.77	17.99	21.96	21.73	21.71	22.10	22.06	23.16	27.80	28.28	23.82	25.66	25.48	24.80	26.13	24.52	27.72	27.84	24.43	23.30
23571	0.82	0.72	0.72	0.69	0.74	0.68	0.78	0.72	0.81	0.83	0.83	0.80	0.84	0.89	0.80	0.83	0.75	0.77	0.74	0.71	0.87	0.81	0.67	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.15	0.00	0.04	0.00	0.00	0.28	0.50	0.13	0.04
ALBANY___2	22.29	20.04	19.03	18.55	19.77	17.99	21.96	21.73	21.71	22.10	22.06	23.16	27.80	28.28	23.82	25.66	25.48	24.80	26.13	24.52	27.72	27.84	24.43	23.30
23572	0.82	0.72	0.72	0.69	0.74	0.68	0.78	0.72	0.81	0.83	0.83	0.80	0.84	0.89	0.80	0.83	0.75	0.77	0.74	0.71	0.87	0.81	0.67	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.15	0.00	0.04	0.00	0.00	0.28	0.50	0.13	0.04
ALBANY___3	22.29	20.04	19.03	18.55	19.77	17.99	21.96	21.73	21.71	22.10	22.06	23.16	27.80	28.28	23.82	25.66	25.48	24.80	26.13	24.52	27.72	27.84	24.43	23.30
23573	0.82	0.72	0.72	0.69	0.74	0.68	0.78	0.72	0.81	0.83	0.83	0.80	0.84	0.89	0.80	0.83	0.75	0.77	0.74	0.71	0.87	0.81	0.67	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.15	0.00	0.04	0.00	0.00	0.28	0.50	0.13	0.04
ALBANY___4	22.29	20.04	19.03	18.55	19.77	17.99	21.96	21.73	21.71	22.10	22.06	23.16	27.80	28.28	23.82	25.66	25.48	24.80	26.13	24.52	27.72	27.84	24.43	23.30
23574	0.82	0.72	0.72	0.69	0.74	0.68	0.78	0.72	0.81	0.83	0.83	0.80	0.84	0.89	0.80	0.83	0.75	0.77	0.74	0.71	0.87	0.81	0.67	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.11	0.04	0.15	0.00	0.04	0.00	0.00	0.28	0.50	0.13	0.04

ALBANY___LFGE 323615	22.55 1.08 0.00	20.27 0.95 0.00	19.24 0.93 0.00	18.75 0.89 0.00	19.99 0.96 0.00	18.21 0.88 0.00	22.23 1.04 0.00	22.04 1.03 0.00	22.03 1.10 -0.38	22.41 1.13 -0.14	22.36 1.13 0.00	23.50 1.14 0.00	28.23 1.28 0.00	28.73 1.35 0.12	24.19 1.18 0.04	26.07 1.26 0.16	25.92 1.19 0.00	25.23 1.20 0.04	26.58 1.19 0.00	24.93 1.12 0.01	28.14 1.32 0.33	28.22 1.25 0.57	24.78 1.03 0.15	23.62 0.95 0.05
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	19.55 -0.31 1.61	19.10 -0.22 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.66 -0.20 0.00	18.82 -0.21 0.00	14.45 -0.17 2.69	21.03 -0.16 0.00	20.81 -0.21 0.00	20.29 -0.23 0.02	20.87 -0.26 0.01	20.95 -0.28 0.00	22.05 -0.30 0.00	26.63 -0.33 0.00	27.09 -0.41 0.00	22.71 -0.34 0.00	18.26 -0.34 6.37	17.69 -0.29 6.76	23.80 -0.26 0.00	25.13 -0.26 0.00	23.57 -0.24 0.00	26.82 -0.32 0.00	27.30 -0.24 0.00	21.53 -0.23 2.14	21.44 -0.21 1.07
ALCOA___DSASP 323711	19.55 -0.31 1.61	19.10 -0.22 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.66 -0.20 0.00	18.82 -0.21 0.00	14.45 -0.17 2.69	21.03 -0.16 0.00	20.81 -0.21 0.00	20.29 -0.23 0.02	20.87 -0.26 0.01	20.95 -0.28 0.00	22.05 -0.30 0.00	26.63 -0.33 0.00	27.09 -0.41 0.00	22.71 -0.34 0.00	18.26 -0.34 6.37	17.69 -0.29 6.76	23.80 -0.26 0.00	25.13 -0.26 0.00	23.57 -0.24 0.00	26.82 -0.32 0.00	27.30 -0.24 0.00	21.53 -0.23 2.14	21.44 -0.21 1.07
ALLEGHENY___COGEN 23514	22.77 1.30 0.00	20.30 0.98 0.00	19.20 0.89 0.00	18.72 0.86 0.00	19.99 0.95 0.00	18.20 0.88 0.00	22.41 1.23 0.00	22.37 1.35 0.00	22.08 1.45 -0.08	22.85 1.56 -0.15	22.91 1.56 -0.12	24.39 1.84 -0.19	29.85 2.28 -0.61	30.83 2.35 -0.98	25.23 1.82 -0.35	27.39 2.12 -0.29	27.13 2.10 -0.30	26.40 2.07 -0.27	28.00 2.27 -0.35	26.12 2.00 -0.30	29.78 2.19 -0.45	30.06 2.14 -0.37	25.59 1.69 0.00	24.28 1.56 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	18.89 -0.44 2.15	18.98 -0.34 0.00	18.03 -0.28 0.00	17.63 -0.23 0.00	18.81 -0.22 0.00	14.58 -0.18 2.57	21.04 -0.15 0.00	20.80 -0.22 0.00	20.20 -0.33 0.02	20.75 -0.38 0.01	20.85 -0.38 0.00	21.91 -0.45 0.00	26.41 -0.54 0.00	26.89 -0.62 0.00	22.52 -0.53 0.00	10.25 -0.59 14.14	9.28 -0.46 14.99	23.72 -0.35 0.00	25.20 -0.18 0.00	23.66 -0.16 0.00	26.79 -0.35 0.00	27.42 -0.12 0.00	19.06 -0.09 4.75	20.23 -0.12 2.37
AMERICAN_REF_FUEL 24010	21.31 -0.17 0.00	18.99 -0.33 0.00	17.97 -0.35 0.00	17.51 -0.35 0.00	18.67 -0.36 0.00	16.87 -0.45 0.00	20.58 -0.60 0.00	20.45 -0.55 0.03	20.18 -0.41 -0.05	18.44 -0.30 2.40	21.01 -0.31 -0.09	22.41 -0.09 -0.14	23.36 0.00 3.59	17.64 -0.08 9.78	20.91 -0.37 1.77	24.75 -0.34 -0.12	24.68 -0.28 -0.22	23.79 -0.48 -0.20	25.25 -0.39 -0.26	23.56 -0.49 -0.22	26.81 -0.67 -0.33	27.02 -0.80 -0.28	23.35 -0.54 0.00	22.53 -0.19 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	22.87 1.40 0.00	20.44 1.12 0.00	19.39 1.08 0.00	18.87 1.01 0.00	20.14 1.11 0.00	18.22 0.90 0.00	22.37 1.18 0.00	22.21 1.18 -0.01	21.89 1.25 -0.09	24.91 1.55 -2.21	22.88 1.54 -0.11	24.42 1.88 -0.18	33.30 2.43 -3.92	39.49 2.37 -9.62	26.66 1.65 -1.96	26.91 1.56 -0.36	26.57 1.56 -0.29	25.61 1.28 -0.26	27.50 1.77 -0.33	25.67 1.56 -0.29	29.24 1.68 -0.42	29.45 1.55 -0.36	25.24 1.35 0.00	24.12 1.40 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	23.26 1.79 0.00	20.89 1.57 0.00	19.78 1.47 0.00	19.23 1.37 0.00	20.45 1.42 0.00	18.64 1.32 0.00	22.78 1.60 0.00	22.79 1.77 0.00	22.66 1.93 -0.19	23.23 2.02 -0.07	23.19 1.97 0.01	24.45 2.10 0.00	29.42 2.47 0.00	30.28 2.66 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.94 2.21 0.00	26.25 2.13 -0.04	27.47 2.08 0.00	25.81 1.99 -0.01	29.80 2.31 -0.34	30.49 2.35 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.63 1.87 -0.05
ARTHUR_KILL_2 23512	23.19 1.72 0.00	20.84 1.52 0.00	19.73 1.42 0.00	19.19 1.33 0.00	20.40 1.37 0.00	18.59 1.27 0.00	22.73 1.55 0.00	22.73 1.72 0.00	22.61 1.87 -0.19	23.17 1.96 -0.07	23.13 1.91 0.01	24.39 2.04 0.00	29.35 2.40 0.00	30.20 2.58 -0.11	25.25 2.17 -0.04	27.39 2.25 -0.16	26.87 2.14 0.00	26.17 2.06 -0.04	27.39 2.00 0.00	25.74 1.91 -0.01	29.71 2.23 -0.34	30.40 2.26 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.57 1.80 -0.05
ARTHUR_KILL_3 23513	23.38 1.91 0.00	21.00 1.68 0.00	19.88 1.57 0.00	19.34 1.48 0.00	20.55 1.52 0.00	18.70 1.38 0.00	22.87 1.68 0.00	22.89 1.87 0.00	22.76 2.02 -0.19	23.34 2.12 -0.07	23.30 2.07 0.00	24.47 2.11 0.00	29.44 2.49 0.00	30.27 2.65 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.45 2.32 -0.16	26.91 2.18 0.00	26.20 2.09 -0.04	27.44 2.05 0.00	25.74 1.91 -0.01	29.73 2.24 -0.34	30.39 2.25 -0.60	25.98 1.92 -0.16	24.59 1.82 -0.05
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	23.26 1.79 0.00	20.89 1.57 0.00	19.78 1.47 0.00	19.23 1.37 0.00	20.45 1.42 0.00	18.64 1.32 0.00	22.78 1.60 0.00	22.79 1.77 0.00	22.66 1.93 -0.19	23.23 2.02 -0.07	23.19 1.97 0.01	24.45 2.10 0.00	29.42 2.47 0.00	30.28 2.66 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.94 2.21 0.00	26.25 2.13 -0.04	27.47 2.08 0.00	25.81 1.99 -0.01	29.80 2.31 -0.34	30.49 2.35 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.63 1.87 -0.05
ASHOKAN____ 23654	22.58 1.11 0.00	20.27 0.95 0.00	19.22 0.91 0.00	18.72 0.86 0.00	19.95 0.92 0.00	18.15 0.83 0.00	22.23 1.04 0.00	22.20 1.19 0.00	22.04 1.27 -0.22	22.53 1.30 -0.08	22.53 1.30 0.00	23.70 1.34 0.00	28.49 1.53 0.00	29.16 1.62 -0.04	24.47 1.41 -0.01	26.58 1.54 -0.06	26.16 1.44 0.00	25.50 1.42 -0.02	26.81 1.42 0.00	25.18 1.36 0.00	28.91 1.63 -0.13	29.29 1.53 -0.23	25.18 1.22 -0.06	23.83 1.09 -0.02
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	23.49 2.01 0.00	21.09 1.77 0.00	19.97 1.66 0.00	19.42 1.57 0.00	20.65 1.63 0.00	18.82 1.51 0.00	23.03 1.84 0.00	23.05 2.03 0.00	22.93 2.20 -0.19	23.44 2.22 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.63 2.28 0.00	29.62 2.66 0.00	30.46 2.85 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.59 2.46 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.39 2.28 -0.04	27.50 2.12 0.00	25.82 1.99 -0.01	29.82 2.34 -0.34	30.52 2.38 -0.60	26.14 2.08 -0.16	24.71 1.94 -0.05
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	23.49 2.01 0.00	21.09 1.77 0.00	19.97 1.66 0.00	19.42 1.57 0.00	20.65 1.63 0.00	18.82 1.51 0.00	23.03 1.84 0.00	23.05 2.03 0.00	22.93 2.20 -0.19	23.44 2.22 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.63 2.28 0.00	29.62 2.66 0.00	30.46 2.85 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.59 2.46 -0.16	27.04 2.32 0.00	26.39 2.28 -0.04	27.50 2.12 0.00	25.82 1.99 -0.01	29.82 2.34 -0.34	30.52 2.38 -0.60	26.14 2.08 -0.16	24.71 1.94 -0.05
ASTORIA_GT2_I 24094	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05

ASTORIA_GT2_2 24095	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT2_3 24096	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT2_4 24097	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT3_1 24098	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT3_2 24099	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT3_3 24100	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT3_4 24101	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT4_1 24102	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT4_2 24103	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT4_3 24104	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT4_4 24105	23.50 2.03 0.00	21.10 1.77 0.00	19.98 1.67 0.00	19.43 1.57 0.00	20.66 1.63 0.00	18.83 1.51 0.00	23.04 1.86 0.00	23.06 2.04 0.00	22.94 2.21 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.68 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.55 2.46 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.40 2.29 -0.04	27.51 2.13 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.54 2.39 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT_1 23523	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	20.01 1.70 0.00	19.47 1.61 0.00	20.69 1.66 0.00	18.86 1.54 0.00	23.08 1.90 0.00	23.11 2.09 0.00	22.99 2.25 -0.19	23.50 2.29 -0.07	23.47 2.25 0.00	24.70 2.35 0.00	29.70 2.75 0.00	30.55 2.94 -0.11	25.62 2.53 -0.04	27.67 2.53 -0.16	27.12 2.39 0.00	26.46 2.36 -0.04	27.58 2.19 0.00	25.88 2.06 -0.01	29.90 2.42 -0.34	30.60 2.46 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.77 2.00 -0.05
ASTORIA_GT_10 24110	23.54 2.06 0.00	21.13 1.81 0.00	20.00 1.69 0.00	19.45 1.59 0.00	20.65 1.63 0.00	18.79 1.48 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.90 2.16 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.65 2.29 0.00	29.62 2.67 0.00	30.44 2.82 -0.11	25.47 2.39 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.33 2.23 -0.04	27.52 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.10 2.04 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT_11 24225	23.54 2.06 0.00	21.13 1.81 0.00	20.00 1.69 0.00	19.45 1.59 0.00	20.65 1.63 0.00	18.79 1.48 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.90 2.16 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.65 2.29 0.00	29.62 2.67 0.00	30.44 2.82 -0.11	25.47 2.39 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.33 2.23 -0.04	27.52 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.10 2.04 -0.16	24.72 1.95 -0.05
ASTORIA_GT_12 24226	23.54 2.06 0.00	21.13 1.81 0.00	20.00 1.69 0.00	19.45 1.59 0.00	20.65 1.63 0.00	18.79 1.48 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.90 2.16 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.65 2.29 0.00	29.62 2.67 0.00	30.44 2.82 -0.11	25.47 2.39 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.33 2.23 -0.04	27.52 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.10 2.04 -0.16	24.72 1.95 -0.05

ASTORIA_GT_13 24227	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.23	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA_GT_5 24106	23.54	21.13	20.01	19.47	20.69	18.86	23.08	23.11	22.99	23.50	23.47	24.70	29.70	30.55	25.62	27.67	27.12	26.46	27.58	25.88	29.90	30.60	26.20	24.77
	2.07	1.81	1.70	1.61	1.66	1.54	1.90	2.09	2.25	2.29	2.25	2.35	2.75	2.94	2.53	2.53	2.39	2.36	2.19	2.06	2.42	2.46	2.14	2.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA_GT_7 24107	23.54	21.13	20.01	19.47	20.69	18.86	23.08	23.11	22.99	23.50	23.47	24.70	29.70	30.55	25.62	27.67	27.12	26.46	27.58	25.88	29.90	30.60	26.20	24.77
	2.07	1.81	1.70	1.61	1.66	1.54	1.90	2.09	2.25	2.29	2.25	2.35	2.75	2.94	2.53	2.53	2.39	2.36	2.19	2.06	2.42	2.46	2.14	2.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA_GT_8 24108	23.54	21.13	20.01	19.47	20.69	18.86	23.08	23.11	22.99	23.50	23.47	24.70	29.70	30.55	25.62	27.67	27.12	26.46	27.58	25.88	29.90	30.60	26.20	24.77
	2.07	1.81	1.70	1.61	1.66	1.54	1.90	2.09	2.25	2.29	2.25	2.35	2.75	2.94	2.53	2.53	2.39	2.36	2.19	2.06	2.42	2.46	2.14	2.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA___2 24149	23.50	21.10	19.98	19.43	20.66	18.83	23.04	23.06	22.94	23.45	23.42	24.64	29.63	30.48	25.55	27.61	27.05	26.40	27.51	25.83	29.84	30.54	26.15	24.72
	2.03	1.77	1.67	1.57	1.63	1.51	1.86	2.04	2.21	2.23	2.19	2.29	2.68	2.86	2.46	2.47	2.32	2.29	2.13	2.00	2.36	2.39	2.09	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA___3 23516	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.23	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA___4 23517	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.23	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ASTORIA___5 23518	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.22	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
AST_ENERGY_2_CC3 323677	23.42	21.03	19.92	19.38	20.59	18.74	22.91	22.94	22.79	23.38	23.34	24.52	29.49	30.30	25.35	27.49	26.93	26.22	27.44	25.74	29.73	30.41	26.00	24.62
	1.95	1.72	1.61	1.52	1.57	1.42	1.73	1.93	2.06	2.16	2.12	2.16	2.53	2.68	2.26	2.35	2.20	2.11	2.06	1.91	2.24	2.26	1.94	1.85
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
AST_ENERGY_2_CC4 323678	23.42	21.03	19.92	19.38	20.59	18.74	22.91	22.94	22.79	23.38	23.34	24.52	29.49	30.30	25.35	27.49	26.93	26.22	27.44	25.74	29.73	30.41	26.00	24.62
	1.95	1.72	1.61	1.52	1.57	1.42	1.73	1.93	2.06	2.16	2.12	2.16	2.53	2.68	2.26	2.35	2.20	2.11	2.06	1.91	2.24	2.26	1.94	1.85
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
ATHENS_STG_1 23668	22.60	20.32	19.28	18.79	20.02	18.19	22.22	22.15	21.95	22.46	22.47	23.61	28.39	29.04	24.34	26.35	25.94	25.26	26.55	24.93	28.58	29.05	25.07	23.83
	1.13	1.00	0.97	0.94	0.98	0.87	1.03	1.13	1.21	1.24	1.24	1.26	1.44	1.50	1.28	1.31	1.21	1.18	1.16	1.11	1.32	1.31	1.13	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.01	-0.05	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.11	-0.20	-0.05	-0.02
ATHENS_STG_2 23670	22.60	20.32	19.28	18.79	20.02	18.19	22.22	22.15	21.95	22.46	22.47	23.61	28.39	29.04	24.34	26.35	25.94	25.26	26.55	24.93	28.58	29.05	25.07	23.83
	1.13	1.00	0.97	0.94	0.98	0.87	1.03	1.13	1.21	1.24	1.24	1.26	1.44	1.50	1.28	1.31	1.21	1.18	1.16	1.11	1.32	1.31	1.13	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.01	-0.05	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.11	-0.20	-0.05	-0.02
ATHENS_STG_3 23677	22.60	20.32	19.28	18.79	20.02	18.19	22.22	22.15	21.95	22.46	22.47	23.61	28.39	29.04	24.34	26.35	25.94	25.26	26.55	24.93	28.58	29.05	25.07	23.83
	1.13	1.00	0.97	0.94	0.98	0.87	1.03	1.13	1.21	1.24	1.24	1.26	1.44	1.50	1.28	1.31	1.21	1.18	1.16	1.11	1.32	1.31	1.13	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.01	-0.05	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.11	-0.20	-0.05	-0.02
AUBURN___LFGE 323710	21.85	19.58	18.60	18.15	19.35	17.65	21.53	21.37	21.08	21.52	22.03	23.52	29.06	29.78	24.43	26.68	26.62	25.83	27.45	25.68	29.68	29.62	24.43	23.21
	0.38	0.26	0.29	0.29	0.32	0.33	0.35	0.35	0.32	0.33	0.33	0.42	0.53	0.60	0.48	0.56	0.69	0.67	0.67	0.65	0.76	0.58	0.54	0.49
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.04	-0.47	-0.75	-1.58	-1.68	-0.89	-1.15	-1.20	-1.09	-1.40	-1.21	-1.78	-1.51	0.00	0.00
BABYLON_RES_REC 323704	23.75	21.31	20.12	19.56	20.72	18.90	23.06	22.99	22.79	23.36	23.55	24.74	29.78	30.52	25.46	27.61	27.09	26.41	27.72	26.02	30.09	30.78	26.14	24.81
	2.27	1.99	1.81	1.70	1.70	1.58	1.88	1.97	2.06	2.15	2.32	2.38	2.83	2.91	2.37	2.47	2.36	2.30	2.34	2.20	2.60	2.64	2.08	2.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05

BARRETT_IC_1 23704	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_10 23701	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_11 23702	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_12 23703	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_2 23705	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_3 23706	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_4 23707	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_5 23708	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_6 23709	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_7 23710	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_8 23711	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT_IC_9 23700	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT___1 23545	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BARRETT___2 23546	23.51 <u>2.04</u> 0.00	21.12 <u>1.80</u> 0.00	19.96 <u>1.65</u> 0.00	19.41 <u>1.55</u> 0.00	20.57 <u>1.54</u> 0.00	18.72 <u>1.40</u> 0.00	22.81 <u>1.63</u> 0.00	22.75 <u>1.73</u> 0.00	22.57 <u>1.83</u> -0.19	23.13 <u>1.92</u> -0.07	23.34 <u>2.11</u> 0.00	24.57 <u>2.22</u> 0.00	29.57 <u>2.62</u> 0.00	30.31 <u>2.69</u> -0.11	25.23 <u>2.14</u> -0.04	27.35 <u>2.21</u> -0.16	26.81 <u>2.09</u> 0.00	26.13 <u>2.03</u> -0.04	27.42 <u>2.03</u> 0.00	25.71 <u>1.88</u> -0.01	29.73 <u>2.25</u> -0.34	30.34 <u>2.20</u> -0.60	25.83 <u>1.78</u> -0.16	24.54 <u>1.77</u> -0.05
BAYONEEC___CTG1 323682	23.44 <u>1.97</u> 0.00	21.05 <u>1.73</u> 0.00	19.93 <u>1.62</u> 0.00	19.38 <u>1.52</u> 0.00	20.60 <u>1.57</u> 0.00	18.75 <u>1.43</u> 0.00	22.93 <u>1.74</u> 0.00	22.95 <u>1.94</u> 0.00	22.82 <u>2.08</u> -0.19	23.41 <u>2.19</u> -0.07	23.38 <u>2.15</u> 0.00	24.56 <u>2.20</u> 0.00	29.54 <u>2.59</u> 0.00	30.35 <u>2.74</u> -0.11	25.39 <u>2.30</u> -0.04	27.53 <u>2.39</u> -0.16	26.98 <u>2.25</u> 0.00	26.26 <u>2.15</u> -0.04	27.49 <u>2.11</u> 0.00	25.79 <u>1.96</u> -0.01	29.79 <u>2.30</u> -0.34	30.46 <u>2.32</u> -0.60	26.04 <u>1.98</u> -0.16	24.65 <u>1.88</u> -0.05

BAYONEEC___CTG10 323750	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG2 323683	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG3 323684	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG4 323685	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG5 323686	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG6 323687	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG7 323688	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG8 323689	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BAYONEEC___CTG9 323749	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.74 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.20 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.79 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
BEACON___LESR 323632	22.56 1.09 0.00	20.36 1.04 0.00	19.28 0.96 0.00	18.79 0.93 0.00	20.06 1.02 0.00	18.17 0.85 0.00	22.25 1.07 0.00	22.15 1.13 0.00	22.12 1.22 -0.35	22.43 1.16 -0.13	22.42 1.19 0.00	23.53 1.18 0.00	28.37 1.42 0.00	28.76 1.36 0.11	24.26 1.25 0.04	26.12 1.29 0.15	25.91 1.18 0.00	25.23 1.20 0.04	26.64 1.25 0.00	24.95 1.13 0.01	28.24 1.39 0.30	28.28 1.27 0.52	24.89 1.13 0.14	23.71 1.03 0.04
BEAVER RIVER___HYD 24048	24.44 1.05 -1.91	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.62 0.76 0.00	19.90 0.86 0.00	17.83 0.90 0.39	22.45 1.26 0.00	22.20 1.18 0.00	21.24 0.63 -0.07	21.49 0.34 0.00	22.06 0.65 -0.18	23.08 0.39 -0.33	28.14 0.44 -0.75	28.73 0.42 -0.80	23.84 0.37 -0.42	53.76 0.24 -28.55	55.20 0.22 -30.25	24.99 0.42 -0.51	27.45 1.40 -0.67	25.71 1.19 -0.71	28.80 0.62 -1.04	30.06 1.64 -0.88	35.04 1.74 -9.40	28.95 1.53 -4.70
BEEBEE_GT_13 23619	21.75 0.27 0.00	19.41 0.09 0.00	18.35 0.04 0.00	17.89 0.04 0.00	19.08 0.05 0.00	17.34 0.02 0.00	21.25 0.06 0.00	21.14 0.12 0.01	20.77 0.21 -0.02	21.06 0.32 0.40	21.62 0.39 0.00	22.98 0.63 0.00	27.15 0.86 0.66	26.67 0.88 1.72	23.33 0.61 0.33	25.69 0.72 0.02	25.50 0.78 0.00	24.76 0.70 0.00	26.20 0.82 0.00	24.48 0.66 0.00	27.78 0.64 0.00	28.07 0.53 0.00	24.33 0.43 0.00	23.17 0.45 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	22.29 0.82 0.00	20.04 0.72 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	17.99 0.68 0.00	21.96 0.78 0.00	21.73 0.72 0.00	21.71 0.81 -0.36	22.10 0.83 -0.13	22.06 0.83 0.00	23.16 0.80 0.00	27.80 0.84 0.00	28.28 0.89 0.11	23.82 0.80 0.04	25.66 0.83 0.15	25.48 0.75 0.00	24.80 0.77 0.04	26.13 0.74 0.00	24.52 0.71 0.00	27.72 0.87 0.28	27.84 0.81 0.50	24.43 0.67 0.13	23.30 0.62 0.04
BETHLEHEM___GS1 323560	22.29 0.82 0.00	20.04 0.72 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	17.99 0.68 0.00	21.96 0.78 0.00	21.73 0.72 0.00	21.71 0.81 -0.36	22.10 0.83 -0.13	22.06 0.83 0.00	23.16 0.80 0.00	27.80 0.84 0.00	28.28 0.89 0.11	23.82 0.80 0.04	25.66 0.83 0.15	25.48 0.75 0.00	24.80 0.77 0.04	26.13 0.74 0.00	24.52 0.71 0.00	27.72 0.87 0.28	27.84 0.81 0.50	24.43 0.67 0.13	23.30 0.62 0.04
BETHLEHEM___GS2 323561	22.29 0.82 0.00	20.04 0.72 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	17.99 0.68 0.00	21.96 0.78 0.00	21.73 0.72 0.00	21.71 0.81 -0.36	22.10 0.83 -0.13	22.06 0.83 0.00	23.16 0.80 0.00	27.80 0.84 0.00	28.28 0.89 0.11	23.82 0.80 0.04	25.66 0.83 0.15	25.48 0.75 0.00	24.80 0.77 0.04	26.13 0.74 0.00	24.52 0.71 0.00	27.72 0.87 0.28	27.84 0.81 0.50	24.43 0.67 0.13	23.30 0.62 0.04

BETHLEHEM___GS3 323562	22.29 0.82 0.00	20.04 0.72 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	17.99 0.68 0.00	21.96 0.78 0.00	21.73 0.72 0.00	21.71 0.81 -0.36	22.10 0.83 -0.13	22.06 0.83 0.00	23.16 0.80 0.00	27.80 0.84 0.00	28.28 0.89 0.11	23.82 0.80 0.04	25.66 0.83 0.15	25.48 0.75 0.00	24.80 0.77 0.04	26.13 0.74 0.00	24.52 0.71 0.00	27.72 0.87 0.28	27.84 0.81 0.50	24.43 0.67 0.13	23.30 0.62 0.04
BETHLEHEM___STEEL 23779	22.17 0.69 0.00	19.77 0.45 0.00	18.73 0.42 0.00	18.25 0.40 0.00	19.47 0.44 0.00	17.59 0.27 0.00	21.57 0.38 0.00	21.49 0.46 -0.02	21.19 0.55 -0.09	24.64 0.69 -2.81	22.03 0.70 -0.10	23.48 0.97 -0.16	33.06 1.27 -4.83	40.78 1.21 -12.06	26.15 0.71 -2.40	26.12 0.79 -0.36	25.76 0.77 -0.25	24.87 0.57 -0.23	26.45 0.76 -0.30	24.66 0.59 -0.25	28.10 0.59 -0.37	28.33 0.47 -0.32	24.41 0.51 0.00	23.44 0.72 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	23.67 2.19 0.00	21.24 1.92 0.00	20.07 1.75 0.00	19.50 1.65 0.00	20.67 1.64 0.00	18.84 1.53 0.00	22.99 1.80 0.00	22.85 1.83 0.00	22.65 1.92 -0.19	23.23 2.02 -0.07	23.40 2.17 0.00	24.60 2.25 0.00	29.61 2.65 0.00	30.34 2.72 -0.11	25.28 2.20 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.20 2.09 -0.04	27.50 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.85 2.36 -0.34	30.57 2.42 -0.60	26.00 1.94 -0.16	24.76 1.99 -0.05
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	22.32 0.84 0.00	19.92 0.60 0.00	18.87 0.56 0.00	18.40 0.54 0.00	19.61 0.58 0.00	17.72 0.40 0.00	21.73 0.54 0.00	21.67 0.62 -0.02	21.36 0.72 -0.09	24.99 0.87 -2.98	22.20 0.86 -0.10	23.66 1.14 -0.17	33.56 1.49 -5.12	41.73 1.43 -12.79	26.47 0.89 -2.53	26.33 0.98 -0.37	25.96 0.97 -0.26	25.07 0.77 -0.23	26.66 0.97 -0.30	24.87 0.79 -0.26	28.35 0.82 -0.38	28.59 0.72 -0.33	24.60 0.71 0.00	23.62 0.90 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	22.22 0.75 0.00	19.92 0.60 0.00	18.88 0.57 0.00	18.42 0.55 0.00	19.62 0.59 0.00	17.83 0.51 0.00	21.85 0.67 0.00	21.73 0.72 0.00	21.40 0.70 -0.16	21.98 0.74 -0.10	22.20 0.74 -0.24	23.55 0.81 -0.38	28.86 1.00 -0.91	29.65 1.03 -1.12	24.36 0.80 -0.51	26.42 0.86 -0.59	26.22 0.87 -0.61	25.40 0.78 -0.56	26.99 0.89 -0.72	25.19 0.78 -0.59	28.90 0.89 -0.87	29.13 0.85 -0.73	24.61 0.72 0.00	23.40 0.68 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	23.91 1.07 -1.37	20.18 0.87 0.00	19.09 0.78 0.00	18.61 0.75 0.00	19.88 0.85 0.00	17.93 0.89 0.27	22.46 1.27 0.00	22.25 1.23 0.00	21.44 0.77 -0.12	21.89 0.73 -0.02	22.57 1.07 -0.27	23.65 0.81 -0.49	28.95 0.87 -1.13	29.59 0.89 -1.20	24.41 0.73 -0.64	46.60 0.66 -20.96	47.63 0.69 -22.21	25.74 0.91 -0.77	28.08 1.67 -1.02	26.33 1.42 -1.09	29.93 1.19 -1.61	30.77 1.87 -1.36	32.49 1.83 -6.76	27.68 1.58 -3.38
BLISS_WT_PWR 323608	22.49 1.02 0.00	20.15 0.83 0.00	19.18 0.87 0.00	18.69 0.83 0.00	19.96 0.92 0.00	18.04 0.73 0.00	22.10 0.92 0.00	22.06 1.02 -0.02	21.73 1.09 -0.09	24.86 1.23 -2.49	22.51 1.17 -0.11	23.90 1.37 -0.18	33.04 1.73 -4.36	39.95 1.69 -10.76	26.32 1.11 -2.16	26.53 1.18 -0.37	26.17 1.16 -0.28	25.25 0.92 -0.26	26.69 0.97 -0.33	24.94 0.84 -0.28	28.52 0.96 -0.42	28.69 0.80 -0.36	24.70 0.81 0.00	23.76 1.04 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	22.44 0.97 0.00	20.17 0.86 0.00	19.15 0.84 0.00	18.68 0.82 0.00	19.91 0.88 0.00	18.11 0.78 0.00	22.10 0.92 0.00	21.95 0.93 0.00	21.88 1.00 -0.33	22.29 1.03 -0.13	22.25 1.02 0.00	23.37 1.02 0.00	28.08 1.13 0.00	28.60 1.18 0.08	24.05 1.03 0.03	25.94 1.08 0.11	25.72 0.99 0.00	25.04 1.00 0.02	26.37 0.98 0.00	24.76 0.94 0.00	28.08 1.13 0.20	28.28 1.10 0.35	24.73 0.92 0.09	23.55 0.86 0.03
BOC_GAS_DRP 24189	22.40 0.93 0.00	20.15 0.83 0.00	19.12 0.81 0.00	18.65 0.79 0.00	19.87 0.84 0.00	18.07 0.75 0.00	22.06 0.87 0.00	21.92 0.91 0.00	21.85 0.97 -0.34	22.27 1.00 -0.13	22.22 0.99 0.00	23.35 0.99 0.00	28.06 1.10 0.00	28.57 1.16 0.08	24.02 1.00 0.03	25.90 1.04 0.11	25.68 0.95 0.00	24.99 0.95 0.03	26.32 0.93 0.00	24.71 0.90 0.00	28.02 1.08 0.20	28.23 1.04 0.35	24.69 0.89 0.09	23.53 0.84 0.03
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	22.78 1.31 0.00	20.49 1.17 0.00	19.47 1.16 0.00	18.96 1.10 0.00	20.26 1.23 0.00	18.46 1.14 0.00	22.52 1.34 0.00	22.46 1.45 0.00	22.40 1.47 -0.38	22.73 1.44 -0.14	22.64 1.41 0.00	23.77 1.42 0.00	28.54 1.59 0.00	28.89 1.61 0.22	24.39 1.41 0.07	26.17 1.51 0.31	26.12 1.40 0.00	25.43 1.44 0.08	26.85 1.46 0.00	25.23 1.42 0.01	28.24 1.73 0.64	28.08 1.66 1.12	25.08 1.48 0.30	23.92 1.29 0.09
BOWLINE___1 23526	23.14 1.66 0.00	20.77 1.45 0.00	19.67 1.36 0.00	19.14 1.28 0.00	20.37 1.34 0.00	18.53 1.21 0.00	22.66 1.47 0.00	22.64 1.62 0.00	22.44 1.71 -0.18	22.88 1.67 -0.07	22.92 1.69 0.00	24.11 1.76 0.00	29.03 2.08 0.00	29.81 2.21 -0.09	24.91 1.83 -0.03	27.03 1.91 -0.13	26.57 1.84 0.00	25.87 1.76 -0.04	27.16 1.78 0.00	25.49 1.67 0.00	29.37 1.94 -0.28	29.95 1.91 -0.50	25.62 1.59 -0.13	24.26 1.50 -0.04
BOWLINE___2 23595	23.13 1.65 0.00	20.76 1.45 0.00	19.67 1.35 0.00	19.13 1.27 0.00	20.36 1.34 0.00	18.52 1.20 0.00	22.65 1.46 0.00	22.63 1.61 0.00	22.43 1.70 -0.18	22.87 1.66 -0.07	22.91 1.68 0.00	24.10 1.75 0.00	29.02 2.07 0.00	29.79 2.19 -0.09	24.90 1.82 -0.03	27.02 1.90 -0.13	26.55 1.82 0.00	25.85 1.75 -0.04	27.15 1.76 0.00	25.48 1.65 0.00	29.36 1.94 -0.29	29.94 1.90 -0.50	25.60 1.57 -0.13	24.26 1.50 -0.04
BROOKHAVEN___DRP 24191	23.47 1.99 0.00	21.08 1.76 0.00	19.91 1.60 0.00	19.35 1.49 0.00	20.51 1.48 0.00	18.72 1.40 0.00	22.82 1.63 0.00	22.74 1.72 0.00	22.56 1.82 -0.19	23.13 1.91 -0.07	23.31 2.08 0.00	24.48 2.12 0.00	29.49 2.54 0.00	30.17 2.55 -0.11	25.21 2.12 -0.04	27.32 2.19 -0.16	26.77 2.05 0.00	26.14 2.04 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.95 -0.01	29.82 2.33 -0.34	30.52 2.38 -0.60	25.91 1.85 -0.16	24.54 1.77 -0.05
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	23.38 1.90 0.00	20.98 1.66 0.00	19.87 1.56 0.00	19.32 1.46 0.00	20.52 1.50 0.01	18.67 1.36 0.01	22.85 1.66 0.00	22.89 1.87 0.00	22.78 2.04 -0.19	3.72 2.14 19.57	-29.25 2.07 52.56	24.47 2.12 0.00	29.44 2.49 0.00	30.26 2.65 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.44 2.31 -0.16	26.89 2.16 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.39 2.01 0.01	25.68 1.87 0.00	29.67 2.19 -0.33	30.36 2.22 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.58 1.81 -0.05
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05

BROOME_2_LFGE 323671	22.22 0.75 0.00	19.92 0.60 0.00	18.88 0.57 0.00	18.42 0.55 0.00	19.62 0.59 0.00	17.83 0.51 0.00	21.85 0.67 0.00	21.73 0.72 0.00	21.40 0.70 -0.16	21.98 0.74 -0.10	22.20 0.74 -0.24	23.55 0.81 -0.38	28.86 1.00 -0.91	29.65 1.03 -1.12	24.36 0.80 -0.51	26.42 0.86 -0.59	26.22 0.87 -0.61	25.40 0.78 -0.56	26.99 0.89 -0.72	25.19 0.78 -0.59	28.90 0.89 -0.87	29.13 0.85 -0.73	24.61 0.72 0.00	23.40 0.68 0.00
BROOME___LFGE 323600	22.22 0.75 0.00	19.92 0.60 0.00	18.88 0.57 0.00	18.42 0.55 0.00	19.62 0.59 0.00	17.83 0.51 0.00	21.85 0.67 0.00	21.73 0.72 0.00	21.40 0.70 -0.16	21.98 0.74 -0.10	22.20 0.74 -0.24	23.55 0.81 -0.38	28.86 1.00 -0.91	29.65 1.03 -1.12	24.36 0.80 -0.51	26.42 0.86 -0.59	26.22 0.87 -0.61	25.40 0.78 -0.56	26.99 0.89 -0.72	25.19 0.78 -0.59	28.90 0.89 -0.87	29.13 0.85 -0.73	24.61 0.72 0.00	23.40 0.68 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	23.26 0.83 -0.95	20.00 0.68 0.00	18.93 0.62 0.00	18.46 0.60 0.00	19.69 0.66 0.00	17.85 0.68 0.15	22.13 0.94 0.00	21.96 0.95 0.00	21.27 0.70 -0.03	21.73 0.59 0.00	22.08 0.73 -0.12	23.21 0.65 -0.21	28.20 0.78 -0.48	28.81 0.81 -0.50	23.99 0.68 -0.27	40.18 0.65 -14.56	40.79 0.64 -15.42	25.10 0.72 -0.31	27.02 1.23 -0.40	25.32 1.09 -0.41	28.62 0.88 -0.60	29.41 1.36 -0.51	29.95 1.27 -4.77	26.21 1.10 -2.39
CAITHNESS_CC_1 323624	23.48 2.01 0.00	21.10 1.77 0.00	19.92 1.61 0.00	19.37 1.51 0.00	20.53 1.50 0.00	18.72 1.41 0.00	22.83 1.64 0.00	22.74 1.72 0.00	22.56 1.83 -0.19	23.13 1.92 -0.07	23.33 2.10 0.00	24.49 2.14 0.00	29.50 2.55 0.00	30.19 2.57 -0.11	25.22 2.13 -0.04	27.34 2.20 -0.16	26.78 2.05 0.00	26.13 2.02 -0.04	27.46 2.07 0.00	25.76 1.93 -0.01	29.80 2.32 -0.34	30.51 2.37 -0.60	25.91 1.85 -0.16	24.55 1.78 -0.05
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	23.64 2.16 0.00	21.21 1.89 0.00	20.05 1.73 0.00	19.49 1.63 0.00	20.65 1.62 0.00	18.82 1.50 0.00	22.96 1.77 0.00	22.81 1.79 0.00	22.62 1.89 -0.19	23.20 1.99 -0.07	23.37 2.15 0.00	24.57 2.22 0.00	29.57 2.62 0.00	30.31 2.69 -0.11	25.26 2.17 -0.04	27.40 2.26 -0.16	26.87 2.14 0.00	26.19 2.08 -0.04	27.48 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.83 2.35 -0.34	30.58 2.44 -0.60	26.00 1.95 -0.16	24.75 1.98 -0.05
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	23.64 2.16 0.00	21.21 1.89 0.00	20.05 1.73 0.00	19.49 1.63 0.00	20.65 1.62 0.00	18.82 1.50 0.00	22.96 1.77 0.00	22.81 1.79 0.00	22.62 1.89 -0.19	23.20 1.99 -0.07	23.37 2.15 0.00	24.57 2.22 0.00	29.57 2.62 0.00	30.31 2.69 -0.11	25.26 2.17 -0.04	27.40 2.26 -0.16	26.87 2.14 0.00	26.19 2.08 -0.04	27.48 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.83 2.35 -0.34	30.58 2.44 -0.60	26.00 1.95 -0.16	24.75 1.98 -0.05
CALPINE_BP_GT1 23823	23.64 2.16 0.00	21.21 1.89 0.00	20.05 1.73 0.00	19.49 1.63 0.00	20.65 1.62 0.00	18.82 1.50 0.00	22.96 1.77 0.00	22.81 1.79 0.00	22.62 1.89 -0.19	23.20 1.99 -0.07	23.37 2.15 0.00	24.57 2.22 0.00	29.57 2.62 0.00	30.31 2.69 -0.11	25.26 2.17 -0.04	27.40 2.26 -0.16	26.87 2.14 0.00	26.19 2.08 -0.04	27.48 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.83 2.35 -0.34	30.58 2.44 -0.60	26.00 1.95 -0.16	24.75 1.98 -0.05
CALSPAN___DRP 24200	22.17 0.69 0.00	19.77 0.45 0.00	18.73 0.42 0.00	18.25 0.40 0.00	19.47 0.44 0.00	17.59 0.27 0.00	21.57 0.38 0.00	21.49 0.46 -0.02	21.19 0.55 -0.09	24.64 0.69 -2.81	22.03 0.70 -0.10	23.48 0.97 -0.16	33.06 1.27 -4.83	40.78 1.21 -12.06	26.15 0.71 -2.40	26.12 0.79 -0.36	25.76 0.77 -0.25	24.87 0.57 -0.23	26.45 0.76 -0.30	24.66 0.59 -0.25	28.10 0.59 -0.37	28.33 0.47 -0.32	24.41 0.51 0.00	23.44 0.72 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	22.39 0.91 0.00	20.02 0.70 0.00	18.97 0.66 0.00	18.49 0.63 0.00	19.73 0.70 0.00	17.91 0.59 0.00	22.00 0.81 0.00	21.90 0.87 -0.01	21.56 0.90 -0.12	22.94 0.98 -0.82	22.37 0.97 -0.17	23.76 1.13 -0.27	30.21 1.40 -1.85	32.85 1.40 -3.94	25.03 1.00 -0.99	26.51 1.08 -0.45	26.26 1.10 -0.44	25.39 0.92 -0.40	26.99 1.10 -0.51	25.16 0.91 -0.43	28.77 1.00 -0.63	29.00 0.93 -0.53	24.70 0.80 0.00	23.57 0.85 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	21.49 0.02 0.00	19.29 -0.04 0.00	18.26 -0.05 0.00	17.81 -0.05 0.00	18.98 -0.05 0.00	17.29 -0.03 0.00	21.15 -0.03 0.00	21.00 -0.02 0.00	20.62 -0.04 -0.12	21.08 -0.08 -0.02	21.40 -0.12 -0.29	22.74 -0.08 -0.46	27.86 -0.06 -0.97	28.51 -0.03 -1.03	23.58 -0.02 -0.55	27.69 -0.02 -2.73	27.61 0.01 -2.88	24.72 0.00 -0.66	26.26 0.04 -0.85	24.49 -0.01 -0.68	28.17 0.03 -1.01	28.46 0.06 -0.85	24.65 0.07 -0.68	23.12 0.06 -0.34
CARTHAGE___PAPER 23857	24.20 1.15 -1.58	20.26 0.94 0.00	19.17 0.86 0.00	18.69 0.83 0.00	19.96 0.93 0.00	17.97 0.97 0.32	22.57 1.38 0.00	22.35 1.33 0.00	21.45 0.80 -0.11	21.79 0.64 -0.01	22.41 0.95 -0.24	23.48 0.70 -0.43	28.72 0.78 -0.98	29.31 0.77 -1.05	24.25 0.65 -0.55	49.45 0.58 -23.90	50.59 0.55 -25.32	25.51 0.78 -0.67	27.94 1.67 -0.88	26.22 1.46 -0.94	29.59 1.06 -1.39	30.65 1.94 -1.17	33.61 1.93 -7.78	28.29 1.68 -3.89
CASSADAGA_WT_PWR 323784	23.00 1.53 0.00	20.56 1.24 0.00	19.50 1.19 0.00	18.98 1.13 0.00	20.26 1.23 0.00	18.33 1.01 0.00	22.52 1.33 0.00	22.40 1.36 -0.01	22.08 1.44 -0.09	25.07 1.71 -2.21	23.03 1.69 -0.12	24.56 2.02 -0.19	33.47 2.60 -3.92	39.66 2.54 -9.61	26.80 1.79 -1.96	26.99 1.65 -0.37	26.66 1.64 -0.29	25.68 1.35 -0.26	27.64 1.92 -0.34	25.81 1.70 -0.29	29.42 1.86 -0.42	29.63 1.73 -0.36	25.41 1.51 0.00	24.27 1.55 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.50 1.47 0.00	18.65 1.32 0.00	22.80 1.62 0.00	22.80 1.78 0.00	22.63 1.90 -0.19	23.21 1.99 -0.07	23.22 1.99 0.00	24.40 2.04 0.00	29.36 2.41 0.00	30.14 2.53 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.34 2.20 -0.16	26.80 2.08 0.00	26.10 1.99 -0.04	27.35 1.96 0.00	25.65 1.83 -0.01	29.64 2.15 -0.34	30.31 2.17 -0.60	25.88 1.82 -0.16	24.50 1.73 -0.05
CE_MILLWOOD___DRP 24193	23.22 1.74 0.00	20.85 1.53 0.00	19.76 1.45 0.00	19.22 1.36 0.00	20.46 1.43 0.00	18.60 1.29 0.00	22.75 1.56 0.00	22.74 1.73 0.00	22.58 1.84 -0.19	23.14 1.93 -0.07	23.16 1.93 0.00	24.34 1.99 0.00	29.29 2.33 0.00	30.07 2.46 -0.11	25.14 2.05 -0.04	27.27 2.13 -0.16	26.74 2.01 0.00	26.04 1.93 -0.04	27.29 1.91 0.00	25.61 1.78 -0.01	29.58 2.10 -0.34	30.24 2.11 -0.60	25.83 1.77 -0.16	24.45 1.68 -0.05
CE_NYC2_DRP 24202	23.53 2.06 0.00	21.12 1.80 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.59 0.00	20.65 1.63 0.00	18.79 1.48 0.00	23.00 1.81 0.00	23.03 2.01 0.00	22.90 2.17 -0.19	23.47 2.26 -0.07	23.46 2.23 0.00	24.65 2.30 0.00	29.64 2.68 0.00	30.45 2.84 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.04 2.31 0.00	26.34 2.24 -0.04	27.54 2.15 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.53 2.39 -0.60	26.11 2.05 -0.16	24.72 1.95 -0.05

CE_NYC_DRP 24195	23.46 1.99 0.00	21.06 1.74 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.54 0.00	20.62 1.59 0.00	18.76 1.45 0.00	22.95 1.76 0.00	22.98 1.96 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.24 0.00	29.58 2.63 0.00	30.39 2.78 -0.11	25.42 2.34 -0.04	27.56 2.43 -0.16	27.01 2.28 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.52 2.13 0.00	25.81 1.99 -0.01	29.82 2.33 -0.34	30.49 2.35 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.67 1.90 -0.05
CHAFFEE___LFGE 323603	22.28 0.81 0.00	19.88 0.56 0.00	18.84 0.53 0.00	18.36 0.51 0.00	19.59 0.56 0.00	17.70 0.38 0.00	21.71 0.52 0.00	21.65 0.62 -0.02	21.36 0.72 -0.09	24.65 0.86 -2.65	22.21 0.87 -0.11	23.66 1.13 -0.17	33.03 1.48 -4.60	40.37 1.44 -11.43	26.23 0.90 -2.28	26.35 1.01 -0.37	26.00 1.00 -0.27	25.11 0.80 -0.24	26.66 0.96 -0.31	24.87 0.78 -0.27	28.35 0.81 -0.40	28.57 0.69 -0.34	24.58 0.69 0.00	23.60 0.88 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	18.86 -0.49 2.13	18.94 -0.39 0.00	17.99 -0.32 0.00	17.59 -0.27 0.00	18.76 -0.27 0.00	14.53 -0.22 2.57	20.99 -0.20 0.00	20.74 -0.28 0.00	20.15 -0.38 0.02	20.70 -0.44 0.01	20.79 -0.43 0.00	21.85 -0.51 0.00	26.34 -0.61 0.00	26.80 -0.70 0.00	22.45 -0.60 0.00	10.45 -0.67 13.86	9.48 -0.54 14.70	23.64 -0.43 0.00	25.11 -0.27 0.00	23.57 -0.25 0.00	26.70 -0.45 0.00	27.32 -0.22 0.00	19.07 -0.17 4.65	20.21 -0.19 2.33
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	18.25 -0.52 2.71	18.91 -0.41 0.00	17.95 -0.36 0.00	17.56 -0.30 0.00	18.73 -0.30 0.00	14.64 -0.25 2.43	20.97 -0.22 0.00	20.71 -0.30 0.00	20.09 -0.43 0.02	20.61 -0.53 0.01	20.71 -0.51 0.00	21.74 -0.61 0.00	26.22 -0.73 0.00	26.68 -0.83 0.00	22.34 -0.71 0.00	2.05 -0.79 22.13	0.62 -0.65 23.46	23.53 -0.54 0.00	25.06 -0.33 0.00	23.52 -0.30 0.00	26.58 -0.56 0.00	27.29 -0.25 0.00	16.28 -0.19 7.43	18.80 -0.21 3.71
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	22.57 1.10 0.00	20.14 0.82 0.00	19.09 0.78 0.00	18.60 0.75 0.00	19.84 0.81 0.00	17.94 0.62 0.00	22.02 0.84 0.00	21.91 0.87 -0.01	21.56 0.93 -0.09	24.50 1.13 -2.22	22.48 1.14 -0.11	23.96 1.43 -0.18	32.74 1.86 -3.92	38.95 1.81 -9.64	26.21 1.20 -1.96	26.52 1.19 -0.36	26.21 1.20 -0.28	25.27 0.95 -0.25	27.01 1.30 -0.32	25.19 1.09 -0.28	28.70 1.15 -0.41	28.90 1.02 -0.35	24.84 0.94 0.00	23.79 1.06 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	23.18 1.71 0.00	20.82 1.51 0.00	19.74 1.43 0.00	19.22 1.36 0.00	20.45 1.43 0.00	18.59 1.28 0.00	22.72 1.54 0.00	22.72 1.71 0.00	22.57 1.81 -0.21	23.11 1.89 -0.08	23.11 1.88 0.00	24.28 1.92 0.00	29.20 2.25 0.00	29.93 2.37 -0.06	25.04 1.97 -0.02	27.13 2.06 -0.09	26.68 1.95 0.00	25.98 1.89 -0.03	27.26 1.87 0.00	25.57 1.75 0.00	29.40 2.06 -0.20	29.96 2.06 -0.36	25.72 1.73 -0.09	24.39 1.64 -0.03
CH_MISC_IPPS 23765	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03
CH_RES_BVR_FALLS 23983	20.89 -0.13 0.45	19.20 -0.12 0.00	18.20 -0.11 0.00	17.75 -0.11 0.00	18.91 -0.11 0.00	18.22 -0.10 -1.01	21.02 -0.17 0.00	20.79 -0.23 0.00	20.19 -0.28 0.08	20.92 -0.19 0.03	21.06 -0.17 0.00	22.19 -0.17 0.00	26.79 -0.17 0.00	27.31 -0.19 0.00	22.88 -0.17 0.00	24.80 -0.17 0.00	24.57 -0.16 0.00	23.86 -0.21 0.00	25.23 -0.16 0.00	23.70 -0.12 0.00	26.99 -0.15 0.00	27.40 -0.14 0.00	23.78 -0.12 0.00	22.61 -0.12 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	21.27 -0.21 0.00	18.95 -0.37 0.00	17.94 -0.38 0.00	17.48 -0.38 0.00	18.63 -0.39 0.00	16.83 -0.49 0.00	20.49 -0.69 0.00	20.25 -0.76 0.01	19.97 -0.64 -0.06	18.93 -0.54 1.68	20.78 -0.54 -0.09	22.16 -0.33 -0.14	24.22 -0.30 2.43	20.33 -0.40 6.77	21.23 -0.66 1.16	24.48 -0.65 -0.15	24.33 -0.62 -0.22	23.56 -0.70 -0.20	25.00 -0.65 -0.25	23.33 -0.71 -0.22	26.55 -0.92 -0.33	26.74 -1.06 -0.26	23.15 -0.75 0.00	22.45 -0.27 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	18.86 -0.49 2.13	18.94 -0.39 0.00	17.99 -0.32 0.00	17.59 -0.27 0.00	18.76 -0.27 0.00	14.53 -0.22 2.57	20.99 -0.20 0.00	20.74 -0.28 0.00	20.15 -0.38 0.02	20.70 -0.44 0.01	20.79 -0.43 0.00	21.85 -0.51 0.00	26.34 -0.61 0.00	26.80 -0.70 0.00	22.45 -0.60 0.00	10.45 -0.67 13.86	9.48 -0.54 14.70	23.64 -0.43 0.00	25.11 -0.27 0.00	23.57 -0.25 0.00	26.70 -0.45 0.00	27.32 -0.22 0.00	19.07 -0.17 4.65	20.21 -0.19 2.33
CLINTON___LFGE 323618	18.85 -0.34 2.28	19.06 -0.26 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.69 -0.16 0.00	18.88 -0.15 0.00	14.68 -0.10 2.54	21.15 -0.03 0.00	20.92 -0.09 0.00	20.31 -0.21 0.02	20.85 -0.29 0.01	20.93 -0.30 0.00	22.00 -0.36 0.00	26.52 -0.43 0.00	27.00 -0.51 0.00	22.61 -0.44 0.00	8.53 -0.43 16.02	7.45 -0.30 16.98	23.86 -0.21 0.00	25.40 0.01 0.00	23.85 0.03 0.00	27.01 -0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	18.61 0.09 5.38	20.05 0.02 2.69
COLONIE_LFGE___ 323577	22.77 1.30 0.00	20.46 1.14 0.00	19.43 1.12 0.00	18.93 1.08 0.00	20.21 1.18 0.00	18.41 1.09 0.00	22.48 1.30 0.00	22.39 1.37 0.00	22.35 1.39 -0.41	22.68 1.39 -0.15	22.59 1.36 0.00	23.74 1.38 0.00	28.54 1.59 0.00	28.97 1.63 0.16	24.42 1.42 0.05	26.29 1.53 0.22	26.18 1.45 0.00	25.50 1.48 0.06	26.92 1.53 0.00	25.26 1.45 0.01	28.41 1.72 0.45	28.41 1.65 0.78	25.08 1.39 0.21	23.90 1.25 0.06
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	23.70 0.96 -1.27	20.09 0.77 0.00	19.01 0.70 0.00	18.52 0.66 0.00	19.78 0.75 0.00	17.86 0.79 0.25	22.33 1.14 0.00	22.13 1.11 0.00	21.32 0.62 -0.15	21.14 -0.03 -0.03	21.78 0.04 -0.51	23.35 0.33 -0.67	28.92 0.77 -1.20	29.57 0.80 -1.27	24.38 0.65 -0.67	45.08 0.58 -19.52	46.01 0.60 -20.68	25.68 0.80 -0.82	27.98 1.51 -1.08	26.24 1.26 -1.16	29.90 1.05 -1.72	30.67 1.68 -1.45	31.82 1.66 -6.26	27.28 1.43 -3.13
CORNELL_____ 23752	22.25 0.77 0.00	19.95 0.63 0.00	18.91 0.60 0.00	18.43 0.57 0.00	19.65 0.62 0.00	17.89 0.57 0.00	21.94 0.75 0.00	21.80 0.78 0.00	21.47 0.76 -0.17	22.00 0.78 -0.09	22.29 0.75 -0.31	23.68 0.83 -0.50	29.10 1.01 -1.14	29.93 1.09 -1.34	24.56 0.87 -0.64	26.70 0.95 -0.77	26.55 1.03 -0.80	25.77 0.98 -0.72	27.46 1.14 -0.93	25.64 1.04 -0.78	29.48 1.19 -1.15	29.65 1.13 -0.97	24.81 0.92 0.00	23.54 0.81 0.00

COXSACKIE___GT 23611	22.89 1.42 0.00	20.57 1.25 0.00	19.52 1.21 0.00	19.03 1.17 0.00	20.28 1.25 0.00	18.47 1.14 0.00	22.59 1.41 0.00	22.50 1.48 0.00	22.32 1.53 -0.24	22.80 1.57 -0.09	22.79 1.56 0.00	23.93 1.58 0.00	28.77 1.82 0.00	29.43 1.91 -0.03	24.68 1.62 -0.01	26.76 1.74 -0.04	26.42 1.70 0.00	25.77 1.70 -0.01	27.10 1.71 0.00	25.44 1.62 0.00	29.15 1.91 -0.09	29.53 1.83 -0.16	25.47 1.53 -0.04	24.12 1.39 -0.01
CPV_VALLEY___CC1 323721	22.74 1.27 0.00	20.42 1.10 0.00	19.35 1.04 0.00	18.84 0.98 0.00	20.06 1.02 0.00	18.24 0.92 0.00	22.30 1.12 0.00	22.26 1.24 0.00	22.03 1.32 -0.16	22.53 1.32 -0.06	22.56 1.33 0.00	23.73 1.38 0.00	28.55 1.60 0.00	29.28 1.69 -0.08	24.48 1.40 -0.03	26.55 1.46 -0.11	26.10 1.38 0.00	25.42 1.32 -0.03	26.70 1.31 0.00	25.06 1.24 0.00	28.85 1.47 -0.24	29.41 1.45 -0.42	25.24 1.23 -0.11	23.91 1.16 -0.03
CPV_VALLEY___CC2 323722	22.74 1.27 0.00	20.42 1.10 0.00	19.35 1.04 0.00	18.84 0.98 0.00	20.06 1.02 0.00	18.24 0.92 0.00	22.30 1.12 0.00	22.26 1.24 0.00	22.03 1.32 -0.16	22.53 1.32 -0.06	22.56 1.33 0.00	23.73 1.38 0.00	28.55 1.60 0.00	29.28 1.69 -0.08	24.48 1.40 -0.03	26.55 1.46 -0.11	26.10 1.38 0.00	25.42 1.32 -0.03	26.70 1.31 0.00	25.06 1.24 0.00	28.85 1.47 -0.24	29.41 1.45 -0.42	25.24 1.23 -0.11	23.91 1.16 -0.03
CRESCENT___HYD 24018	22.77 1.30 0.00	20.46 1.14 0.00	19.43 1.12 0.00	18.93 1.08 0.00	20.21 1.18 0.00	18.41 1.09 0.00	22.48 1.30 0.00	22.39 1.37 0.00	22.35 1.39 -0.41	22.68 1.39 -0.15	22.59 1.36 0.00	23.74 1.38 0.00	28.54 1.59 0.00	28.97 1.63 0.16	24.42 1.42 0.05	26.29 1.53 0.22	26.18 1.45 0.00	25.50 1.48 0.06	26.92 1.53 0.00	25.26 1.45 0.01	28.41 1.72 0.45	28.41 1.65 0.78	25.08 1.39 0.21	23.90 1.25 0.06
CRICKET___VALLEY_CC1 323756	22.84 1.37 0.00	20.56 1.24 0.00	19.52 1.21 0.00	19.01 1.15 0.00	20.25 1.22 0.00	18.40 1.08 0.00	22.44 1.25 0.00	22.41 1.39 0.00	22.24 1.49 -0.21	22.74 1.52 -0.08	22.75 1.52 0.00	23.88 1.53 0.00	28.70 1.75 0.00	28.22 1.81 1.09	24.21 1.51 0.35	24.74 1.57 1.80	26.17 1.45 0.00	25.05 1.40 0.41	26.74 1.35 0.00	25.03 1.27 0.06	25.33 1.52 3.33	23.24 1.52 5.83	23.61 1.28 1.57	23.49 1.24 0.47
CRICKET___VALLEY_CC2 323757	22.84 1.37 0.00	20.56 1.24 0.00	19.52 1.21 0.00	19.01 1.15 0.00	20.25 1.22 0.00	18.40 1.08 0.00	22.44 1.25 0.00	22.41 1.39 0.00	22.24 1.49 -0.21	22.74 1.52 -0.08	22.75 1.52 0.00	23.88 1.53 0.00	28.70 1.75 0.00	28.22 1.81 1.09	24.21 1.51 0.35	24.74 1.57 1.80	26.17 1.45 0.00	25.05 1.40 0.41	26.74 1.35 0.00	25.03 1.27 0.06	25.33 1.52 3.33	23.24 1.52 5.83	23.61 1.28 1.57	23.49 1.24 0.47
CRICKET___VALLEY_CC3 323758	22.84 1.37 0.00	20.56 1.24 0.00	19.52 1.21 0.00	19.01 1.15 0.00	20.25 1.22 0.00	18.40 1.08 0.00	22.44 1.25 0.00	22.41 1.39 0.00	22.24 1.49 -0.21	22.74 1.52 -0.08	22.75 1.52 0.00	23.88 1.53 0.00	28.70 1.75 0.00	28.22 1.81 1.09	24.21 1.51 0.35	24.74 1.57 1.80	26.17 1.45 0.00	25.05 1.40 0.41	26.74 1.35 0.00	25.03 1.27 0.06	25.33 1.52 3.33	23.24 1.52 5.83	23.61 1.28 1.57	23.49 1.24 0.47
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
DAHOWA___HYDRO 323763	23.26 1.78 0.00	20.87 1.55 0.00	19.82 1.51 0.00	19.30 1.44 0.00	20.61 1.58 0.00	18.88 1.49 -0.06	23.07 1.89 0.00	23.02 2.00 0.00	22.91 1.94 -0.43	23.18 1.88 -0.16	23.04 1.81 0.00	24.21 1.85 0.00	29.11 2.16 0.00	29.57 2.21 0.14	24.93 1.93 0.05	26.90 2.12 0.20	26.80 2.08 0.00	26.14 2.12 0.05	27.64 2.26 0.00	25.93 2.12 0.01	29.14 2.40 0.40	29.20 2.36 0.70	25.68 1.97 0.19	24.39 1.72 0.06
DANC___LFGE 323619	22.97 0.58 -0.91	19.76 0.44 0.00	18.71 0.39 0.00	18.23 0.37 0.00	19.45 0.42 0.00	17.61 0.46 0.18	21.87 0.69 0.00	21.68 0.67 0.00	21.05 0.33 -0.17	21.14 -0.03 -0.03	21.78 0.04 -0.51	23.28 0.18 -0.74	28.82 0.42 -1.45	29.49 0.46 -1.54	24.24 0.37 -0.82	39.73 0.29 -14.46	40.34 0.30 -15.31	25.50 0.45 -0.99	27.62 0.92 -1.32	25.93 0.69 -1.42	29.78 0.55 -2.09	30.29 0.98 -1.77	29.45 1.05 -4.50	25.88 0.91 -2.25
DANSKAMMER___1 23586	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03
DANSKAMMER___2 23589	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03
DANSKAMMER___3 23590	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03
DANSKAMMER___4 23591	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03
DANSKAMMER___DIESEL 23592	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.65 1.33 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.66 1.91 -0.20	23.19 1.97 -0.08	23.20 1.98 0.00	24.37 2.01 0.00	29.32 2.37 0.00	30.07 2.49 -0.08	25.15 2.07 -0.03	27.27 2.18 -0.11	26.81 2.08 0.00	26.11 2.02 -0.03	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 0.00	29.59 2.21 -0.24	30.16 2.19 -0.42	25.84 1.83 -0.11	24.48 1.72 -0.03

DASHVILLE___HYD 23610	22.84 1.37 0.00	20.51 1.20 0.00	19.44 1.14 0.00	18.93 1.07 0.00	20.15 1.12 0.00	18.31 0.99 0.00	22.38 1.19 0.00	22.38 1.36 0.00	22.21 1.46 -0.21	22.73 1.51 -0.08	22.74 1.51 0.00	23.91 1.55 0.00	28.76 1.81 0.00	29.46 1.90 -0.06	24.66 1.59 -0.02	26.72 1.66 -0.08	26.26 1.53 0.00	25.56 1.47 -0.02	26.82 1.43 0.00	25.18 1.36 0.00	28.94 1.62 -0.18	29.48 1.62 -0.31	25.34 1.36 -0.08	24.04 1.29 -0.03
DELAWARE___LFGE 323621	22.41 0.94 0.00	20.13 0.81 0.00	19.07 0.76 0.00	18.61 0.75 0.00	19.83 0.79 0.00	18.02 0.70 0.00	22.06 0.87 0.00	21.98 0.96 0.00	21.70 0.99 -0.17	22.24 1.02 -0.08	22.38 1.02 -0.13	23.65 1.08 -0.22	28.75 1.29 -0.51	29.45 1.34 -0.61	24.42 1.10 -0.28	26.46 1.15 -0.33	26.19 1.12 -0.35	25.44 1.07 -0.31	26.89 1.11 -0.40	25.20 1.05 -0.33	28.83 1.20 -0.49	29.14 1.19 -0.41	24.89 0.99 0.00	23.65 0.93 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	22.42 0.95 0.00	20.05 0.72 0.00	18.98 0.67 0.00	18.49 0.64 0.00	19.75 0.72 0.00	18.12 0.70 -0.10	22.08 0.89 0.00	21.93 0.92 0.00	21.50 1.00 0.05	22.15 1.03 0.02	22.30 1.07 0.00	23.41 1.06 0.00	28.12 1.17 0.00	28.75 1.25 0.00	24.16 1.11 0.00	26.25 1.27 0.00	25.95 1.22 0.00	25.32 1.26 0.00	26.74 1.36 0.00	25.08 1.26 0.00	28.62 1.48 0.00	28.91 1.37 0.00	24.96 1.06 0.00	23.52 0.80 0.00
DUNKIRK___1 23563	22.48 1.01 0.00	20.06 0.74 0.00	19.02 0.71 0.00	18.53 0.67 0.00	19.76 0.73 0.00	17.86 0.55 0.00	21.93 0.74 0.00	21.81 0.78 -0.01	21.47 0.84 -0.09	24.39 1.02 -2.22	22.37 1.03 -0.11	23.84 1.31 -0.18	32.58 1.71 -3.92	38.81 1.66 -9.64	26.09 1.08 -1.96	26.41 1.08 -0.36	26.11 1.10 -0.28	25.17 0.85 -0.25	26.89 1.18 -0.32	25.06 0.97 -0.27	28.57 1.02 -0.41	28.76 0.88 -0.35	24.72 0.82 0.00	23.69 0.97 0.00
DUNKIRK___2 23564	22.48 1.01 0.00	20.06 0.74 0.00	19.02 0.71 0.00	18.53 0.67 0.00	19.76 0.73 0.00	17.86 0.55 0.00	21.93 0.74 0.00	21.81 0.78 -0.01	21.47 0.84 -0.09	24.39 1.02 -2.22	22.37 1.03 -0.11	23.84 1.31 -0.18	32.58 1.71 -3.92	38.81 1.66 -9.64	26.09 1.08 -1.96	26.41 1.08 -0.36	26.11 1.10 -0.28	25.17 0.85 -0.25	26.89 1.18 -0.32	25.06 0.97 -0.27	28.57 1.02 -0.41	28.76 0.88 -0.35	24.72 0.82 0.00	23.69 0.97 0.00
DUNKIRK___3 23565	22.35 0.88 0.00	19.96 0.64 0.00	18.92 0.61 0.00	18.44 0.58 0.00	19.66 0.63 0.00	17.77 0.45 0.00	21.80 0.61 0.00	21.69 0.66 -0.01	21.35 0.71 -0.09	24.24 0.86 -2.23	22.20 0.86 -0.11	23.63 1.11 -0.17	32.33 1.45 -3.92	38.57 1.40 -9.67	25.88 0.87 -1.96	26.22 0.90 -0.35	25.91 0.92 -0.27	25.00 0.69 -0.24	26.64 0.94 -0.31	24.84 0.75 -0.27	28.32 0.79 -0.39	28.54 0.66 -0.33	24.55 0.65 0.00	23.55 0.83 0.00
DUNKIRK___4 23566	22.35 0.88 0.00	19.96 0.64 0.00	18.92 0.61 0.00	18.44 0.58 0.00	19.66 0.63 0.00	17.77 0.45 0.00	21.80 0.61 0.00	21.69 0.66 -0.01	21.35 0.71 -0.09	24.24 0.86 -2.23	22.20 0.86 -0.11	23.63 1.11 -0.17	32.33 1.45 -3.92	38.57 1.40 -9.67	25.88 0.87 -1.96	26.22 0.90 -0.35	25.91 0.92 -0.27	25.00 0.69 -0.24	26.64 0.94 -0.31	24.84 0.75 -0.27	28.32 0.79 -0.39	28.54 0.66 -0.33	24.55 0.65 0.00	23.55 0.83 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	23.34 1.87 0.00	20.96 1.64 0.00	19.86 1.54 0.00	19.31 1.45 0.00	20.56 1.53 0.00	18.70 1.38 0.00	22.86 1.68 0.00	22.87 1.85 0.00	22.71 1.97 -0.19	23.29 2.07 -0.07	23.29 2.06 0.00	24.47 2.11 0.00	29.44 2.48 0.00	30.22 2.61 -0.11	25.28 2.20 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.87 2.14 0.00	26.17 2.06 -0.04	27.41 2.02 0.00	25.71 1.89 -0.01	29.70 2.22 -0.34	30.37 2.23 -0.60	25.95 1.89 -0.16	24.56 1.79 -0.05
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	23.07 1.60 0.00	20.72 1.40 0.00	19.62 1.31 0.00	19.10 1.24 0.00	20.33 1.30 0.00	18.49 1.17 0.00	22.61 1.43 0.00	22.60 1.58 0.00	22.38 1.65 -0.19	22.88 1.67 -0.07	22.90 1.67 0.00	24.10 1.75 0.00	29.00 2.05 0.00	29.75 2.17 -0.08	24.88 1.80 -0.03	26.98 1.89 -0.11	26.52 1.79 0.00	25.83 1.73 -0.03	27.12 1.73 0.00	25.45 1.63 0.00	29.30 1.92 -0.24	29.88 1.91 -0.43	25.61 1.59 -0.12	24.26 1.50 -0.03
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	23.51 2.03 0.00	21.11 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.45 1.59 0.00	20.65 1.62 0.00	18.81 1.49 0.00	23.02 1.83 0.00	23.05 2.03 0.00	22.92 2.18 -0.19	23.44 2.23 -0.07	23.44 2.21 0.00	24.66 2.30 0.00	29.65 2.70 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.52 2.43 -0.04	27.61 2.48 -0.16	27.07 2.34 0.00	26.39 2.28 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.86 2.03 -0.01	29.87 2.38 -0.34	30.57 2.42 -0.60	26.15 2.09 -0.16	24.73 1.96 -0.05
EAST HAMPTON___GT 23717	24.32 2.84 0.00	21.83 2.50 0.00	20.64 2.33 0.00	20.07 2.21 0.00	21.28 2.25 0.00	19.45 2.13 0.00	23.75 2.57 0.00	23.70 2.69 0.00	23.54 2.80 -0.19	24.18 2.96 -0.07	24.36 3.13 0.00	25.53 3.18 0.00	30.77 3.82 0.00	31.47 3.85 -0.11	26.26 3.18 -0.04	28.48 3.34 -0.16	27.97 3.24 0.00	27.38 3.27 -0.04	28.82 3.43 0.00	27.02 3.20 -0.01	31.23 3.75 -0.34	31.93 3.79 -0.60	27.04 2.98 -0.16	25.55 2.78 -0.05
EAST RIVER___6 23660	23.47 1.99 0.00	21.08 1.76 0.00	19.96 1.64 0.00	19.41 1.55 0.00	20.63 1.60 0.00	18.77 1.45 0.00	22.96 1.77 0.00	22.97 1.96 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.44 2.23 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.25 0.00	29.59 2.64 0.00	30.40 2.79 -0.11	25.43 2.35 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.53 2.15 0.00	25.83 2.01 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
EAST RIVER___7 23524	23.47 1.99 0.00	21.08 1.76 0.00	19.96 1.64 0.00	19.41 1.55 0.00	20.63 1.60 0.00	18.77 1.45 0.00	22.96 1.77 0.00	22.97 1.96 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.44 2.23 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.25 0.00	29.59 2.64 0.00	30.40 2.79 -0.11	25.43 2.35 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.53 2.15 0.00	25.83 2.01 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.50 1.47 0.00	18.65 1.32 0.00	22.80 1.62 0.00	22.80 1.78 0.00	22.63 1.90 -0.19	23.21 1.99 -0.07	23.22 1.99 0.00	24.40 2.04 0.00	29.36 2.41 0.00	30.14 2.53 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.34 2.20 -0.16	26.80 2.08 0.00	26.10 1.99 -0.04	27.35 1.96 0.00	25.65 1.83 -0.01	29.64 2.15 -0.34	30.31 2.17 -0.60	25.88 1.82 -0.16	24.50 1.73 -0.05
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	24.32 2.84 0.00	21.83 2.50 0.00	20.64 2.33 0.00	20.07 2.21 0.00	21.28 2.26 0.00	19.45 2.13 0.00	23.75 2.57 0.00	23.70 2.69 0.00	23.54 2.80 -0.19	24.18 2.96 -0.07	24.36 3.13 0.00	25.53 3.18 0.00	30.77 3.82 0.00	31.47 3.85 -0.11	26.26 3.17 -0.04	28.47 3.33 -0.16	27.96 3.23 0.00	27.38 3.27 -0.04	28.80 3.42 0.00	27.01 3.19 -0.01	31.22 3.73 -0.34	31.93 3.79 -0.60	27.04 2.98 -0.16	25.54 2.77 -0.05

EAST_RIVER___1 323558	23.46 1.99 0.00	21.06 1.74 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.54 0.00	20.62 1.59 0.00	18.76 1.45 0.00	22.95 1.76 0.00	22.98 1.96 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.24 0.00	29.58 2.63 0.00	30.39 2.78 -0.11	25.42 2.34 -0.04	27.56 2.43 -0.16	27.01 2.28 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.52 2.13 0.00	25.81 1.99 -0.01	29.82 2.33 -0.34	30.49 2.35 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.67 1.90 -0.05
EAST_RIVER___2 323559	23.47 1.99 0.00	21.08 1.76 0.00	19.96 1.64 0.00	19.41 1.55 0.00	20.63 1.60 0.00	18.77 1.45 0.00	22.96 1.77 0.00	22.97 1.96 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.44 2.23 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.25 0.00	29.59 2.64 0.00	30.40 2.79 -0.11	25.43 2.35 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.53 2.15 0.00	25.83 2.01 -0.01	29.84 2.36 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
EAST___DELAWARE_HYD 23607	22.43 0.96 0.00	20.12 0.80 0.00	19.04 0.73 0.00	18.54 0.68 0.00	19.73 0.70 0.00	17.95 0.63 0.00	21.99 0.81 0.00	21.97 0.96 0.00	21.78 1.06 -0.18	22.25 1.04 -0.07	22.23 1.00 0.00	23.35 1.00 0.00	28.09 1.14 0.00	28.81 1.25 -0.06	24.15 1.08 -0.02	26.08 1.01 -0.09	25.07 0.34 0.00	24.45 0.36 -0.02	25.74 0.35 0.00	24.20 0.38 0.00	27.97 0.64 -0.19	29.09 1.21 -0.34	24.96 0.97 -0.09	23.61 0.86 -0.03
ELEC_TRO_TEK 24086	23.51 2.03 0.00	21.10 1.78 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.54 0.00	20.56 1.53 0.00	18.72 1.40 0.00	22.84 1.66 0.00	22.79 1.78 0.00	22.60 1.86 -0.19	23.16 1.95 -0.07	23.32 2.09 0.00	24.52 2.16 0.00	29.51 2.56 0.00	30.25 2.64 -0.11	25.23 2.14 -0.04	27.38 2.24 -0.16	26.84 2.11 0.00	26.15 2.04 -0.04	27.43 2.04 0.00	25.72 1.89 -0.01	29.73 2.25 -0.34	30.36 2.22 -0.60	25.83 1.77 -0.16	24.51 1.74 -0.05
ELLENBURG_WT_PWR 323604	18.86 -0.49 2.13	18.94 -0.39 0.00	17.99 -0.32 0.00	17.59 -0.27 0.00	18.76 -0.27 0.00	14.53 -0.22 2.57	20.99 -0.20 0.00	20.74 -0.28 0.00	20.15 -0.38 0.02	20.70 -0.44 0.01	20.79 -0.43 0.00	21.85 -0.51 0.00	26.34 -0.61 0.00	26.80 -0.70 0.00	22.45 -0.60 0.00	10.45 -0.67 13.86	9.48 -0.54 14.70	23.64 -0.43 0.00	25.11 -0.27 0.00	23.57 -0.25 0.00	26.70 -0.45 0.00	27.32 -0.22 0.00	19.07 -0.17 4.65	20.21 -0.19 2.33
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	21.94 0.47 0.00	19.58 0.25 0.00	18.53 0.22 0.00	18.07 0.21 0.00	19.27 0.24 0.00	17.41 0.09 0.00	21.32 0.13 0.00	21.21 0.18 -0.01	20.91 0.29 -0.08	23.99 0.41 -2.43	21.76 0.43 -0.10	23.19 0.68 -0.16	32.10 0.92 -4.22	38.86 0.85 -10.50	25.57 0.41 -2.11	25.79 0.48 -0.34	25.45 0.48 -0.25	24.58 0.29 -0.22	26.12 0.45 -0.28	24.37 0.30 -0.25	27.75 0.24 -0.36	27.98 0.14 -0.31	24.13 0.23 0.00	23.20 0.48 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	22.25 0.77 0.00	20.02 0.70 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	18.02 0.70 0.00	21.93 0.74 0.00	21.82 0.80 0.00	21.69 0.86 -0.29	22.11 0.86 -0.11	22.11 0.88 0.00	23.20 0.84 0.00	27.88 0.92 0.00	28.29 0.96 0.18	23.83 0.84 0.06	25.60 0.88 0.25	25.51 0.78 0.00	24.80 0.80 0.07	26.16 0.77 0.00	24.56 0.75 0.01	27.55 0.93 0.53	27.49 0.87 0.92	24.41 0.76 0.25	23.32 0.68 0.07
EMPIRE_CC_2 323658	22.25 0.77 0.00	20.02 0.70 0.00	19.03 0.72 0.00	18.55 0.69 0.00	19.77 0.74 0.00	18.02 0.70 0.00	21.93 0.74 0.00	21.82 0.80 0.00	21.69 0.86 -0.29	22.11 0.86 -0.11	22.11 0.88 0.00	23.20 0.84 0.00	27.88 0.92 0.00	28.29 0.96 0.18	23.83 0.84 0.06	25.60 0.88 0.25	25.51 0.78 0.00	24.80 0.80 0.07	26.16 0.77 0.00	24.56 0.75 0.01	27.55 0.93 0.53	27.49 0.87 0.92	24.41 0.76 0.25	23.32 0.68 0.07
ERIE_WT_PWR 323693	22.18 0.71 0.00	19.79 0.47 0.00	18.75 0.43 0.00	18.27 0.41 0.00	19.48 0.45 0.00	17.60 0.29 0.00	21.58 0.40 0.00	21.52 0.48 -0.02	21.21 0.58 -0.09	24.66 0.71 -2.81	22.05 0.72 -0.10	23.50 0.98 -0.16	33.07 1.29 -4.83	40.81 1.24 -12.06	26.17 0.73 -2.40	26.14 0.81 -0.36	25.78 0.79 -0.25	24.89 0.60 -0.23	26.47 0.79 -0.30	24.69 0.61 -0.25	28.13 0.61 -0.37	28.36 0.50 -0.32	24.43 0.54 0.00	23.47 0.74 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	22.21 0.73 0.00	19.92 0.60 0.00	18.88 0.56 0.00	18.41 0.55 0.00	19.63 0.59 0.00	17.87 0.55 0.00	21.90 0.72 0.00	21.76 0.75 0.00	21.44 0.72 -0.17	21.95 0.73 -0.08	22.26 0.71 -0.32	23.65 0.78 -0.52	29.07 0.96 -1.16	29.88 1.04 -1.34	24.53 0.83 -0.65	26.67 0.90 -0.79	26.53 0.98 -0.82	25.74 0.93 -0.74	27.43 1.08 -0.96	25.61 0.99 -0.80	29.45 1.13 -1.18	29.62 1.08 -1.00	24.77 0.87 0.00	23.50 0.78 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	22.79 1.32 0.00	20.47 1.15 0.00	19.31 1.00 0.00	18.84 0.99 0.00	20.12 1.09 0.00	18.36 1.04 0.00	22.52 1.33 0.00	22.39 1.38 0.00	22.17 1.27 -0.36	22.53 1.26 -0.13	22.44 1.21 0.00	23.68 1.33 0.00	28.61 1.65 0.00	29.06 1.65 0.08	24.38 1.36 0.03	26.37 1.51 0.11	26.39 1.66 0.00	25.76 1.72 0.03	27.28 1.89 0.00	25.62 1.81 0.00	28.91 1.99 0.23	29.19 2.05 0.40	25.49 1.70 0.11	24.29 1.60 0.03
E_CANADA_MHWK_HY 24050	22.42 0.95 0.00	20.05 0.72 0.00	18.98 0.67 0.00	18.49 0.64 0.00	19.75 0.72 0.00	18.12 0.70 -0.10	22.08 0.89 0.00	21.93 0.92 0.00	21.50 1.00 0.05	22.15 1.03 0.02	22.30 1.07 0.00	23.41 1.06 0.00	28.12 1.17 0.00	28.75 1.25 0.00	24.16 1.11 0.00	26.25 1.27 0.00	25.95 1.22 0.00	25.32 1.26 0.00	26.74 1.36 0.00	25.08 1.26 0.00	28.62 1.48 0.00	28.91 1.37 0.00	24.96 1.06 0.00	23.52 0.80 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	23.07 1.59 0.00	20.72 1.40 0.00	19.65 1.34 0.00	19.12 1.26 0.00	20.36 1.33 0.00	18.51 1.19 0.00	22.62 1.43 0.00	22.60 1.58 0.00	22.42 1.68 -0.20	22.97 1.76 -0.07	22.98 1.75 0.00	24.15 1.80 0.00	29.04 2.09 0.00	29.80 2.18 -0.11	24.91 1.83 -0.04	27.03 1.89 -0.16	26.50 1.77 0.00	25.80 1.69 -0.04	27.05 1.66 0.00	25.38 1.56 -0.01	29.34 1.85 -0.35	30.02 1.87 -0.61	25.65 1.59 -0.16	24.28 1.51 -0.05
FAR ROCKAWAY___4 23548	23.78 2.31 0.00	21.33 2.01 0.00	20.15 1.84 0.00	19.60 1.74 0.00	20.76 1.73 0.00	18.91 1.59 0.00	23.07 1.89 0.00	23.04 2.02 0.00	22.87 2.14 -0.19	23.47 2.25 -0.07	23.64 2.41 0.00	24.88 2.53 0.00	29.96 3.01 0.00	30.73 3.12 -0.11	25.62 2.53 -0.04	27.78 2.64 -0.16	27.26 2.53 0.00	26.57 2.46 -0.04	27.87 2.48 0.00	26.13 2.30 -0.01	30.21 2.72 -0.34	30.79 2.65 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.84 2.08 -0.05
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	23.50 2.02 0.00	21.08 1.76 0.00	19.93 1.63 0.00	19.38 1.53 0.00	20.61 1.58 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.95 0.00	22.83 2.09 -0.19	23.41 2.20 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.57 2.22 0.00	29.55 2.60 0.00	30.36 2.75 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.98 2.26 0.00	26.27 2.16 -0.04	27.50 2.11 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.79 2.31 -0.34	30.47 2.33 -0.60	26.05 1.99 -0.16	24.66 1.89 -0.05

FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	23.48 2.01 0.00	21.08 1.76 0.00	19.96 1.65 0.00	19.41 1.55 0.00	20.64 1.61 0.00	18.78 1.46 0.00	22.97 1.78 0.00	23.00 1.98 0.00	22.86 2.13 -0.19	23.46 2.24 -0.07	23.43 2.20 0.00	24.62 2.26 0.00	29.61 2.66 0.00	30.42 2.81 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.04 2.31 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.85 2.36 -0.34	30.53 2.39 -0.60	26.10 2.04 -0.16	24.70 1.93 -0.05
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	23.46 1.99 0.00	21.06 1.74 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.54 0.00	20.62 1.59 0.00	18.76 1.44 0.00	22.95 1.76 0.00	22.98 1.96 0.00	22.85 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.60 2.24 0.00	29.58 2.63 0.00	30.39 2.78 -0.11	25.42 2.34 -0.04	27.56 2.43 -0.16	27.01 2.28 0.00	26.30 2.19 -0.04	27.52 2.13 0.00	25.81 1.98 -0.01	29.81 2.33 -0.34	30.49 2.34 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.67 1.90 -0.05
FARRAGUT___LBMP 323566	23.44 1.97 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.63 0.00	19.38 1.53 0.00	20.61 1.58 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.95 0.00	22.83 2.09 -0.19	23.41 2.20 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.57 2.22 0.00	29.55 2.60 0.00	30.36 2.75 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.98 2.26 0.00	26.27 2.16 -0.04	27.50 2.11 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.79 2.31 -0.34	30.47 2.33 -0.60	26.05 1.99 -0.16	24.66 1.89 -0.05
FENNER___WINDPWR 24204	22.25 0.59 -0.19	19.79 0.47 0.00	18.74 0.43 0.00	18.27 0.41 0.00	19.48 0.45 0.00	17.77 0.45 0.00	21.79 0.60 0.00	21.69 0.68 0.00	21.32 0.68 -0.10	21.83 0.67 -0.02	22.14 0.67 -0.25	23.49 0.73 -0.41	28.72 0.91 -0.86	29.37 0.96 -0.91	24.34 0.81 -0.48	29.37 0.81 -3.58	29.32 0.82 -3.77	25.41 0.80 -0.54	27.03 0.95 -0.70	25.28 0.87 -0.59	28.96 0.95 -0.87	29.25 0.98 -0.74	25.67 0.77 -1.00	23.80 0.58 -0.50
FIBERTEK___ENERGY 23856	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
FITZPATRICK____ 23598	21.04 -0.44 0.00	18.90 -0.42 0.00	17.91 -0.41 0.00	17.46 -0.40 0.00	18.61 -0.42 0.00	16.94 -0.38 0.00	20.72 -0.47 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.91 -0.53 1.11	20.44 -0.53 0.17	17.93 -0.53 2.77	17.36 -0.53 4.47	16.90 -0.62 9.43	16.87 -0.61 10.02	17.22 -0.52 5.32	17.53 -0.55 6.90	16.96 -0.53 7.23	16.99 -0.52 6.56	16.44 -0.53 8.42	16.49 -0.50 6.83	16.47 -0.59 10.07	18.41 -0.62 8.52	23.41 -0.48 0.00	22.28 -0.44 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	23.32 1.84 0.00	20.93 1.61 0.00	19.84 1.53 0.00	19.30 1.45 0.00	20.55 1.52 0.00	18.68 1.36 0.00	22.85 1.67 0.00	22.85 1.83 0.00	22.70 1.95 -0.20	23.23 2.01 -0.08	23.25 2.02 0.00	24.42 2.07 0.00	29.39 2.44 0.00	30.15 2.56 -0.08	25.21 2.13 -0.03	27.34 2.24 -0.11	26.87 2.15 0.00	26.17 2.08 -0.03	27.47 2.08 0.00	25.76 1.94 0.00	29.65 2.27 -0.25	30.23 2.26 -0.43	25.90 1.89 -0.12	24.53 1.77 -0.03
FORT ORANGE____ 23900	22.55 1.08 0.00	20.28 0.96 0.00	19.25 0.93 0.00	18.76 0.90 0.00	19.99 0.96 0.00	18.19 0.87 0.00	22.21 1.02 0.00	22.06 1.04 0.00	22.00 1.12 -0.34	22.40 1.13 -0.13	22.36 1.13 0.00	23.48 1.13 0.00	28.21 1.26 0.00	28.73 1.32 0.10	24.17 1.15 0.03	26.06 1.22 0.13	25.86 1.14 0.00	25.18 1.14 0.03	26.53 1.14 0.00	24.90 1.09 0.00	28.19 1.30 0.26	28.33 1.25 0.45	24.81 1.04 0.12	23.64 0.96 0.04
FORT_DRUM_COGEN 23780	23.95 1.07 -1.41	20.18 0.87 0.00	19.09 0.78 0.00	18.61 0.75 0.00	19.88 0.85 0.00	17.93 0.89 0.28	22.46 1.27 0.00	22.25 1.23 0.00	21.42 0.76 -0.12	21.86 0.70 -0.02	22.53 1.03 -0.26	23.61 0.78 -0.48	28.89 0.84 -1.10	29.54 0.86 -1.17	24.37 0.70 -0.62	47.13 0.64 -21.51	48.17 0.65 -22.79	25.69 0.87 -0.75	28.03 1.65 -0.99	26.29 1.41 -1.06	29.85 1.15 -1.57	30.72 1.86 -1.33	32.67 1.82 -6.95	27.77 1.58 -3.47
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	23.78 2.31 0.00	21.33 2.01 0.00	20.15 1.84 0.00	19.60 1.74 0.00	20.76 1.73 0.00	18.91 1.59 0.00	23.07 1.89 0.00	23.04 2.02 0.00	22.87 2.14 -0.19	23.47 2.25 -0.07	23.64 2.41 0.00	24.88 2.53 0.00	29.96 3.01 0.00	30.73 3.12 -0.11	25.62 2.53 -0.04	27.78 2.64 -0.16	27.26 2.53 0.00	26.57 2.46 -0.04	27.87 2.48 0.00	26.13 2.30 -0.01	30.21 2.72 -0.34	30.79 2.65 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.84 2.08 -0.05
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	23.78 2.31 0.00	21.33 2.01 0.00	20.15 1.84 0.00	19.60 1.74 0.00	20.76 1.73 0.00	18.91 1.59 0.00	23.07 1.89 0.00	23.04 2.02 0.00	22.87 2.14 -0.19	23.47 2.25 -0.07	23.64 2.41 0.00	24.88 2.53 0.00	29.96 3.01 0.00	30.73 3.12 -0.11	25.62 2.53 -0.04	27.78 2.64 -0.16	27.26 2.53 0.00	26.57 2.46 -0.04	27.87 2.48 0.00	26.13 2.30 -0.01	30.21 2.72 -0.34	30.79 2.65 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.84 2.08 -0.05
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	30.66 0.07 -9.11	19.41 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.99 0.13 0.00	19.21 0.18 0.00	15.44 0.22 2.11	21.60 0.41 0.00	21.28 0.26 0.00	20.35 -0.18 0.02	20.54 -0.60 0.01	20.79 -0.44 0.00	21.67 -0.69 0.00	26.16 -0.79 0.00	26.61 -0.89 0.00	22.28 -0.77 0.00	-18.03 -0.97 42.04	-20.69 -0.85 44.56	23.40 -0.67 0.00	25.54 0.13 -0.02	24.13 0.11 -0.20	26.81 -0.62 -0.29	28.15 0.36 -0.25	68.76 0.61 -44.26	45.36 0.53 -22.12
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	23.66 2.19 0.00	21.23 1.91 0.00	20.06 1.75 0.00	19.50 1.64 0.00	20.68 1.65 0.00	18.83 1.51 0.00	22.97 1.79 0.00	22.91 1.89 0.00	22.73 1.99 -0.19	23.31 2.09 -0.07	23.48 2.25 0.00	24.70 2.34 0.00	29.74 2.79 0.00	30.46 2.85 -0.11	25.28 2.19 -0.04	27.48 2.34 -0.16	26.95 2.23 0.00	26.28 2.18 -0.04	27.60 2.21 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.94 2.45 -0.34	30.66 2.52 -0.60	26.07 2.01 -0.16	24.74 1.97 -0.05
FREEPORT___CT2 23818	23.66 2.19 0.00	21.23 1.91 0.00	20.06 1.75 0.00	19.50 1.64 0.00	20.68 1.65 0.00	18.83 1.51 0.00	22.97 1.79 0.00	22.91 1.89 0.00	22.73 1.99 -0.19	23.31 2.09 -0.07	23.48 2.25 0.00	24.70 2.34 0.00	29.74 2.79 0.00	30.46 2.85 -0.11	25.28 2.19 -0.04	27.48 2.34 -0.16	26.95 2.23 0.00	26.28 2.18 -0.04	27.60 2.21 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.94 2.45 -0.34	30.66 2.52 -0.60	26.07 2.01 -0.16	24.74 1.97 -0.05
FULTON COGEN____ 23766	21.47 -0.14 -0.14	19.15 -0.17 0.00	18.14 -0.17 0.00	17.68 -0.17 0.00	18.86 -0.17 0.00	17.17 -0.15 0.00	21.00 -0.18 0.00	20.82 -0.20 0.00	20.69 -0.23 -0.38	20.98 -0.22 -0.06	21.97 -0.22 -0.96	23.72 -0.19 -1.55	30.02 -0.20 -3.27	30.80 -0.17 -3.47	24.75 -0.14 -1.84	29.37 -0.14 -4.53	29.39 -0.11 -4.78	26.21 -0.12 -2.26	28.19 -0.09 -2.89	25.96 -0.11 -2.25	30.32 -0.13 -3.31	30.18 -0.16 -2.80	24.50 -0.12 -0.72	22.97 -0.12 -0.36

FULTON___LFGE 323630	24.18 2.71 0.00	21.71 2.39 0.00	20.44 2.13 0.00	19.97 2.11 0.00	21.36 2.33 0.00	19.55 2.24 0.00	24.05 2.86 0.00	23.88 2.87 0.00	23.64 2.71 -0.38	23.62 2.34 -0.14	23.34 2.11 0.00	24.58 2.22 0.00	29.65 2.70 0.00	30.02 2.61 0.09	25.21 2.19 0.03	27.35 2.50 0.13	27.32 2.59 0.00	26.89 2.85 0.03	28.59 3.20 0.00	26.79 2.97 0.00	30.47 3.59 0.26	30.79 3.70 0.45	26.80 3.02 0.12	25.41 2.73 0.04
G.F.CEMENT___DRP 24184	23.49 2.02 0.00	21.07 1.75 0.00	20.01 1.70 0.00	19.48 1.63 0.00	20.81 1.78 0.00	19.08 1.69 -0.06	23.40 2.21 0.00	23.37 2.35 0.00	23.23 2.26 -0.43	23.45 2.15 -0.16	23.25 2.02 0.00	24.45 2.10 0.00	29.37 2.41 0.00	29.83 2.47 0.14	25.15 2.15 0.05	27.16 2.38 0.19	27.07 2.34 0.00	26.39 2.37 0.05	27.93 2.54 0.00	26.18 2.37 0.01	29.39 2.63 0.39	29.49 2.63 0.67	25.92 2.20 0.18	24.59 1.93 0.05
GARDENVILLE___LBMP 24039	22.07 0.60 0.00	19.70 0.38 0.00	18.66 0.34 0.00	18.18 0.32 0.00	19.39 0.36 0.00	17.53 0.20 0.00	21.47 0.28 0.00	21.38 0.35 -0.01	21.07 0.44 -0.08	24.12 0.58 -2.39	21.91 0.58 -0.10	23.36 0.85 -0.16	32.24 1.12 -4.16	38.89 1.05 -10.33	25.72 0.58 -2.09	25.97 0.66 -0.34	25.63 0.64 -0.26	24.75 0.45 -0.23	26.31 0.63 -0.30	24.54 0.47 -0.25	27.96 0.44 -0.38	28.19 0.33 -0.32	24.29 0.39 0.00	23.34 0.62 0.00
GENERAL___MILLS 23808	22.17 0.69 0.00	19.77 0.45 0.00	18.73 0.42 0.00	18.25 0.40 0.00	19.47 0.44 0.00	17.59 0.27 0.00	21.57 0.38 0.00	21.49 0.46 -0.02	21.19 0.55 -0.09	24.64 0.69 -2.81	22.03 0.70 -0.10	23.48 0.97 -0.16	33.06 1.27 -4.83	40.78 1.21 -12.06	26.15 0.71 -2.40	26.12 0.79 -0.36	25.76 0.77 -0.25	24.87 0.57 -0.23	26.45 0.76 -0.30	24.66 0.59 -0.25	28.10 0.59 -0.37	28.33 0.47 -0.32	24.41 0.51 0.00	23.44 0.72 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	22.43 0.96 0.00	20.17 0.85 0.00	19.15 0.84 0.00	18.67 0.82 0.00	19.91 0.87 0.00	18.10 0.78 0.00	22.09 0.91 0.00	21.95 0.93 0.00	21.88 1.00 -0.33	22.29 1.02 -0.13	22.24 1.01 0.00	23.37 1.01 0.00	28.08 1.13 0.00	28.59 1.17 0.08	24.05 1.03 0.03	25.94 1.07 0.11	25.72 0.99 0.00	25.03 0.99 0.03	26.36 0.98 0.00	24.76 0.94 0.00	28.07 1.13 0.20	28.27 1.09 0.36	24.72 0.92 0.09	23.55 0.86 0.03
GILBOA___1 23756	22.41 0.94 0.00	20.15 0.82 0.00	19.11 0.80 0.00	18.69 0.83 0.00	19.89 0.86 0.00	18.05 0.72 0.00	22.05 0.87 0.00	21.96 0.94 0.00	21.69 0.99 -0.15	22.22 1.02 -0.06	22.24 1.01 0.00	23.39 1.04 0.00	28.14 1.19 0.00	28.75 1.25 0.00	24.10 1.05 0.00	26.06 1.09 0.00	25.71 0.98 0.00	25.02 0.95 0.00	26.34 0.95 0.00	24.75 0.93 0.00	28.26 1.12 0.00	28.64 1.10 0.00	24.83 0.93 0.00	23.62 0.89 0.00
GILBOA___2 23757	22.41 0.94 0.00	20.15 0.82 0.00	19.11 0.80 0.00	18.69 0.83 0.00	19.89 0.86 0.00	18.05 0.72 0.00	22.05 0.87 0.00	21.96 0.94 0.00	21.69 0.99 -0.15	22.22 1.02 -0.06	22.24 1.01 0.00	23.39 1.04 0.00	28.14 1.19 0.00	28.75 1.25 0.00	24.10 1.05 0.00	26.06 1.09 0.00	25.71 0.98 0.00	25.02 0.95 0.00	26.34 0.95 0.00	24.75 0.93 0.00	28.26 1.12 0.00	28.64 1.10 0.00	24.83 0.93 0.00	23.62 0.89 0.00
GILBOA___3 23758	22.41 0.94 0.00	20.15 0.82 0.00	19.11 0.80 0.00	18.69 0.83 0.00	19.89 0.86 0.00	18.05 0.72 0.00	22.05 0.87 0.00	21.96 0.94 0.00	21.69 0.99 -0.15	22.22 1.02 -0.06	22.24 1.01 0.00	23.39 1.04 0.00	28.14 1.19 0.00	28.75 1.25 0.00	24.10 1.05 0.00	26.06 1.09 0.00	25.71 0.98 0.00	25.02 0.95 0.00	26.34 0.95 0.00	24.75 0.93 0.00	28.26 1.12 0.00	28.64 1.10 0.00	24.83 0.93 0.00	23.62 0.89 0.00
GILBOA___4 23759	22.41 0.94 0.00	20.15 0.82 0.00	19.11 0.80 0.00	18.69 0.83 0.00	19.89 0.86 0.00	18.05 0.72 0.00	22.05 0.87 0.00	21.96 0.94 0.00	21.69 0.99 -0.15	22.22 1.02 -0.06	22.24 1.01 0.00	23.39 1.04 0.00	28.14 1.19 0.00	28.75 1.25 0.00	24.10 1.05 0.00	26.06 1.09 0.00	25.71 0.98 0.00	25.02 0.95 0.00	26.34 0.95 0.00	24.75 0.93 0.00	28.26 1.12 0.00	28.64 1.10 0.00	24.83 0.93 0.00	23.62 0.89 0.00
GILBOA___ 23599	22.41 0.94 0.00	20.15 0.82 0.00	19.11 0.80 0.00	18.69 0.83 0.00	19.89 0.86 0.00	18.05 0.72 0.00	22.05 0.87 0.00	21.96 0.94 0.00	21.69 0.99 -0.15	22.22 1.02 -0.06	22.24 1.01 0.00	23.39 1.04 0.00	28.14 1.19 0.00	28.75 1.25 0.00	24.10 1.05 0.00	26.06 1.09 0.00	25.71 0.98 0.00	25.02 0.95 0.00	26.34 0.95 0.00	24.75 0.93 0.00	28.26 1.12 0.00	28.64 1.10 0.00	24.83 0.93 0.00	23.62 0.89 0.00
GINNA___ 23603	20.84 -0.63 0.00	18.61 -0.71 0.00	17.60 -0.71 0.00	17.16 -0.70 0.00	18.30 -0.73 0.00	16.64 -0.68 0.00	20.40 -0.79 0.00	20.29 -0.72 0.00	19.93 -0.63 -0.02	20.24 -0.57 0.33	20.72 -0.51 0.00	22.00 -0.36 0.00	26.06 -0.35 0.55	25.73 -0.35 1.43	22.39 -0.39 0.27	24.60 -0.36 0.01	24.42 -0.30 0.00	23.74 -0.32 0.00	25.12 -0.27 0.00	23.49 -0.33 0.00	26.67 -0.47 0.00	26.95 -0.59 0.00	23.35 -0.54 0.00	22.21 -0.51 0.00
GLEN PARK___ 23778	23.93 1.11 -1.35	20.22 0.90 0.00	19.12 0.82 0.00	18.64 0.78 0.00	19.91 0.88 0.00	17.97 0.92 0.27	22.51 1.32 0.00	22.30 1.28 0.00	21.48 0.81 -0.13	21.92 0.76 -0.02	22.62 1.11 -0.28	23.73 0.87 -0.50	29.05 0.94 -1.15	29.70 0.98 -1.22	24.51 0.81 -0.65	46.30 0.74 -20.58	47.30 0.77 -21.80	25.84 1.00 -0.78	28.19 1.77 -1.04	26.44 1.52 -1.11	30.09 1.32 -1.64	30.90 1.98 -1.38	32.43 1.91 -6.63	27.68 1.65 -3.31
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.64 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.96 1.77 0.00	22.94 1.92 0.00	22.78 2.05 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.70 2.35 0.00	29.73 2.78 0.00	30.51 2.89 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.64 2.50 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.31 2.20 -0.04	27.57 2.19 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.88 2.39 -0.34	30.61 2.47 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.70 1.93 -0.05
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	23.43 1.95 0.00	21.03 1.71 0.00	19.91 1.60 0.00	19.37 1.51 0.00	20.58 1.55 0.00	18.73 1.41 0.00	22.89 1.70 0.00	22.88 1.86 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.09 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.57 2.22 0.00	29.56 2.61 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.36 2.27 -0.04	27.51 2.37 -0.16	26.95 2.23 0.00	26.25 2.14 -0.04	27.51 2.12 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.48 2.33 -0.60	25.98 1.92 -0.16	24.61 1.84 -0.05
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	23.43 1.95 0.00	21.03 1.71 0.00	19.91 1.60 0.00	19.37 1.51 0.00	20.58 1.55 0.00	18.73 1.41 0.00	22.89 1.70 0.00	22.88 1.86 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.09 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.57 2.22 0.00	29.56 2.61 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.36 2.27 -0.04	27.51 2.37 -0.16	26.95 2.23 0.00	26.25 2.14 -0.04	27.51 2.12 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.48 2.33 -0.60	25.98 1.92 -0.16	24.61 1.84 -0.05

GLENWOOD___4 23550	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.64 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.96 1.77 0.00	22.94 1.92 0.00	22.78 2.05 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.70 2.35 0.00	29.73 2.78 0.00	30.51 2.89 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.64 2.50 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.61 2.22 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.91 2.42 -0.34	30.61 2.47 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.70 1.93 -0.05
GLENWOOD___5 23614	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.64 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.96 1.77 0.00	22.94 1.92 0.00	22.78 2.05 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.70 2.35 0.00	29.73 2.78 0.00	30.51 2.89 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.64 2.50 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.61 2.22 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.91 2.42 -0.34	30.61 2.47 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.70 1.93 -0.05
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	24.41 2.94 0.00	21.90 2.58 0.00	20.70 2.39 0.00	20.13 2.28 0.00	21.35 2.32 0.00	19.51 2.19 0.00	23.84 2.65 0.00	23.80 2.78 0.00	23.63 2.89 -0.19	24.26 3.05 -0.07	24.44 3.21 0.00	25.64 3.28 0.00	30.90 3.95 0.00	31.60 3.99 -0.11	26.38 3.30 -0.04	28.62 3.48 -0.16	28.12 3.39 0.00	27.51 3.41 -0.04	28.96 3.57 0.00	27.15 3.33 -0.01	31.38 3.89 -0.34	32.07 3.93 -0.60	27.15 3.09 -0.16	25.64 2.87 -0.05
GLOBE___DSASP 323697	21.20 -0.28 0.00	18.89 -0.43 0.00	17.88 -0.44 0.00	17.42 -0.44 0.00	18.57 -0.45 0.00	16.78 -0.54 0.00	20.41 -0.78 0.00	20.15 -0.86 0.01	19.89 -0.72 -0.06	18.83 -0.64 1.68	20.69 -0.63 -0.09	22.05 -0.44 -0.14	24.10 -0.42 2.43	20.21 -0.52 6.77	21.13 -0.75 1.17	24.37 -0.75 -0.15	24.22 -0.72 -0.22	23.45 -0.81 -0.20	24.88 -0.76 -0.25	23.22 -0.82 -0.22	26.42 -1.05 -0.33	26.62 -1.18 -0.26	23.04 -0.85 0.00	22.37 -0.35 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	23.37 1.90 0.00	20.99 1.67 0.00	19.88 1.57 0.00	19.33 1.47 0.00	20.55 1.52 0.00	18.70 1.38 0.00	22.86 1.68 0.00	22.89 1.87 0.00	22.75 2.02 -0.19	23.34 2.12 -0.07	23.29 2.06 0.00	24.46 2.11 0.00	29.42 2.47 0.00	30.26 2.64 -0.11	25.31 2.23 -0.04	27.44 2.30 -0.16	26.90 2.18 0.00	26.19 2.08 -0.04	27.43 2.04 0.00	25.74 1.91 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.38 2.24 -0.60	25.98 1.92 -0.16	24.58 1.81 -0.05
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	22.54 1.07 0.00	20.23 0.91 0.00	19.14 0.83 0.00	18.69 0.83 0.00	19.91 0.88 0.00	18.11 0.80 0.00	22.21 1.02 0.00	22.15 1.13 0.00	21.88 1.12 -0.22	22.41 1.17 -0.10	22.52 1.17 -0.12	23.80 1.26 -0.19	28.93 1.54 -0.44	29.61 1.59 -0.52	24.58 1.29 -0.24	26.64 1.38 -0.29	26.42 1.39 -0.30	25.67 1.33 -0.27	27.14 1.41 -0.35	25.44 1.33 -0.29	29.07 1.50 -0.42	29.39 1.49 -0.36	25.11 1.21 0.00	23.85 1.13 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	22.26 0.79 0.00	19.96 0.64 0.00	18.92 0.61 0.00	18.45 0.59 0.00	19.66 0.63 0.00	17.86 0.54 0.00	21.90 0.71 0.00	21.78 0.76 0.00	21.44 0.74 -0.16	22.02 0.78 -0.10	22.23 0.77 -0.24	23.57 0.84 -0.38	28.89 1.03 -0.91	29.68 1.06 -1.12	24.38 0.82 -0.51	26.44 0.88 -0.59	26.23 0.90 -0.61	25.41 0.80 -0.55	27.01 0.91 -0.71	25.20 0.80 -0.59	28.92 0.92 -0.86	29.15 0.88 -0.73	24.64 0.74 0.00	23.42 0.70 0.00
GOUDEY___7 23579	22.28 0.81 0.00	19.98 0.65 0.00	18.94 0.62 0.00	18.47 0.61 0.00	19.68 0.65 0.00	17.88 0.56 0.00	21.92 0.73 0.00	21.79 0.78 0.00	21.46 0.76 -0.16	22.04 0.80 -0.10	22.25 0.78 -0.24	23.60 0.86 -0.38	28.93 1.07 -0.91	29.72 1.10 -1.12	24.41 0.85 -0.51	26.47 0.91 -0.59	26.26 0.93 -0.61	25.44 0.82 -0.55	27.04 0.94 -0.71	25.23 0.83 -0.59	28.95 0.95 -0.86	29.18 0.91 -0.73	24.66 0.76 0.00	23.44 0.73 0.00
GOUDEY___8 23580	22.26 0.79 0.00	19.96 0.64 0.00	18.92 0.61 0.00	18.45 0.59 0.00	19.66 0.63 0.00	17.86 0.54 0.00	21.90 0.71 0.00	21.78 0.76 0.00	21.44 0.74 -0.16	22.02 0.78 -0.10	22.23 0.77 -0.24	23.57 0.84 -0.38	28.89 1.03 -0.91	29.68 1.06 -1.12	24.38 0.82 -0.51	26.44 0.88 -0.59	26.23 0.90 -0.61	25.41 0.80 -0.55	27.01 0.91 -0.71	25.20 0.80 -0.59	28.92 0.92 -0.86	29.15 0.88 -0.73	24.64 0.74 0.00	23.42 0.70 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_2 24078	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_3 24079	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_4 24080	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_5 24084	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_6 24111	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05

GOWANUS_GT1_7 24112	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT1_8 24113	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_1 24114	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_2 24115	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_3 24116	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_4 24117	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_5 24118	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_6 24119	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_7 24120	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT2_8 24121	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_1 24122	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_2 24123	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_3 24124	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_4 24125	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_5 24126	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05

GOWANUS_GT3_6 24127	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_7 24128	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT3_8 24129	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_1 24130	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_2 24131	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_3 24132	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_4 24133	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_5 24134	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_6 24135	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_7 24136	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GOWANUS_GT4_8 24137	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GREENIDGE___3 23582	22.25 0.78 0.00	19.90 0.58 0.00	18.84 0.53 0.00	18.37 0.51 0.00	19.60 0.57 0.00	17.83 0.51 0.00	21.91 0.72 0.00	21.82 0.80 0.00	21.48 0.81 -0.13	22.11 0.85 -0.12	22.31 0.86 -0.22	23.71 1.01 -0.35	28.88 1.04 -0.89	29.64 0.96 -1.17	24.27 0.72 -0.50	26.34 0.82 -0.54	26.14 0.85 -0.56	25.38 0.80 -0.51	27.19 1.15 -0.65	25.36 0.98 -0.55	29.00 1.04 -0.82	29.28 1.05 -0.69	24.80 0.90 0.00	23.55 0.83 0.00
GREENIDGE___4 23583	22.25 0.78 0.00	19.90 0.58 0.00	18.84 0.53 0.00	18.37 0.51 0.00	19.60 0.57 0.00	17.83 0.51 0.00	21.91 0.72 0.00	21.82 0.80 0.00	21.48 0.81 -0.13	22.11 0.85 -0.12	22.31 0.86 -0.22	23.71 1.01 -0.35	28.88 1.04 -0.89	29.64 0.96 -1.17	24.27 0.72 -0.50	26.34 0.82 -0.54	26.14 0.85 -0.56	25.38 0.80 -0.51	27.19 1.15 -0.65	25.36 0.98 -0.55	29.00 1.04 -0.82	29.28 1.05 -0.69	24.80 0.90 0.00	23.55 0.83 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
GROVEVILLE___HYD 323602	23.32 1.84 0.00	20.93 1.61 0.00	19.84 1.53 0.00	19.30 1.45 0.00	20.55 1.52 0.00	18.68 1.36 0.00	22.85 1.67 0.00	22.85 1.83 0.00	22.70 1.95 -0.20	23.23 2.01 -0.08	23.25 2.02 0.00	24.42 2.07 0.00	29.39 2.44 0.00	30.15 2.56 -0.08	25.21 2.13 -0.03	27.34 2.24 -0.11	26.87 2.15 0.00	26.17 2.08 -0.03	27.47 2.08 0.00	25.76 1.94 0.00	29.65 2.27 -0.25	30.23 2.26 -0.43	25.90 1.89 -0.12	24.53 1.77 -0.03

HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	25.92 1.03 -3.42	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.63 0.77 0.00	19.92 0.89 0.00	17.51 0.94 0.75	22.51 1.33 0.00	22.06 1.04 0.00	20.71 0.11 -0.06	20.47 -0.67 0.00	21.18 -0.21 -0.16	21.94 -0.70 -0.28	26.74 -0.85 -0.64	27.28 -0.90 -0.68	22.67 -0.74 -0.36	-99.81 -1.10 123.69	-107.53 -1.13 131.13	23.65 -0.84 -0.43	26.81 0.85 -0.57	25.08 0.66 -0.60	27.30 -0.73 -0.88	29.55 1.26 -0.75	42.36 1.76 -16.70	32.67 1.61 -8.35
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	22.26 0.79 0.00	19.90 0.58 0.00	18.81 0.49 0.00	18.33 0.47 0.00	19.59 0.56 0.00	17.97 0.56 -0.10	21.87 0.69 0.00	21.69 0.68 0.00	21.25 0.75 0.05	21.96 0.84 0.02	22.14 0.91 0.00	23.25 0.90 0.00	27.93 0.97 0.00	28.54 1.04 0.00	23.99 0.94 0.00	26.06 1.09 0.00	25.79 1.06 0.00	25.13 1.06 0.00	26.53 1.14 0.00	24.85 1.03 0.00	28.31 1.17 0.00	28.62 1.08 0.00	24.75 0.85 0.00	23.34 0.62 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	23.16 1.68 0.00	20.78 1.46 0.00	19.68 1.37 0.00	19.15 1.29 0.00	20.38 1.35 0.00	18.53 1.22 0.00	22.68 1.49 0.00	22.66 1.64 0.00	22.46 1.74 -0.18	22.95 1.74 -0.06	22.99 1.76 0.00	24.19 1.84 0.00	29.14 2.18 0.00	29.91 2.32 -0.09	25.01 1.93 -0.03	27.15 2.04 -0.13	26.71 1.98 0.00	26.01 1.91 -0.03	27.31 1.92 0.00	25.61 1.79 0.00	29.49 2.08 -0.27	30.06 2.04 -0.48	25.71 1.68 -0.13	24.33 1.57 -0.04
HARZA MOOSE___RIVER 24016	23.26 0.83 -0.95	20.00 0.68 0.00	18.93 0.62 0.00	18.46 0.60 0.00	19.69 0.66 0.00	17.85 0.68 0.15	22.13 0.94 0.00	21.96 0.95 0.00	21.27 0.70 -0.03	21.73 0.59 0.00	22.08 0.73 -0.12	23.21 0.65 -0.21	28.20 0.78 -0.48	28.81 0.81 -0.50	23.99 0.68 -0.27	40.18 0.65 -14.56	40.79 0.64 -15.42	25.10 0.72 -0.31	27.02 1.23 -0.40	25.32 1.09 -0.41	28.62 0.88 -0.60	29.41 1.36 -0.51	29.95 1.27 -4.77	26.21 1.10 -2.39
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	23.54 2.07 0.00	21.14 1.81 0.00	20.01 1.70 0.00	19.46 1.60 0.00	20.66 1.63 0.00	18.80 1.48 0.00	23.00 1.82 0.00	23.03 2.01 0.00	22.91 2.18 -0.19	23.47 2.25 -0.07	23.46 2.23 0.00	24.65 2.30 0.00	29.64 2.68 0.00	30.46 2.84 -0.11	25.49 2.40 -0.04	27.60 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.35 2.24 -0.04	27.53 2.15 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.84 2.35 -0.34	30.53 2.39 -0.60	26.12 2.06 -0.16	24.73 1.96 -0.05
HEMPSTEAD____ 23647	23.50 2.02 0.00	21.08 1.76 0.00	19.94 1.63 0.00	19.38 1.52 0.00	20.56 1.53 0.00	18.72 1.40 0.00	22.86 1.67 0.00	22.80 1.78 0.00	22.63 1.89 -0.19	23.21 2.00 -0.07	23.36 2.13 0.00	24.57 2.21 0.00	29.57 2.62 0.00	30.32 2.70 -0.11	25.28 2.19 -0.04	27.43 2.29 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.19 2.08 -0.04	27.47 2.08 0.00	25.75 1.92 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.47 2.33 -0.60	25.91 1.85 -0.16	24.59 1.82 -0.05
HICKLING___1 23621	22.64 1.16 0.00	20.27 0.94 0.00	19.21 0.90 0.00	18.72 0.86 0.00	19.96 0.93 0.00	18.12 0.80 0.00	22.29 1.10 0.00	22.18 1.16 -0.01	21.82 1.14 -0.14	22.86 1.22 -0.50	22.66 1.21 -0.21	24.05 1.35 -0.35	30.09 1.66 -1.49	31.95 1.70 -2.75	25.13 1.29 -0.79	26.90 1.38 -0.55	26.68 1.40 -0.55	25.81 1.25 -0.50	27.51 1.48 -0.64	25.62 1.26 -0.53	29.35 1.42 -0.79	29.56 1.35 -0.67	25.02 1.12 0.00	23.80 1.08 0.00
HICKLING___2 23622	22.64 1.16 0.00	20.27 0.94 0.00	19.21 0.90 0.00	18.72 0.86 0.00	19.96 0.93 0.00	18.12 0.80 0.00	22.29 1.10 0.00	22.18 1.16 -0.01	21.82 1.14 -0.14	22.86 1.22 -0.50	22.66 1.21 -0.21	24.05 1.35 -0.35	30.09 1.66 -1.49	31.95 1.70 -2.75	25.13 1.29 -0.79	26.90 1.38 -0.55	26.68 1.40 -0.55	25.81 1.25 -0.50	27.51 1.48 -0.64	25.62 1.26 -0.53	29.35 1.42 -0.79	29.56 1.35 -0.67	25.02 1.12 0.00	23.80 1.08 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	23.03 1.56 0.00	20.67 1.34 0.00	19.57 1.26 0.00	19.05 1.19 0.00	20.27 1.25 0.00	18.43 1.11 0.00	22.57 1.38 0.00	22.56 1.54 0.00	22.37 1.63 -0.20	22.83 1.62 -0.07	22.81 1.58 0.00	23.99 1.63 0.00	28.87 1.92 0.00	29.59 2.03 -0.06	24.78 1.71 -0.02	26.87 1.80 -0.09	26.24 1.52 0.00	25.61 1.52 -0.02	26.95 1.57 0.00	25.34 1.52 0.00	29.17 1.84 -0.19	29.86 1.99 -0.33	25.62 1.63 -0.09	24.26 1.51 -0.03
HILLBURN___GT 23639	23.19 1.71 0.00	20.81 1.49 0.00	19.71 1.40 0.00	19.18 1.32 0.00	20.41 1.38 0.00	18.56 1.24 0.00	22.71 1.52 0.00	22.70 1.68 0.00	22.50 1.77 -0.18	22.95 1.75 -0.07	23.00 1.77 0.00	24.20 1.84 0.00	29.14 2.19 0.00	29.92 2.32 -0.09	25.00 1.92 -0.03	27.13 2.02 -0.13	26.68 1.95 0.00	25.97 1.87 -0.03	27.27 1.89 0.00	25.59 1.77 0.00	29.48 2.06 -0.28	30.05 2.02 -0.49	25.70 1.67 -0.13	24.33 1.57 -0.04
HISHELDN_WT_PWR 323625	22.06 0.59 0.00	19.70 0.38 0.00	18.67 0.36 0.00	18.20 0.34 0.00	19.41 0.38 0.00	17.56 0.24 0.00	21.53 0.34 0.00	21.43 0.40 -0.01	21.11 0.48 -0.09	23.16 0.60 -1.43	21.95 0.60 -0.12	23.37 0.83 -0.19	30.68 1.06 -2.67	34.85 1.02 -6.33	25.06 0.59 -1.42	25.99 0.66 -0.35	25.70 0.67 -0.30	24.81 0.46 -0.27	26.35 0.61 -0.35	24.58 0.46 -0.30	28.04 0.46 -0.44	28.26 0.35 -0.37	24.27 0.37 0.00	23.28 0.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	23.58 2.11 0.00	21.18 1.86 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.58 0.00	20.61 1.58 0.00	18.79 1.48 0.00	22.91 1.73 0.00	22.83 1.81 0.00	22.65 1.91 -0.19	23.23 2.01 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.59 2.24 0.00	29.62 2.67 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.33 2.25 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.23 2.12 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.60 2.46 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.64 1.87 -0.05
HOLTSVILLE_IC_10 23699	23.64 2.17 0.00	21.23 1.91 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.65 1.62 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.78 0.00	22.89 1.87 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.08 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.67 2.32 0.00	29.72 2.77 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.43 2.34 -0.04	27.57 2.43 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.66 2.28 0.00	25.94 2.12 -0.01	30.01 2.52 -0.34	30.73 2.59 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
HOLTSVILLE_IC_2 23691	23.58 2.11 0.00	21.18 1.86 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.58 0.00	20.61 1.58 0.00	18.79 1.48 0.00	22.91 1.73 0.00	22.83 1.81 0.00	22.65 1.91 -0.19	23.23 2.01 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.59 2.24 0.00	29.62 2.67 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.33 2.25 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.23 2.12 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.60 2.46 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.64 1.87 -0.05
HOLTSVILLE_IC_3 23692	23.58 2.11 0.00	21.18 1.86 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.58 0.00	20.61 1.58 0.00	18.79 1.48 0.00	22.91 1.73 0.00	22.83 1.81 0.00	22.65 1.91 -0.19	23.23 2.01 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.59 2.24 0.00	29.62 2.67 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.33 2.25 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.23 2.12 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.60 2.46 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.64 1.87 -0.05

HOLTSVILLE_IC_4 23693	23.58 2.11 0.00	21.18 1.86 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.58 0.00	20.61 1.58 0.00	18.79 1.48 0.00	22.91 1.73 0.00	22.83 1.81 0.00	22.65 1.91 -0.19	23.23 2.01 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.59 2.24 0.00	29.62 2.67 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.33 2.25 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.23 2.12 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.60 2.46 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.64 1.87 -0.05
HOLTSVILLE_IC_5 23694	23.58 2.11 0.00	21.18 1.86 0.00	20.00 1.69 0.00	19.44 1.58 0.00	20.61 1.58 0.00	18.79 1.48 0.00	22.91 1.73 0.00	22.83 1.81 0.00	22.65 1.91 -0.19	23.23 2.01 -0.07	23.42 2.19 0.00	24.59 2.24 0.00	29.62 2.67 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.33 2.25 -0.04	27.46 2.32 -0.16	26.88 2.15 0.00	26.23 2.12 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.60 2.46 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.64 1.87 -0.05
HOLTSVILLE_IC_6 23695	23.64 2.17 0.00	21.23 1.91 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.65 1.62 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.78 0.00	22.89 1.87 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.08 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.67 2.32 0.00	29.72 2.77 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.43 2.34 -0.04	27.57 2.43 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.66 2.28 0.00	25.94 2.12 -0.01	30.01 2.52 -0.34	30.73 2.59 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
HOLTSVILLE_IC_7 23696	23.64 2.17 0.00	21.23 1.91 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.65 1.62 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.78 0.00	22.89 1.87 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.08 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.67 2.32 0.00	29.72 2.77 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.43 2.34 -0.04	27.57 2.43 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.66 2.28 0.00	25.94 2.12 -0.01	30.01 2.52 -0.34	30.73 2.59 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
HOLTSVILLE_IC_8 23697	23.64 2.17 0.00	21.23 1.91 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.65 1.62 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.78 0.00	22.89 1.87 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.08 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.67 2.32 0.00	29.72 2.77 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.43 2.34 -0.04	27.57 2.43 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.66 2.28 0.00	25.94 2.12 -0.01	30.01 2.52 -0.34	30.73 2.59 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
HOLTSVILLE_IC_9 23698	23.64 2.17 0.00	21.23 1.91 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.65 1.62 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.78 0.00	22.89 1.87 0.00	22.72 1.98 -0.19	23.30 2.08 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.67 2.32 0.00	29.72 2.77 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.43 2.34 -0.04	27.57 2.43 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.66 2.28 0.00	25.94 2.12 -0.01	30.01 2.52 -0.34	30.73 2.59 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.70 1.93 -0.05
HOWARD_WT_PWR 323690	22.67 1.20 0.00	20.27 0.94 0.00	19.21 0.90 0.00	18.73 0.87 0.00	19.98 0.94 0.00	18.15 0.83 0.00	22.31 1.12 0.00	22.27 1.25 -0.01	21.96 1.30 -0.12	23.37 1.38 -0.84	22.79 1.38 -0.18	24.23 1.59 -0.28	30.83 1.96 -1.92	33.56 1.98 -4.07	25.53 1.48 -1.00	27.09 1.65 -0.47	26.83 1.65 -0.45	25.96 1.48 -0.41	27.63 1.72 -0.53	25.71 1.45 -0.44	29.37 1.57 -0.65	29.60 1.51 -0.55	25.16 1.26 0.00	23.99 1.27 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	27.73 1.22 -5.03	20.38 1.06 0.00	19.29 0.97 0.00	18.83 0.97 0.00	20.16 1.13 0.00	17.36 1.18 1.13	22.79 1.61 0.00	21.95 0.93 0.00	19.83 -0.76 -0.04	18.58 -2.57 0.00	19.59 -1.76 -0.12	19.86 -2.72 -0.23	24.21 -3.26 -0.52	24.66 -3.39 -0.55	20.54 -2.81 -0.29	-79.05 -3.48 100.54	-85.20 -3.33 106.60	21.70 -2.71 -0.35	26.38 0.54 -0.46	24.61 0.30 -0.49	25.17 -2.69 -0.72	29.22 1.08 -0.61	50.46 2.06 -24.50	36.91 1.94 -12.24
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	27.73 1.22 -5.03	20.38 1.06 0.00	19.29 0.97 0.00	18.83 0.97 0.00	20.16 1.13 0.00	17.36 1.18 1.13	22.79 1.61 0.00	21.95 0.93 0.00	19.83 -0.76 -0.04	18.58 -2.57 0.00	19.59 -1.76 -0.12	19.86 -2.72 -0.23	24.21 -3.26 -0.52	24.66 -3.39 -0.55	20.54 -2.81 -0.29	-79.05 -3.48 100.54	-85.20 -3.33 106.60	21.70 -2.71 -0.35	26.38 0.54 -0.46	24.61 0.30 -0.49	25.17 -2.69 -0.72	29.22 1.08 -0.61	50.57 2.06 -24.61	37.05 1.94 -12.39
HQ_GEN_IMPORT 323601	11.50 -0.50 9.47	18.92 -0.41 0.00	17.93 -0.38 0.00	17.50 -0.36 0.00	18.64 -0.38 0.00	16.38 -0.34 0.60	20.79 -0.40 0.00	20.59 -0.43 0.00	20.09 -0.45 0.00	20.67 -0.48 0.00	20.74 -0.48 0.00	21.84 -0.52 0.00	26.35 -0.61 0.00	26.84 -0.66 0.00	22.50 -0.55 0.00	20.66 -0.58 3.73	20.23 -0.54 3.96	23.54 -0.52 0.00	24.85 -0.54 0.00	23.32 -0.50 0.00	26.55 -0.59 0.00	26.98 -0.55 0.00	22.16 -0.49 1.25	21.64 -0.46 0.63
HQ_GEN_WHEEL 23651	11.50 -0.50 9.47	18.92 -0.41 0.00	17.93 -0.38 0.00	17.50 -0.36 0.00	18.64 -0.38 0.00	16.38 -0.34 0.60	20.79 -0.40 0.00	20.59 -0.43 0.00	20.09 -0.45 0.00	20.67 -0.48 0.00	20.74 -0.48 0.00	21.84 -0.52 0.00	26.35 -0.61 0.00	26.84 -0.66 0.00	22.50 -0.55 0.00	20.66 -0.58 3.73	20.23 -0.54 3.96	23.54 -0.52 0.00	24.85 -0.54 0.00	23.32 -0.50 0.00	26.55 -0.59 0.00	26.98 -0.55 0.00	22.16 -0.49 1.25	21.64 -0.46 0.63
HUDSON_AVE_GT_3 23810	23.49 2.02 0.00	21.09 1.77 0.00	19.97 1.66 0.00	19.42 1.56 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.98 1.80 0.00	23.01 1.99 0.00	22.88 2.14 -0.19	23.48 2.26 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.64 2.69 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.62 2.48 -0.16	27.06 2.33 0.00	26.35 2.24 -0.04	27.57 2.18 0.00	25.86 2.03 -0.01	29.86 2.38 -0.34	30.54 2.40 -0.60	26.11 2.05 -0.16	24.71 1.94 -0.05
HUDSON_AVE_GT_4 23540	23.49 2.02 0.00	21.09 1.77 0.00	19.97 1.66 0.00	19.42 1.56 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.98 1.80 0.00	23.01 1.99 0.00	22.88 2.14 -0.19	23.48 2.26 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.64 2.69 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.62 2.48 -0.16	27.06 2.33 0.00	26.35 2.24 -0.04	27.57 2.18 0.00	25.86 2.03 -0.01	29.86 2.38 -0.34	30.54 2.40 -0.60	26.11 2.05 -0.16	24.71 1.94 -0.05
HUDSON_AVE_GT_5 23657	23.49 2.02 0.00	21.09 1.77 0.00	19.97 1.66 0.00	19.42 1.56 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.98 1.80 0.00	23.01 1.99 0.00	22.88 2.14 -0.19	23.48 2.26 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.64 2.69 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.62 2.48 -0.16	27.06 2.33 0.00	26.35 2.24 -0.04	27.57 2.18 0.00	25.86 2.03 -0.01	29.86 2.38 -0.34	30.54 2.40 -0.60	26.11 2.05 -0.16	24.71 1.94 -0.05
HUDSON_AVE_10 24168	23.38 1.90 0.00	20.98 1.66 0.00	19.87 1.56 0.00	19.32 1.46 0.00	20.52 1.50 0.01	18.67 1.36 0.01	22.85 1.66 0.00	22.89 1.87 0.00	22.78 2.04 -0.19	3.72 2.14 19.57	-29.25 2.07 52.56	24.47 2.12 0.00	29.44 2.49 0.00	30.26 2.65 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.44 2.31 -0.16	26.89 2.16 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.39 2.01 0.01	25.68 1.87 0.00	29.67 2.19 -0.33	30.36 2.22 -0.60	25.99 1.93 -0.16	24.58 1.81 -0.05

HUNTER MOUNT___DRP 323613	22.89 1.42 0.00	20.57 1.25 0.00	19.52 1.21 0.00	19.03 1.17 0.00	20.28 1.25 0.00	18.47 1.14 0.00	22.59 1.41 0.00	22.50 1.48 0.00	22.32 1.53 -0.24	22.80 1.57 -0.09	22.79 1.56 0.00	23.93 1.58 0.00	28.77 1.82 0.00	29.43 1.91 -0.03	24.68 1.62 -0.01	26.76 1.74 -0.04	26.42 1.70 0.00	25.77 1.70 -0.01	27.10 1.71 0.00	25.44 1.62 0.00	29.15 1.91 -0.09	29.53 1.83 -0.16	25.47 1.53 -0.04	24.12 1.39 -0.01
HUNTINGTON_RES_REC 323705	23.64 2.16 0.00	21.22 1.90 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.64 1.61 0.00	18.82 1.50 0.00	22.96 1.77 0.00	22.88 1.86 0.00	22.70 1.96 -0.19	23.29 2.07 -0.07	23.48 2.25 0.00	24.67 2.32 0.00	29.74 2.78 0.00	30.47 2.85 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.59 2.45 -0.16	26.99 2.26 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.64 2.25 0.00	25.91 2.08 -0.01	29.95 2.46 -0.34	30.67 2.53 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.67 1.90 -0.05
HUNTLEY___63 23557	21.90 0.42 0.00	19.51 0.19 0.00	18.47 0.15 0.00	17.99 0.13 0.00	19.18 0.16 0.00	17.34 0.03 0.00	21.18 0.00 0.00	21.04 0.02 -0.01	20.76 0.15 -0.07	23.40 0.30 -1.96	21.62 0.30 -0.09	23.06 0.56 -0.15	31.20 0.81 -3.44	36.70 0.72 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.30 -0.29	25.29 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.02 0.37 -0.26	24.30 0.25 -0.23	27.63 0.15 -0.33	27.90 0.05 -0.30	24.04 0.14 0.00	23.16 0.44 0.00
HUNTLEY___64 23558	21.90 0.42 0.00	19.51 0.19 0.00	18.47 0.15 0.00	17.99 0.13 0.00	19.18 0.16 0.00	17.34 0.03 0.00	21.18 0.00 0.00	21.04 0.02 -0.01	20.76 0.15 -0.07	23.40 0.30 -1.96	21.62 0.30 -0.09	23.06 0.56 -0.15	31.20 0.81 -3.44	36.70 0.72 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.30 -0.29	25.29 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.02 0.37 -0.26	24.30 0.25 -0.23	27.63 0.15 -0.33	27.90 0.05 -0.30	24.04 0.14 0.00	23.16 0.44 0.00
HUNTLEY___65 23559	21.90 0.42 0.00	19.51 0.19 0.00	18.47 0.15 0.00	17.99 0.13 0.00	19.18 0.16 0.00	17.34 0.03 0.00	21.18 0.00 0.00	21.04 0.02 -0.01	20.76 0.15 -0.07	23.40 0.30 -1.96	21.62 0.30 -0.09	23.06 0.56 -0.15	31.20 0.81 -3.44	36.70 0.72 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.30 -0.29	25.29 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.02 0.37 -0.26	24.30 0.25 -0.23	27.63 0.15 -0.33	27.90 0.05 -0.30	24.04 0.14 0.00	23.16 0.44 0.00
HUNTLEY___66 23560	21.90 0.42 0.00	19.51 0.19 0.00	18.47 0.15 0.00	17.99 0.13 0.00	19.18 0.16 0.00	17.34 0.03 0.00	21.18 0.00 0.00	21.04 0.02 -0.01	20.76 0.15 -0.07	23.40 0.30 -1.96	21.62 0.30 -0.09	23.06 0.56 -0.15	31.20 0.81 -3.44	36.70 0.72 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.30 -0.29	25.29 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.02 0.37 -0.26	24.30 0.25 -0.23	27.63 0.15 -0.33	27.90 0.05 -0.30	24.04 0.14 0.00	23.16 0.44 0.00
HUNTLEY___67 23561	21.73 0.26 0.00	19.38 0.06 0.00	18.35 0.03 0.00	17.88 0.03 0.00	19.06 0.04 0.00	17.22 -0.09 0.00	21.08 -0.11 0.00	20.95 -0.08 -0.01	20.65 0.03 -0.08	23.86 0.14 -2.57	21.48 0.15 -0.10	22.90 0.39 -0.15	31.96 0.57 -4.44	39.08 0.49 -11.09	25.36 0.11 -2.20	25.46 0.16 -0.33	25.14 0.17 -0.24	24.29 0.01 -0.22	25.80 0.14 -0.27	24.07 0.01 -0.24	27.41 -0.08 -0.35	27.65 -0.19 -0.30	23.87 -0.03 0.00	22.97 0.25 0.00
HUNTLEY___68 23562	21.73 0.26 0.00	19.38 0.06 0.00	18.35 0.03 0.00	17.88 0.03 0.00	19.06 0.04 0.00	17.22 -0.09 0.00	21.08 -0.11 0.00	20.95 -0.08 -0.01	20.65 0.03 -0.08	23.86 0.14 -2.57	21.48 0.15 -0.10	22.90 0.39 -0.15	31.96 0.57 -4.44	39.08 0.49 -11.09	25.36 0.11 -2.20	25.46 0.16 -0.33	25.14 0.17 -0.24	24.29 0.01 -0.22	25.80 0.14 -0.27	24.07 0.01 -0.24	27.41 -0.08 -0.35	27.65 -0.19 -0.30	23.87 -0.03 0.00	22.97 0.25 0.00
HYLAND___LFGE 323620	22.83 1.36 0.00	20.36 1.04 0.00	19.25 0.94 0.00	18.77 0.91 0.00	20.04 1.00 0.00	18.26 0.94 0.00	22.50 1.31 0.00	22.45 1.43 0.00	22.16 1.53 -0.08	22.92 1.63 -0.15	22.96 1.61 -0.12	24.44 1.89 -0.19	29.91 2.35 -0.61	30.89 2.41 -0.98	25.28 1.88 -0.35	27.46 2.19 -0.29	27.20 2.17 -0.30	26.50 2.16 -0.27	28.11 2.37 -0.35	26.23 2.10 -0.30	29.91 2.32 -0.45	30.20 2.28 -0.37	25.69 1.80 0.00	24.37 1.65 0.00
INDECK___CORINTH 23802	23.47 1.99 0.00	21.04 1.72 0.00	19.98 1.66 0.00	19.45 1.59 0.00	20.78 1.75 0.00	19.04 1.66 -0.06	23.39 2.21 0.00	23.36 2.34 0.00	23.15 2.17 -0.43	23.28 1.97 -0.16	23.00 1.77 0.00	24.18 1.82 0.00	29.01 2.06 0.00	29.48 2.11 0.13	24.85 1.85 0.04	26.85 2.06 0.19	26.74 2.01 0.00	26.07 2.05 0.05	27.59 2.20 0.00	25.87 2.05 0.01	29.01 2.24 0.38	29.14 2.26 0.66	25.60 1.88 0.18	24.29 1.63 0.05
INDECK___ILION 23567	21.94 0.47 0.00	19.68 0.36 0.00	18.64 0.33 0.00	18.17 0.32 0.00	19.39 0.35 0.00	17.76 0.35 -0.10	21.62 0.44 0.00	21.46 0.44 0.00	20.97 0.47 0.05	21.63 0.50 0.02	21.75 0.52 0.00	22.88 0.52 0.00	27.54 0.59 0.00	28.14 0.63 0.00	23.61 0.56 0.00	25.61 0.63 0.00	25.35 0.62 0.00	24.69 0.63 0.00	26.07 0.68 0.00	24.45 0.63 0.00	27.88 0.73 0.00	28.23 0.69 0.00	24.43 0.54 0.00	23.14 0.42 0.00
INDECK___OLEAN 23982	22.82 1.35 0.00	20.51 1.19 0.00	19.49 1.18 0.00	19.00 1.14 0.00	20.26 1.23 0.00	18.27 0.96 0.00	22.36 1.17 0.00	22.28 1.24 -0.02	21.88 1.24 -0.10	24.65 1.31 -2.20	22.45 1.10 -0.12	23.83 1.27 -0.20	32.50 1.63 -3.91	38.57 1.51 -9.56	25.91 0.91 -1.95	26.22 0.86 -0.38	25.89 0.85 -0.31	24.99 0.64 -0.28	26.80 1.05 -0.36	25.06 0.93 -0.31	28.70 1.10 -0.45	29.02 1.09 -0.39	24.97 1.08 0.00	23.98 1.26 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	21.27 -0.35 -0.14	18.98 -0.35 0.00	17.98 -0.33 0.00	17.52 -0.33 0.00	18.69 -0.34 0.00	17.01 -0.31 0.00	20.81 -0.38 0.00	20.62 -0.40 0.00	20.65 -0.43 -0.54	20.78 -0.45 -0.08	22.14 -0.44 -1.35	24.09 -0.43 -2.17	31.02 -0.50 -4.57	31.87 -0.48 -4.85	25.21 -0.41 -2.57	30.05 -0.44 -5.51	30.12 -0.41 -5.80	26.81 -0.41 -3.16	29.02 -0.40 -4.03	26.53 -0.28 -2.99	31.20 -0.34 -4.40	30.91 -0.36 -3.72	24.25 -0.38 -0.73	22.75 -0.34 -0.37
INDECK___YERKES 23781	21.93 0.45 0.00	19.54 0.22 0.00	18.49 0.18 0.00	18.01 0.15 0.00	19.21 0.18 0.00	17.37 0.05 0.00	21.21 0.02 0.00	21.07 0.05 -0.01	20.79 0.17 -0.07	23.43 0.33 -1.96	21.65 0.33 -0.09	23.09 0.59 -0.15	31.23 0.84 -3.44	36.72 0.75 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.31 -0.29	25.30 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.05 0.40 -0.26	24.33 0.28 -0.23	27.66 0.19 -0.33	27.93 0.08 -0.30	24.07 0.17 0.00	23.18 0.46 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	23.20 1.72 0.00	20.83 1.51 0.00	19.74 1.42 0.00	19.20 1.34 0.00	20.43 1.40 0.00	18.58 1.26 0.00	22.72 1.54 0.00	22.72 1.70 0.00	22.54 1.81 -0.19	23.08 1.87 -0.07	23.11 1.87 0.00	24.28 1.93 0.00	29.23 2.27 0.00	30.01 2.40 -0.11	25.08 2.00 -0.04	27.22 2.09 -0.16	26.70 1.97 0.00	26.01 1.90 -0.04	27.26 1.87 0.00	25.58 1.76 -0.01	29.53 2.06 -0.33	30.18 2.06 -0.58	25.78 1.73 -0.16	24.41 1.64 -0.05

INDIAN POINT_GT_2 23659	23.20 1.72 0.00	20.83 1.51 0.00	19.74 1.42 0.00	19.20 1.34 0.00	20.43 1.40 0.00	18.58 1.26 0.00	22.72 1.54 0.00	22.72 1.70 0.00	22.54 1.81 -0.19	23.08 1.87 -0.07	23.11 1.87 0.00	24.28 1.93 0.00	29.23 2.27 0.00	30.01 2.40 -0.11	25.08 2.00 -0.04	27.22 2.09 -0.16	26.70 1.97 0.00	26.01 1.90 -0.04	27.26 1.87 0.00	25.58 1.76 -0.01	29.53 2.06 -0.33	30.18 2.06 -0.58	25.78 1.73 -0.16	24.41 1.64 -0.05
INDIAN POINT_GT_3 24019	23.20 1.72 0.00	20.83 1.51 0.00	19.74 1.42 0.00	19.20 1.34 0.00	20.43 1.40 0.00	18.58 1.26 0.00	22.72 1.54 0.00	22.72 1.70 0.00	22.54 1.81 -0.19	23.08 1.87 -0.07	23.11 1.87 0.00	24.28 1.93 0.00	29.23 2.27 0.00	30.01 2.40 -0.11	25.08 2.00 -0.04	27.22 2.09 -0.16	26.70 1.97 0.00	26.01 1.90 -0.04	27.26 1.87 0.00	25.58 1.76 -0.01	29.53 2.06 -0.33	30.18 2.06 -0.58	25.78 1.73 -0.16	24.41 1.64 -0.05
INDIAN POINT___2 23530	23.18 1.70 0.00	20.81 1.49 0.00	19.71 1.40 0.00	19.18 1.32 0.00	20.41 1.38 0.00	18.56 1.24 0.00	22.70 1.51 0.00	22.69 1.67 0.00	22.51 1.77 -0.19	23.01 1.80 -0.07	23.04 1.81 0.00	24.22 1.87 0.00	29.15 2.20 0.00	29.94 2.33 -0.10	25.02 1.94 -0.03	27.15 2.03 -0.14	26.65 1.92 0.00	25.95 1.85 -0.04	27.23 1.84 0.00	25.55 1.72 -0.01	29.47 2.02 -0.31	30.09 2.01 -0.54	25.72 1.68 -0.15	24.36 1.59 -0.04
INDIAN POINT___3 23531	23.18 1.70 0.00	20.81 1.49 0.00	19.70 1.39 0.00	19.17 1.31 0.00	20.40 1.37 0.00	18.55 1.23 0.00	22.68 1.50 0.00	22.68 1.66 0.00	22.50 1.77 -0.19	23.16 1.95 -0.07	23.17 1.94 0.00	24.35 2.00 0.00	29.29 2.34 0.00	30.07 2.46 -0.12	25.15 2.06 -0.04	27.28 2.14 -0.17	26.74 2.01 0.00	26.04 1.93 -0.04	27.28 1.90 0.00	25.60 1.77 -0.01	29.58 2.09 -0.35	30.26 2.11 -0.62	25.83 1.77 -0.16	24.46 1.69 -0.05
IP CORINTH___1 23988	23.47 1.99 0.00	21.04 1.72 0.00	19.98 1.66 0.00	19.45 1.59 0.00	20.78 1.75 0.00	19.04 1.66 -0.06	23.39 2.21 0.00	23.36 2.34 0.00	23.18 2.20 -0.43	23.35 2.05 -0.16	23.12 1.89 0.00	24.31 1.95 0.00	29.17 2.22 0.00	29.64 2.27 0.13	24.99 1.98 0.04	26.99 2.20 0.19	26.89 2.16 0.00	26.22 2.19 0.05	27.74 2.36 0.00	26.01 2.20 0.01	29.17 2.40 0.38	29.30 2.42 0.66	25.74 2.02 0.18	24.42 1.75 0.05
IP___TICONDEROGA 23804	23.87 2.40 0.00	21.38 2.06 0.00	20.37 2.06 0.00	19.82 1.96 0.00	21.22 2.19 0.00	19.54 2.16 -0.06	24.00 2.81 0.00	24.08 3.06 0.00	24.22 3.25 -0.43	24.57 3.26 -0.16	24.38 3.15 0.00	25.67 3.31 0.00	30.76 3.81 0.00	31.15 3.79 0.14	26.30 3.29 0.05	28.39 3.61 0.19	28.37 3.64 0.00	27.63 3.61 0.05	29.30 3.91 0.00	27.53 3.72 0.01	30.85 4.09 0.38	30.96 4.09 0.67	27.30 3.58 0.18	25.81 3.14 0.05
ISLIP_RES_REC 323679	23.71 2.23 0.00	21.28 1.96 0.00	20.09 1.78 0.00	19.53 1.67 0.00	20.69 1.66 0.00	18.88 1.56 0.00	23.02 1.84 0.00	22.96 1.94 0.00	22.79 2.06 -0.19	23.38 2.17 -0.07	23.57 2.34 0.00	24.75 2.40 0.00	29.83 2.88 0.00	30.54 2.93 -0.11	25.53 2.44 -0.04	27.67 2.53 -0.16	27.08 2.35 0.00	26.44 2.33 -0.04	27.78 2.39 0.00	26.05 2.22 -0.01	30.12 2.63 -0.34	30.85 2.71 -0.60	26.16 2.10 -0.16	24.78 2.01 -0.05
JARVIS____ 23743	21.56 0.09 0.00	19.38 0.06 0.00	18.37 0.05 0.00	17.91 0.05 0.00	19.09 0.06 0.00	17.47 0.05 -0.10	21.25 0.06 0.00	21.08 0.06 0.00	20.56 0.06 0.05	21.21 0.08 0.02	21.31 0.09 0.00	22.44 0.09 0.00	27.06 0.11 0.00	27.63 0.13 0.00	23.16 0.11 0.00	25.10 0.12 0.00	24.85 0.13 0.00	24.18 0.11 0.00	25.52 0.13 0.00	23.94 0.12 0.00	27.27 0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	23.99 0.10 0.00	22.81 0.09 0.00
JENNISON___1 23625	22.84 1.37 0.00	20.47 1.15 0.00	19.40 1.08 0.00	18.91 1.05 0.00	20.17 1.14 0.00	18.37 1.05 0.00	22.58 1.39 0.00	22.50 1.48 0.00	22.17 1.47 -0.17	22.76 1.53 -0.09	22.97 1.53 -0.21	24.35 1.66 -0.34	29.78 2.04 -0.79	30.55 2.09 -0.96	25.19 1.69 -0.44	27.34 1.84 -0.52	27.21 1.94 -0.54	26.34 1.78 -0.49	28.00 1.98 -0.63	26.15 1.81 -0.52	29.95 2.04 -0.77	30.19 2.00 -0.65	25.42 1.52 0.00	24.07 1.36 0.00
JENNISON___2 23626	22.84 1.37 0.00	20.47 1.15 0.00	19.40 1.08 0.00	18.91 1.05 0.00	20.17 1.14 0.00	18.37 1.05 0.00	22.58 1.39 0.00	22.50 1.48 0.00	22.17 1.47 -0.17	22.76 1.53 -0.09	22.97 1.53 -0.21	24.35 1.66 -0.34	29.78 2.04 -0.79	30.55 2.09 -0.96	25.19 1.69 -0.44	27.34 1.84 -0.52	27.21 1.94 -0.54	26.34 1.78 -0.49	28.00 1.98 -0.63	26.15 1.81 -0.52	29.95 2.04 -0.77	30.19 2.00 -0.65	25.42 1.52 0.00	24.07 1.36 0.00
JERICOHO_RISE_WT_PWR 323719	18.17 -0.58 2.72	18.86 -0.46 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.51 -0.35 0.00	18.68 -0.35 0.00	14.60 -0.29 2.43	20.91 -0.27 0.00	20.65 -0.37 0.00	20.03 -0.50 0.02	20.54 -0.60 0.01	20.65 -0.58 0.00	21.67 -0.69 0.00	26.14 -0.82 0.00	26.58 -0.92 0.00	22.27 -0.78 0.00	1.81 -0.88 22.29	0.35 -0.74 23.63	23.44 -0.63 0.00	24.96 -0.43 0.00	23.42 -0.40 0.00	26.48 -0.66 0.00	27.18 -0.36 0.00	16.14 -0.27 7.48	18.70 -0.28 3.74
KCE_NY_1 323755	23.19 1.72 0.00	20.82 1.51 0.00	19.75 1.44 0.00	19.26 1.40 0.00	20.56 1.53 0.00	18.79 1.41 -0.06	22.92 1.73 0.00	22.87 1.84 0.00	22.80 1.82 -0.43	23.09 1.79 -0.16	22.95 1.72 0.00	24.15 1.80 0.00	29.08 2.13 0.00	29.52 2.15 0.14	24.89 1.89 0.05	26.86 2.07 0.19	26.77 2.04 0.00	26.10 2.08 0.05	27.55 2.16 0.00	25.83 2.02 0.01	29.05 2.30 0.39	29.07 2.22 0.68	25.58 1.87 0.18	24.34 1.67 0.05
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	23.62 2.15 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.47 1.61 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.95 1.76 0.00	22.87 1.85 0.00	22.69 1.95 -0.19	23.27 2.06 -0.07	23.47 2.24 0.00	24.65 2.30 0.00	29.70 2.75 0.00	30.41 2.79 -0.11	25.41 2.32 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.82 2.09 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.51 2.12 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.86 2.37 -0.34	30.70 2.56 -0.60	26.05 2.00 -0.16	24.69 1.92 -0.05
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	23.62 2.15 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.47 1.61 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.95 1.76 0.00	22.87 1.85 0.00	22.69 1.95 -0.19	23.27 2.06 -0.07	23.47 2.24 0.00	24.65 2.30 0.00	29.70 2.75 0.00	30.41 2.79 -0.11	25.41 2.32 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.82 2.09 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.51 2.12 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.86 2.37 -0.34	30.70 2.56 -0.60	26.05 2.00 -0.16	24.69 1.92 -0.05
KEDC_GLWD_GT4 24219	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.64 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.96 1.77 0.00	22.94 1.92 0.00	22.78 2.05 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.70 2.35 0.00	29.73 2.78 0.00	30.51 2.89 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.64 2.50 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.31 2.20 -0.04	27.57 2.19 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.88 2.39 -0.34	30.61 2.47 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.70 1.93 -0.05

KEDC_GLWD_GT5 24220	23.54 2.07 0.00	21.13 1.81 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.64 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.96 1.77 0.00	22.94 1.92 0.00	22.78 2.05 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.49 2.26 0.00	24.70 2.35 0.00	29.73 2.78 0.00	30.51 2.89 -0.11	25.48 2.39 -0.04	27.64 2.50 -0.16	27.02 2.29 0.00	26.31 2.20 -0.04	27.57 2.19 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.88 2.39 -0.34	30.61 2.47 -0.60	26.06 2.00 -0.16	24.70 1.93 -0.05
KENSICO____ 23655	23.27 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.50 1.47 0.00	18.65 1.32 0.00	22.80 1.62 0.00	22.80 1.78 0.00	22.63 1.90 -0.19	23.21 1.99 -0.07	23.22 1.99 0.00	24.40 2.04 0.00	29.36 2.41 0.00	30.14 2.53 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.34 2.20 -0.16	26.80 2.08 0.00	26.10 1.99 -0.04	27.35 1.96 0.00	25.65 1.83 -0.01	29.64 2.15 -0.34	30.31 2.17 -0.60	25.88 1.82 -0.16	24.50 1.73 -0.05
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	23.05 1.58 0.00	20.68 1.36 0.00	19.59 1.28 0.00	19.06 1.21 0.00	20.29 1.27 0.00	18.46 1.13 0.00	22.59 1.41 0.00	22.58 1.56 0.00	22.38 1.64 -0.19	22.85 1.64 -0.07	22.84 1.61 0.00	24.01 1.66 0.00	28.90 1.95 0.00	29.62 2.06 -0.06	24.81 1.74 -0.02	26.88 1.82 -0.09	26.24 1.51 0.00	25.61 1.51 -0.02	26.95 1.56 0.00	25.33 1.51 0.00	29.17 1.83 -0.19	29.90 2.02 -0.34	25.64 1.65 -0.09	24.28 1.53 -0.03
KIAC_JFK_GT1 23816	23.36 1.88 0.00	20.94 1.62 0.00	19.84 1.53 0.00	19.28 1.42 0.00	20.45 1.43 0.01	18.60 1.29 0.01	22.79 1.61 0.00	22.85 1.82 0.00	22.81 2.07 -0.19	3.72 2.15 19.57	-29.33 2.00 52.56	24.38 2.03 0.00	29.34 2.39 0.00	30.18 2.56 -0.11	25.26 2.18 -0.04	27.36 2.22 -0.16	26.81 2.08 0.00	26.11 2.00 -0.04	27.29 1.91 0.01	25.59 1.77 0.00	29.56 2.09 -0.33	30.29 2.15 -0.60	26.02 1.96 -0.16	24.58 1.82 -0.05
KIAC_JFK_GT2 23817	23.36 1.88 0.00	20.94 1.62 0.00	19.84 1.53 0.00	19.28 1.42 0.00	20.45 1.43 0.01	18.60 1.29 0.01	22.79 1.61 0.00	22.85 1.82 0.00	22.81 2.07 -0.19	3.72 2.15 19.57	-29.33 2.00 52.56	24.38 2.03 0.00	29.34 2.39 0.00	30.18 2.56 -0.11	25.26 2.18 -0.04	27.36 2.22 -0.16	26.81 2.08 0.00	26.11 2.00 -0.04	27.29 1.91 0.01	25.59 1.77 0.00	29.56 2.09 -0.33	30.29 2.15 -0.60	26.02 1.96 -0.16	24.58 1.82 -0.05
KINTIGH____ 23543	21.44 -0.04 0.00	19.13 -0.19 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.65 -0.21 0.00	18.82 -0.21 0.00	17.04 -0.28 0.00	20.84 -0.34 0.00	20.70 -0.31 0.01	20.35 -0.22 -0.02	20.12 -0.12 0.90	21.13 -0.10 0.00	22.46 0.11 0.00	25.70 0.21 1.46	23.85 0.16 3.82	22.23 -0.08 0.74	24.91 -0.03 0.04	24.73 0.01 0.00	23.97 -0.09 0.00	25.38 0.00 0.00	23.71 -0.11 0.00	26.93 -0.22 0.00	27.23 -0.31 0.00	23.70 -0.19 0.00	22.73 0.01 0.00
LACHUTE____HYDRO 323717	23.87 2.40 0.00	21.38 2.06 0.00	20.37 2.06 0.00	19.82 1.96 0.00	21.22 2.19 0.00	19.54 2.16 -0.06	24.00 2.81 0.00	24.08 3.06 0.00	24.22 3.25 -0.43	24.57 3.26 -0.16	24.38 3.15 0.00	25.67 3.31 0.00	30.76 3.81 0.00	31.15 3.79 0.14	26.30 3.29 0.05	28.39 3.61 0.19	28.37 3.64 0.00	27.63 3.61 0.05	29.30 3.91 0.00	27.53 3.72 0.01	30.85 4.09 0.38	30.96 4.09 0.67	27.30 3.58 0.18	25.81 3.14 0.05
LEDERLE____ 23769	23.28 1.80 0.00	20.89 1.57 0.00	19.78 1.47 0.00	19.24 1.38 0.00	20.48 1.45 0.00	18.63 1.31 0.00	22.79 1.61 0.00	22.79 1.77 0.00	22.59 1.86 -0.18	23.04 1.84 -0.07	23.09 1.86 0.00	24.30 1.95 0.00	29.26 2.31 0.00	30.05 2.46 -0.09	25.12 2.03 -0.03	27.25 2.14 -0.13	26.80 2.07 0.00	26.09 1.99 -0.04	27.39 2.00 0.00	25.71 1.88 0.00	29.61 2.18 -0.28	30.17 2.14 -0.50	25.80 1.77 -0.13	24.42 1.66 -0.04
LINDEN COGEN____ 23786	23.36 1.89 0.00	20.98 1.66 0.00	19.87 1.56 0.00	19.33 1.47 0.00	20.54 1.51 0.00	18.69 1.37 0.00	22.85 1.66 0.00	22.88 1.86 0.00	22.74 2.01 -0.19	23.33 2.11 -0.07	23.28 2.06 0.00	24.45 2.10 0.00	29.42 2.46 0.00	30.25 2.63 -0.11	25.30 2.21 -0.04	27.44 2.30 -0.16	26.89 2.16 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.42 2.03 0.00	25.72 1.89 -0.01	29.70 2.22 -0.34	30.38 2.23 -0.60	25.97 1.91 -0.16	24.57 1.80 -0.05
LIPA_MISC_IPP 23656	23.47 1.99 0.00	21.08 1.76 0.00	19.91 1.60 0.00	19.35 1.49 0.00	20.51 1.48 0.00	18.72 1.40 0.00	22.82 1.63 0.00	22.74 1.72 0.00	22.56 1.82 -0.19	23.13 1.91 -0.07	23.31 2.08 0.00	24.48 2.12 0.00	29.49 2.54 0.00	30.17 2.55 -0.11	25.21 2.12 -0.04	27.32 2.19 -0.16	26.77 2.05 0.00	26.14 2.04 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.95 -0.01	29.82 2.33 -0.34	30.52 2.38 -0.60	25.91 1.85 -0.16	24.54 1.77 -0.05
LISF____SOLAR 323691	23.51 2.03 0.00	21.12 1.79 0.00	19.94 1.63 0.00	19.38 1.53 0.00	20.55 1.52 0.00	18.75 1.43 0.00	22.85 1.67 0.00	22.78 1.76 0.00	22.59 1.85 -0.19	23.15 1.94 -0.07	23.33 2.10 0.00	24.48 2.13 0.00	29.50 2.55 0.00	30.18 2.57 -0.11	25.22 2.13 -0.04	27.35 2.21 -0.16	26.80 2.08 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.53 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.88 2.40 -0.34	30.58 2.44 -0.60	25.96 1.90 -0.16	24.58 1.81 -0.05
LITTLE FALLS____HYD 24013	22.42 0.95 0.00	20.05 0.72 0.00	18.98 0.67 0.00	18.49 0.64 0.00	19.75 0.72 0.00	18.12 0.70 -0.10	22.08 0.89 0.00	21.93 0.92 0.00	21.50 1.00 0.05	22.15 1.03 0.02	22.30 1.07 0.00	23.41 1.06 0.00	28.12 1.17 0.00	28.75 1.25 0.00	24.16 1.11 0.00	26.25 1.27 0.00	25.95 1.22 0.00	25.32 1.26 0.00	26.74 1.36 0.00	25.08 1.26 0.00	28.62 1.48 0.00	28.91 1.37 0.00	24.96 1.06 0.00	23.52 0.80 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	23.46 1.99 0.00	21.06 1.74 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.50 0.00	20.51 1.48 0.00	18.68 1.36 0.00	22.79 1.60 0.00	22.73 1.71 0.00	22.56 1.82 -0.19	23.13 1.92 -0.07	23.29 2.06 0.00	24.49 2.14 0.00	29.48 2.53 0.00	30.22 2.61 -0.11	25.21 2.12 -0.04	27.34 2.21 -0.16	26.81 2.08 0.00	26.12 2.01 -0.04	27.41 2.02 0.00	25.69 1.86 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.35 2.20 -0.60	25.81 1.75 -0.16	24.49 1.72 -0.05
LOCKPORT____CC1 323769	21.61 0.14 0.00	19.26 -0.06 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.76 -0.10 0.00	18.93 -0.09 0.00	17.12 -0.20 0.00	20.92 -0.26 0.00	20.81 -0.20 0.00	20.53 -0.07 -0.06	20.95 0.06 0.25	21.38 0.06 -0.08	22.80 0.31 -0.13	27.30 0.49 0.14	27.13 0.42 0.79	23.11 0.05 -0.02	25.27 0.10 -0.19	25.07 0.14 -0.21	24.21 -0.05 -0.19	25.71 0.08 -0.24	23.99 -0.04 -0.21	27.29 -0.16 -0.31	27.52 -0.29 -0.27	23.77 -0.13 0.00	22.88 0.16 0.00
LOCKPORT____CC2 323770	21.61 0.14 0.00	19.26 -0.06 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.76 -0.10 0.00	18.93 -0.09 0.00	17.12 -0.20 0.00	20.92 -0.26 0.00	20.81 -0.20 0.00	20.53 -0.07 -0.06	20.95 0.06 0.25	21.38 0.06 -0.08	22.80 0.31 -0.13	27.30 0.49 0.14	27.13 0.42 0.79	23.11 0.05 -0.02	25.27 0.10 -0.19	25.07 0.14 -0.21	24.21 -0.05 -0.19	25.71 0.08 -0.24	23.99 -0.04 -0.21	27.29 -0.16 -0.31	27.52 -0.29 -0.27	23.77 -0.13 0.00	22.88 0.16 0.00

LOCKPORT__CC3 323771	21.61 0.14 0.00	19.26 -0.06 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.76 -0.10 0.00	18.93 -0.09 0.00	17.12 -0.20 0.00	20.92 -0.26 0.00	20.81 -0.20 0.00	20.53 -0.07 0.06	20.95 0.06 0.25	21.38 0.06 -0.08	22.80 0.31 -0.13	27.30 0.49 0.14	27.13 0.42 0.79	23.11 0.05 -0.02	25.27 0.10 -0.19	25.07 0.14 -0.21	24.21 -0.05 -0.19	25.71 0.08 -0.24	23.99 -0.04 -0.21	27.29 -0.16 -0.31	27.52 -0.29 -0.27	23.77 -0.13 0.00	22.88 0.16 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	21.47 -0.14 -0.14	19.15 -0.17 0.00	18.14 -0.17 0.00	17.68 -0.17 0.00	18.86 -0.17 0.00	17.17 -0.15 0.00	21.00 -0.18 0.00	20.82 -0.20 0.00	20.69 -0.23 -0.38	20.98 -0.22 -0.06	21.97 -0.22 -0.96	23.72 -0.19 -1.55	30.02 -0.20 -3.27	30.80 -0.17 -3.47	24.75 -0.14 -1.84	29.37 -0.14 -4.53	29.39 -0.11 -4.78	26.21 -0.12 -2.26	28.19 -0.09 -2.89	25.96 -0.11 -2.25	30.32 -0.13 -3.31	30.18 -0.16 -2.80	24.50 -0.12 -0.72	22.97 -0.12 -0.36
LOVETT__3 23632	23.21 1.73 0.00	20.83 1.51 0.00	19.72 1.41 0.00	19.19 1.33 0.00	20.42 1.39 0.00	18.57 1.25 0.00	22.72 1.53 0.00	22.70 1.69 0.00	22.51 1.78 -0.18	22.94 1.74 -0.07	22.99 1.75 0.00	24.19 1.83 0.00	29.13 2.17 0.00	29.91 2.31 -0.09	25.00 1.92 -0.03	27.12 2.01 -0.13	26.67 1.94 0.00	25.97 1.86 -0.04	27.26 1.88 0.00	25.59 1.76 0.00	29.47 2.05 -0.28	30.05 2.01 -0.50	25.69 1.66 -0.13	24.33 1.57 -0.04
LOVETT__4 23642	23.21 1.73 0.00	20.83 1.51 0.00	19.72 1.41 0.00	19.19 1.33 0.00	20.42 1.39 0.00	18.57 1.25 0.00	22.72 1.53 0.00	22.70 1.69 0.00	22.51 1.78 -0.18	22.94 1.74 -0.07	22.99 1.75 0.00	24.19 1.83 0.00	29.13 2.17 0.00	29.91 2.31 -0.09	25.00 1.92 -0.03	27.12 2.01 -0.13	26.67 1.94 0.00	25.97 1.86 -0.04	27.26 1.88 0.00	25.59 1.76 0.00	29.47 2.05 -0.28	30.05 2.01 -0.50	25.69 1.66 -0.13	24.33 1.57 -0.04
LOVETT__5 23593	23.21 1.73 0.00	20.83 1.51 0.00	19.72 1.41 0.00	19.19 1.33 0.00	20.42 1.39 0.00	18.57 1.25 0.00	22.72 1.53 0.00	22.70 1.69 0.00	22.51 1.78 -0.18	22.94 1.74 -0.07	22.99 1.75 0.00	24.19 1.83 0.00	29.13 2.17 0.00	29.91 2.31 -0.09	25.00 1.92 -0.03	27.12 2.01 -0.13	26.67 1.94 0.00	25.97 1.86 -0.04	27.26 1.88 0.00	25.59 1.76 0.00	29.47 2.05 -0.28	30.05 2.01 -0.50	25.69 1.66 -0.13	24.33 1.57 -0.04
LOWER RAQUET__HYD 24057	27.61 1.11 -5.03	20.28 0.96 0.00	19.20 0.88 0.00	18.74 0.88 0.00	20.06 1.02 0.00	17.27 1.08 1.13	22.70 1.51 0.00	22.00 0.98 0.00	20.19 -0.39 -0.04	19.36 -1.78 0.00	20.22 -1.13 -0.12	20.70 -1.88 -0.23	25.22 -2.25 -0.52	25.69 -2.36 -0.55	21.38 -1.96 -0.29	-78.14 -2.57 100.54	-84.50 -2.64 106.60	22.16 -2.25 -0.35	26.19 0.34 -0.46	24.45 0.15 -0.49	25.65 -2.22 -0.72	29.09 0.95 -0.61	50.30 1.90 -24.50	36.78 1.81 -12.24
LOWER__HUDSON 24059	22.77 1.30 0.00	20.46 1.14 0.00	19.43 1.12 0.00	18.93 1.08 0.00	20.21 1.18 0.00	18.41 1.09 0.00	22.48 1.30 0.00	22.39 1.37 0.00	22.35 1.39 -0.41	22.68 1.39 -0.15	22.59 1.36 0.00	23.74 1.38 0.00	28.54 1.59 0.00	28.97 1.63 0.16	24.42 1.42 0.05	26.29 1.53 0.22	26.18 1.45 0.00	25.50 1.48 0.06	26.92 1.53 0.00	25.26 1.45 0.01	28.41 1.72 0.45	28.41 1.65 0.78	25.08 1.39 0.21	23.90 1.25 0.06
LWR__OSWEGATCHIE_HYD 23850	25.92 1.03 -3.42	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.63 0.77 0.00	19.92 0.89 0.00	17.51 0.94 0.75	22.51 1.33 0.00	22.06 1.04 0.00	20.71 0.11 -0.06	20.47 -0.67 0.00	21.18 -0.21 -0.16	21.94 -0.70 -0.28	26.74 -0.85 -0.64	27.28 -0.90 -0.68	22.67 -0.74 -0.36	-99.81 -1.10 123.69	-107.53 -1.13 131.13	23.65 -0.84 -0.43	26.81 0.85 -0.57	25.08 0.66 -0.60	27.30 -0.73 -0.88	29.55 1.26 -0.75	42.36 1.76 -16.70	32.67 1.61 -8.35
LYONS_FALL_HYD 23570	23.26 0.83 -0.95	20.00 0.68 0.00	18.93 0.62 0.00	18.46 0.60 0.00	19.69 0.66 0.00	17.85 0.68 0.15	22.13 0.94 0.00	21.96 0.95 0.00	21.27 0.70 -0.03	21.73 0.59 0.00	22.08 0.73 -0.12	23.21 0.65 -0.21	28.20 0.78 -0.48	28.81 0.81 -0.50	23.99 0.68 -0.27	40.18 0.65 -14.56	40.79 0.64 -15.42	25.10 0.72 -0.31	27.02 1.23 -0.40	25.32 1.09 -0.41	28.62 0.88 -0.60	29.41 1.36 -0.51	29.95 1.27 -4.77	26.21 1.10 -2.39
MADISON__COUNTY_LFGE 323628	22.43 0.68 -0.27	19.88 0.56 0.00	18.82 0.51 0.00	18.34 0.48 0.00	19.56 0.53 0.00	17.84 0.52 0.00	21.90 0.71 0.00	21.83 0.82 0.00	21.44 0.82 -0.08	21.97 0.81 -0.01	22.22 0.80 -0.18	23.52 0.87 -0.30	28.67 1.08 -0.64	29.32 1.15 -0.68	24.38 0.97 -0.36	30.65 0.96 -4.71	30.63 0.94 -4.96	25.35 0.92 -0.36	26.96 1.11 -0.46	25.24 1.03 -0.39	28.84 1.12 -0.58	29.20 1.17 -0.49	26.29 0.95 -1.45	24.22 0.78 -0.72
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	21.02 -0.09 0.37	19.24 -0.08 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.78 -0.07 0.00	18.95 -0.08 0.00	18.08 -0.09 -0.85	21.03 -0.16 0.00	20.79 -0.23 0.00	20.17 -0.29 0.09	20.93 -0.18 0.03	21.08 -0.15 0.00	22.23 -0.13 0.00	26.82 -0.13 0.00	27.37 -0.14 0.00	22.91 -0.14 0.00	24.85 -0.13 0.00	24.60 -0.12 0.00	23.88 -0.19 0.00	25.27 -0.12 0.00	23.73 -0.08 0.00	27.04 -0.10 0.00	27.46 -0.08 0.00	23.82 -0.08 0.00	22.64 -0.08 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	21.02 -0.09 0.37	19.24 -0.08 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.78 -0.07 0.00	18.95 -0.08 0.00	18.08 -0.09 -0.85	21.03 -0.16 0.00	20.79 -0.23 0.00	20.17 -0.29 0.09	20.93 -0.18 0.03	21.08 -0.15 0.00	22.23 -0.13 0.00	26.82 -0.13 0.00	27.37 -0.14 0.00	22.91 -0.14 0.00	24.85 -0.13 0.00	24.60 -0.12 0.00	23.88 -0.19 0.00	25.27 -0.12 0.00	23.73 -0.08 0.00	27.04 -0.10 0.00	27.46 -0.08 0.00	23.82 -0.08 0.00	22.64 -0.08 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	18.85 -0.50 2.13	18.93 -0.39 0.00	17.98 -0.33 0.00	17.59 -0.28 0.00	18.76 -0.27 0.00	14.53 -0.22 2.57	20.99 -0.20 0.00	20.75 -0.27 0.00	20.15 -0.38 0.02	20.69 -0.45 0.01	20.79 -0.44 0.00	21.84 -0.51 0.00	26.34 -0.62 0.00	26.80 -0.70 0.00	22.45 -0.60 0.00	10.47 -0.66 13.84	9.51 -0.54 14.67	23.64 -0.43 0.00	25.11 -0.27 0.00	23.57 -0.25 0.00	26.69 -0.45 0.00	27.32 -0.22 0.00	19.08 -0.17 4.64	20.21 -0.19 2.32
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	22.65 1.18 0.00	20.25 0.93 0.00	19.19 0.87 0.00	18.70 0.84 0.00	19.96 0.92 0.00	18.12 0.80 0.00	22.28 1.09 0.00	22.24 1.21 -0.01	21.92 1.26 -0.11	23.39 1.35 -0.90	22.75 1.35 -0.17	24.19 1.56 -0.27	30.85 1.92 -1.98	33.72 1.94 -4.28	25.53 1.44 -1.04	27.04 1.61 -0.45	26.78 1.62 -0.43	25.90 1.44 -0.39	27.55 1.66 -0.50	25.65 1.41 -0.43	29.29 1.52 -0.63	29.53 1.46 -0.53	25.12 1.22 0.00	23.95 1.23 0.00
MG INDUSTRY__DRP 24185	22.44 0.97 0.00	20.17 0.86 0.00	19.15 0.84 0.00	18.68 0.82 0.00	19.91 0.88 0.00	18.11 0.78 0.00	22.10 0.92 0.00	21.95 0.93 0.00	21.88 1.00 -0.33	22.29 1.03 -0.13	22.25 1.02 0.00	23.37 1.13 0.00	28.08 1.18 0.08	28.60 1.94 0.08	24.05 1.03 0.03	25.94 1.08 0.11	25.72 0.99 0.00	25.04 1.00 0.02	26.37 0.98 0.00	24.76 0.94 0.00	28.08 1.13 0.20	28.28 1.10 0.35	24.73 0.92 0.09	23.55 0.86 0.03

MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	25.92 1.03 -3.42	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.63 0.77 0.00	19.92 0.89 0.00	17.51 0.94 0.75	22.51 1.33 0.00	22.06 1.04 0.00	20.71 0.11 -0.06	20.47 -0.67 0.00	21.18 -0.21 -0.16	21.94 -0.70 -0.28	26.74 -0.85 -0.64	27.28 -0.90 -0.68	22.67 -0.74 -0.36	-99.81 -1.10 123.69	-107.53 -1.13 131.13	23.65 -0.84 -0.43	26.81 0.85 -0.57	25.08 0.66 -0.60	27.30 -0.73 -0.88	29.55 1.26 -0.75	42.36 1.76 -16.70	32.67 1.61 -8.35
MID___RAQUETTE_HYD 23851	27.61 1.11 -5.03	20.28 0.96 0.00	19.20 0.88 0.00	18.74 0.88 0.00	20.06 1.02 0.00	17.27 1.08 1.13	22.70 1.51 0.00	22.00 0.98 0.00	20.19 -0.39 -0.04	19.36 -1.78 0.00	20.22 -1.13 -0.12	20.70 -1.88 -0.23	25.22 -2.25 -0.52	25.69 -2.36 -0.55	21.38 -1.96 -0.29	-78.14 -2.57 100.54	-84.50 -2.64 106.60	22.16 -2.25 -0.35	26.19 0.34 -0.46	24.45 0.15 -0.49	25.65 -2.22 -0.72	29.09 0.95 -0.61	50.30 1.90 -24.50	36.78 1.81 -12.24
MILLIKEN___1 23584	22.19 0.72 0.00	19.90 0.58 0.00	18.87 0.56 0.00	18.40 0.54 0.00	19.63 0.59 0.00	17.87 0.55 0.00	21.88 0.70 0.00	21.74 0.72 0.00	21.42 0.69 -0.18	21.92 0.70 -0.07	22.26 0.67 -0.36	23.68 0.75 -0.57	29.14 0.92 -1.27	29.94 1.00 -1.43	24.56 0.80 -0.71	26.73 0.88 -0.88	26.62 0.97 -0.92	25.83 0.93 -0.83	27.52 1.06 -1.07	25.71 0.99 -0.90	29.61 1.14 -1.33	29.73 1.06 -1.13	24.77 0.87 0.00	23.50 0.78 0.00
MILLIKEN___2 23585	22.19 0.72 0.00	19.90 0.58 0.00	18.87 0.56 0.00	18.40 0.54 0.00	19.63 0.59 0.00	17.87 0.55 0.00	21.88 0.70 0.00	21.74 0.72 0.00	21.42 0.69 -0.18	21.92 0.70 -0.07	22.26 0.67 -0.36	23.68 0.75 -0.57	29.14 0.92 -1.27	29.94 1.00 -1.43	24.56 0.80 -0.71	26.73 0.88 -0.88	26.62 0.97 -0.92	25.83 0.93 -0.83	27.52 1.06 -1.07	25.71 0.99 -0.90	29.61 1.14 -1.33	29.73 1.06 -1.13	24.77 0.87 0.00	23.50 0.78 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	22.19 0.72 0.00	19.90 0.58 0.00	18.87 0.56 0.00	18.40 0.54 0.00	19.63 0.59 0.00	17.87 0.55 0.00	21.88 0.70 0.00	21.74 0.72 0.00	21.42 0.69 -0.18	21.92 0.70 -0.07	22.26 0.67 -0.36	23.68 0.75 -0.57	29.14 0.92 -1.27	29.94 1.00 -1.43	24.56 0.80 -0.71	26.73 0.88 -0.88	26.62 0.97 -0.92	25.83 0.93 -0.83	27.52 1.06 -1.07	25.71 0.99 -0.90	29.61 1.14 -1.33	29.73 1.06 -1.13	24.77 0.87 0.00	23.50 0.78 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	21.92 0.45 0.00	19.53 0.21 0.00	18.48 0.17 0.00	18.00 0.15 0.00	19.20 0.17 0.00	17.39 0.07 0.00	21.28 0.10 0.00	21.25 0.24 0.00	20.93 0.33 -0.06	21.30 0.50 0.34	21.82 0.52 -0.08	23.19 0.79 -0.05	27.44 1.06 0.58	27.06 1.05 1.49	23.38 0.60 0.27	25.64 0.67 0.01	25.44 0.71 0.00	24.57 0.51 0.00	26.10 0.71 0.00	24.58 0.56 -0.19	27.92 0.50 -0.29	28.18 0.39 -0.24	24.29 0.39 0.00	23.30 0.57 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	23.22 1.74 0.00	20.85 1.53 0.00	19.76 1.45 0.00	19.22 1.36 0.00	20.46 1.43 0.00	18.60 1.29 0.00	22.75 1.56 0.00	22.74 1.73 0.00	22.58 1.84 -0.19	23.14 1.93 -0.07	23.16 1.93 0.00	24.34 1.99 0.00	29.29 2.33 0.00	30.07 2.46 -0.11	25.14 2.05 -0.04	27.27 2.13 -0.16	26.74 2.01 0.00	26.04 1.93 -0.04	27.29 1.91 0.00	25.61 1.78 -0.01	29.58 2.10 -0.34	30.24 2.11 -0.60	25.83 1.77 -0.16	24.45 1.68 -0.05
MODEL_CITY_ENERGY 24167	21.36 -0.11 0.00	19.03 -0.29 0.00	18.01 -0.30 0.00	17.55 -0.31 0.00	18.71 -0.32 0.00	16.92 -0.40 0.00	20.65 -0.53 0.00	20.55 -0.45 0.01	20.29 -0.31 -0.06	19.71 -0.19 1.24	21.11 -0.20 -0.09	22.52 0.03 -0.14	25.38 0.16 1.73	22.65 0.09 4.94	21.98 -0.23 0.84	24.94 -0.19 -0.16	24.78 -0.16 -0.21	23.90 -0.36 -0.19	25.37 -0.27 -0.25	23.67 -0.37 -0.22	26.93 -0.54 -0.32	27.14 -0.68 -0.27	23.45 -0.44 0.00	22.60 -0.12 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	21.36 -0.11 0.00	19.03 -0.29 0.00	18.01 -0.30 0.00	17.55 -0.31 0.00	18.71 -0.32 0.00	16.92 -0.40 0.00	20.65 -0.53 0.00	20.55 -0.45 0.01	20.29 -0.31 -0.06	19.71 -0.19 1.24	21.11 -0.20 -0.09	22.52 0.03 -0.14	25.38 0.16 1.73	22.65 0.09 4.94	21.98 -0.23 0.84	24.94 -0.19 -0.16	24.78 -0.16 -0.21	23.90 -0.36 -0.19	25.37 -0.27 -0.25	23.67 -0.37 -0.22	26.93 -0.54 -0.32	27.14 -0.68 -0.27	23.45 -0.44 0.00	22.60 -0.12 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	22.64 1.16 0.00	20.34 1.02 0.00	19.32 1.01 0.00	18.82 0.96 0.00	20.07 1.04 0.00	18.28 0.96 0.00	22.31 1.12 0.00	22.17 1.15 0.00	22.13 1.22 -0.38	22.52 1.23 -0.14	22.45 1.22 0.00	23.59 1.23 0.00	28.36 1.41 0.00	28.84 1.47 0.12	24.30 1.29 0.04	26.18 1.38 0.17	26.03 1.31 0.00	25.34 1.32 0.04	26.73 1.34 0.00	25.08 1.27 0.01	28.30 1.50 0.35	28.36 1.43 0.61	24.93 1.20 0.16	23.75 1.08 0.05
MONGAUP___HYD 23641	23.06 1.58 0.00	20.67 1.35 0.00	19.58 1.27 0.00	19.06 1.20 0.00	20.30 1.27 0.00	18.46 1.14 0.00	22.59 1.40 0.00	22.54 1.52 0.00	22.29 1.57 -0.17	22.76 1.55 -0.06	22.71 1.48 0.00	23.85 1.50 0.00	28.70 1.75 0.00	29.45 1.87 -0.09	24.64 1.57 -0.03	26.71 1.61 -0.12	26.20 1.47 0.00	25.60 1.50 -0.03	26.98 1.59 0.00	25.56 1.74 0.00	29.41 2.01 -0.26	29.99 1.99 -0.46	25.65 1.63 -0.12	24.27 1.51 -0.04
MONTAUK___DIESEL 23721	24.32 2.84 0.00	21.83 2.50 0.00	20.64 2.33 0.00	20.07 2.21 0.00	21.28 2.25 0.00	19.45 2.13 0.00	23.75 2.57 0.00	23.70 2.69 0.00	23.54 2.80 -0.19	24.18 2.96 -0.07	24.36 3.13 0.00	25.53 3.18 0.00	30.77 3.82 0.00	31.47 3.85 -0.11	26.26 3.18 -0.04	28.48 3.34 -0.16	27.97 3.24 0.00	27.38 3.27 -0.04	28.82 3.43 0.00	27.02 3.20 -0.01	31.23 3.75 -0.34	31.93 3.79 -0.60	27.04 2.98 -0.16	25.55 2.78 -0.05
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	23.41 1.94 0.00	21.02 1.70 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.51 0.00	20.59 1.57 0.00	18.73 1.42 0.00	22.91 1.73 0.00	22.93 1.92 0.00	22.79 2.06 -0.19	23.37 2.16 -0.07	23.36 2.14 0.00	24.55 2.20 0.00	29.53 2.58 0.00	30.33 2.72 -0.11	25.37 2.28 -0.04	27.51 2.37 -0.16	26.96 2.23 0.00	26.25 2.14 -0.04	27.48 2.10 0.00	25.78 1.95 -0.01	29.78 2.29 -0.34	30.45 2.31 -0.60	26.02 1.96 -0.16	24.63 1.86 -0.05
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	23.31 1.84 0.00	20.88 1.56 0.00	19.78 1.47 0.00	19.28 1.42 0.00	20.59 1.56 0.00	18.77 1.46 0.00	23.09 1.91 0.00	23.00 1.98 0.00	22.68 1.97 -0.17	23.29 2.06 -0.09	23.56 2.09 -0.25	25.03 2.28 -0.39	30.68 2.82 -0.91	31.47 2.89 -1.08	25.91 2.35 -0.51	28.15 2.57 -0.60	28.13 2.77 -0.63	27.19 2.55 -0.57	29.01 2.90 -0.73	27.05 2.62 -0.61	30.97 2.93 -0.90	31.18 2.88 -0.76	25.87 1.97 0.00	24.44 1.72 0.00
N SALMON___HYD 24042	30.66 0.07 -9.11	19.41 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.99 0.13 0.00	19.21 0.18 0.00	15.44 0.22 2.11	21.60 0.41 0.00	21.28 0.26 0.00	20.35 -0.18 0.02	20.54 -0.60 0.01	20.79 -0.44 0.00	21.67 -0.69 0.00	26.16 -0.79 0.00	26.61 -0.89 0.00	22.28 -0.77 0.00	-18.03 -0.97 42.04	-20.69 -0.85 44.56	23.40 -0.67 0.00	25.54 0.13 -0.02	24.13 0.11 -0.20	26.81 -0.62 -0.29	28.15 0.36 -0.25	68.76 0.61 -44.26	45.36 0.53 -22.12

N.E_GEN_SANDY PD 24062	21.89 1.22 0.81	20.42 1.10 0.00	19.40 1.09 0.00	18.89 1.03 0.00	20.14 1.11 0.00	18.31 0.99 0.00	22.33 1.14 0.00	22.28 1.26 0.00	22.14 1.34 -0.26	22.59 1.35 -0.10	22.57 1.34 0.00	23.70 1.34 0.00	28.47 1.52 0.00	28.44 1.56 0.63	24.17 1.32 0.20	25.45 1.37 0.90	26.00 1.27 0.00	25.09 1.26 0.24	26.62 1.23 0.00	24.96 1.18 0.04	26.91 1.43 1.66	25.60 1.40 3.33	24.22 1.22 0.90	23.63 1.12 0.21
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	23.21 1.74 0.00	20.84 1.52 0.00	19.72 1.41 0.00	19.20 1.34 0.00	20.43 1.39 0.00	18.58 1.26 0.00	22.72 1.53 0.00	22.71 1.69 0.00	22.51 1.78 -0.18	22.95 1.74 -0.07	23.00 1.77 0.00	24.20 1.84 0.00	29.14 2.19 0.00	29.92 2.33 -0.09	25.01 1.93 -0.03	27.14 2.03 -0.13	26.69 1.96 0.00	25.98 1.88 -0.04	27.28 1.89 0.00	25.60 1.77 0.00	29.49 2.07 -0.28	30.06 2.02 -0.50	25.70 1.67 -0.13	24.34 1.58 -0.04
NARROWS_GT1_1 24228	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_2 24229	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_3 24230	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_4 24231	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_5 24232	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_6 24233	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_7 24234	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT1_8 24235	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_1 24236	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_2 24237	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_3 24238	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_4 24239	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_5 24240	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05

NARROWS_GT2_6 24241	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_7 24242	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NARROWS_GT2_8 24243	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	22.89 1.42 0.00	20.57 1.25 0.00	19.52 1.21 0.00	19.03 1.17 0.00	20.28 1.25 0.00	18.47 1.14 0.00	22.59 1.41 0.00	22.50 1.48 0.00	22.32 1.53 -0.24	22.80 1.57 -0.09	22.79 1.56 0.00	23.93 1.58 0.00	28.77 1.82 0.00	29.43 1.91 -0.03	24.68 1.62 -0.01	26.76 1.74 -0.04	26.42 1.70 0.00	25.77 1.70 -0.01	27.10 1.71 0.00	25.44 1.62 0.00	29.15 1.91 -0.09	29.53 1.83 -0.16	25.47 1.53 -0.04	24.12 1.39 -0.01
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	23.17 1.70 0.00	20.80 1.48 0.00	19.74 1.43 0.00	19.22 1.37 0.00	20.53 1.50 0.00	18.77 1.39 -0.06	22.89 1.70 0.00	22.80 1.78 0.00	22.76 1.79 -0.43	23.08 1.78 -0.16	22.97 1.74 0.00	24.16 1.80 0.00	29.07 2.12 0.00	29.54 2.19 0.15	24.90 1.90 0.05	26.86 2.08 0.20	26.77 2.04 0.00	26.10 2.08 0.05	27.56 2.17 0.00	25.84 2.03 0.01	29.06 2.32 0.41	29.07 2.26 0.72	25.57 1.87 0.19	24.33 1.66 0.06
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	21.36 -0.12 0.00	19.08 -0.24 0.00	18.04 -0.27 0.00	17.59 -0.27 0.00	18.77 -0.26 0.00	17.07 -0.25 0.00	20.91 -0.27 0.00	20.81 -0.21 0.00	20.47 -0.14 -0.07	21.03 -0.06 0.05	21.33 -0.01 -0.11	22.71 0.17 -0.18	27.54 0.31 -0.27	27.94 0.31 -0.13	23.37 0.16 -0.16	25.48 0.24 -0.27	25.30 0.29 -0.28	24.57 0.25 -0.26	26.06 0.34 -0.33	24.33 0.22 -0.29	27.73 0.15 -0.43	27.96 0.05 -0.37	23.90 0.00 0.00	22.74 0.01 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	21.97 0.49 0.00	19.66 0.34 0.00	18.62 0.31 0.00	18.16 0.30 0.00	19.37 0.34 0.00	17.64 0.32 0.00	21.63 0.44 0.00	21.51 0.49 0.00	21.22 0.50 -0.18	21.70 0.52 -0.03	22.14 0.54 -0.37	23.61 0.67 -0.59	28.98 0.78 -1.25	29.66 0.82 -1.33	24.39 0.63 -0.71	26.61 0.72 -0.91	26.45 0.78 -0.95	25.65 0.72 -0.86	27.36 0.87 -1.10	25.54 0.76 -0.96	29.37 0.82 -1.41	29.48 0.75 -1.19	24.51 0.62 0.00	23.27 0.55 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	22.64 1.17 0.00	20.20 0.88 0.00	19.11 0.80 0.00	18.63 0.77 0.00	19.89 0.86 0.00	18.09 0.77 0.00	22.26 1.07 0.00	22.21 1.19 0.00	21.93 1.30 -0.08	22.72 1.43 -0.15	22.80 1.45 -0.12	24.28 1.74 -0.19	29.74 2.17 -0.62	30.71 2.23 -0.98	25.12 1.72 -0.35	27.24 1.96 -0.29	27.00 1.97 -0.30	26.22 1.88 -0.27	27.80 2.06 -0.35	25.91 1.79 -0.30	29.53 1.94 -0.45	29.79 1.87 -0.38	25.39 1.50 0.00	24.13 1.40 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	22.18 0.71 0.00	19.83 0.51 0.00	18.77 0.46 0.00	18.31 0.45 0.00	19.53 0.50 0.00	17.77 0.45 0.00	21.83 0.65 0.00	21.74 0.73 0.00	21.40 0.74 -0.12	21.95 0.78 -0.02	22.26 0.79 -0.23	23.68 0.95 -0.37	28.82 1.09 -0.78	29.45 1.13 -0.82	24.35 0.87 -0.44	26.52 0.98 -0.56	26.34 1.03 -0.59	25.55 0.96 -0.53	27.27 1.20 -0.68	25.44 1.03 -0.59	29.12 1.10 -0.87	29.33 1.06 -0.74	24.75 0.86 0.00	23.50 0.78 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	21.85 0.38 0.00	19.58 0.26 0.00	18.60 0.29 0.00	18.15 0.29 0.00	19.35 0.32 0.00	17.65 0.33 0.00	21.53 0.35 0.00	21.37 0.35 0.00	21.08 0.32 -0.21	21.52 0.33 -0.04	22.03 0.33 -0.47	23.52 0.42 -0.75	29.06 0.53 -1.58	29.78 0.60 -1.68	24.43 0.48 -0.89	26.68 0.56 -1.15	26.62 0.69 -1.20	25.83 0.67 -1.09	27.45 0.67 -1.40	25.68 0.65 -1.21	29.68 0.76 -1.78	29.62 0.58 -1.51	24.43 0.54 0.00	23.21 0.49 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	23.39 1.91 0.00	20.99 1.67 0.00	19.89 1.58 0.00	19.36 1.50 0.00	20.60 1.57 0.00	18.73 1.42 0.00	22.92 1.73 0.00	22.93 1.91 0.00	22.78 2.03 -0.20	23.34 2.12 -0.07	23.35 2.13 0.00	24.55 2.19 0.00	29.53 2.58 0.00	30.30 2.71 -0.09	25.34 2.26 -0.03	27.49 2.38 -0.13	26.99 2.27 0.00	26.30 2.20 -0.04	27.59 2.20 0.00	25.86 2.04 0.00	29.81 2.38 -0.29	30.41 2.38 -0.50	26.01 1.98 -0.14	24.61 1.85 -0.04
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	18.88 -0.39 2.20	19.02 -0.30 0.00	18.07 -0.24 0.00	17.67 -0.19 0.00	18.85 -0.18 0.00	14.63 -0.14 2.55	21.10 -0.09 0.00	20.86 -0.15 0.00	20.27 -0.26 0.02	20.82 -0.31 0.01	20.91 -0.31 0.00	21.97 -0.38 0.00	26.51 -0.45 0.00	26.97 -0.53 0.00	22.59 -0.46 0.00	9.62 -0.49 14.87	8.61 -0.36 15.76	23.80 -0.26 0.00	25.29 -0.09 0.00	23.74 -0.08 0.00	26.89 -0.25 0.00	27.52 -0.02 0.00	18.89 -0.02 4.99	20.17 -0.06 2.49
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	18.25 -0.52 2.71	18.91 -0.41 0.00	17.95 -0.36 0.00	17.56 -0.30 0.00	18.73 -0.30 0.00	14.64 -0.25 2.43	20.97 -0.22 0.00	20.71 -0.30 0.00	20.09 -0.43 0.02	20.61 -0.53 0.01	20.71 -0.51 0.00	21.74 -0.61 0.00	26.22 -0.73 0.00	26.68 -0.83 0.00	22.34 -0.71 0.00	2.05 -0.79 22.13	0.62 -0.65 23.46	23.53 -0.54 0.00	25.06 -0.33 0.00	23.52 -0.30 0.00	26.58 -0.56 0.00	27.29 -0.25 0.00	16.28 -0.19 7.43	18.80 -0.21 3.71
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	18.85 -0.34 2.28	19.06 -0.26 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.69 -0.16 0.00	18.88 -0.15 0.00	14.68 -0.10 2.54	21.15 -0.03 0.00	20.92 -0.09 0.00	20.31 -0.21 0.02	20.85 -0.29 0.01	20.93 -0.30 0.00	22.00 -0.36 0.00	26.52 -0.43 0.00	27.00 -0.51 0.00	22.61 -0.44 0.00	8.53 -0.43 16.02	7.45 -0.30 16.98	23.86 -0.21 0.00	25.40 0.01 0.00	23.85 0.03 0.00	27.01 -0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	18.61 0.09 5.38	20.05 0.02 2.69
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	18.85 -0.34 2.28	19.06 -0.26 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.69 -0.16 0.00	18.88 -0.15 0.00	14.68 -0.10 2.54	21.15 -0.03 0.00	20.92 -0.09 0.00	20.31 -0.21 0.02	20.85 -0.29 0.01	20.93 -0.30 0.00	22.00 -0.36 0.00	26.52 -0.43 0.00	27.00 -0.51 0.00	22.61 -0.44 0.00	8.53 -0.43 16.02	7.45 -0.30 16.98	23.86 -0.21 0.00	25.40 0.01 0.00	23.85 0.03 0.00	27.01 -0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	18.61 0.09 5.38	20.05 0.02 2.69

NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	18.85 -0.34 2.28	19.06 -0.26 0.00	18.10 -0.21 0.00	17.69 -0.16 0.00	18.88 -0.15 0.00	14.68 -0.10 2.54	21.15 -0.03 0.00	20.92 -0.09 0.00	20.31 -0.21 0.02	20.85 -0.29 0.01	20.93 -0.30 0.00	22.00 -0.36 0.00	26.52 -0.43 0.00	27.00 -0.51 0.00	22.61 -0.44 0.00	8.53 -0.43 16.02	7.45 -0.30 16.98	23.86 -0.21 0.00	25.40 0.01 0.00	23.85 0.03 0.00	27.01 -0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	18.61 0.09 5.38	20.05 0.02 2.69
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	21.61 0.14 0.00	19.26 -0.06 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.76 -0.10 0.00	18.93 -0.09 0.00	17.12 -0.20 0.00	20.92 -0.26 0.00	20.81 -0.20 0.00	20.53 -0.07 -0.06	20.95 0.06 0.25	21.38 0.06 -0.08	22.80 0.31 -0.13	27.30 0.49 0.14	27.13 0.42 0.79	23.11 0.05 -0.02	25.27 0.10 -0.19	25.07 0.14 -0.21	24.21 -0.05 -0.19	25.71 0.08 -0.24	23.99 -0.04 -0.21	27.29 -0.16 -0.31	27.52 -0.29 -0.27	23.77 -0.13 0.00	22.88 0.16 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	22.53 1.06 0.00	20.17 0.85 0.00	19.14 0.82 0.00	18.65 0.79 0.00	19.89 0.86 0.00	17.96 0.64 0.00	22.00 0.81 0.00	21.93 0.88 -0.03	21.58 0.94 -0.09	25.79 1.06 -3.59	22.34 1.00 -0.11	23.77 1.24 -0.18	34.66 1.59 -6.12	44.38 1.51 -15.37	27.02 0.96 -3.02	26.38 0.99 -0.41	26.01 1.00 -0.28	25.10 0.78 -0.25	26.74 1.03 -0.32	24.95 0.86 -0.27	28.50 0.95 -0.40	28.76 0.88 -0.35	24.77 0.87 0.00	23.77 1.05 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	22.26 0.78 0.00	19.95 0.63 0.00	18.91 0.60 0.00	18.44 0.58 0.00	19.65 0.62 0.00	17.85 0.53 0.00	21.89 0.70 0.00	21.78 0.76 0.00	21.44 0.74 -0.16	22.03 0.79 -0.10	22.25 0.78 -0.24	23.60 0.86 -0.38	28.93 1.07 -0.91	29.72 1.10 -1.12	24.41 0.86 -0.51	26.49 0.92 -0.59	26.28 0.94 -0.61	25.46 0.84 -0.56	27.06 0.96 -0.72	25.25 0.85 -0.59	28.96 0.96 -0.87	29.19 0.92 -0.73	24.66 0.76 0.00	23.44 0.72 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	22.09 0.61 0.00	19.67 0.35 0.00	18.55 0.24 0.00	18.11 0.25 0.00	19.29 0.26 0.00	17.56 0.24 0.00	21.48 0.29 0.00	21.40 0.39 0.01	21.03 0.46 -0.02	21.36 0.63 0.42	21.96 0.73 0.00	23.27 0.91 0.00	27.39 1.12 0.68	26.82 1.09 1.77	23.45 0.73 0.33	25.82 0.86 0.02	25.63 0.90 0.00	24.87 0.81 0.00	26.33 0.95 0.00	24.63 0.81 0.00	27.94 0.80 0.00	28.21 0.67 0.00	24.48 0.58 0.00	23.44 0.72 0.00
NEPA___ENERGY 23901	22.53 1.05 0.00	20.12 0.80 0.00	19.11 0.80 0.00	18.62 0.76 0.00	19.85 0.82 0.00	17.94 0.61 0.00	22.02 0.83 0.00	21.89 0.86 -0.01	21.48 0.85 -0.09	24.13 0.99 -2.00	22.30 0.96 -0.11	23.72 1.18 -0.18	32.07 1.55 -3.56	37.71 1.49 -8.72	25.78 0.95 -1.79	26.31 0.98 -0.35	26.05 1.04 -0.28	25.10 0.78 -0.25	26.77 1.06 -0.33	24.93 0.83 -0.28	28.46 0.90 -0.41	28.67 0.78 -0.35	24.63 0.74 0.00	23.61 0.88 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	22.65 1.18 0.00	20.32 1.00 0.00	19.24 0.93 0.00	18.73 0.87 0.00	19.94 0.90 0.00	18.13 0.82 0.00	22.21 1.02 0.00	22.19 1.17 0.00	21.99 1.27 -0.18	22.46 1.26 -0.07	22.45 1.22 0.00	23.59 1.23 0.00	28.38 1.42 0.00	29.10 1.53 -0.06	24.40 1.33 -0.02	26.31 1.25 -0.09	25.24 0.52 0.00	24.62 0.53 -0.02	25.92 0.53 0.00	24.37 0.55 0.00	28.18 0.85 -0.19	29.37 1.49 -0.34	25.20 1.22 -0.09	23.85 1.10 -0.03
NEWTON___FALLS_HYD 23847	25.92 1.03 -3.42	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.63 0.77 0.00	19.92 0.89 0.00	17.51 0.94 0.75	22.51 1.33 0.00	22.06 1.04 0.00	20.71 0.11 -0.06	20.47 -0.67 0.00	21.18 -0.21 -0.16	21.94 -0.70 -0.28	26.74 -0.85 -0.64	27.28 -0.90 -0.68	22.67 -0.74 -0.36	-99.81 -1.10 123.69	-107.53 -1.13 131.13	23.65 -0.84 -0.43	26.81 0.85 -0.57	25.08 0.66 -0.60	27.30 -0.73 -0.88	29.55 1.26 -0.75	42.36 1.76 -16.70	32.67 1.61 -8.35
NIAGARA_115E_LBMP 323715	21.22 -0.25 0.00	18.91 -0.42 0.00	17.89 -0.42 0.00	17.43 -0.43 0.00	18.59 -0.44 0.00	16.80 -0.52 0.00	20.50 -0.68 0.00	20.40 -0.60 0.02	20.14 -0.46 -0.06	19.12 -0.35 1.68	20.96 -0.35 -0.09	22.35 -0.14 -0.14	24.48 -0.04 2.43	20.60 -0.12 6.77	21.45 -0.41 1.19	24.74 -0.38 -0.14	24.59 -0.36 -0.22	23.69 -0.58 -0.20	25.14 -0.50 -0.25	23.46 -0.58 -0.22	26.69 -0.78 -0.33	26.90 -0.92 -0.28	23.26 -0.64 0.00	22.44 -0.28 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	21.20 -0.28 0.00	18.89 -0.43 0.00	17.88 -0.44 0.00	17.42 -0.44 0.00	18.57 -0.45 0.00	16.78 -0.54 0.00	20.41 -0.78 0.00	20.15 -0.86 0.01	19.89 -0.72 -0.06	18.83 -0.64 1.68	20.69 -0.63 -0.09	22.05 -0.44 -0.14	24.10 -0.42 2.43	20.21 -0.52 6.77	21.13 -0.75 1.17	24.37 -0.75 -0.15	24.22 -0.72 -0.22	23.45 -0.81 -0.20	24.88 -0.76 -0.25	23.22 -0.82 -0.22	26.42 -1.05 -0.33	26.62 -1.18 -0.26	23.04 -0.85 0.00	22.37 -0.35 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	21.37 -0.11 0.00	19.05 -0.28 0.00	18.02 -0.29 0.00	17.58 -0.28 0.00	18.74 -0.29 0.00	16.92 -0.40 0.00	20.67 -0.52 0.00	20.49 -0.52 0.01	20.21 -0.40 -0.06	19.16 -0.32 1.67	21.01 -0.30 -0.09	22.41 -0.08 -0.14	24.51 -0.02 2.42	20.62 -0.11 6.77	21.46 -0.40 1.19	24.74 -0.37 -0.14	24.60 -0.34 -0.21	23.78 -0.48 -0.20	25.24 -0.39 -0.25	23.55 -0.49 -0.21	26.81 -0.65 -0.32	27.05 -0.76 -0.27	23.40 -0.50 0.00	22.57 -0.16 0.00
NIAGARA____ 23760	21.26 -0.21 0.00	18.94 -0.38 0.00	17.93 -0.38 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.63 -0.40 0.00	16.84 -0.48 0.00	20.54 -0.65 0.00	20.37 -0.64 0.01	20.10 -0.51 -0.06	19.06 -0.41 1.67	20.91 -0.40 -0.09	22.30 -0.19 -0.14	24.40 -0.13 2.42	20.50 -0.23 6.77	21.37 -0.50 1.18	24.64 -0.48 -0.14	24.49 -0.45 -0.22	23.68 -0.59 -0.20	25.12 -0.52 -0.25	23.44 -0.59 -0.22	26.68 -0.78 -0.32	26.90 -0.91 -0.27	23.26 -0.64 0.00	22.48 -0.25 0.00
NINE_MILE_1 23575	21.04 -0.44 0.00	18.90 -0.42 0.00	17.91 -0.41 0.00	17.46 -0.40 0.00	18.61 -0.42 0.00	16.94 -0.38 0.00	20.72 -0.47 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.90 -0.53 1.12	20.44 -0.53 0.17	17.89 -0.53 2.80	17.30 -0.53 4.52	16.78 -0.62 9.55	16.75 -0.61 10.14	17.15 -0.52 5.38	17.45 -0.55 6.98	16.88 -0.53 7.32	16.91 -0.52 6.63	16.34 -0.52 8.52	16.40 -0.50 6.91	16.36 -0.59 10.19	18.30 -0.62 8.62	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
NINE_MILE_2 23744	21.04 -0.43 0.00	18.90 -0.42 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.46 -0.40 0.00	18.61 -0.42 0.00	16.94 -0.38 0.00	20.72 -0.47 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.88 -0.53 1.14	20.44 -0.53 0.17	17.85 -0.53 2.85	17.24 -0.53 4.59	16.64 -0.62 9.69	16.60 -0.61 10.29	17.07 -0.52 5.46	17.34 -0.55 7.08	16.77 -0.53 7.43	16.81 -0.52 6.74	16.21 -0.52 8.65	16.30 -0.50 7.02	16.20 -0.59 10.35	18.17 -0.62 8.75	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	22.47 0.99 0.00	20.20 0.88 0.00	19.18 0.87 0.00	18.70 0.84 0.00	19.93 0.90 0.00	18.14 0.82 0.00	22.14 0.95 0.00	21.96 0.94 0.00	21.93 1.02 -0.37	22.32 1.04 -0.14	22.27 1.05 0.00	23.39 1.04 0.00	28.10 1.15 0.00	28.58 1.20 0.12	24.07 1.06 0.04	25.92 1.12 0.17	25.76 1.03 0.00	25.07 1.04 0.04	26.42 1.03 0.00	24.79 0.97 0.01	27.98 1.17 0.33	28.06 1.11 0.59	24.67 0.93 0.16	23.53 0.85 0.05

NM_CENTRAL___DRP 24181	21.64 0.03 -0.14	19.30 -0.02 0.00	18.27 -0.04 0.00	17.81 -0.05 0.00	18.99 -0.04 0.00	17.29 -0.03 0.00	21.17 -0.02 0.00	21.01 -0.01 0.00	20.65 -0.01 -0.12	21.13 -0.03 -0.02	21.47 -0.04 -0.29	22.82 0.00 -0.46	27.97 0.04 -0.97	28.62 0.08 -1.04	23.67 0.07 -0.55	27.89 0.08 -2.84	27.83 0.11 -2.99	24.82 0.10 -0.66	26.38 0.14 -0.85	24.58 0.08 -0.68	28.24 0.09 -1.00	28.48 0.09 -0.85	24.71 0.09 -0.72	23.16 0.08 -0.36
NM_FRONTIER___DRP 24179	21.20 -0.28 0.00	18.89 -0.43 0.00	17.88 -0.44 0.00	17.42 -0.44 0.00	18.57 -0.45 0.00	16.78 -0.54 0.00	20.41 -0.78 0.00	20.15 -0.86 0.01	19.89 -0.72 -0.06	18.83 -0.64 1.68	20.69 -0.63 -0.09	22.05 -0.44 -0.14	24.10 -0.42 2.43	20.21 -0.52 6.77	21.13 -0.75 1.17	24.37 -0.75 -0.15	24.22 -0.72 -0.22	23.45 -0.81 -0.20	24.88 -0.76 -0.25	23.22 -0.82 -0.22	26.42 -1.05 -0.33	26.62 -1.18 -0.26	23.04 -0.85 0.00	22.37 -0.35 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	28.20 0.85 -5.87	20.06 0.74 0.00	18.99 0.68 0.00	18.55 0.69 0.00	19.85 0.81 0.00	16.85 0.87 1.33	22.43 1.24 0.00	21.82 0.80 0.00	20.23 -0.35 -0.04	19.63 -1.51 0.00	20.37 -0.97 -0.11	20.95 -1.61 -0.20	25.49 -1.91 -0.45	25.95 -2.03 -0.48	21.62 -1.68 -0.25	-65.70 -2.21 88.47	-71.28 -2.22 93.80	22.49 -1.88 -0.30	26.08 0.29 -0.40	24.38 0.13 -0.43	25.93 -1.85 -0.63	28.88 0.80 -0.53	54.04 1.58 -28.56	38.50 1.50 -14.27
NORTHPORT___1 23551	23.61 2.13 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.48 1.62 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.92 1.73 0.00	22.82 1.80 0.00	22.63 1.89 -0.19	23.20 1.98 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.59 2.24 0.00	29.61 2.66 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.86 2.13 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.49 2.35 -0.60	25.89 1.83 -0.16	24.61 1.85 -0.05
NORTHPORT___2 23552	23.61 2.13 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.48 1.62 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.92 1.73 0.00	22.82 1.80 0.00	22.63 1.89 -0.19	23.20 1.98 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.59 2.24 0.00	29.61 2.66 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.86 2.13 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.49 2.35 -0.60	25.89 1.83 -0.16	24.61 1.85 -0.05
NORTHPORT___3 23553	23.50 2.03 0.00	21.10 1.78 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.53 1.50 0.00	18.71 1.39 0.00	22.82 1.64 0.00	22.74 1.72 0.00	22.56 1.82 -0.19	23.13 1.92 -0.07	23.32 2.09 0.00	24.52 2.16 0.00	29.52 2.57 0.00	30.20 2.58 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.32 2.18 -0.16	26.76 2.03 0.00	26.08 1.98 -0.04	27.37 1.98 0.00	25.67 1.84 -0.01	29.67 2.19 -0.34	30.36 2.21 -0.60	25.82 1.76 -0.16	24.48 1.71 -0.05
NORTHPORT___4 23650	23.50 2.03 0.00	21.10 1.78 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.53 1.50 0.00	18.71 1.39 0.00	22.82 1.64 0.00	22.74 1.72 0.00	22.56 1.82 -0.19	23.13 1.92 -0.07	23.32 2.09 0.00	24.52 2.16 0.00	29.52 2.57 0.00	30.20 2.58 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.32 2.18 -0.16	26.76 2.03 0.00	26.08 1.98 -0.04	27.37 1.98 0.00	25.67 1.84 -0.01	29.67 2.19 -0.34	30.36 2.21 -0.60	25.82 1.76 -0.16	24.48 1.71 -0.05
NORTHPORT___IC 23718	23.61 2.13 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.48 1.62 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.92 1.73 0.00	22.82 1.80 0.00	22.63 1.89 -0.19	23.20 1.98 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.59 2.24 0.00	29.61 2.66 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.86 2.13 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.49 2.35 -0.60	25.89 1.83 -0.16	24.61 1.85 -0.05
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	23.61 2.13 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.48 1.62 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.92 1.73 0.00	22.82 1.80 0.00	22.63 1.89 -0.19	23.20 1.98 -0.07	23.41 2.18 0.00	24.59 2.24 0.00	29.61 2.66 0.00	30.34 2.73 -0.11	25.32 2.23 -0.04	27.42 2.28 -0.16	26.86 2.13 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.47 2.09 0.00	25.77 1.94 -0.01	29.81 2.32 -0.34	30.49 2.35 -0.60	26.00 1.83 -0.27	24.76 1.85 -0.19
NPX_GEN_CSC 323557	23.31 1.83 0.00	20.94 1.62 0.00	19.77 1.46 0.00	19.22 1.36 0.00	20.38 1.35 0.00	18.60 1.28 0.00	22.68 1.50 0.00	22.61 1.59 0.00	22.42 1.69 -0.19	22.99 1.78 -0.07	23.17 1.95 0.00	24.32 1.97 0.00	29.30 2.35 0.00	29.99 2.37 -0.11	25.06 1.97 -0.04	27.18 2.04 -0.16	26.63 1.90 0.00	26.01 1.90 -0.04	27.33 1.95 0.00	25.65 1.82 -0.01	29.67 2.19 -0.34	30.37 2.23 -0.60	25.87 1.70 -0.27	24.54 1.63 -0.19
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	23.53 2.06 0.00	21.10 1.78 0.00	20.04 1.73 0.00	19.51 1.66 0.00	20.84 1.81 0.00	19.10 1.72 -0.06	23.44 2.26 0.00	23.42 2.40 0.00	23.26 2.29 -0.43	23.47 2.16 -0.16	23.26 2.03 0.00	24.46 2.10 0.00	29.36 2.41 0.00	29.84 2.47 0.14	25.15 2.15 0.05	27.17 2.38 0.19	27.08 2.35 0.00	26.40 2.38 0.05	27.94 2.55 0.00	26.19 2.37 0.01	29.39 2.63 0.38	29.50 2.63 0.67	25.92 2.20 0.18	24.59 1.93 0.05
NUCOR_STEEL___DRP 24197	21.81 0.33 0.00	19.55 0.23 0.00	18.58 0.27 0.00	18.12 0.26 0.00	19.32 0.29 0.00	17.63 0.31 0.00	21.48 0.29 0.00	21.31 0.29 0.00	21.04 0.27 -0.22	21.46 0.28 -0.04	22.00 0.28 -0.50	23.50 0.35 -0.80	29.08 0.46 -1.68	29.81 0.52 -1.78	24.41 0.42 -0.95	26.67 0.47 -1.22	26.63 0.63 -1.27	25.82 0.60 -1.15	27.45 0.58 -1.48	25.70 0.59 -1.28	29.71 0.68 -1.89	29.62 0.49 -1.60	24.38 0.49 0.00	23.16 0.44 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	21.48 0.00 0.00	19.32 0.00 0.00	18.31 0.00 0.00	17.86 0.00 0.00	19.03 0.00 0.00	17.32 0.00 0.00	21.19 0.00 0.00	21.02 0.00 0.00	20.54 0.00 0.00	21.14 0.00 0.00	21.23 0.00 0.00	22.35 0.00 0.00	26.95 0.00 0.00	27.50 0.00 0.00	23.05 0.00 0.00	24.98 0.00 0.00	24.73 0.00 0.00	24.06 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	23.82 0.00 0.00	27.14 0.00 0.00	27.54 0.00 0.00	23.90 0.00 0.00	22.72 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	23.80 2.33 0.00	21.36 2.04 0.00	20.18 1.86 0.00	19.61 1.75 0.00	20.78 1.75 0.00	18.95 1.63 0.00	23.11 1.92 0.00	23.03 2.01 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.63 2.40 0.00	24.83 2.48 0.00	29.91 2.95 0.00	30.64 3.02 -0.11	25.57 2.48 -0.04	27.65 2.51 -0.16	27.17 2.44 0.00	26.38 2.27 -0.04	27.66 2.27 0.00	26.01 2.18 -0.01	30.09 2.60 -0.34	30.85 2.71 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.86 2.09 -0.05
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.40 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.61 2.25 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05

NYPA_GOWANUS____GT6 24157	23.44	21.04	19.92	19.36	20.58	18.75	22.93	22.96	22.83	23.40	23.38	24.61	29.60	30.45	25.47	27.61	27.05	26.34	27.56	25.88	29.89	30.57	26.13	24.71
	1.96	1.72	1.61	1.51	1.56	1.43	1.75	1.94	2.10	2.19	2.15	2.25	2.65	2.83	2.38	2.47	2.32	2.23	2.17	2.05	2.40	2.43	2.07	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	23.50	21.10	19.99	19.43	20.66	18.82	23.03	23.05	22.93	23.45	23.43	24.64	29.64	30.48	25.54	27.61	27.05	26.39	27.52	25.83	29.85	30.54	26.15	24.72
	2.03	1.78	1.67	1.58	1.63	1.51	1.84	2.03	2.20	2.23	2.20	2.29	2.68	2.86	2.46	2.47	2.33	2.28	2.13	2.00	2.36	2.40	2.09	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	23.50	21.10	19.99	19.43	20.66	18.82	23.03	23.05	22.93	23.45	23.43	24.64	29.64	30.48	25.54	27.61	27.05	26.39	27.52	25.83	29.85	30.54	26.15	24.72
	2.03	1.78	1.67	1.58	1.63	1.51	1.84	2.03	2.20	2.23	2.20	2.29	2.68	2.86	2.46	2.47	2.33	2.28	2.13	2.00	2.36	2.40	2.09	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_KENT____GT 24152	23.48	21.08	19.96	19.40	20.62	18.77	22.97	22.99	22.87	23.45	23.43	24.64	29.63	30.47	25.48	27.62	27.04	26.34	27.55	25.86	29.88	30.57	26.13	24.73
	2.01	1.76	1.65	1.55	1.59	1.45	1.78	1.98	2.14	2.23	2.20	2.28	2.68	2.85	2.40	2.48	2.31	2.23	2.16	2.03	2.39	2.42	2.07	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_POUCH1____GT 24155	23.35	20.96	19.84	19.29	20.51	18.68	22.85	22.87	22.74	23.32	23.28	24.53	29.51	30.36	25.39	27.53	26.99	26.29	27.51	25.83	29.83	30.52	26.08	24.66
	1.87	1.64	1.53	1.43	1.48	1.36	1.67	1.85	2.01	2.10	2.06	2.17	2.55	2.74	2.30	2.39	2.26	2.18	2.12	2.01	2.34	2.37	2.03	1.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_VERNON____GT2 24162	23.52	21.12	19.99	19.44	20.65	18.79	22.99	23.03	22.91	23.48	23.47	24.67	29.66	30.48	25.50	27.63	27.06	26.35	27.56	25.85	29.86	30.55	26.13	24.73
	2.05	1.79	1.68	1.58	1.62	1.47	1.81	2.01	2.18	2.27	2.25	2.32	2.71	2.86	2.42	2.49	2.33	2.24	2.18	2.03	2.37	2.41	2.07	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA_VERNON____GT3 24163	23.52	21.12	19.99	19.44	20.65	18.79	22.99	23.03	22.91	23.48	23.47	24.67	29.66	30.48	25.50	27.63	27.06	26.35	27.56	25.85	29.86	30.55	26.13	24.73
	2.05	1.79	1.68	1.58	1.62	1.47	1.81	2.01	2.18	2.27	2.25	2.32	2.71	2.86	2.42	2.49	2.33	2.24	2.18	2.03	2.37	2.41	2.07	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.23	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	23.54	21.13	20.00	19.45	20.65	18.79	22.99	23.01	22.90	23.46	23.45	24.65	29.62	30.44	25.47	27.59	27.03	26.33	27.52	25.83	29.83	30.51	26.10	24.72
	2.06	1.81	1.69	1.59	1.63	1.48	1.81	2.00	2.16	2.25	2.22	2.29	2.67	2.82	2.39	2.45	2.30	2.23	2.14	2.00	2.34	2.37	2.04	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA__HOLTSVILL 23794	23.58	21.18	20.00	19.44	20.61	18.79	22.91	22.83	22.65	23.23	23.42	24.59	29.62	30.33	25.33	27.46	26.88	26.23	27.55	25.84	29.89	30.60	25.99	24.64
	2.11	1.86	1.69	1.58	1.58	1.48	1.73	1.81	1.91	2.01	2.19	2.24	2.67	2.72	2.25	2.32	2.15	2.12	2.16	2.02	2.41	2.46	1.93	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	23.50	21.10	19.99	19.43	20.66	18.82	23.03	23.05	22.93	23.45	23.43	24.64	29.64	30.48	25.54	27.61	27.05	26.39	27.52	25.83	29.85	30.54	26.15	24.72
	2.03	1.78	1.67	1.58	1.63	1.51	1.84	2.03	2.20	2.23	2.20	2.29	2.68	2.86	2.46	2.47	2.33	2.28	2.13	2.00	2.36	2.40	2.09	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	23.50	21.10	19.99	19.43	20.66	18.82	23.03	23.05	22.93	23.45	23.43	24.64	29.64	30.48	25.54	27.61	27.05	26.39	27.52	25.83	29.85	30.54	26.15	24.72
	2.03	1.78	1.67	1.58	1.63	1.51	1.84	2.03	2.20	2.23	2.20	2.29	2.68	2.86	2.46	2.47	2.33	2.28	2.13	2.00	2.36	2.40	2.09	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.07	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.04	-0.16	0.00	-0.04	0.00	-0.01	-0.34	-0.60	-0.16	-0.05
NYS_BARGE__HYD 23848	21.61	19.25	18.22	17.75	18.93	17.12	20.92	20.82	20.55	20.88	21.39	22.81	27.18	26.77	23.03	25.31	25.11	24.24	25.74	24.02	27.32	27.54	23.78	22.89
	0.13	-0.07	-0.09	-0.10	-0.10	-0.20	-0.27	-0.19	-0.05	0.07	0.08	0.33	0.52	0.45	0.08	0.15	0.18	-0.02	0.11	-0.01	-0.13	-0.26	-0.11	0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.34	-0.08	-0.13	0.30	1.19	0.11	-0.18	-0.20	-0.18	-0.24	-0.21	-0.31	-0.26	0.00	0.00
OAK ORCHARD__HYD 24046	21.70	19.37	18.32	17.86	19.04	17.31	21.21	21.10	20.73	21.02	21.58	22.93	27.09	26.61	23.28	25.62	25.44	24.70	26.13	24.41	27.72	28.01	24.27	23.12
	0.23	0.05	0.01	0.00	0.02	-0.01	0.02	0.08	0.17	0.28	0.35	0.58	0.79	0.82	0.55	0.66	0.71	0.63	0.74	0.59	0.58	0.47	0.38	0.40
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.02	0.40	0.00	0.00	0.66	1.71	0.32	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	21.27	18.95	17.94	17.48	18.63	16.83	20.49	20.25	19.97	18.93	20.78	22.16	24.22	20.33	21.23	24.48	24.33	23.56	25.00	23.33	26.55	26.74	23.15	22.45
	-0.21	-0.37	-0.38	-0.38	-0.39	-0.49	-0.69	-0.76	-0.64	-0.54	-0.54	-0.33	-0.30	-0.40	-0.66	-0.65	-0.62	-0.70	-0.65	-0.71	-0.92	-1.06	-0.75	-0.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.06	1.68	-0.09	-0.14	2.43	6.77	1.16	-0.15	-0.22	-0.20	-0.25	-0.22	-0.33	-0.26	0.00	0.00

OH_GEN_PROXY 24063	21.40 -0.08 0.00	19.08 -0.24 0.00	18.06 -0.25 0.00	17.61 -0.25 0.00	18.77 -0.26 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.72 -0.47 0.00	20.55 -0.46 0.01	20.26 -0.35 -0.06	19.85 -0.26 1.04	21.07 -0.25 -0.09	22.46 -0.04 -0.14	25.58 0.04 1.41	23.31 -0.06 4.13	21.97 -0.35 0.73	24.82 -0.33 -0.16	24.65 -0.29 -0.21	23.83 -0.43 -0.20	48.23 -0.34 -23.18	23.60 -0.44 -0.21	26.87 -0.60 -0.32	27.13 -0.68 -0.27	38.35 -0.45 -14.90	22.74 -0.12 -0.14
OLIN_CORP_DRP 24177	21.31 -0.17 0.00	18.99 -0.33 0.00	17.97 -0.35 0.00	17.51 -0.35 0.00	18.67 -0.36 0.00	16.87 -0.45 0.00	20.58 -0.60 0.00	20.45 -0.55 0.03	20.18 -0.41 -0.05	18.44 -0.30 2.40	21.01 -0.31 -0.09	22.41 -0.09 -0.14	23.36 0.00 3.59	17.64 -0.08 9.78	20.91 -0.37 1.77	24.75 -0.34 -0.12	24.68 -0.28 -0.22	23.79 -0.48 -0.20	25.25 -0.39 -0.26	23.56 -0.49 -0.22	26.81 -0.67 -0.33	27.02 -0.80 -0.28	23.35 -0.54 0.00	22.53 -0.19 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	21.27 -0.21 0.00	18.95 -0.37 0.00	17.94 -0.38 0.00	17.48 -0.38 0.00	18.63 -0.39 0.00	16.83 -0.49 0.00	20.49 -0.69 0.00	20.25 -0.76 0.01	19.97 -0.64 -0.06	18.93 -0.54 1.68	20.78 -0.54 -0.09	22.16 -0.33 -0.14	24.22 -0.30 2.43	20.33 -0.40 6.77	21.23 -0.66 1.16	24.48 -0.65 -0.15	24.33 -0.62 -0.22	23.56 -0.70 -0.20	25.00 -0.65 -0.25	23.33 -0.71 -0.22	26.55 -0.92 -0.33	26.74 -1.06 -0.26	23.15 -0.75 0.00	22.45 -0.27 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	22.90 0.75 -0.67	19.93 0.61 0.00	18.87 0.56 0.00	18.40 0.54 0.00	19.62 0.59 0.00	17.85 0.61 0.07	22.01 0.82 0.00	21.87 0.86 0.00	21.25 0.69 -0.01	21.77 0.64 0.00	22.05 0.73 -0.10	23.21 0.69 -0.17	28.17 0.84 -0.37	28.77 0.87 -0.40	24.00 0.74 -0.21	36.13 0.73 -10.42	36.51 0.74 -11.04	25.08 0.77 -0.24	26.85 1.15 -0.31	25.16 1.03 -0.31	28.52 0.92 -0.46	29.17 1.24 -0.39	28.43 1.12 -3.41	25.39 0.97 -1.71
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	21.68 0.21 0.00	19.45 0.14 0.00	18.42 0.11 0.00	17.95 0.10 0.00	19.15 0.12 0.00	17.43 0.11 0.00	21.35 0.16 0.00	21.20 0.18 0.00	20.86 0.16 -0.16	21.33 0.16 -0.03	21.74 0.16 -0.35	23.14 0.22 -0.56	28.44 0.30 -1.19	29.11 0.35 -1.26	24.01 0.29 -0.67	26.15 0.32 -0.86	25.97 0.35 -0.90	25.20 0.33 -0.81	26.82 0.39 -1.04	25.03 0.33 -0.89	28.82 0.36 -1.31	29.00 0.35 -1.11	24.82 0.30 -0.62	23.30 0.27 -0.31
ONONDAGA___COGEN 23986	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	22.18 0.71 0.00	19.83 0.51 0.00	18.77 0.46 0.00	18.31 0.45 0.00	19.53 0.50 0.00	17.77 0.45 0.00	21.83 0.65 0.00	21.74 0.73 0.00	21.40 0.74 -0.12	21.95 0.78 -0.02	22.26 0.79 -0.23	23.68 0.95 -0.37	28.82 1.09 -0.78	29.45 1.13 -0.82	24.35 0.87 -0.44	26.52 0.98 -0.56	26.34 1.03 -0.59	25.55 0.96 -0.53	27.27 1.20 -0.68	25.44 1.03 -0.59	29.12 1.10 -0.87	29.33 1.06 -0.74	24.75 0.86 0.00	23.50 0.78 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	22.11 0.63 0.00	19.75 0.43 0.00	18.73 0.42 0.00	18.26 0.40 0.00	19.48 0.44 0.00	17.63 0.31 0.00	21.62 0.43 0.00	21.52 0.49 -0.01	21.20 0.56 -0.09	23.14 0.68 -1.32	22.04 0.68 -0.13	23.45 0.89 -0.21	30.61 1.13 -2.52	34.51 1.09 -5.91	25.07 0.67 -1.34	26.09 0.75 -0.36	25.81 0.76 -0.32	24.91 0.55 -0.29	26.46 0.69 -0.37	24.69 0.55 -0.32	28.17 0.55 -0.47	28.39 0.45 -0.40	24.35 0.45 0.00	23.34 0.62 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	25.92 1.03 -3.42	20.18 0.86 0.00	19.10 0.79 0.00	18.63 0.77 0.00	19.92 0.89 0.00	17.51 0.94 0.75	22.51 1.33 0.00	22.06 1.04 0.00	20.71 0.11 -0.06	20.47 -0.67 0.00	21.18 -0.21 -0.16	21.94 -0.70 -0.28	26.74 -0.85 -0.64	27.28 -0.90 -0.68	22.67 -0.74 -0.36	-99.81 -1.10 123.69	-107.53 -1.13 131.13	23.65 -0.84 -0.43	26.81 0.85 -0.57	25.08 0.66 -0.60	27.30 -0.73 -0.88	29.55 1.26 -0.75	42.36 1.76 -16.70	32.67 1.61 -8.35
OSWEGO___5 23606	21.21 -0.27 0.00	19.05 -0.27 0.00	18.04 -0.27 0.00	17.59 -0.26 0.00	18.76 -0.27 0.00	17.07 -0.25 0.00	20.88 -0.30 0.00	20.70 -0.31 0.00	21.05 -0.35 -0.85	20.92 -0.35 -0.13	23.00 -0.35 -2.11	25.43 -0.33 -3.41	33.77 -0.38 -7.19	34.77 -0.36 -7.64	26.78 -0.32 -4.05	29.89 -0.34 -5.25	29.92 -0.31 -5.50	28.75 -0.31 -4.99	31.49 -0.30 -6.40	28.70 -0.29 -5.17	34.42 -0.35 -7.63	33.62 -0.37 -6.45	23.61 -0.29 0.00	22.46 -0.27 0.00
OSWEGO___6 23613	21.21 -0.27 0.00	19.05 -0.27 0.00	18.04 -0.27 0.00	17.59 -0.26 0.00	18.76 -0.27 0.00	17.07 -0.25 0.00	20.88 -0.30 0.00	20.70 -0.31 0.00	21.05 -0.35 -0.85	20.92 -0.35 -0.13	23.00 -0.35 -2.11	25.43 -0.33 -3.41	33.77 -0.38 -7.19	34.77 -0.36 -7.64	26.78 -0.32 -4.05	29.89 -0.34 -5.25	29.92 -0.31 -5.50	28.75 -0.31 -4.99	31.49 -0.30 -6.40	28.70 -0.29 -5.17	34.42 -0.35 -7.63	33.62 -0.37 -6.45	23.61 -0.29 0.00	22.46 -0.27 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	21.90 0.42 0.00	19.51 0.19 0.00	18.47 0.15 0.00	17.99 0.13 0.00	19.18 0.16 0.00	17.34 0.03 0.00	21.18 0.00 0.00	21.04 0.02 -0.01	20.76 0.15 -0.07	23.40 0.30 -1.96	21.62 0.30 -0.09	23.06 0.56 -0.15	31.20 0.81 -3.44	36.70 0.72 -8.47	24.91 0.25 -1.61	25.58 0.30 -0.29	25.29 0.34 -0.23	24.45 0.18 -0.21	26.02 0.37 -0.26	24.30 0.25 -0.23	27.63 0.15 -0.33	27.90 0.05 -0.30	24.04 0.14 0.00	23.16 0.44 0.00
OXBOW___ 24026	21.62 0.15 0.00	19.26 -0.06 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.76 -0.10 0.00	18.94 -0.09 0.00	17.12 -0.20 0.00	20.88 -0.31 0.00	20.69 -0.33 -0.01	20.41 -0.20 -0.07	22.97 -0.08 -1.90	21.25 -0.07 -0.09	22.67 0.17 -0.15	30.62 0.33 -3.34	35.97 0.24 -8.23	24.44 -0.14 -1.53	25.17 -0.10 -0.29	24.89 -0.06 -0.22	24.08 -0.19 -0.20	25.59 -0.06 -0.26	23.89 -0.15 -0.23	27.17 -0.30 -0.33	27.42 -0.42 -0.30	23.66 -0.23 0.00	22.86 0.14 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	21.27 -0.21 0.00	18.95 -0.37 0.00	17.94 -0.38 0.00	17.48 -0.38 0.00	18.63 -0.39 0.00	16.83 -0.49 0.00	20.49 -0.69 0.00	20.25 -0.76 0.01	19.97 -0.64 -0.06	18.93 -0.54 1.68	20.78 -0.54 -0.09	22.16 -0.33 -0.14	24.22 -0.30 2.43	20.33 -0.40 6.77	21.23 -0.66 1.16	24.48 -0.65 -0.15	24.33 -0.62 -0.22	23.56 -0.70 -0.20	25.00 -0.65 -0.25	23.33 -0.71 -0.22	26.55 -0.92 -0.33	26.74 -1.06 -0.26	23.15 -0.75 0.00	22.45 -0.27 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	21.27 -0.21 0.00	18.95 -0.37 0.00	17.94 -0.38 0.00	17.48 -0.38 0.00	18.63 -0.39 0.00	16.83 -0.49 0.00	20.49 -0.69 0.00	20.25 -0.76 0.01	19.97 -0.64 -0.06	18.93 -0.54 1.68	20.78 -0.54 -0.09	22.16 -0.33 -0.14	24.22 -0.30 2.43	20.33 -0.40 6.77	21.23 -0.66 1.16	24.48 -0.65 -0.15	24.33 -0.62 -0.22	23.56 -0.70 -0.20	25.00 -0.65 -0.25	23.33 -0.71 -0.22	26.55 -0.92 -0.33	26.74 -1.06 -0.26	23.15 -0.75 0.00	22.45 -0.27 0.00

PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	23.53 2.06 0.00	21.13 1.81 0.00	20.01 1.70 0.00	19.46 1.60 0.00	20.66 1.63 0.00	18.82 1.51 0.00	23.03 1.85 0.00	23.06 2.04 0.00	22.93 2.20 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.46 2.23 0.00	24.68 2.33 0.00	29.67 2.72 0.00	30.50 2.89 -0.11	25.54 2.45 -0.04	27.63 2.49 -0.16	27.09 2.36 0.00	26.41 2.30 -0.04	27.57 2.19 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.41 -0.34	30.59 2.45 -0.60	26.17 2.11 -0.16	24.74 1.97 -0.05
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	23.93 2.45 0.00	21.49 2.17 0.00	20.36 2.05 0.00	19.80 1.94 0.00	21.04 2.01 0.00	19.19 1.87 0.00	23.52 2.33 0.00	23.53 2.52 0.00	23.38 2.64 -0.19	23.83 2.62 -0.07	23.87 2.64 0.00	25.11 2.75 0.00	30.19 3.23 0.00	31.00 3.39 -0.11	25.95 2.86 -0.04	28.10 2.96 -0.16	27.56 2.83 0.00	26.85 2.74 -0.04	28.03 2.65 0.00	26.30 2.47 -0.01	30.37 2.88 -0.34	31.06 2.92 -0.60	26.58 2.52 -0.16	25.12 2.35 -0.05
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	22.44 0.97 0.00	20.05 0.73 0.00	19.00 0.69 0.00	18.53 0.67 0.00	19.76 0.72 0.00	17.84 0.52 0.00	21.87 0.67 -0.01	21.82 0.76 -0.05	21.49 0.84 -0.10	27.52 0.98 -5.40	22.29 0.95 -0.10	23.74 1.22 -0.17	37.56 1.60 -9.01	51.94 1.53 -22.91	28.45 0.98 -4.42	26.50 1.06 -0.46	26.05 1.06 -0.26	25.15 0.85 -0.24	26.77 1.08 -0.31	24.98 0.89 -0.26	28.48 0.95 -0.39	28.72 0.85 -0.33	24.72 0.83 0.00	23.74 1.01 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	23.39 1.91 0.00	20.99 1.67 0.00	19.89 1.58 0.00	19.36 1.50 0.00	20.60 1.57 0.00	18.73 1.42 0.00	22.92 1.73 0.00	22.93 1.91 0.00	22.78 2.03 -0.20	23.34 2.12 -0.07	23.35 2.13 0.00	24.55 2.19 0.00	29.53 2.58 0.00	30.30 2.71 -0.09	25.34 2.26 -0.03	27.49 2.38 -0.13	26.99 2.27 0.00	26.30 2.20 -0.04	27.59 2.20 0.00	25.86 2.04 0.00	29.81 2.38 -0.29	30.41 2.38 -0.50	26.01 1.98 -0.14	24.61 1.85 -0.04
PEEKSKILL____ 23653	23.20 1.72 0.00	20.83 1.51 0.00	19.74 1.42 0.00	19.20 1.34 0.00	20.43 1.40 0.00	18.58 1.26 0.00	22.72 1.54 0.00	22.72 1.70 0.00	22.54 1.81 -0.19	23.08 1.87 -0.07	23.11 1.87 0.00	24.28 1.93 0.00	29.23 2.27 0.00	30.01 2.40 -0.11	25.08 2.00 -0.04	27.22 2.09 -0.16	26.70 1.97 0.00	26.01 1.90 -0.04	27.26 1.87 0.00	25.58 1.76 -0.01	29.53 2.06 -0.33	30.18 2.06 -0.58	25.78 1.73 -0.16	24.41 1.64 -0.05
PGE MADISON____WINDPWR 24146	23.31 1.84 0.00	20.88 1.56 0.00	19.78 1.47 0.00	19.28 1.42 0.00	20.59 1.56 0.00	18.77 1.46 0.00	23.09 1.91 0.00	23.00 1.98 0.00	22.68 1.97 -0.17	23.29 2.06 -0.09	23.56 2.09 -0.25	25.03 2.28 -0.39	30.68 2.82 -0.91	31.47 2.89 -1.08	25.91 2.35 -0.51	28.15 2.57 -0.60	28.13 2.77 -0.63	27.19 2.55 -0.57	29.01 2.90 -0.73	27.05 2.62 -0.61	30.97 2.93 -0.90	31.18 2.88 -0.76	25.87 1.97 0.00	24.44 1.72 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	27.61 1.11 -5.03	20.28 0.96 0.00	19.20 0.88 0.00	18.74 0.88 0.00	20.06 1.02 0.00	17.27 1.08 1.13	22.70 1.51 0.00	22.00 0.98 0.00	20.19 -0.39 -0.04	19.36 -1.78 0.00	20.22 -1.13 -0.12	20.70 -1.88 -0.23	25.22 -2.25 -0.52	25.69 -2.36 -0.55	21.38 -1.96 -0.29	-78.14 -2.57 100.54	-84.50 -2.64 106.60	22.16 -2.25 -0.35	26.19 0.34 -0.46	24.45 0.15 -0.49	25.65 -2.22 -0.72	29.09 0.95 -0.61	50.30 1.90 -24.50	36.78 1.81 -12.24
PINELAWN_CC_1 323563	23.75 2.27 0.00	21.31 1.99 0.00	20.12 1.81 0.00	19.56 1.70 0.00	20.72 1.70 0.00	18.90 1.58 0.00	23.06 1.88 0.00	22.99 1.97 0.00	22.79 2.06 -0.19	23.36 2.15 -0.07	23.55 2.32 0.00	24.74 2.38 0.00	29.78 2.83 0.00	30.52 2.91 -0.11	25.46 2.37 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.09 2.36 0.00	26.41 2.30 -0.04	27.72 2.34 0.00	26.02 2.20 -0.01	30.09 2.60 -0.34	30.78 2.64 -0.60	26.14 2.08 -0.16	24.81 2.04 -0.05
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	23.42 1.95 0.00	21.03 1.71 0.00	19.92 1.61 0.00	19.37 1.51 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.73 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.54 2.59 0.00	30.35 2.73 -0.11	25.38 2.30 -0.04	27.52 2.38 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.25 2.15 -0.04	27.49 2.10 0.00	25.77 1.95 -0.01	29.78 2.29 -0.34	30.46 2.31 -0.60	26.03 1.97 -0.16	24.63 1.87 -0.05
PJM_GEN_KEystone 24065	22.56 1.09 0.00	20.23 0.91 0.00	19.18 0.87 0.00	18.68 0.83 0.00	19.90 0.87 0.00	18.03 0.71 0.00	22.06 0.88 0.00	21.99 0.97 -0.01	21.72 1.02 -0.15	22.67 1.06 -0.46	22.35 1.03 -0.09	23.65 1.15 -0.15	29.33 1.39 -0.98	31.05 1.41 -2.13	24.60 1.03 -0.52	26.36 1.07 -0.31	26.00 1.04 -0.23	25.21 0.91 -0.23	26.66 1.00 -0.27	24.94 0.88 -0.23	28.66 1.03 -0.49	29.14 1.04 -0.56	24.93 0.95 -0.08	23.74 1.00 -0.02
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	23.45 1.98 0.00	21.05 1.73 0.00	19.90 1.59 0.00	19.35 1.49 0.00	20.50 1.47 0.00	18.67 1.35 0.00	22.78 1.60 0.00	22.72 1.70 0.00	22.54 1.81 -0.19	23.12 1.91 -0.07	23.29 2.06 0.00	24.48 2.13 0.00	29.47 2.52 0.00	30.21 2.59 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.33 2.19 -0.16	26.79 2.06 0.00	26.11 2.00 -0.04	27.40 2.01 0.00	25.68 1.86 -0.01	29.70 2.22 -0.34	30.34 2.19 -0.60	25.80 1.74 -0.16	24.48 1.71 -0.05
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	23.36 1.89 0.00	20.98 1.66 0.00	19.87 1.56 0.00	19.33 1.47 0.00	20.54 1.51 0.00	18.69 1.37 0.00	22.85 1.66 0.00	22.88 1.86 0.00	22.74 2.01 -0.19	23.33 2.11 -0.07	23.28 2.06 0.00	24.45 2.10 0.00	29.42 2.46 0.00	30.25 2.63 -0.11	25.30 2.21 -0.04	27.44 2.30 -0.16	26.89 2.16 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.42 2.03 0.00	25.72 1.89 -0.01	29.70 2.22 -0.34	30.38 2.23 -0.60	25.97 1.91 -0.16	24.57 1.80 -0.05
PLEASANTVLY____LBMP 24000	23.03 1.56 0.00	20.70 1.38 0.00	19.63 1.32 0.00	19.10 1.25 0.00	20.34 1.31 0.00	18.49 1.17 0.00	22.59 1.40 0.00	22.57 1.55 0.00	22.40 1.66 -0.20	22.94 1.72 -0.07	22.95 1.72 0.00	24.11 1.76 0.00	28.99 2.04 0.00	29.76 2.13 -0.13	24.87 1.79 -0.04	27.02 1.86 -0.18	26.46 1.73 0.00	25.78 1.67 -0.05	27.02 1.63 0.00	25.36 1.54 -0.01	29.34 1.82 -0.38	30.04 1.83 -0.67	25.63 1.55 -0.18	24.25 1.48 -0.05
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	23.28 1.80 0.00	20.90 1.58 0.00	19.80 1.49 0.00	19.27 1.41 0.00	20.51 1.48 0.00	18.66 1.33 0.00	22.80 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.64 1.90 -0.19	23.21 2.00 -0.07	23.22 1.99 0.00	24.40 2.04 0.00	29.36 2.40 0.00	30.15 2.53 -0.11	25.20 2.11 -0.04	27.35 2.21 -0.16	26.81 2.08 0.00	26.11 2.00 -0.04	27.36 1.97 0.00	25.66 1.83 -0.01	29.64 2.16 -0.34	30.31 2.17 -0.61	25.89 1.83 -0.16	24.49 1.73 -0.05
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	23.20 1.73 0.00	20.84 1.52 0.00	19.76 1.45 0.00	19.23 1.37 0.00	20.47 1.44 0.00	18.61 1.29 0.00	22.74 1.56 0.00	22.75 1.73 0.00	22.60 1.84 -0.21	23.13 1.90 -0.08	23.12 1.89 0.00	24.28 1.93 0.00	29.21 2.26 0.00	29.88 2.38 0.00	25.03 1.98 0.00	27.06 2.09 0.00	26.71 1.98 0.00	26.01 1.94 0.00	27.32 1.94 0.00	25.63 1.81 0.00	29.27 2.13 0.00	29.66 2.12 0.00	25.67 1.77 0.00	24.38 1.66 0.00

POLETTI____ 23519	23.42 1.95 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.73 0.00	22.94 1.93 0.00	22.79 2.06 -0.19	23.38 2.16 -0.07	23.35 2.12 0.00	24.52 2.16 0.00	29.49 2.54 0.00	30.30 2.68 -0.11	25.35 2.27 -0.04	27.49 2.35 -0.16	26.93 2.21 0.00	26.22 2.11 -0.04	27.45 2.06 0.00	25.74 1.91 -0.01	29.73 2.24 -0.34	30.41 2.27 -0.60	26.00 1.94 -0.16	24.62 1.85 -0.05
PORT_JEFF_3 23555	23.63 2.16 0.00	21.23 1.90 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.64 1.61 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.77 0.00	22.88 1.86 0.00	22.70 1.96 -0.19	23.28 2.06 -0.07	23.47 2.24 0.00	24.65 2.30 0.00	29.70 2.75 0.00	30.41 2.79 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.91 2.18 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.58 2.19 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.93 2.45 -0.34	30.70 2.56 -0.60	26.05 1.99 -0.16	24.70 1.93 -0.05
PORT_JEFF_4 23616	23.63 2.16 0.00	21.23 1.90 0.00	20.04 1.73 0.00	19.48 1.62 0.00	20.64 1.61 0.00	18.83 1.51 0.00	22.96 1.77 0.00	22.88 1.86 0.00	22.70 1.96 -0.19	23.28 2.06 -0.07	23.47 2.24 0.00	24.65 2.30 0.00	29.70 2.75 0.00	30.41 2.79 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.91 2.18 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.58 2.19 0.00	25.87 2.05 -0.01	29.93 2.45 -0.34	30.70 2.56 -0.60	26.05 1.99 -0.16	24.70 1.93 -0.05
PORT_JEFF_IC 23713	23.62 2.15 0.00	21.21 1.89 0.00	20.03 1.72 0.00	19.47 1.61 0.00	20.63 1.60 0.00	18.81 1.49 0.00	22.95 1.76 0.00	22.87 1.85 0.00	22.69 1.95 -0.19	23.27 2.06 -0.07	23.47 2.24 0.00	24.65 2.30 0.00	29.70 2.75 0.00	30.41 2.79 -0.11	25.41 2.32 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.82 2.09 0.00	26.18 2.07 -0.04	27.51 2.12 0.00	25.80 1.97 -0.01	29.86 2.37 -0.34	30.70 2.56 -0.60	26.05 2.00 -0.16	24.69 1.92 -0.05
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	23.80 2.33 0.00	21.36 2.04 0.00	20.18 1.86 0.00	19.61 1.75 0.00	20.78 1.75 0.00	18.95 1.63 0.00	23.11 1.92 0.00	23.03 2.01 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.63 2.40 0.00	24.83 2.48 0.00	29.91 2.95 0.00	30.64 3.02 -0.11	25.57 2.48 -0.04	27.65 2.51 -0.16	27.17 2.44 0.00	26.38 2.27 -0.04	27.66 2.27 0.00	26.01 2.18 -0.01	30.09 2.60 -0.34	30.85 2.71 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.86 2.09 -0.05
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	23.80 2.33 0.00	21.36 2.04 0.00	20.18 1.86 0.00	19.61 1.75 0.00	20.78 1.75 0.00	18.95 1.63 0.00	23.11 1.92 0.00	23.03 2.01 0.00	22.84 2.11 -0.19	23.43 2.22 -0.07	23.63 2.40 0.00	24.83 2.48 0.00	29.91 2.95 0.00	30.64 3.02 -0.11	25.57 2.48 -0.04	27.65 2.51 -0.16	27.17 2.44 0.00	26.38 2.27 -0.04	27.66 2.27 0.00	26.01 2.18 -0.01	30.09 2.60 -0.34	30.85 2.71 -0.60	26.20 2.14 -0.16	24.86 2.09 -0.05
PPL_SHRM_GT3 24213	23.35 1.87 0.00	20.97 1.65 0.00	19.80 1.49 0.00	19.24 1.38 0.00	20.40 1.37 0.00	18.63 1.31 0.00	22.71 1.52 0.00	22.63 1.62 0.00	22.45 1.71 -0.19	23.02 1.80 -0.07	23.19 1.97 0.00	24.34 1.99 0.00	29.33 2.37 0.00	30.02 2.40 -0.11	25.09 2.01 -0.04	27.21 2.07 -0.16	26.66 1.93 0.00	26.05 1.94 -0.04	27.38 1.99 0.00	25.68 1.86 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.41 2.27 -0.60	25.80 1.74 -0.16	24.43 1.66 -0.05
PPL_SHRM_GT4 24214	23.35 1.87 0.00	20.97 1.65 0.00	19.80 1.49 0.00	19.24 1.38 0.00	20.40 1.37 0.00	18.63 1.31 0.00	22.71 1.52 0.00	22.63 1.62 0.00	22.45 1.71 -0.19	23.02 1.80 -0.07	23.19 1.97 0.00	24.34 1.99 0.00	29.33 2.37 0.00	30.02 2.40 -0.11	25.09 2.01 -0.04	27.21 2.07 -0.16	26.66 1.93 0.00	26.05 1.94 -0.04	27.38 1.99 0.00	25.68 1.86 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.41 2.27 -0.60	25.80 1.74 -0.16	24.43 1.66 -0.05
PROJECT___ORANGE 1 24174	21.66 0.05 -0.13	19.31 -0.01 0.00	18.28 -0.03 0.00	17.83 -0.03 0.00	19.01 -0.02 0.00	17.30 -0.02 0.00	21.18 0.00 0.00	21.03 0.01 0.00	20.66 0.00 -0.12	21.15 -0.01 -0.02	21.49 -0.02 -0.29	22.85 0.03 -0.46	28.01 0.08 -0.97	28.65 0.11 -1.03	23.69 0.10 -0.55	27.87 0.11 -2.78	27.79 0.13 -2.94	24.85 0.12 -0.66	26.40 0.16 -0.85	24.61 0.10 -0.68	28.26 0.12 -1.00	28.51 0.11 -0.85	24.71 0.11 -0.70	23.17 0.09 -0.35
PROJECT___ORANGE 2 24166	21.66 0.05 -0.13	19.31 -0.01 0.00	18.28 -0.03 0.00	17.83 -0.03 0.00	19.01 -0.02 0.00	17.30 -0.02 0.00	21.18 0.00 0.00	21.03 0.01 0.00	20.66 0.00 -0.12	21.15 -0.01 -0.02	21.49 -0.02 -0.29	22.85 0.03 -0.46	28.01 0.08 -0.97	28.65 0.11 -1.03	23.69 0.10 -0.55	27.87 0.11 -2.78	27.79 0.13 -2.94	24.85 0.12 -0.66	26.40 0.16 -0.85	24.61 0.10 -0.68	28.26 0.12 -1.00	28.51 0.11 -0.85	24.71 0.11 -0.70	23.17 0.09 -0.35
PYRITES___HYD 24023	27.96 1.45 -5.03	20.58 1.25 0.00	19.47 1.16 0.00	19.01 1.15 0.00	20.38 1.35 0.00	17.57 1.39 1.13	23.11 1.92 0.00	22.34 1.32 0.00	20.41 -0.17 -0.04	19.46 -1.68 0.00	20.38 -0.98 -0.12	20.81 -1.77 -0.23	25.37 -2.11 -0.52	25.84 -2.21 -0.55	21.50 -1.84 -0.29	-78.00 -2.43 100.54	-84.26 -2.40 106.60	22.48 -1.93 -0.35	26.79 0.94 -0.46	24.99 0.68 -0.49	26.02 -1.84 -0.72	29.68 1.53 -0.61	50.80 2.40 -24.50	37.22 2.25 -12.24
RAMAPO___LBMP 323565	23.10 1.62 0.00	20.74 1.42 0.00	19.64 1.33 0.00	19.11 1.25 0.00	20.34 1.31 0.00	18.50 1.18 0.00	22.63 1.44 0.00	22.61 1.59 0.00	22.41 1.68 -0.18	22.86 1.65 -0.07	22.90 1.67 0.00	24.09 1.74 0.00	29.00 2.05 0.00	29.78 2.18 -0.09	24.88 1.81 -0.03	27.00 1.89 -0.13	26.54 1.81 0.00	25.84 1.74 -0.04	27.13 1.75 0.00	25.47 1.64 0.00	29.34 1.92 -0.29	29.92 1.89 -0.50	25.60 1.56 -0.13	24.25 1.49 -0.04
RANKINE____ 23646	22.17 0.69 0.00	19.77 0.45 0.00	18.73 0.42 0.00	18.25 0.40 0.00	19.47 0.44 0.00	17.59 0.27 0.00	21.57 0.38 0.00	21.49 0.46 -0.02	21.19 0.55 -0.09	24.64 0.69 -2.81	22.03 0.70 -0.10	23.48 0.97 -0.16	33.06 1.27 -4.83	40.78 1.21 -12.06	26.15 0.71 -2.40	26.12 0.79 -0.36	25.76 0.77 -0.25	24.87 0.57 -0.23	26.45 0.76 -0.30	24.66 0.59 -0.25	28.10 0.59 -0.37	28.33 0.47 -0.32	24.41 0.51 0.00	23.44 0.72 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	23.43 1.96 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.97 2.25 0.00	26.26 2.16 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	23.43 1.96 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.97 2.25 0.00	26.26 2.16 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	23.44 1.96 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.40 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.57 2.22 0.00	29.55 2.60 0.00	30.36 2.75 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.27 2.16 -0.04	27.50 2.11 0.00	25.79 1.97 -0.01	29.79 2.31 -0.34	30.47 2.33 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.89 -0.05
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	23.44 1.96 0.00	21.05 1.73 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.95 1.94 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.40 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.57 2.22 0.00	29.55 2.60 0.00	30.36 2.75 -0.11	25.40 2.31 -0.04	27.54 2.40 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.27 2.16 -0.04	27.50 2.11 0.00	25.79 1.97 -0.01	29.79 2.31 -0.34	30.47 2.33 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.89 -0.05
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	23.43 1.96 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.57 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.16 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.88 -0.05
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	23.43 1.96 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.57 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.16 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.88 -0.05
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	23.48 2.00 0.00	21.07 1.75 0.00	19.96 1.64 0.00	19.41 1.55 0.00	20.63 1.61 0.00	18.78 1.46 0.00	22.97 1.78 0.00	22.99 1.98 0.00	22.86 2.13 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.43 2.21 0.00	24.62 2.27 0.00	29.61 2.66 0.00	30.42 2.81 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.60 2.46 -0.16	27.04 2.31 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.85 2.36 -0.34	30.52 2.38 -0.60	26.09 2.03 -0.16	24.69 1.92 -0.05
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	23.48 2.00 0.00	21.07 1.75 0.00	19.96 1.64 0.00	19.41 1.55 0.00	20.63 1.61 0.00	18.78 1.46 0.00	22.97 1.78 0.00	22.99 1.98 0.00	22.86 2.13 -0.19	23.45 2.23 -0.07	23.43 2.21 0.00	24.62 2.27 0.00	29.61 2.66 0.00	30.42 2.81 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.60 2.46 -0.16	27.04 2.31 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.84 2.02 -0.01	29.85 2.36 -0.34	30.52 2.38 -0.60	26.09 2.03 -0.16	24.69 1.92 -0.05
RAVENSWOOD_GT_1 23729	23.52 2.05 0.00	21.12 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.99 1.81 0.00	23.03 2.01 0.00	22.91 2.18 -0.19	23.48 2.27 -0.07	23.47 2.25 0.00	24.67 2.32 0.00	29.66 2.71 0.00	30.48 2.86 -0.11	25.50 2.42 -0.04	27.63 2.49 -0.16	27.06 2.33 0.00	26.35 2.24 -0.04	27.56 2.18 0.00	25.85 2.03 -0.01	29.86 2.37 -0.34	30.55 2.41 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.73 1.96 -0.05
RAVENSWOOD_GT_10 24258	23.43 1.95 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_11 24259	23.43 1.95 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_4 24252	23.41 1.93 0.00	21.02 1.70 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.51 0.00	20.59 1.56 0.00	18.73 1.41 0.00	22.91 1.72 0.00	22.94 1.92 0.00	22.80 2.06 -0.19	23.39 2.17 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.55 2.20 0.00	29.53 2.58 0.00	30.34 2.72 -0.11	25.38 2.29 -0.04	27.52 2.38 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.25 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.31 -0.60	26.03 1.97 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_5 24254	23.41 1.93 0.00	21.02 1.70 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.51 0.00	20.59 1.56 0.00	18.73 1.41 0.00	22.91 1.72 0.00	22.94 1.92 0.00	22.80 2.06 -0.19	23.39 2.17 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.55 2.20 0.00	29.53 2.58 0.00	30.34 2.72 -0.11	25.38 2.29 -0.04	27.52 2.38 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.25 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.31 -0.60	26.03 1.97 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_6 24253	23.41 1.93 0.00	21.02 1.70 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.51 0.00	20.59 1.56 0.00	18.73 1.41 0.00	22.91 1.72 0.00	22.94 1.92 0.00	22.80 2.06 -0.19	23.39 2.17 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.55 2.20 0.00	29.53 2.58 0.00	30.34 2.72 -0.11	25.38 2.29 -0.04	27.52 2.38 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.25 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.31 -0.60	26.03 1.97 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_7 24255	23.41 1.93 0.00	21.02 1.70 0.00	19.91 1.60 0.00	19.36 1.51 0.00	20.59 1.56 0.00	18.73 1.41 0.00	22.91 1.72 0.00	22.94 1.92 0.00	22.80 2.06 -0.19	23.39 2.17 -0.07	23.37 2.14 0.00	24.55 2.20 0.00	29.53 2.58 0.00	30.34 2.72 -0.11	25.38 2.29 -0.04	27.52 2.38 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.25 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.31 -0.60	26.03 1.97 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	23.43 1.95 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05
RAVENSWOOD_GT_9 24257	23.43 1.95 0.00	21.03 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.81 2.08 -0.19	23.40 2.18 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.56 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.15 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.78 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.64 1.87 -0.05

RAVENSWOOD___1 23533	23.52 2.05 0.00	21.12 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.89 2.15 -0.19	23.46 2.24 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.67 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.46 2.37 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.53 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.03 -0.16	24.70 1.93 -0.05
RAVENSWOOD___2 23534	23.52 2.05 0.00	21.12 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.89 2.15 -0.19	23.46 2.24 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.67 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.46 2.37 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.53 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.03 -0.16	24.70 1.93 -0.05
RAVENSWOOD___3 23535	23.43 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.93 1.62 0.00	19.38 1.52 0.00	20.60 1.57 0.00	18.74 1.42 0.00	22.92 1.74 0.00	22.95 1.93 0.00	22.82 2.08 -0.19	23.40 2.19 -0.07	23.38 2.15 0.00	24.57 2.21 0.00	29.55 2.59 0.00	30.35 2.74 -0.11	25.39 2.30 -0.04	27.53 2.39 -0.16	26.98 2.25 0.00	26.26 2.16 -0.04	27.49 2.11 0.00	25.78 1.96 -0.01	29.79 2.30 -0.34	30.46 2.32 -0.60	26.04 1.98 -0.16	24.65 1.88 -0.05
RAVENSWOOD___4 23820	23.52 2.05 0.00	21.12 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.89 2.15 -0.19	23.46 2.24 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.67 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.46 2.37 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.53 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.03 -0.16	24.70 1.93 -0.05
RCPL_TRUST___DRP 24196	23.47 1.99 0.00	21.07 1.75 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.55 0.00	20.63 1.60 0.00	18.77 1.45 0.00	22.97 1.78 0.00	23.00 1.98 0.00	22.87 2.14 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.44 2.21 0.00	24.63 2.28 0.00	29.62 2.67 0.00	30.42 2.81 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.21 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.35 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.07 2.02 -0.16	24.68 1.91 -0.05
RED___ROCHESTER 323720	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	22.42 0.95 0.00	20.17 0.85 0.00	19.15 0.84 0.00	18.66 0.81 0.00	19.90 0.87 0.00	18.11 0.78 0.00	22.09 0.90 0.00	21.92 0.90 0.00	21.88 0.98 -0.35	22.27 1.00 -0.13	22.23 1.00 0.00	23.34 0.99 0.00	28.04 1.08 0.00	28.52 1.13 0.11	24.01 0.99 0.04	25.87 1.05 0.15	25.69 0.96 0.00	25.00 0.97 0.04	26.35 0.96 0.00	24.72 0.91 0.01	27.95 1.10 0.30	28.06 1.04 0.52	24.63 0.88 0.14	23.49 0.81 0.04
REVERE_CPPR_DRP 24186	22.75 0.86 -0.42	20.02 0.70 0.00	18.96 0.65 0.00	18.47 0.61 0.00	19.70 0.67 0.00	17.99 0.67 0.00	22.10 0.91 0.00	22.02 0.99 0.00	21.54 0.94 -0.05	22.07 0.92 0.00	22.31 0.92 -0.16	23.57 0.96 -0.26	28.72 1.20 -0.56	29.34 1.25 -0.59	24.43 1.07 -0.31	32.85 1.08 -6.80	32.98 1.07 -7.18	25.48 1.09 -0.32	27.18 1.37 -0.42	25.46 1.26 -0.37	29.01 1.32 -0.55	29.48 1.47 -0.47	27.28 1.22 -2.16	24.83 1.03 -1.08
RIVERBAY____ 323610	23.93 2.45 0.00	21.49 2.17 0.00	20.36 2.05 0.00	19.80 1.94 0.00	21.04 2.01 0.00	19.19 1.87 0.00	23.52 2.33 0.00	23.53 2.52 0.00	23.38 2.64 -0.19	23.83 2.62 -0.07	23.87 2.64 0.00	25.11 2.75 0.00	30.19 3.23 0.00	31.00 3.39 -0.11	25.95 2.86 -0.04	28.10 2.96 -0.16	27.56 2.83 0.00	26.85 2.74 -0.04	28.03 2.65 0.00	26.30 2.47 -0.01	30.37 2.88 -0.34	31.06 2.92 -0.60	26.58 2.52 -0.16	25.12 2.35 -0.05
ROARING___BROOK_WT_PWR 323790	21.02 -0.09 0.37	19.24 -0.08 0.00	18.23 -0.08 0.00	17.78 -0.07 0.00	18.95 -0.08 0.00	18.08 -0.09 -0.85	21.03 -0.16 0.00	20.79 -0.23 0.00	20.17 -0.29 0.09	20.93 -0.18 0.03	21.08 -0.15 0.00	22.23 -0.13 0.00	26.82 -0.13 0.00	27.37 -0.14 0.00	22.91 -0.14 0.00	24.85 -0.13 0.00	24.60 -0.12 0.00	23.88 -0.19 0.00	25.27 -0.12 0.00	23.73 -0.08 0.00	27.04 -0.10 0.00	27.46 -0.08 0.00	23.82 -0.08 0.00	22.64 -0.08 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	21.75 0.27 0.00	19.41 0.09 0.00	18.35 0.04 0.00	17.89 0.04 0.00	19.08 0.05 0.00	17.34 0.02 0.00	21.25 0.06 0.00	21.14 0.12 0.01	20.77 0.21 -0.02	21.06 0.32 0.40	21.62 0.39 0.00	22.98 0.63 0.00	27.15 0.86 0.66	26.67 0.88 1.72	23.33 0.61 0.33	25.69 0.72 0.02	25.50 0.78 0.00	24.76 0.70 0.00	26.20 0.82 0.00	24.48 0.66 0.00	27.78 0.64 0.00	28.07 0.53 0.00	24.33 0.43 0.00	23.17 0.45 0.00
ROSETON___1 23587	23.00 1.53 0.00	20.66 1.34 0.00	19.59 1.28 0.00	19.07 1.21 0.00	20.30 1.27 0.00	18.46 1.14 0.00	22.55 1.37 0.00	22.53 1.52 0.00	22.35 1.61 -0.19	22.87 1.66 -0.07	22.89 1.66 0.00	24.06 1.71 0.00	28.94 1.99 0.00	29.68 2.07 -0.10	24.80 1.72 -0.03	26.91 1.78 -0.14	26.38 1.65 0.00	25.69 1.59 -0.04	26.93 1.55 0.00	25.28 1.46 -0.01	29.20 1.76 -0.30	29.86 1.78 -0.53	25.56 1.52 -0.14	24.21 1.45 -0.04
ROSETON___2 23588	23.00 1.53 0.00	20.66 1.34 0.00	19.59 1.28 0.00	19.07 1.21 0.00	20.30 1.27 0.00	18.46 1.14 0.00	22.55 1.37 0.00	22.53 1.52 0.00	22.35 1.61 -0.19	22.87 1.66 -0.07	22.89 1.66 0.00	24.06 1.71 0.00	28.94 1.99 0.00	29.68 2.07 -0.10	24.80 1.72 -0.03	26.91 1.78 -0.14	26.38 1.65 0.00	25.69 1.59 -0.04	26.93 1.55 0.00	25.28 1.46 -0.01	29.20 1.76 -0.30	29.86 1.78 -0.53	25.56 1.52 -0.14	24.21 1.45 -0.04
RUSSELL___1 23602	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00
RUSSELL___2 23532	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00

RUSSELL___3 23549	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00
RUSSELL___4 23556	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00
RUSSELL___STATION 23914	21.85 0.37 0.00	19.49 0.17 0.00	18.43 0.12 0.00	17.97 0.11 0.00	19.16 0.13 0.00	17.41 0.09 0.00	21.34 0.15 0.00	21.24 0.22 0.01	20.88 0.31 -0.02	21.18 0.44 0.40	21.74 0.51 0.00	23.12 0.76 0.00	27.31 1.02 0.66	26.84 1.06 1.72	23.48 0.76 0.33	25.86 0.90 0.02	25.68 0.95 0.00	24.94 0.88 0.00	26.40 1.01 0.00	24.66 0.84 0.00	27.98 0.84 0.00	28.27 0.73 0.00	24.48 0.58 0.00	23.30 0.57 0.00
S SALMON___HYD 24043	22.44 0.33 -0.63	19.55 0.22 0.00	18.50 0.19 0.00	18.03 0.17 0.00	19.24 0.21 0.00	17.44 0.24 0.12	21.56 0.37 0.00	21.38 0.36 0.00	20.89 0.15 -0.19	21.19 0.01 -0.03	21.83 0.10 -0.51	23.27 0.12 -0.79	28.81 0.21 -1.64	29.50 0.25 -1.75	24.17 0.20 -0.93	35.61 0.13 -10.51	35.97 0.12 -11.12	25.42 0.22 -1.13	27.40 0.51 -1.50	25.73 0.29 -1.62	29.76 0.23 -2.38	30.05 0.49 -2.02	27.66 0.63 -3.13	24.82 0.54 -1.56
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	21.79 0.31 0.00	19.43 0.10 0.00	18.39 0.07 0.00	17.93 0.07 0.00	19.11 0.08 0.00	17.27 -0.05 0.00	21.12 -0.06 0.00	21.00 -0.03 -0.01	20.71 0.09 -0.08	23.93 0.20 -2.58	21.54 0.22 -0.10	22.97 0.47 -0.15	32.05 0.66 -4.44	39.19 0.58 -11.10	25.44 0.19 -2.20	25.56 0.25 -0.33	25.23 0.26 -0.24	24.37 0.10 -0.22	25.90 0.24 -0.27	24.16 0.10 -0.24	27.51 0.02 -0.35	27.75 -0.09 -0.30	23.95 0.05 0.00	23.05 0.33 0.00
SELKIRK___I 23801	22.44 0.97 0.00	20.17 0.86 0.00	19.15 0.84 0.00	18.68 0.82 0.00	19.91 0.88 0.00	18.11 0.78 0.00	22.10 0.92 0.00	21.95 0.93 0.00	21.88 1.00 -0.33	22.29 1.03 -0.13	22.25 1.02 0.00	23.37 1.02 0.00	28.08 1.13 0.00	28.60 1.18 0.08	24.05 1.03 0.03	25.94 1.08 0.11	25.72 0.99 0.00	25.04 1.00 0.02	26.37 0.98 0.00	24.76 0.94 0.00	28.08 1.13 0.20	28.28 1.10 0.35	24.73 0.92 0.09	23.55 0.86 0.03
SELKIRK___II 23799	22.43 0.96 0.00	20.17 0.85 0.00	19.15 0.84 0.00	18.67 0.82 0.00	19.91 0.87 0.00	18.10 0.78 0.00	22.09 0.91 0.00	21.95 0.93 0.00	21.88 1.00 -0.33	22.29 1.02 -0.13	22.24 1.01 0.00	23.37 1.01 0.00	28.08 1.13 0.00	28.59 1.17 0.08	24.05 1.03 0.03	25.94 1.07 0.11	25.72 0.99 0.00	25.03 0.99 0.03	26.36 0.98 0.00	24.76 0.94 0.00	28.07 1.13 0.20	28.27 1.09 0.36	24.72 0.92 0.09	23.55 0.86 0.03
SENECA OSWGO___HYD 24041	21.47 -0.14 -0.14	19.15 -0.17 0.00	18.14 -0.17 0.00	17.68 -0.17 0.00	18.86 -0.17 0.00	17.17 -0.15 0.00	21.00 -0.18 0.00	20.82 -0.20 0.00	20.69 -0.23 -0.38	20.98 -0.22 -0.06	21.97 -0.22 -0.96	23.72 -0.19 -1.55	30.02 -0.20 -3.27	30.80 -0.17 -3.47	24.75 -0.14 -1.84	29.37 -0.14 -4.53	29.39 -0.11 -4.78	26.21 -0.12 -2.26	28.19 -0.09 -2.89	25.96 -0.11 -2.25	30.32 -0.13 -3.31	30.18 -0.16 -2.80	24.50 -0.12 -0.72	22.97 -0.12 -0.36
SENECA___ENERGY 23797	21.85 0.37 0.00	19.54 0.22 0.00	18.51 0.19 0.00	18.05 0.19 0.00	19.24 0.22 0.00	17.53 0.21 0.00	21.50 0.31 0.00	21.37 0.35 0.00	21.11 0.37 -0.19	21.58 0.40 -0.03	22.06 0.42 -0.41	23.55 0.53 -0.66	29.00 0.65 -1.40	29.68 0.69 -1.49	24.35 0.51 -0.79	26.58 0.59 -1.02	26.44 0.65 -1.06	25.63 0.61 -0.96	27.34 0.72 -1.24	25.52 0.63 -1.07	29.39 0.67 -1.58	29.44 0.57 -1.33	24.37 0.48 0.00	23.14 0.41 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	22.83 1.35 0.00	20.50 1.18 0.00	19.42 1.11 0.00	18.91 1.06 0.00	20.14 1.11 0.00	18.31 0.99 0.00	22.39 1.21 0.00	22.36 1.33 0.00	22.12 1.40 -0.17	22.62 1.42 -0.06	22.64 1.42 0.00	23.82 1.46 0.00	28.66 1.71 0.00	29.40 1.81 -0.09	24.58 1.50 -0.03	26.67 1.57 -0.12	26.21 1.48 0.00	25.53 1.44 -0.03	26.84 1.45 0.00	25.20 1.38 0.00	29.04 1.63 -0.26	29.62 1.62 -0.46	25.38 1.36 -0.12	24.04 1.28 -0.04
SHOREHAM_IC_1 23715	23.35 1.87 0.00	20.97 1.65 0.00	19.80 1.49 0.00	19.24 1.38 0.00	20.40 1.37 0.00	18.63 1.31 0.00	22.71 1.52 0.00	22.63 1.62 0.00	22.45 1.71 -0.19	23.02 1.80 -0.07	23.19 1.97 0.00	24.34 1.99 0.00	29.33 2.37 0.00	30.02 2.40 -0.11	25.09 2.01 -0.04	27.21 2.07 -0.16	26.66 1.93 0.00	26.05 1.94 -0.04	27.38 1.99 0.00	25.68 1.86 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.41 2.27 -0.60	25.80 1.74 -0.16	24.43 1.66 -0.05
SHOREHAM_IC_2 23716	23.35 1.87 0.00	20.97 1.65 0.00	19.80 1.49 0.00	19.24 1.38 0.00	20.40 1.37 0.00	18.63 1.31 0.00	22.71 1.52 0.00	22.63 1.62 0.00	22.45 1.71 -0.19	23.02 1.80 -0.07	23.19 1.97 0.00	24.34 1.99 0.00	29.33 2.37 0.00	30.02 2.40 -0.11	25.09 2.01 -0.04	27.21 2.07 -0.16	26.66 1.93 0.00	26.05 1.94 -0.04	27.38 1.99 0.00	25.68 1.86 -0.01	29.72 2.23 -0.34	30.41 2.27 -0.60	25.80 1.74 -0.16	24.43 1.66 -0.05
SISSONVILLE___ 23735	27.61 1.11 -5.03	20.28 0.96 0.00	19.20 0.88 0.00	18.74 0.88 0.00	20.06 1.02 0.00	17.27 1.08 1.13	22.70 1.51 0.00	22.00 0.98 0.00	20.19 -0.39 -0.04	19.36 -1.78 0.00	20.22 -1.13 -0.12	20.70 -1.88 -0.23	25.22 -2.25 -0.52	25.69 -2.36 -0.55	21.38 -1.96 -0.29	-78.14 -2.57 100.54	-84.50 -2.64 106.60	22.16 -2.25 -0.35	26.19 0.34 -0.46	24.45 0.15 -0.49	25.65 -2.22 -0.72	29.09 0.95 -0.61	50.30 1.90 -24.50	36.78 1.81 -12.24
SITHE_IND_GS1 24169	21.06 -0.42 0.00	18.91 -0.41 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.62 -0.40 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.73 -0.46 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.97 -0.53 1.05	20.45 -0.54 0.16	18.08 -0.53 2.62	17.60 -0.53 4.22	17.42 -0.62 8.92	17.42 -0.61 9.47	17.51 -0.52 5.02	17.91 -0.55 6.52	17.36 -0.53 6.84	17.35 -0.52 6.20	16.90 -0.53 7.96	16.86 -0.50 6.45	17.03 -0.59 9.52	18.87 -0.62 8.05	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	21.06 -0.42 0.00	18.91 -0.41 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.62 -0.40 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.73 -0.46 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.97 -0.53 1.05	20.45 -0.54 0.16	18.08 -0.53 2.62	17.60 -0.53 4.22	17.42 -0.62 8.92	17.42 -0.61 9.47	17.51 -0.52 5.02	17.91 -0.55 6.52	17.36 -0.53 6.84	17.35 -0.52 6.20	16.90 -0.53 7.96	16.86 -0.50 6.45	17.03 -0.59 9.52	18.87 -0.62 8.05	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00

SITHE_IND_GS3 24171	21.06 -0.42 0.00	18.91 -0.41 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.62 -0.40 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.73 -0.46 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.97 -0.53 1.05	20.45 -0.54 0.16	18.08 -0.53 2.62	17.60 -0.53 4.22	17.42 -0.62 8.92	17.42 -0.61 9.47	17.51 -0.52 5.02	17.91 -0.55 6.52	17.36 -0.53 6.84	17.35 -0.52 6.20	16.90 -0.53 7.96	16.86 -0.50 6.45	17.03 -0.59 9.52	18.87 -0.62 8.05	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	21.06 -0.42 0.00	18.91 -0.41 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.62 -0.40 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.73 -0.46 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.97 -0.53 1.05	20.45 -0.54 0.16	18.08 -0.53 2.62	17.60 -0.53 4.22	17.42 -0.62 8.92	17.42 -0.61 9.47	17.51 -0.52 5.02	17.91 -0.55 6.52	17.36 -0.53 6.84	17.35 -0.52 6.20	16.90 -0.53 7.96	16.86 -0.50 6.45	17.03 -0.59 9.52	18.87 -0.62 8.05	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	22.05 0.57 0.00	19.64 0.32 0.00	18.58 0.27 0.00	18.10 0.24 0.00	19.30 0.27 0.00	17.50 0.18 0.00	21.42 0.24 0.00	21.38 0.37 0.01	21.08 0.48 -0.06	21.44 0.64 0.35	21.89 0.66 0.00	23.30 0.94 0.00	27.60 1.22 0.58	27.24 1.24 1.51	23.57 0.79 0.27	25.87 0.90 0.01	25.67 0.94 0.00	24.84 0.77 0.00	26.34 0.95 0.00	24.81 0.81 -0.18	28.16 0.74 -0.27	28.44 0.66 -0.23	24.49 0.60 0.00	23.46 0.73 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	21.06 -0.42 0.00	18.91 -0.41 0.00	17.91 -0.40 0.00	17.47 -0.39 0.00	18.62 -0.40 0.00	16.95 -0.37 0.00	20.73 -0.46 0.00	20.53 -0.49 0.00	18.97 -0.53 1.05	20.45 -0.54 0.16	18.08 -0.53 2.62	17.60 -0.53 4.22	17.42 -0.62 8.92	17.42 -0.61 9.47	17.51 -0.52 5.02	17.91 -0.55 6.52	17.36 -0.53 6.84	17.35 -0.52 6.20	16.90 -0.53 7.96	16.86 -0.50 6.45	17.03 -0.59 9.52	18.87 -0.62 8.05	23.42 -0.48 0.00	22.29 -0.43 0.00
SITHE___MASSENA 23902	27.75 1.24 -5.03	20.40 1.08 0.00	19.30 0.99 0.00	18.84 0.98 0.00	20.17 1.14 0.00	17.38 1.19 1.13	22.82 1.63 0.00	21.97 0.96 0.00	19.87 -0.72 -0.04	18.63 -2.52 0.00	19.64 -1.72 -0.12	19.91 -2.67 -0.23	24.28 -3.19 -0.52	24.73 -3.32 -0.55	20.59 -2.75 -0.29	-78.99 -3.42 100.54	-85.15 -3.28 106.60	21.75 -2.67 -0.35	26.43 0.58 -0.46	24.63 0.33 -0.49	25.23 -2.63 -0.72	29.26 1.12 -0.61	50.49 2.09 -24.50	36.93 1.97 -12.24
SITHE___OGDNSBRG 24021	27.98 1.48 -5.03	20.60 1.28 0.00	19.50 1.18 0.00	19.03 1.17 0.00	20.39 1.36 0.00	17.58 1.40 1.13	23.11 1.92 0.00	22.32 1.30 0.00	20.30 -0.29 -0.04	19.23 -1.91 0.00	20.18 -1.17 -0.12	20.56 -2.02 -0.23	25.06 -2.41 -0.52	25.52 -2.53 -0.55	21.26 -2.08 -0.29	-78.26 -2.69 100.54	-84.47 -2.60 106.60	22.34 -2.07 -0.35	26.83 0.99 -0.46	25.02 0.72 -0.49	25.87 -1.99 -0.72	29.71 1.57 -0.61	50.84 2.45 -24.50	37.23 2.27 -12.24
SITHE___STERLING 23777	22.43 0.68 -0.27	19.88 0.56 0.00	18.82 0.51 0.00	18.34 0.48 0.00	19.56 0.53 0.00	17.84 0.52 0.00	21.90 0.71 0.00	21.83 0.82 0.00	21.44 0.82 -0.08	21.97 0.81 -0.01	22.22 0.80 -0.18	23.52 0.87 -0.30	28.67 1.08 -0.64	29.32 1.15 -0.68	24.38 0.97 -0.36	30.65 0.96 -4.71	30.63 0.94 -4.96	25.35 0.92 -0.36	26.96 1.11 -0.46	25.24 1.03 -0.39	28.84 1.12 -0.58	29.20 1.17 -0.49	26.29 0.95 -1.45	24.22 0.78 -0.72
SOUTH CAIRO___GT 23612	22.89 1.42 0.00	20.57 1.25 0.00	19.52 1.21 0.00	19.03 1.17 0.00	20.28 1.25 0.00	18.47 1.14 0.00	22.59 1.41 0.00	22.50 1.48 0.00	22.32 1.53 -0.24	22.80 1.57 -0.09	22.79 1.56 0.00	23.93 1.58 0.00	28.77 1.82 0.00	29.43 1.91 -0.03	24.68 1.62 -0.01	26.76 1.74 -0.04	26.42 1.70 0.00	25.77 1.70 -0.01	27.10 1.71 0.00	25.44 1.62 0.00	29.15 1.91 -0.09	29.53 1.83 -0.16	25.47 1.53 -0.04	24.12 1.39 -0.01
SOUTH HAMPTN___IC 23720	23.78 2.31 0.00	21.35 2.03 0.00	20.17 1.86 0.00	19.62 1.76 0.00	20.80 1.77 0.00	18.99 1.66 0.00	23.16 1.97 0.00	23.10 2.08 0.00	22.92 2.18 -0.19	23.52 2.31 -0.07	23.71 2.48 0.00	24.88 2.53 0.00	29.98 3.03 0.00	30.68 3.06 -0.11	25.62 2.54 -0.04	27.79 2.65 -0.16	27.26 2.53 0.00	26.67 2.56 -0.04	28.05 2.67 0.00	26.31 2.49 -0.01	30.43 2.94 -0.34	31.11 2.97 -0.60	26.37 2.31 -0.16	24.95 2.18 -0.05
SOUTHOLD___IC 23719	24.41 2.94 0.00	21.90 2.58 0.00	20.70 2.39 0.00	20.13 2.28 0.00	21.35 2.32 0.00	19.51 2.19 0.00	23.84 2.65 0.00	23.80 2.78 0.00	23.63 2.89 -0.19	24.26 3.05 -0.07	24.44 3.21 0.00	25.64 3.28 0.00	30.90 3.95 0.00	31.60 3.99 -0.11	26.38 3.30 -0.04	28.62 3.48 -0.16	28.12 3.39 0.00	27.51 3.41 -0.04	28.96 3.57 0.00	27.15 3.33 -0.01	31.38 3.89 -0.34	32.07 3.93 -0.60	27.15 3.09 -0.16	25.64 2.87 -0.05
ST LAWRENCE___ 23600	19.20 -0.66 1.61	18.77 -0.55 0.00	17.79 -0.52 0.00	17.36 -0.49 0.00	18.50 -0.53 0.00	14.16 -0.46 2.69	20.67 -0.52 0.00	20.45 -0.56 0.00	19.94 -0.59 0.02	20.51 -0.63 0.01	20.59 -0.64 0.00	21.67 -0.69 0.00	26.15 -0.80 0.00	26.62 -0.89 0.00	22.31 -0.74 0.00	17.83 -0.77 6.37	17.26 -0.71 6.76	23.38 -0.68 0.00	24.69 -0.70 0.00	23.18 -0.64 0.00	26.36 -0.78 0.00	26.83 -0.70 0.00	21.14 -0.62 2.14	21.06 -0.59 1.07
STATION 5_MISC_HYD 23604	21.75 0.27 0.00	19.41 0.09 0.00	18.35 0.04 0.00	17.89 0.04 0.00	19.08 0.05 0.00	17.34 0.02 0.00	21.25 0.06 0.00	21.14 0.12 0.01	20.77 0.21 -0.02	21.06 0.32 0.40	21.62 0.39 0.00	22.98 0.63 0.00	27.15 0.86 0.66	26.67 0.88 1.72	23.33 0.61 0.33	25.69 0.72 0.02	25.50 0.78 0.00	24.76 0.70 0.00	26.20 0.82 0.00	24.48 0.66 0.00	27.78 0.64 0.00	28.07 0.53 0.00	24.33 0.43 0.00	23.17 0.45 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	21.93 0.46 0.00	19.59 0.27 0.00	18.53 0.22 0.00	18.06 0.21 0.00	19.27 0.24 0.00	17.53 0.21 0.00	21.51 0.32 0.00	21.42 0.40 0.00	21.09 0.45 -0.09	21.66 0.54 0.03	21.99 0.59 -0.17	23.43 0.80 -0.27	28.47 1.02 -0.50	28.98 1.06 -0.41	24.15 0.81 -0.29	26.33 0.94 -0.41	26.17 1.01 -0.43	25.39 0.94 -0.39	26.96 1.07 -0.50	25.17 0.91 -0.44	28.74 0.95 -0.65	28.93 0.84 -0.55	24.57 0.67 0.00	23.34 0.62 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	21.63 0.15 0.00	19.31 -0.02 0.00	18.25 -0.06 0.00	17.79 -0.07 0.00	18.98 -0.05 0.00	17.25 -0.07 0.00	21.14 -0.05 0.00	21.04 0.03 0.00	20.67 0.11 -0.02	20.99 0.22 0.37	21.54 0.32 0.00	22.90 0.54 0.00	27.09 0.76 0.62	26.68 0.79 1.61	23.28 0.54 0.30	25.59 0.62 0.02	25.40 0.68 0.00	24.67 0.61 0.00	26.10 0.71 0.00	24.38 0.56 0.00	27.67 0.53 0.00	27.96 0.42 0.00	24.22 0.33 0.00	23.05 0.33 0.00
STEEL___WIND 323596	22.18 0.71 0.00	19.79 0.47 0.00	18.75 0.43 0.00	18.27 0.41 0.00	19.48 0.45 0.00	17.60 0.29 0.00	21.58 0.40 0.00	21.52 0.48 -0.02	21.21 0.58 -0.09	24.66 0.71 -2.81	22.05 0.72 -0.10	23.50 0.98 -0.16	33.07 1.29 -4.83	40.81 1.24 -12.06	26.17 0.73 -2.40	26.14 0.81 -0.36	25.78 0.79 -0.25	24.89 0.60 -0.23	26.47 0.79 -0.30	24.69 0.61 -0.25	28.13 0.61 -0.37	28.36 0.50 -0.32	24.43 0.54 0.00	23.47 0.74 0.00

STEUBEN_REC_LFGE 323667	22.78 1.30 0.00	20.36 1.04 0.00	19.29 0.98 0.00	18.81 0.95 0.00	20.07 1.04 0.00	18.23 0.91 0.00	22.42 1.24 0.00	22.38 1.36 -0.01	22.08 1.41 -0.13	23.31 1.49 -0.68	22.90 1.47 -0.20	24.37 1.70 -0.32	30.78 2.11 -1.72	33.08 2.13 -3.45	25.55 1.59 -0.91	27.27 1.78 -0.51	27.01 1.78 -0.50	26.14 1.61 -0.46	27.85 1.88 -0.59	25.92 1.60 -0.49	29.62 1.75 -0.73	29.85 1.70 -0.62	25.31 1.41 0.00	24.11 1.39 0.00
STONY__BROOK 24151	23.67 2.19 0.00	21.25 1.93 0.00	20.06 1.75 0.00	19.50 1.65 0.00	20.67 1.64 0.00	18.85 1.53 0.00	22.99 1.80 0.00	22.91 1.89 0.00	22.74 2.00 -0.19	23.32 2.11 -0.07	23.52 2.29 0.00	24.72 2.36 0.00	29.78 2.83 0.00	30.50 2.89 -0.11	25.49 2.40 -0.04	27.63 2.49 -0.16	26.97 2.24 0.00	26.33 2.22 -0.04	27.65 2.26 0.00	25.93 2.10 -0.01	29.98 2.50 -0.34	30.76 2.62 -0.60	26.11 2.05 -0.16	24.73 1.96 -0.05
STURGEON_POOL_HYD 23609	22.96 1.49 0.00	20.62 1.30 0.00	19.55 1.24 0.00	19.03 1.17 0.00	20.26 1.23 0.00	18.41 1.09 0.00	22.50 1.31 0.00	22.49 1.48 0.00	22.33 1.58 -0.21	22.84 1.62 -0.08	22.85 1.62 0.00	24.02 1.67 0.00	28.90 1.95 0.00	29.61 2.05 -0.06	24.78 1.72 -0.02	26.85 1.79 -0.08	26.38 1.66 0.00	25.69 1.60 -0.02	26.96 1.57 0.00	25.31 1.48 0.00	29.09 1.77 -0.18	29.64 1.78 -0.32	25.48 1.49 -0.09	24.17 1.43 -0.03
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	22.99 1.51 0.00	20.63 1.31 0.00	19.55 1.24 0.00	19.03 1.17 0.00	20.26 1.23 0.00	18.42 1.10 0.00	22.53 1.34 0.00	22.49 1.48 0.00	22.28 1.56 -0.18	22.78 1.57 -0.06	22.81 1.58 0.00	23.99 1.64 0.00	28.88 1.93 0.00	29.64 2.05 -0.09	24.77 1.70 -0.03	26.89 1.78 -0.13	26.43 1.70 0.00	25.74 1.64 -0.03	27.03 1.64 0.00	25.36 1.54 0.00	29.21 1.80 -0.27	29.79 1.78 -0.48	25.51 1.49 -0.13	24.16 1.40 -0.04
SYNERGY__BIOGAS 323694	22.05 0.57 0.00	19.64 0.32 0.00	18.58 0.27 0.00	18.10 0.24 0.00	19.30 0.27 0.00	17.50 0.18 0.00	21.42 0.24 0.00	21.38 0.37 0.01	21.08 0.48 -0.06	21.44 0.64 0.35	21.89 0.66 0.00	23.30 0.94 0.00	27.60 1.22 0.58	27.24 1.24 1.51	23.57 0.79 0.27	25.87 0.90 0.01	25.67 0.94 0.00	24.84 0.77 0.00	26.34 0.95 0.00	24.81 0.81 -0.18	28.16 0.74 -0.27	28.44 0.66 -0.23	24.49 0.60 0.00	23.46 0.73 0.00
SYRACUSE__ENERGY_ST1 323597	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
SYRACUSE__ENERGY_ST2 323598	21.61 0.14 0.00	19.40 0.09 0.00	18.39 0.08 0.00	17.92 0.06 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.10 0.00	21.32 0.13 0.00	21.12 0.10 0.00	20.87 0.09 -0.24	21.26 0.08 -0.04	21.85 0.09 -0.54	23.36 0.14 -0.86	28.97 0.20 -1.82	29.68 0.24 -1.93	24.27 0.20 -1.03	26.53 0.23 -1.32	26.38 0.27 -1.38	25.58 0.26 -1.25	27.29 0.30 -1.61	25.60 0.30 -1.48	29.66 0.34 -2.18	29.67 0.28 -1.85	24.11 0.22 0.00	22.92 0.19 0.00
SYRACUSE__POWER 24017	21.65 0.18 0.00	19.43 0.11 0.00	18.40 0.08 0.00	17.93 0.07 0.00	19.12 0.09 0.00	17.41 0.09 0.00	21.32 0.13 0.00	21.17 0.15 0.00	20.83 0.13 -0.16	21.30 0.13 -0.03	21.71 0.12 -0.35	23.10 0.18 -0.57	28.41 0.26 -1.20	29.07 0.30 -1.27	23.97 0.25 -0.67	26.11 0.27 -0.86	25.93 0.30 -0.90	25.17 0.29 -0.81	26.78 0.35 -1.05	25.01 0.29 -0.90	28.79 0.33 -1.32	28.96 0.31 -1.12	24.78 0.26 -0.62	23.26 0.23 -0.31
TRIGEN__CC 323695	23.51 2.03 0.00	21.10 1.78 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.54 0.00	20.56 1.53 0.00	18.72 1.40 0.00	22.84 1.66 0.00	22.79 1.78 0.00	22.60 1.86 -0.19	23.16 1.95 -0.07	23.32 2.09 0.00	24.52 2.16 0.00	29.51 2.56 0.00	30.25 2.64 -0.11	25.23 2.14 -0.04	27.38 2.24 -0.16	26.84 2.11 0.00	26.15 2.04 -0.04	27.43 2.04 0.00	25.72 1.89 -0.01	29.73 2.25 -0.34	30.36 2.22 -0.60	25.83 1.77 -0.16	24.51 1.74 -0.05
UNION__PROCESSING_DRP 323587	21.70 0.23 0.00	19.37 0.05 0.00	18.32 0.01 0.00	17.86 0.00 0.00	19.04 0.02 0.00	17.31 -0.01 0.00	21.21 0.02 0.00	21.10 0.08 0.01	20.73 0.17 -0.02	21.02 0.28 0.40	21.58 0.35 0.00	22.93 0.58 0.00	27.09 0.79 0.66	26.61 0.82 1.71	23.28 0.55 0.32	25.62 0.66 0.02	25.44 0.71 0.00	24.70 0.63 0.00	26.13 0.74 0.00	24.41 0.59 0.00	27.72 0.58 0.00	28.01 0.47 0.00	24.27 0.38 0.00	23.12 0.40 0.00
UPPER HUDSON__HYD 24058	23.47 1.99 0.00	21.04 1.72 0.00	19.98 1.66 0.00	19.45 1.59 0.00	20.78 1.75 0.00	19.04 1.66 -0.06	23.39 2.21 0.00	23.36 2.34 0.00	23.18 2.20 -0.43	23.35 2.05 -0.16	23.12 1.89 0.00	24.31 1.95 0.00	29.17 2.22 0.00	29.64 2.27 0.13	24.99 1.98 0.04	26.99 2.20 0.19	26.89 2.16 0.00	26.22 2.19 0.05	27.74 2.36 0.00	26.01 2.20 0.01	29.17 2.40 0.38	29.30 2.42 0.66	25.74 2.02 0.18	24.42 1.75 0.05
UPPER RAQUET__HYD 24056	27.61 1.11 -5.03	20.28 0.96 0.00	19.20 0.88 0.00	18.74 0.88 0.00	20.06 1.02 0.00	17.27 1.08 1.13	22.70 1.51 0.00	22.00 0.98 0.00	20.19 -0.39 -0.04	19.36 -1.78 0.00	20.22 -1.13 -0.12	20.70 -1.88 -0.23	25.22 -2.25 -0.52	25.69 -2.36 -0.55	21.38 -1.96 -0.29	-78.14 -2.57 100.54	-84.50 -2.64 106.60	22.16 -2.25 -0.35	26.19 0.34 -0.46	24.45 0.15 -0.49	25.65 -2.22 -0.72	29.09 0.95 -0.61	50.30 1.90 -24.50	36.78 1.81 -12.24
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	22.57 1.09 0.00	20.26 0.94 0.00	19.20 0.89 0.00	18.74 0.88 0.00	19.97 0.93 0.00	18.15 0.83 0.00	22.24 1.05 0.00	22.14 1.12 0.00	21.86 1.14 -0.17	22.41 1.18 -0.08	22.56 1.19 -0.13	23.83 1.26 -0.22	28.96 1.51 -0.51	29.67 1.56 -0.61	24.60 1.28 -0.28	26.66 1.35 -0.33	26.39 1.32 -0.35	25.63 1.26 -0.31	27.09 1.31 -0.40	25.38 1.23 -0.33	29.04 1.41 -0.49	29.34 1.39 -0.41	25.06 1.16 0.00	23.81 1.09 0.00
VISCHER__FERRY HYD 24020	22.77 1.30 0.00	20.46 1.14 0.00	19.43 1.12 0.00	18.93 1.08 0.00	20.21 1.18 0.00	18.41 1.09 0.00	22.48 1.30 0.00	22.39 1.37 0.00	22.35 1.39 -0.41	22.68 1.39 -0.15	22.59 1.36 0.00	23.74 1.38 0.00	28.54 1.59 0.00	28.97 1.63 0.16	24.42 1.42 0.05	26.29 1.53 0.22	26.18 1.45 0.00	25.50 1.48 0.06	26.92 1.53 0.00	25.26 1.45 0.01	28.41 1.72 0.45	28.41 1.65 0.78	25.08 1.39 0.21	23.90 1.25 0.06
V_CMM_10_SYNC_DSASP 323787	19.26 -0.60 1.61	18.83 -0.49 0.00	17.84 -0.47 0.00	17.42 -0.44 0.00	18.56 -0.47 0.00	14.21 -0.41 2.69	20.73 -0.45 0.00	20.52 -0.50 0.00	20.01 -0.52 0.02	20.58 -0.56 0.01	20.66 -0.57 0.00	21.74 -0.62 0.00	26.23 -0.72 0.00	26.71 -0.80 0.00	22.38 -0.67 0.00	17.91 -0.69 6.37	17.33 -0.64 6.76	23.46 -0.60 0.00	24.78 -0.61 0.00	23.25 -0.57 0.00	26.45 -0.69 0.00	26.92 -0.62 0.00	21.21 -0.55 2.14	21.13 -0.53 1.07

V_CMP_10_SYNC_DSASP 323788	18.87 -0.40 2.20	19.01 -0.31 0.00	18.06 -0.25 0.00	17.66 -0.20 0.00	18.84 -0.19 0.00	14.61 -0.15 2.55	21.08 -0.11 0.00	20.85 -0.17 0.00	20.25 -0.28 0.02	20.80 -0.33 0.01	20.90 -0.33 0.00	21.95 -0.40 0.00	26.48 -0.47 0.00	26.94 -0.56 0.00	22.57 -0.48 0.00	9.62 -0.52 14.84	8.60 -0.39 15.74	23.78 -0.29 0.00	25.26 -0.12 0.00	23.72 -0.10 0.00	26.87 -0.27 0.00	27.49 -0.05 0.00	18.88 -0.04 4.98	20.15 -0.08 2.49
V_F_30_SYNC_DSASP 323786	22.55 1.08 0.00	20.27 0.95 0.00	19.24 0.93 0.00	18.75 0.89 0.00	19.99 0.96 0.00	18.21 0.88 0.00	22.23 1.04 0.00	22.04 1.03 0.00	22.03 1.10 -0.38	22.41 1.13 -0.14	22.36 1.13 0.00	23.50 1.14 0.00	28.23 1.28 0.00	28.73 1.35 0.12	24.19 1.18 0.04	26.07 1.26 0.16	25.92 1.19 0.00	25.23 1.20 0.04	26.58 1.19 0.00	24.93 1.12 0.01	28.14 1.32 0.33	28.22 1.25 0.57	24.78 1.03 0.15	23.62 0.95 0.05
V_XM_10_SYNC_DSASP 323789	18.87 -0.40 2.20	19.01 -0.31 0.00	18.06 -0.25 0.00	17.66 -0.20 0.00	18.84 -0.19 0.00	14.61 -0.15 2.55	21.08 -0.11 0.00	20.85 -0.17 0.00	20.25 -0.28 0.02	20.80 -0.33 0.01	20.90 -0.33 0.00	21.95 -0.40 0.00	26.48 -0.47 0.00	26.94 -0.56 0.00	22.57 -0.48 0.00	9.62 -0.52 14.84	8.60 -0.39 15.74	23.78 -0.29 0.00	25.26 -0.12 0.00	23.72 -0.10 0.00	26.87 -0.27 0.00	27.49 -0.05 0.00	18.88 -0.04 4.98	20.15 -0.08 2.49
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	23.30 1.82 0.00	20.91 1.59 0.00	19.79 1.48 0.00	19.26 1.40 0.00	20.49 1.47 0.00	18.64 1.32 0.00	22.81 1.62 0.00	22.81 1.79 0.00	22.61 1.88 -0.18	23.06 1.85 -0.07	23.10 1.87 0.00	24.32 1.96 0.00	29.29 2.33 0.00	30.08 2.48 -0.09	25.14 2.06 -0.03	27.28 2.17 -0.13	26.83 2.10 0.00	26.12 2.02 -0.04	27.42 2.03 0.00	25.73 1.90 0.00	29.63 2.21 -0.28	30.20 2.16 -0.50	25.82 1.78 -0.13	24.43 1.67 -0.04
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	23.47 2.00 0.00	21.07 1.75 0.00	19.95 1.64 0.00	19.40 1.55 0.00	20.63 1.60 0.00	18.77 1.45 0.00	22.97 1.78 0.00	23.00 1.98 0.00	22.87 2.14 -0.19	23.46 2.25 -0.07	23.44 2.21 0.00	24.63 2.28 0.00	29.62 2.67 0.00	30.42 2.81 -0.11	25.45 2.36 -0.04	27.59 2.45 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.21 -0.04	27.55 2.16 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.35 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.02 -0.16	24.68 1.91 -0.05
WADING RIVER_IC_1 23522	23.30 1.82 0.00	20.93 1.60 0.00	19.76 1.45 0.00	19.21 1.35 0.00	20.37 1.34 0.00	18.59 1.28 0.00	22.67 1.49 0.00	22.59 1.57 0.00	22.41 1.68 -0.19	22.98 1.77 -0.07	23.16 1.93 0.00	24.32 1.96 0.00	29.30 2.35 0.00	29.98 2.36 -0.11	25.05 1.96 -0.04	27.16 2.03 -0.16	26.61 1.88 0.00	26.00 1.89 -0.04	27.32 1.94 0.00	25.64 1.81 -0.01	29.67 2.18 -0.34	30.37 2.23 -0.60	25.75 1.69 -0.16	24.39 1.62 -0.05
WADING RIVER_IC_2 23547	23.30 1.82 0.00	20.93 1.60 0.00	19.76 1.45 0.00	19.21 1.35 0.00	20.37 1.34 0.00	18.59 1.28 0.00	22.67 1.49 0.00	22.59 1.57 0.00	22.41 1.68 -0.19	22.98 1.77 -0.07	23.16 1.93 0.00	24.32 1.96 0.00	29.30 2.35 0.00	29.98 2.36 -0.11	25.05 1.96 -0.04	27.16 2.03 -0.16	26.61 1.88 0.00	26.00 1.89 -0.04	27.32 1.94 0.00	25.64 1.81 -0.01	29.67 2.18 -0.34	30.37 2.23 -0.60	25.75 1.69 -0.16	24.39 1.62 -0.05
WADING RIVER_IC_3 23601	23.30 1.82 0.00	20.93 1.60 0.00	19.76 1.45 0.00	19.21 1.35 0.00	20.37 1.34 0.00	18.59 1.28 0.00	22.67 1.49 0.00	22.59 1.57 0.00	22.41 1.68 -0.19	22.98 1.77 -0.07	23.16 1.93 0.00	24.32 1.96 0.00	29.30 2.35 0.00	29.98 2.36 -0.11	25.05 1.96 -0.04	27.16 2.03 -0.16	26.61 1.88 0.00	26.00 1.89 -0.04	27.32 1.94 0.00	25.64 1.81 -0.01	29.67 2.18 -0.34	30.37 2.23 -0.60	25.75 1.69 -0.16	24.39 1.62 -0.05
WALDEN___HYDRO 24148	23.11 1.64 0.00	20.73 1.41 0.00	19.63 1.32 0.00	19.10 1.25 0.00	20.33 1.30 0.00	18.49 1.17 0.00	22.62 1.43 0.00	22.60 1.58 0.00	22.38 1.65 -0.19	22.88 1.67 -0.07	22.90 1.67 0.00	24.10 1.75 0.00	29.00 2.05 0.00	29.86 2.27 -0.08	24.89 1.81 -0.03	26.98 1.89 -0.11	26.52 1.79 0.00	25.83 1.73 -0.03	27.13 1.74 0.00	25.52 1.69 0.00	29.38 1.99 -0.24	29.96 1.99 -0.43	25.64 1.62 -0.12	24.27 1.52 -0.03
WARRENSBURG___ 23737	23.47 1.99 0.00	21.04 1.72 0.00	19.98 1.66 0.00	19.45 1.59 0.00	20.78 1.75 0.00	19.04 1.66 -0.06	23.39 2.21 0.00	23.36 2.34 0.00	23.18 2.20 -0.43	23.35 2.05 -0.16	23.12 1.89 0.00	24.31 1.95 0.00	29.17 2.22 0.00	29.64 2.27 0.13	24.99 1.98 0.04	26.99 2.20 0.19	26.89 2.16 0.00	26.22 2.19 0.05	27.74 2.36 0.00	26.01 2.20 0.01	29.17 2.40 0.38	29.30 2.42 0.66	25.74 2.02 0.18	24.42 1.75 0.05
WATERSIDE___6 8 9 23538	23.52 2.05 0.00	21.12 1.79 0.00	19.99 1.68 0.00	19.44 1.58 0.00	20.65 1.62 0.00	18.79 1.47 0.00	22.99 1.81 0.00	23.01 2.00 0.00	22.89 2.15 -0.19	23.46 2.24 -0.07	23.45 2.22 0.00	24.64 2.29 0.00	29.63 2.67 0.00	30.43 2.82 -0.11	25.46 2.37 -0.04	27.58 2.44 -0.16	27.03 2.30 0.00	26.32 2.22 -0.04	27.53 2.14 0.00	25.83 2.00 -0.01	29.83 2.34 -0.34	30.51 2.37 -0.60	26.08 2.03 -0.16	24.70 1.93 -0.05
WDELAWARE___HYD 323627	22.45 0.98 0.00	20.14 0.82 0.00	19.07 0.75 0.00	18.56 0.70 0.00	19.76 0.73 0.00	17.97 0.65 0.00	22.01 0.83 0.00	21.99 0.98 0.00	21.80 1.08 -0.18	22.27 1.06 -0.07	22.26 1.03 0.00	23.37 1.02 0.00	28.12 1.17 0.00	28.84 1.28 -0.06	24.18 1.11 -0.02	26.10 1.03 -0.09	25.08 0.35 0.00	24.46 0.37 -0.02	25.75 0.36 0.00	24.21 0.38 0.00	27.99 0.65 -0.19	29.12 1.24 -0.34	24.98 1.00 -0.09	23.63 0.89 -0.03
WEST BABYLON___IC 23714	23.89 2.41 0.00	21.44 2.11 0.00	20.24 1.93 0.00	19.67 1.82 0.00	20.84 1.81 0.00	19.01 1.69 0.00	23.20 2.01 0.00	23.12 2.10 0.00	22.93 2.19 -0.19	23.52 2.30 -0.07	23.70 2.47 0.00	24.90 2.55 0.00	30.00 3.05 0.00	30.74 3.13 -0.11	25.65 2.56 -0.04	27.79 2.65 -0.16	27.28 2.55 0.00	26.58 2.47 -0.04	27.91 2.52 0.00	26.19 2.36 -0.01	30.30 2.81 -0.34	31.01 2.87 -0.60	26.32 2.26 -0.16	24.97 2.20 -0.05
WEST CANADA___HYD 24049	21.56 0.09 0.00	19.38 0.06 0.00	18.37 0.05 0.00	17.91 0.05 0.00	19.09 0.06 0.00	17.47 0.05 -0.10	21.25 0.06 0.00	21.08 0.06 0.00	20.56 0.06 0.05	21.21 0.08 0.02	21.31 0.09 0.00	22.44 0.09 0.00	27.06 0.11 0.00	27.63 0.13 0.00	23.16 0.11 0.00	25.10 0.12 0.00	24.85 0.13 0.00	24.18 0.11 0.00	25.52 0.13 0.00	23.94 0.12 0.00	27.27 0.13 0.00	27.65 0.11 0.00	23.99 0.10 0.00	22.81 0.09 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	22.04 0.56 0.00	19.63 0.31 0.00	18.57 0.26 0.00	18.09 0.23 0.00	19.29 0.26 0.00	17.49 0.17 0.00	21.41 0.22 0.00	21.37 0.36 0.01	21.06 0.46 -0.06	21.42 0.62 0.35	21.87 0.64 0.00	23.28 0.92 0.00	27.57 1.20 0.58	27.21 1.21 1.50	23.54 0.76 0.27	25.84 0.88 0.01	25.64 0.91 0.00	24.81 0.74 0.00	26.31 0.92 0.00	24.78 0.77 -0.19	28.13 0.71 -0.28	28.41 0.63 -0.24	24.47 0.57 0.00	23.44 0.72 0.00

WESTOVER____LESR 323668	22.28 0.81 0.00	19.98 0.65 0.00	18.94 0.62 0.00	18.47 0.61 0.00	19.68 0.65 0.00	17.88 0.56 0.00	21.92 0.73 0.00	21.79 0.78 0.00	21.46 0.76 -0.16	22.04 0.80 -0.10	22.25 0.78 -0.24	23.60 0.86 -0.38	28.93 1.07 -0.91	29.72 1.10 -1.12	24.41 0.85 -0.51	26.47 0.91 -0.59	26.26 0.93 -0.61	25.44 0.82 -0.55	27.04 0.94 -0.71	25.23 0.83 -0.59	28.95 0.95 -0.86	29.18 0.91 -0.73	24.66 0.76 0.00	23.44 0.73 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	22.13 0.65 0.00	19.76 0.44 0.00	18.75 0.43 0.00	18.27 0.42 0.00	19.49 0.46 0.00	17.65 0.33 0.00	21.65 0.46 0.00	21.54 0.52 -0.01	21.23 0.59 -0.09	23.13 0.70 -1.29	22.06 0.70 -0.13	23.47 0.91 -0.21	30.58 1.15 -2.49	34.42 1.11 -5.81	25.07 0.69 -1.33	26.12 0.78 -0.37	25.84 0.78 -0.33	24.93 0.57 -0.30	26.49 0.72 -0.38	24.72 0.57 -0.33	28.20 0.58 -0.48	28.42 0.48 -0.40	24.37 0.47 0.00	23.35 0.63 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	23.18 1.70 0.00	20.80 1.49 0.00	19.70 1.39 0.00	19.17 1.31 0.00	20.40 1.37 0.00	18.55 1.23 0.00	22.69 1.51 0.00	22.68 1.66 0.00	22.48 1.75 -0.18	22.91 1.70 -0.07	22.95 1.72 0.00	24.15 1.80 0.00	29.08 2.13 0.00	29.86 2.26 -0.09	24.96 1.88 -0.03	27.08 1.97 -0.13	26.61 1.89 0.00	25.92 1.81 -0.04	27.21 1.82 0.00	25.54 1.71 0.00	29.42 1.99 -0.28	30.00 1.96 -0.50	25.65 1.62 -0.13	24.30 1.54 -0.04
YORK____WARBASSE 23770	23.44 1.96 0.00	21.04 1.72 0.00	19.92 1.61 0.00	19.36 1.51 0.00	20.58 1.56 0.00	18.75 1.43 0.00	22.93 1.75 0.00	22.96 1.94 0.00	22.83 2.10 -0.19	23.41 2.19 -0.07	23.39 2.16 0.00	24.61 2.26 0.00	29.60 2.65 0.00	30.45 2.83 -0.11	25.47 2.38 -0.04	27.61 2.47 -0.16	27.05 2.32 0.00	26.34 2.23 -0.04	27.56 2.17 0.00	25.88 2.05 -0.01	29.89 2.40 -0.34	30.57 2.43 -0.60	26.13 2.07 -0.16	24.71 1.95 -0.05