

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

07/04/2021

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	20.07	19.53	16.29	16.78	16.18	14.43	8.90	9.61	6.21	13.36	21.00	23.10	23.30	25.06	27.27	22.94	23.89	30.09	29.69	29.62	29.63	28.81	26.01	23.22
24138	2.09	1.93	1.58	1.60	1.56	1.37	0.81	0.94	0.63	1.37	2.24	2.51	2.55	2.70	0.97	0.81	2.58	3.06	2.98	2.85	2.88	2.97	2.78	2.57
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
74TH STREET_GT_1	20.06	19.53	16.29	16.78	16.18	14.44	8.89	9.62	6.21	13.37	21.01	23.12	23.31	25.08	27.28	22.95	23.90	30.12	29.74	29.66	29.66	28.83	26.02	23.23
24260	2.08	1.93	1.58	1.60	1.56	1.37	0.80	0.95	0.63	1.38	2.25	2.53	2.57	2.71	0.98	0.82	2.59	3.08	3.02	2.89	2.91	2.99	2.79	2.58
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
74TH STREET_GT_2	20.06	19.53	16.29	16.78	16.18	14.44	8.89	9.62	6.21	13.37	21.01	23.12	23.31	25.08	27.28	22.95	23.90	30.12	29.74	29.66	29.66	28.83	26.02	23.23
24261	2.08	1.93	1.58	1.60	1.56	1.37	0.80	0.95	0.63	1.38	2.25	2.53	2.57	2.71	0.98	0.82	2.59	3.08	3.02	2.89	2.91	2.99	2.79	2.58
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ADK HUDSON___FALLS	19.90	19.60	16.14	16.86	16.11	14.41	9.16	9.58	6.20	13.34	20.70	22.58	22.67	22.76	-9.30	-7.30	23.10	29.10	29.32	28.96	29.19	28.26	25.64	22.84
24011	1.80	1.70	1.43	1.49	1.49	1.35	0.82	0.91	0.61	1.35	1.94	1.99	1.95	1.83	0.64	0.54	1.88	2.47	2.78	2.73	2.93	2.81	2.49	2.19
	-0.40	-1.01	0.00	-0.67	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.67	17.00	13.90	0.04	0.18	0.08	0.25	0.23	0.18	0.04	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	20.01	19.71	16.23	16.96	16.21	14.51	9.22	9.66	6.25	13.45	20.89	22.75	22.84	22.92	-9.08	-7.12	23.30	29.40	29.63	29.27	29.51	28.53	25.87	23.02
23798	1.91	1.81	1.53	1.58	1.59	1.45	0.88	0.99	0.66	1.46	2.14	2.16	2.12	1.98	0.70	0.60	2.08	2.76	3.08	3.04	3.24	3.08	2.72	2.37
	-0.40	-1.01	0.00	-0.67	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.67	16.84	13.77	0.04	0.18	0.08	0.25	0.23	0.18	0.04	0.00
ADK S GLENS___FALLS	19.90	19.60	16.14	16.86	16.11	14.41	9.16	9.58	6.20	13.34	20.70	22.58	22.67	22.76	-9.30	-7.30	23.10	29.10	29.32	28.96	29.19	28.26	25.64	22.84
24028	1.80	1.70	1.43	1.49	1.49	1.35	0.82	0.91	0.61	1.35	1.94	1.99	1.95	1.83	0.64	0.54	1.88	2.47	2.78	2.73	2.93	2.81	2.49	2.19
	-0.40	-1.01	0.00	-0.67	0.00	0.00	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.67	17.00	13.90	0.04	0.18	0.08	0.25	0.23	0.18	0.04	0.00
ADK_NYS___DAM	19.33	19.03	15.72	16.45	15.71	14.06	8.90	9.32	6.01	12.87	20.04	21.84	21.87	21.52	-23.22	-18.60	22.35	28.01	28.08	27.51	27.62	26.88	24.57	21.97
23527	1.25	1.18	1.01	1.11	1.09	0.99	0.60	0.65	0.42	0.89	1.29	1.25	1.16	1.13	0.38	0.34	1.16	1.52	1.59	1.48	1.54	1.59	1.46	1.32
	-0.38	-0.96	0.00	-0.64	0.00	0.00	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	1.22	30.66	24.99	0.07	0.33	0.14	0.45	0.41	0.33	0.07	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	19.02	18.76	15.50	16.15	15.42	13.78	8.72	9.03	5.82	12.51	19.52	21.34	21.41	21.78	-6.25	-4.87	21.91	27.52	27.44	27.08	27.13	26.35	23.99	21.45
24190	0.95	0.92	0.79	0.81	0.80	0.71	0.43	0.36	0.24	0.53	0.76	0.75	0.69	0.71	0.25	0.21	0.68	0.85	0.88	0.79	0.82	0.86	0.83	0.81
	-0.38	-0.94	0.00	-0.63	0.00	0.00	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.54	13.56	11.13	0.03	0.15	0.06	0.20	0.18	0.15	0.03	0.00
ALBANY___1	19.02	18.76	15.50	16.15	15.42	13.78	8.72	9.03	5.82	12.51	19.52	21.34	21.41	21.78	-6.25	-4.87	21.91	27.52	27.44	27.08	27.13	26.35	23.99	21.45
23571	0.95	0.92	0.79	0.81	0.80	0.71	0.43	0.36	0.24	0.53	0.76	0.75	0.69	0.71	0.25	0.21	0.68	0.85	0.88	0.79	0.82	0.86	0.83	0.81
	-0.38	-0.94	0.00	-0.63	0.00	0.00	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.54	13.56	11.13	0.03	0.15	0.06	0.20	0.18	0.15	0.03	0.00
ALBANY___2	19.02	18.76	15.50	16.15	15.42	13.78	8.72	9.03	5.82	12.51	19.52	21.34	21.41	21.78	-6.25	-4.87	21.91	27.52	27.44	27.08	27.13	26.35	23.99	21.45
23572	0.95	0.92	0.79	0.81	0.80	0.71	0.43	0.36	0.24	0.53	0.76	0.75	0.69	0.71	0.25	0.21	0.68	0.85	0.88	0.79	0.82	0.86	0.83	0.81
	-0.38	-0.94	0.00	-0.63	0.00	0.00	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.54	13.56	11.13	0.03	0.15	0.06	0.20	0.18	0.15	0.03	0.00
ALBANY___3	19.02	18.76	15.50	16.15	15.42	13.78	8.72	9.03	5.82	12.51	19.52	21.34	21.41	21.78	-6.25	-4.87	21.91	27.52	27.44	27.08	27.13	26.35	23.99	21.45
23573	0.95	0.92	0.79	0.81	0.80	0.71	0.43	0.36	0.24	0.53	0.76	0.75	0.69	0.71	0.25	0.21	0.68	0.85	0.88	0.79	0.82	0.86	0.83	0.81
	-0.38	-0.94	0.00	-0.63	0.00	0.00	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.54	13.56	11.13	0.03	0.15	0.06	0.20	0.18	0.15	0.03	0.00
ALBANY___4	19.02	18.76	15.50	16.15	15.42	13.78	8.72	9.03	5.82	12.51	19.52	21.34	21.41	21.78	-6.25	-4.87	21.91	27.52	27.44	27.08	27.13	26.35	23.99	21.45
23574	0.95	0.92	0.79	0.81	0.80	0.71	0.43	0.36	0.24	0.53	0.76	0.75	0.69	0.71	0.25	0.21	0.68	0.85	0.88	0.79	0.82	0.86	0.83	0.81
	-0.38	-0.94	0.00	-0.63	0.00	0.00	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.54	13.56	11.13	0.03	0.15	0.06	0.20	0.18	0.15	0.03	0.00

ALBANY___LFGE 323615	19.20 1.11 -0.39	18.93 1.07 -0.96	15.63 0.92 0.00	16.30 0.96 -0.64	15.56 0.94 0.00	13.90 0.84 0.00	8.81 0.50 -0.84	9.14 0.47 0.00	5.89 0.31 0.00	12.66 0.67 0.00	19.75 0.99 0.00	21.59 1.00 0.00	21.67 0.95 0.01	21.98 0.98 0.60	-7.71 0.34 15.11	-6.04 0.29 12.38	22.18 0.95 0.04	27.87 1.21 0.16	27.80 1.24 0.07	27.42 1.16 0.22	27.47 1.18 0.20	26.68 1.22 0.16	24.29 1.14 0.03	21.71 1.06 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	17.12 -0.58 0.00	16.37 -0.53 0.00	14.38 -0.33 0.00	14.34 -0.37 0.00	14.30 -0.32 0.00	12.79 -0.28 0.00	7.33 -0.14 0.00	8.51 -0.16 0.00	5.43 -0.15 0.00	11.61 -0.37 0.00	18.13 -0.62 0.00	19.91 -0.68 0.00	20.04 -0.69 0.00	20.86 -0.74 0.00	6.82 -0.24 0.00	5.84 -0.21 0.00	20.57 -0.69 0.00	25.99 -0.84 0.00	25.75 -0.87 0.00	25.65 -0.84 0.00	25.64 -0.85 0.00	24.75 -0.88 0.00	22.41 -0.77 0.00	19.92 -0.73 0.00
ALCOA___DSASP 323711	17.12 -0.58 0.00	16.37 -0.53 0.00	14.38 -0.33 0.00	14.34 -0.37 0.00	14.30 -0.32 0.00	12.79 -0.28 0.00	7.33 -0.14 0.00	8.51 -0.16 0.00	5.43 -0.15 0.00	11.61 -0.37 0.00	18.13 -0.62 0.00	19.91 -0.68 0.00	20.04 -0.69 0.00	20.86 -0.74 0.00	6.82 -0.24 0.00	5.84 -0.21 0.00	20.57 -0.69 0.00	25.99 -0.84 0.00	25.75 -0.87 0.00	25.65 -0.84 0.00	25.64 -0.85 0.00	24.75 -0.88 0.00	22.41 -0.77 0.00	19.92 -0.73 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	18.31 0.56 -0.05	17.44 0.42 -0.13	14.99 0.28 0.00	15.04 0.25 -0.08	14.84 0.21 0.00	13.24 0.17 0.00	7.56 -0.02 -0.11	8.85 0.18 0.00	5.76 0.18 0.00	12.48 0.49 0.00	19.69 0.93 0.00	21.76 1.17 0.00	22.11 1.38 0.00	23.66 1.47 -0.58	7.99 0.43 -0.50	6.47 0.37 -0.04	23.15 1.38 -0.51	29.77 1.80 -1.15	29.40 1.87 -0.91	28.74 2.12 -0.14	28.53 2.03 0.00	27.42 1.79 0.00	24.60 1.41 0.00	21.78 1.13 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	17.29 -0.41 0.00	16.51 -0.38 0.00	14.44 -0.27 0.00	14.40 -0.31 0.00	14.36 -0.26 0.00	12.83 -0.23 0.00	7.36 -0.11 0.00	8.54 -0.12 0.00	5.48 -0.10 0.00	11.76 -0.23 0.00	18.35 -0.40 0.00	20.16 -0.43 0.00	20.29 -0.44 0.00	21.12 -0.48 0.00	6.91 -0.16 0.00	5.91 -0.14 0.00	20.85 -0.42 0.00	26.34 -0.48 0.00	26.11 -0.52 0.00	26.00 -0.48 0.00	25.99 -0.50 0.00	25.10 -0.53 0.00	22.71 -0.47 0.00	20.19 -0.46 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	16.81 -0.93 -0.05	16.04 -0.97 -0.11	13.86 -0.86 0.00	13.87 -0.92 -0.08	13.69 -0.93 0.00	12.22 -0.84 0.00	6.92 -0.65 -0.10	8.13 -0.54 0.00	5.34 -0.24 0.00	11.51 -0.48 0.00	18.12 -0.63 0.00	20.02 -0.54 0.03	20.31 -0.37 0.05	18.24 -0.29 3.08	1.87 -0.18 5.02	5.91 -0.17 -0.04	15.76 -0.39 5.12	16.57 -0.48 9.77	16.94 -0.55 9.14	24.75 -0.22 1.52	26.34 -0.15 0.00	25.24 -0.39 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	17.95 0.20 -0.05	17.11 0.08 -0.13	14.72 0.01 0.00	14.83 0.04 -0.09	14.65 0.03 0.00	13.06 -0.01 0.00	7.43 -0.15 -0.11	8.72 0.05 0.00	5.69 0.11 0.00	12.32 0.33 0.00	19.56 0.81 0.00	21.68 1.07 -0.02	22.00 1.23 -0.04	28.97 1.36 -6.00	15.12 0.37 -7.69	6.39 0.29 -0.05	30.32 1.22 -7.84	43.83 1.56 -15.44	42.16 1.51 -14.03	30.47 1.78 -2.21	28.26 1.77 0.00	27.14 1.51 0.00	24.37 1.18 0.00	21.62 0.97 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	19.89 1.91 -0.28	19.36 1.76 -0.71	16.15 1.44 0.00	16.64 1.46 -0.47	16.03 1.41 0.00	14.29 1.23 0.00	8.83 0.74 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.30 1.31 0.00	20.87 2.12 0.00	22.98 2.39 0.00	23.20 2.45 -0.01	24.96 2.59 -0.76	27.26 0.95 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.80 2.76 -0.21	29.44 2.72 -0.09	29.37 2.59 -0.28	29.35 2.60 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.77 2.54 -0.04	23.00 2.35 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	19.83 1.85 -0.28	19.32 1.72 -0.71	16.12 1.40 0.00	16.60 1.42 -0.47	15.99 1.37 0.00	14.26 1.19 0.00	8.81 0.72 -0.61	9.53 0.86 0.00	6.15 0.57 0.00	13.27 1.28 0.00	20.82 2.06 0.00	22.91 2.32 0.00	23.13 2.38 -0.01	24.89 2.52 -0.76	27.24 0.93 -19.24	22.88 0.75 -16.08	23.62 2.30 -0.05	29.70 2.67 -0.21	29.34 2.63 -0.09	29.28 2.51 -0.28	29.26 2.52 -0.26	28.44 2.60 -0.21	25.70 2.47 -0.04	22.94 2.30 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	19.93 1.95 -0.28	19.41 1.80 -0.71	16.19 1.48 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.33 1.27 0.00	8.84 0.76 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.17 0.59 0.00	13.27 1.28 0.00	20.84 2.09 0.00	22.92 2.34 0.00	23.12 2.38 -0.01	24.87 2.51 -0.76	27.23 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.49 2.78 -0.09	29.42 2.65 -0.29	29.44 2.68 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	19.89 1.91 -0.28	19.36 1.76 -0.71	16.15 1.44 0.00	16.64 1.46 -0.47	16.03 1.41 0.00	14.29 1.23 0.00	8.83 0.74 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.30 1.31 0.00	20.87 2.12 0.00	22.98 2.39 0.00	23.20 2.45 -0.01	24.96 2.59 -0.76	27.26 0.95 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.80 2.76 -0.21	29.44 2.72 -0.09	29.37 2.59 -0.28	29.35 2.60 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.77 2.54 -0.04	23.00 2.35 0.00
ASHOKAN____ 23654	19.28 1.28 -0.30	18.83 1.18 -0.75	15.68 0.97 0.00	16.19 0.98 -0.50	15.58 0.96 0.00	13.91 0.85 0.00	8.63 0.50 -0.66	9.24 0.57 0.00	5.96 0.38 0.00	12.84 0.85 0.00	20.17 1.41 0.00	22.12 1.53 0.00	22.16 1.43 -0.01	23.47 1.51 -0.36	16.61 0.51 -9.03	14.19 0.47 -7.67	22.85 1.56 -0.02	28.85 1.93 -0.10	28.57 1.90 -0.04	28.37 1.75 -0.13	28.41 1.80 -0.12	27.53 1.80 -0.10	24.82 1.61 -0.02	22.15 1.51 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	19.97 1.99 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.14 1.52 0.00	14.40 1.33 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.33 0.00	20.89 2.14 0.00	22.99 2.40 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.30 1.00 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.73 2.70 -0.21	29.41 2.70 -0.09	29.38 2.61 -0.28	29.32 2.57 -0.26	28.51 2.67 -0.21	25.83 2.60 -0.04	23.13 2.48 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.31 1.00 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.73 2.70 -0.21	29.40 2.69 -0.09	29.37 2.60 -0.28	29.32 2.57 -0.26	28.51 2.67 -0.21	25.83 2.60 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT2_I 24094	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 1.00 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00

ASTORIA_GT2_2 24095	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	19.97 1.99 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.15 1.53 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.32 1.33 0.00	20.90 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.98 2.61 -0.76	27.30 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.75 2.71 -0.21	29.42 2.71 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.34 2.59 -0.26	28.52 2.68 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.13 2.49 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	20.00 2.02 -0.28	19.49 1.89 -0.71	16.27 1.56 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.17 1.55 0.00	14.42 1.35 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.34 1.35 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.22 2.48 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.32 1.01 -19.24	22.95 0.82 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.80 2.77 -0.21	29.47 2.76 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.39 2.64 -0.26	28.57 2.73 -0.21	25.89 2.65 -0.04	23.17 2.52 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.90 2.14 0.00	22.99 2.40 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.95 2.58 -0.76	27.27 0.96 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.74 2.43 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.43 2.68 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.87 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.90 2.14 0.00	22.99 2.40 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.95 2.58 -0.76	27.27 0.96 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.74 2.43 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.43 2.68 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.87 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.90 2.14 0.00	22.99 2.40 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.95 2.58 -0.76	27.27 0.96 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.74 2.43 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.43 2.68 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.87 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00

ASTORIA_GT_13 24227	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.31	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.02	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA_GT_5 24106	20.00	19.49	16.27	16.76	16.17	14.42	8.88	9.58	6.19	13.34	20.93	23.04	23.22	25.02	27.32	22.95	23.73	29.80	29.47	29.44	29.39	28.57	25.89	23.17
	2.02	1.89	1.56	1.58	1.55	1.35	0.79	0.91	0.61	1.35	2.18	2.45	2.48	2.65	1.01	0.82	2.42	2.77	2.76	2.67	2.64	2.73	2.65	2.52
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA_GT_7 24107	20.00	19.49	16.27	16.76	16.17	14.42	8.88	9.58	6.19	13.34	20.93	23.04	23.22	25.02	27.32	22.95	23.73	29.80	29.47	29.44	29.39	28.57	25.89	23.17
	2.02	1.89	1.56	1.58	1.55	1.35	0.79	0.91	0.61	1.35	2.18	2.45	2.48	2.65	1.01	0.82	2.42	2.77	2.76	2.67	2.64	2.73	2.65	2.52
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA_GT_8 24108	20.00	19.49	16.27	16.76	16.17	14.42	8.88	9.58	6.19	13.34	20.93	23.04	23.22	25.02	27.32	22.95	23.73	29.80	29.47	29.44	29.39	28.57	25.89	23.17
	2.02	1.89	1.56	1.58	1.55	1.35	0.79	0.91	0.61	1.35	2.18	2.45	2.48	2.65	1.01	0.82	2.42	2.77	2.76	2.67	2.64	2.73	2.65	2.52
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA___2 24149	19.97	19.47	16.25	16.74	16.15	14.40	8.87	9.57	6.18	13.32	20.90	23.00	23.19	24.98	27.30	22.94	23.69	29.75	29.42	29.39	29.34	28.52	25.84	23.13
	1.99	1.86	1.54	1.56	1.53	1.34	0.79	0.90	0.60	1.33	2.15	2.41	2.44	2.61	0.99	0.81	2.38	2.71	2.71	2.62	2.59	2.68	2.61	2.49
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA___3 23516	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.30	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.01	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA___4 23517	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.30	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.01	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ASTORIA___5 23518	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.31	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.02	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	19.94	19.42	16.19	16.68	16.09	14.35	8.85	9.55	6.17	13.27	20.86	22.94	23.13	24.89	27.23	22.90	23.72	29.85	29.47	29.41	29.41	28.63	25.85	23.07
	1.96	1.82	1.48	1.50	1.47	1.28	0.76	0.88	0.59	1.29	2.10	2.35	2.39	2.52	0.93	0.77	2.41	2.82	2.76	2.64	2.66	2.79	2.62	2.43
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	19.94	19.42	16.19	16.68	16.09	14.35	8.85	9.55	6.17	13.27	20.86	22.94	23.13	24.89	27.23	22.90	23.72	29.85	29.47	29.41	29.41	28.63	25.85	23.07
	1.96	1.82	1.48	1.50	1.47	1.28	0.76	0.88	0.59	1.29	2.10	2.35	2.39	2.52	0.93	0.77	2.41	2.82	2.76	2.64	2.66	2.79	2.62	2.43
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
ATHENS_STG_1 23668	19.22	18.84	15.69	16.22	15.58	13.91	8.65	9.22	5.94	12.77	20.00	21.93	22.07	23.30	15.12	13.20	22.63	28.54	28.29	28.14	28.14	27.30	24.69	22.03
	1.20	1.15	0.98	0.98	0.96	0.84	0.49	0.55	0.36	0.78	1.24	1.34	1.34	1.40	0.50	0.42	1.34	1.63	1.63	1.54	1.55	1.58	1.49	1.38
	-0.32	-0.80	0.00	-0.53	0.00	0.00	-0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.30	-7.56	-6.72	-0.02	-0.08	-0.03	-0.11	-0.10	-0.08	-0.02	0.00
ATHENS_STG_2 23670	19.22	18.84	15.69	16.22	15.58	13.91	8.65	9.22	5.94	12.77	20.00	21.93	22.07	23.30	15.12	13.20	22.63	28.54	28.29	28.14	28.14	27.30	24.69	22.03
	1.20	1.15	0.98	0.98	0.96	0.84	0.49	0.55	0.36	0.78	1.24	1.34	1.34	1.40	0.50	0.42	1.34	1.63	1.63	1.54	1.55	1.58	1.49	1.38
	-0.32	-0.80	0.00	-0.53	0.00	0.00	-0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.30	-7.56	-6.72	-0.02	-0.08	-0.03	-0.11	-0.10	-0.08	-0.02	0.00
ATHENS_STG_3 23677	19.22	18.84	15.69	16.22	15.58	13.91	8.65	9.22	5.94	12.77	20.00	21.93	22.07	23.30	15.12	13.20	22.63	28.54	28.29	28.14	28.14	27.30	24.69	22.03
	1.20	1.15	0.98	0.98	0.96	0.84	0.49	0.55	0.36	0.78	1.24	1.34	1.34	1.40	0.50	0.42	1.34	1.63	1.63	1.54	1.55	1.58	1.49	1.38
	-0.32	-0.80	0.00	-0.53	0.00	0.00	-0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.30	-7.56	-6.72	-0.02	-0.08	-0.03	-0.11	-0.10	-0.08	-0.02	0.00
AUBURN___LFGE 323710	17.89	17.13	14.81	14.81	14.67	13.09	7.53	8.72	5.63	12.14	19.06	20.88	21.11	22.04	7.18	6.18	21.70	27.43	27.14	27.18	27.14	26.08	23.57	20.96
	0.15	0.14	0.10	0.03	0.05	0.03	-0.02	0.05	0.05	0.15	0.30	0.29	0.38	0.44	0.12	0.10	0.44	0.60	0.52	0.69	0.65	0.45	0.38	0.31
	-0.04	-0.09	0.00	-0.06	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BABYLON_RES_REC 323704	20.14	19.69	16.38	16.84	16.35	14.47	8.92	9.54	6.22	13.39	21.13	28.79	24.84	30.43	40.34	22.93	23.85	30.18	29.81	29.68	29.69	28.98	26.23	23.90
	2.16	2.09	1.67	1.66	1.72	1.41	0.83	0.87	0.64	1.41	2.38	2.81	2.86	2.97	1.07	0.79	2.54	3.14	3.10	2.91	2.94	3.14	3.01	2.91
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.38	-1.25	-5.87	-32.20	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	-0.34

BARRETT_IC_1 23704	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_10 23701	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_11 23702	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_12 23703	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_2 23705	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_3 23706	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_4 23707	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_5 23708	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_6 23709	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_7 23710	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_8 23711	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT_IC_9 23700	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT___1 23545	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BARRETT___2 23546	20.00 2.01 -0.28	19.57 1.96 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.23 1.61 0.00	14.40 1.34 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.17 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	21.01 2.25 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.63 2.65 -1.25	30.26 2.79 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.81 2.78 -0.21	29.43 2.72 -0.09	29.31 2.54 -0.28	29.31 2.56 -0.26	28.67 2.83 -0.21	26.04 2.81 -0.04	23.69 2.70 -0.34
BAYONEEC___CTG1 323682	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 0.00	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00

BAYONEEC___CTG10 323750	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.87 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.67 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
BEACON___LESR 323632	19.37 1.29 -0.38	19.08 1.23 -0.94	15.78 1.07 0.00	16.45 1.12 -0.63	15.69 1.07 0.00	14.02 0.96 0.00	8.88 0.59 -0.82	9.20 0.52 0.00	5.95 0.37 0.00	12.79 0.80 0.00	19.95 1.19 0.00	21.98 1.39 0.00	21.96 1.24 0.01	22.37 1.33 0.57	-6.76 0.51 14.33	-5.35 0.35 11.75	22.47 1.24 0.03	28.35 1.68 0.16	28.14 1.58 0.07	27.80 1.52 0.21	27.78 1.48 0.19	26.94 1.47 0.15	24.69 1.54 0.03	21.93 1.28 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	17.96 0.26 -0.01	17.15 0.24 -0.02	14.93 0.22 0.00	14.90 0.18 -0.01	14.84 0.22 0.00	13.25 0.19 0.00	7.57 0.08 -0.01	8.82 0.15 0.00	5.65 0.07 0.00	12.14 0.16 0.00	19.11 0.35 0.00	20.96 0.37 0.00	21.05 0.32 0.00	21.95 0.34 0.00	7.14 0.08 0.00	6.12 0.07 0.00	21.59 0.32 0.00	27.30 0.48 0.00	27.11 0.48 0.00	27.16 0.67 0.00	27.21 0.71 0.00	26.25 0.62 0.00	23.59 0.40 0.00	20.99 0.34 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	17.47 -0.27 -0.04	16.64 -0.35 -0.09	14.36 -0.35 0.00	14.37 -0.40 -0.06	14.21 -0.41 0.00	12.67 -0.39 0.00	7.22 -0.33 -0.08	8.43 -0.24 0.00	5.48 -0.10 0.00	11.85 -0.13 0.00	18.66 -0.09 0.00	20.61 0.02 0.00	20.83 0.10 0.00	21.40 0.15 0.35	6.90 -0.03 0.13	6.07 -0.01 -0.03	21.25 0.12 0.13	26.67 0.19 0.34	26.55 0.16 0.24	26.83 0.38 0.04	26.89 0.40 0.00	25.84 0.21 0.00	23.20 0.01 0.00	20.59 -0.05 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	19.02 0.95 -0.38	18.76 0.92 -0.94	15.50 0.79 0.00	16.15 0.81 -0.63	15.42 0.80 0.00	13.78 0.71 0.00	8.72 0.43 -0.82	9.03 0.36 0.00	5.82 0.24 0.00	12.51 0.53 0.00	19.52 0.76 0.00	21.34 0.75 0.00	21.41 0.69 0.01	21.78 0.71 0.54	-6.25 0.25 13.56	-4.87 0.21 11.13	21.91 0.68 0.03	27.52 0.85 0.15	27.44 0.88 0.06	27.08 0.79 0.20	27.13 0.82 0.18	26.35 0.86 0.15	23.99 0.83 0.03	21.45 0.81 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	19.02 0.95 -0.38	18.76 0.92 -0.94	15.50 0.79 0.00	16.15 0.81 -0.63	15.42 0.80 0.00	13.78 0.71 0.00	8.72 0.43 -0.82	9.03 0.36 0.00	5.82 0.24 0.00	12.51 0.53 0.00	19.52 0.76 0.00	21.34 0.75 0.00	21.41 0.69 0.01	21.78 0.71 0.54	-6.25 0.25 13.56	-4.87 0.21 11.13	21.91 0.68 0.03	27.52 0.85 0.15	27.44 0.88 0.06	27.08 0.79 0.20	27.13 0.82 0.18	26.35 0.86 0.15	23.99 0.83 0.03	21.45 0.81 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	19.02 0.95 -0.38	18.76 0.92 -0.94	15.50 0.79 0.00	16.15 0.81 -0.63	15.42 0.80 0.00	13.78 0.71 0.00	8.72 0.43 -0.82	9.03 0.36 0.00	5.82 0.24 0.00	12.51 0.53 0.00	19.52 0.76 0.00	21.34 0.75 0.00	21.41 0.69 0.01	21.78 0.71 0.54	-6.25 0.25 13.56	-4.87 0.21 11.13	21.91 0.68 0.03	27.52 0.85 0.15	27.44 0.88 0.06	27.08 0.79 0.20	27.13 0.82 0.18	26.35 0.86 0.15	23.99 0.83 0.03	21.45 0.81 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	19.02 0.95 -0.38	18.76 0.92 -0.94	15.50 0.79 0.00	16.15 0.81 -0.63	15.42 0.80 0.00	13.78 0.71 0.00	8.72 0.43 -0.82	9.03 0.36 0.00	5.82 0.24 0.00	12.51 0.53 0.00	19.52 0.76 0.00	21.34 0.75 0.00	21.41 0.69 0.01	21.78 0.71 0.54	-6.25 0.25 13.56	-4.87 0.21 11.13	21.91 0.68 0.03	27.52 0.85 0.15	27.44 0.88 0.06	27.08 0.79 0.20	27.13 0.82 0.18	26.35 0.86 0.15	23.99 0.83 0.03	21.45 0.81 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	17.60 -0.15 -0.05	16.78 -0.24 -0.12	14.44 -0.27 0.00	14.47 -0.32 -0.08	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.22 -0.36 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.99 0.00 0.00	18.99 0.23 0.00	21.04 0.43 -0.02	21.36 0.58 -0.05	29.37 0.70 -7.07	16.09 0.13 -8.90	6.19 0.09 -0.05	30.91 0.57 -9.07	45.22 0.73 -17.66	43.53 0.67 -16.24	30.00 0.96 -2.55	27.49 1.00 0.00	26.39 0.76 0.00	23.68 0.49 0.00	21.03 0.38 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	20.12 2.14 -0.28	19.68 2.07 -0.71	16.37 1.67 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.33 1.71 0.00	14.47 1.41 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	21.14 2.38 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.82 2.84 -1.25	30.46 2.99 -5.87	40.33 1.06 -32.20	22.92 0.79 -16.08	23.87 2.56 -0.05	30.13 3.10 -0.21	29.76 3.04 -0.09	29.63 2.86 -0.28	29.63 2.88 -0.26	28.93 3.09 -0.21	26.21 2.98 -0.04	23.87 2.87 -0.34
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	17.74 -0.01 -0.05	16.92 -0.10 -0.13	14.56 -0.15 0.00	14.59 -0.20 -0.08	14.37 -0.25 0.00	12.82 -0.24 0.00	7.28 -0.30 -0.11	8.54 -0.12 0.00	5.58 0.00 0.00	12.09 0.11 0.00	19.17 0.41 0.00	21.25 0.64 -0.02	21.58 0.80 -0.05	29.89 0.93 -7.36	16.85 0.21 -9.57	6.25 0.16 -0.05	31.82 0.80 -9.76	46.74 1.01 -18.91	45.04 0.94 -17.47	30.45 1.21 -2.75	27.73 1.25 0.00	26.63 1.00 0.00	23.89 0.70 0.00	21.21 0.57 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	18.18 0.39 -0.09	17.49 0.36 -0.23	14.98 0.27 0.00	15.15 0.29 -0.16	14.88 0.26 0.00	13.28 0.21 0.00	7.76 0.08 -0.20	8.82 0.16 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.32 0.57 0.00	21.27 0.68 0.00	21.46 0.73 0.00	22.52 0.77 -0.14	7.58 0.27 -0.25	6.32 0.19 -0.08	22.22 0.71 -0.25	28.29 0.89 -0.57	27.96 0.89 -0.45	27.50 0.94 -0.07	27.42 0.92 0.00	26.51 0.88 0.00	23.96 0.77 0.00	21.31 0.66 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	18.03 0.32 -0.01	17.17 0.25 -0.03	14.90 0.19 0.00	14.90 0.18 -0.02	14.80 0.18 0.00	13.21 0.15 0.00	7.56 0.07 -0.03	8.77 0.10 0.00	5.63 0.05 0.00	12.10 0.12 0.00	19.06 0.31 0.00	20.91 0.33 0.00	21.04 0.30 0.00	21.90 0.30 0.00	7.10 0.04 0.00	6.10 0.05 0.00	21.53 0.27 0.00	27.23 0.41 0.00	27.07 0.45 0.00	27.17 0.68 0.00	27.26 0.76 0.00	26.32 0.69 0.00	23.61 0.42 0.00	20.98 0.33 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	17.96 0.21 -0.05	17.17 0.14 -0.13	14.74 0.03 0.00	14.78 -0.01 -0.09	14.56 -0.06 0.00	13.01 -0.06 0.00	7.39 -0.20 -0.11	8.68 0.01 0.00	5.67 0.09 0.00	12.30 0.31 0.00	19.53 0.77 0.00	21.65 1.04 -0.02	21.98 1.21 -0.05	29.15 1.34 -6.21	15.47 0.35 -8.06	6.34 0.24 -0.05	30.61 1.13 -8.22	44.21 1.43 -15.95	42.68 1.35 -14.71	30.35 1.55 -2.32	28.05 1.56 0.00	26.96 1.33 0.00	24.25 1.06 0.00	21.54 0.89 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	18.97 0.93 -0.34	18.65 0.89 -0.86	15.51 0.80 0.00	16.10 0.81 -0.57	15.41 0.80 0.00	13.77 0.70 0.00	8.63 0.41 -0.74	9.07 0.40 0.00	5.84 0.26 0.00	12.53 0.54 0.00	19.55 0.79 0.00	21.38 0.79 0.00	21.48 0.74 0.00	22.35 0.75 0.00	7.32 0.25 0.00	6.34 0.22 -0.07	21.99 0.72 0.00	27.75 0.93 0.00	27.59 0.97 0.00	27.39 0.90 0.00	27.42 0.93 0.00	26.59 0.96 0.00	24.08 0.90 0.00	21.50 0.86 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	19.04 0.97 -0.37	18.75 0.93 -0.93	15.51 0.80 0.00	16.14 0.81 -0.62	15.42 0.80 0.00	13.77 0.71 0.00	8.69 0.41 -0.80	9.09 0.43 0.00	5.86 0.28 0.00	12.59 0.60 0.00	19.68 0.92 0.00	21.55 0.96 0.00	21.66 0.93 0.01	22.22 0.96 0.35	-1.39 0.34 8.79	-0.93 0.29 7.27	22.17 0.93 0.02	27.88 1.15 0.10	27.75 1.16 0.04	27.44 1.09 0.13	27.48 1.11 0.12	26.68 1.14 0.10	24.24 1.07 0.02	21.66 1.01 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	19.33 1.25 -0.38	19.03 1.18 -0.96	15.72 1.01 0.00	16.45 1.11 -0.64	15.71 1.09 0.00	14.06 0.99 0.00	8.90 0.60 -0.83	9.32 0.65 0.00	6.01 0.42 0.00	12.87 0.89 0.00	20.04 1.29 0.00	21.84 1.25 0.00	21.87 1.16 0.02	21.52 1.13 1.22	-23.22 0.38 30.66	-18.60 0.34 24.99	22.35 1.16 0.07	28.01 1.52 0.33	28.08 1.59 0.14	27.51 1.48 0.45	27.62 1.54 0.41	26.88 1.59 0.33	24.57 1.46 0.07	21.97 1.32 0.00
BOWLINE___1 23526	19.69 1.72 -0.28	19.18 1.60 -0.69	16.03 1.32 0.00	16.49 1.33 -0.46	15.92 1.30 0.00	14.20 1.14 0.00	8.74 0.67 -0.60	9.44 0.77 0.00	6.10 0.52 0.00	13.11 1.12 0.00	20.58 1.82 0.00	22.62 2.03 0.00	22.81 2.07 -0.01	24.52 2.20 -0.72	25.90 0.79 -18.05	21.81 0.67 -15.09	23.42 2.11 -0.04	29.56 2.54 -0.19	29.22 2.51 -0.08	29.14 2.39 -0.27	29.11 2.38 -0.24	28.23 2.40 -0.20	25.47 2.24 -0.04	22.73 2.08 0.00
BOWLINE___2 23595	19.69 1.72 -0.28	19.18 1.60 -0.69	16.03 1.32 0.00	16.49 1.33 -0.46	15.92 1.30 0.00	14.20 1.14 0.00	8.74 0.67 -0.60	9.44 0.77 0.00	6.10 0.52 0.00	13.11 1.12 0.00	20.58 1.82 0.00	22.62 2.03 0.00	22.81 2.07 -0.01	24.52 2.20 -0.72	25.90 0.79 -18.05	21.82 0.67 -15.09	23.42 2.11 -0.04	29.56 2.54 -0.20	29.22 2.51 -0.08	29.14 2.39 -0.27	29.11 2.38 -0.24	28.23 2.40 -0.20	25.47 2.24 -0.04	22.73 2.08 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	20.07 2.09 -0.28	19.62 2.01 -0.71	16.31 1.60 0.00	16.77 1.59 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.45 1.39 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.49 0.82 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	21.02 2.26 0.00	28.68 2.71 -5.38	24.68 2.70 -1.25	30.31 2.84 -5.87	40.29 1.02 -32.20	22.87 0.73 -16.08	23.71 2.40 -0.05	30.02 2.99 -0.21	29.69 2.98 -0.09	29.55 2.78 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.84 3.00 -0.21	26.08 2.85 -0.04	23.80 2.81 -0.34
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	19.91 1.93 -0.28	19.40 1.79 -0.71	16.18 1.47 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.33 1.27 0.00	8.84 0.75 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.16 0.58 0.00	13.27 1.28 0.00	20.82 2.07 0.00	22.91 2.32 0.00	23.11 2.36 -0.01	24.86 2.49 -0.76	27.22 0.91 -19.24	22.88 0.75 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.83 2.80 -0.21	29.44 2.73 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.40 2.65 -0.26	28.59 2.75 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.07 2.42 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	18.18 0.39 -0.09	17.49 0.36 -0.23	14.98 0.27 0.00	15.15 0.29 -0.16	14.88 0.26 0.00	13.28 0.21 0.00	7.76 0.08 -0.20	8.82 0.16 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.32 0.57 0.00	21.27 0.68 0.00	21.46 0.73 0.00	22.52 0.77 -0.14	7.58 0.27 -0.25	6.32 0.19 -0.08	22.22 0.71 -0.25	28.29 0.89 -0.57	27.96 0.89 -0.45	27.50 0.94 -0.07	27.42 0.92 0.00	26.51 0.88 0.00	23.96 0.77 0.00	21.31 0.66 0.00
BROOME___LFGE 323600	18.18 0.39 -0.09	17.49 0.36 -0.23	14.98 0.27 0.00	15.15 0.29 -0.16	14.88 0.26 0.00	13.28 0.21 0.00	7.76 0.08 -0.20	8.82 0.16 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.32 0.57 0.00	21.27 0.68 0.00	21.46 0.73 0.00	22.52 0.77 -0.14	7.58 0.27 -0.25	6.32 0.19 -0.08	22.22 0.71 -0.25	28.29 0.89 -0.57	27.96 0.89 -0.45	27.50 0.94 -0.07	27.42 0.92 0.00	26.51 0.88 0.00	23.96 0.77 0.00	21.31 0.66 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	18.10 0.40 0.00	17.26 0.36 0.00	15.02 0.31 0.00	14.99 0.29 0.00	14.91 0.29 0.00	13.33 0.26 0.00	7.60 0.13 0.00	8.86 0.19 0.00	5.70 0.12 0.00	12.27 0.28 0.00	19.28 0.52 0.00	21.15 0.56 0.00	21.26 0.53 0.00	22.17 0.57 0.00	7.23 0.17 0.00	6.19 0.14 0.00	21.81 0.54 0.00	27.57 0.74 0.00	27.40 0.77 0.00	27.35 0.86 0.00	27.36 0.87 0.00	26.43 0.80 0.00	23.80 0.61 0.00	21.17 0.52 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	20.06 2.08 -0.28	19.61 2.00 -0.71	16.30 1.59 0.00	16.76 1.58 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.44 1.37 0.00	8.90 0.82 -0.61	9.48 0.81 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.00 2.24 0.00	28.66 2.69 -5.38	24.67 2.69 -1.25	30.30 2.83 -5.87	40.29 1.02 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.69 2.38 -0.05	29.99 2.96 -0.21	29.65 2.94 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.55 2.79 -0.26	28.80 2.96 -0.21	26.06 2.82 -0.04	23.78 2.79 -0.34
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.06 -0.71	16.37 1.66 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.32 1.70 0.00	14.47 1.41 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	21.14 2.39 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.81 2.83 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.32 1.06 -32.20	22.92 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.06 3.03 -0.21	29.68 2.97 -0.09	29.55 2.78 -0.28	29.56 2.81 -0.26	28.91 3.07 -0.21	26.21 2.98 -0.04	23.86 2.87 -0.34
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.06 -0.71	16.37 1.66 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.32 1.70 0.00	14.47 1.41 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	21.14 2.39 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.81 2.83 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.32 1.06 -32.20	22.92 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.06 3.03 -0.21	29.68 2.97 -0.09	29.55 2.78 -0.28	29.56 2.81 -0.26	28.91 3.07 -0.21	26.21 2.98 -0.04	23.86 2.87 -0.34
CALPINE_BP_GT1 23823	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.06 -0.71	16.37 1.66 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.32 1.70 0.00	14.47 1.41 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	21.14 2.39 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.81 2.83 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.32 1.06 -32.20	22.92 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.06 3.03 -0.21	29.68 2.97 -0.09	29.55 2.78 -0.28	29.56 2.81 -0.26	28.91 3.07 -0.21	26.21 2.98 -0.04	23.86 2.87 -0.34
CALSPAN___DRP 24200	17.60 -0.15 -0.05	16.78 -0.24 -0.12	14.44 -0.27 0.00	14.47 -0.32 -0.08	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.22 -0.36 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.99 0.00 0.00	18.99 0.23 0.00	21.04 0.43 -0.02	21.36 0.58 -0.05	29.37 0.70 -7.07	16.09 0.13 -8.90	6.19 0.09 -0.05	30.91 0.57 -9.07	45.22 0.73 -17.66	43.53 0.67 -16.24	30.00 0.96 -2.55	27.49 1.00 0.00	26.39 0.76 0.00	23.68 0.49 0.00	21.03 0.38 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	17.98 0.22 -0.06	17.21 0.15 -0.16	14.79 0.07 0.00	14.90 0.09 -0.11	14.67 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	7.53 -0.08 -0.14	8.73 0.06 0.00	5.67 0.08 0.00	12.24 0.25 0.00	19.38 0.62 0.00	21.41 0.82 -0.01	21.67 0.92 -0.02	24.78 0.99 -2.19	9.99 0.30 -2.62	6.31 0.21 -0.06	24.80 0.86 -2.67	33.30 1.10 -5.38	32.49 1.09 -4.78	28.51 1.26 -0.77	27.71 1.22 0.00	26.73 1.09 0.00	24.08 0.89 0.00	21.39 0.74 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	17.59 -0.13 -0.03	16.82 -0.14 -0.06	14.56 -0.15 0.00	14.61 -0.14 -0.04	14.46 -0.16 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.41 -0.13 -0.06	8.57 -0.09 0.00	5.53 -0.05 0.00	11.92 -0.07 0.00	18.68 -0.07 0.00	20.56 -0.03 0.00	20.72 -0.01 0.00	21.61 0.00 0.00	7.05 -0.02 0.00	6.05 -0.02 0.00	21.27 0.01 0.00	26.86 0.03 0.00	26.67 0.04 0.00	26.57 0.08 0.00	26.56 0.07 0.00	25.65 0.03 0.00	23.15 -0.03 0.00	20.59 -0.06 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	18.06 0.36 -0.01	17.22 0.31 -0.02	14.97 0.27 0.00	14.96 0.23 -0.02	14.88 0.26 0.00	13.29 0.23 0.00	7.60 0.11 -0.02	8.83 0.17 0.00	5.66 0.08 0.00	12.16 0.17 0.00	19.15 0.40 0.00	21.00 0.41 0.00	21.10 0.37 0.00	21.98 0.37 0.00	7.14 0.08 0.00	6.13 0.07 0.00	21.60 0.33 0.00	27.34 0.52 0.00	27.18 0.55 0.00	27.27 0.78 0.00	27.34 0.85 0.00	26.39 0.76 0.00	23.70 0.51 0.00	21.06 0.41 0.00
CASSADAGA_WT_PWR 323784	18.15 0.40 -0.05	17.29 0.26 -0.13	14.88 0.16 0.00	14.99 0.19 -0.09	14.78 0.16 0.00	13.18 0.11 0.00	7.50 -0.08 -0.11	8.80 0.13 0.00	5.74 0.16 0.00	12.46 0.47 0.00	19.80 1.05 0.00	21.96 1.35 -0.02	22.29 1.51 -0.04	29.22 1.66 -5.95	15.18 0.47 -7.65	6.46 0.36 -0.05	30.56 1.50 -7.80	44.08 1.91 -15.35	42.44 1.86 -13.96	30.79 2.11 -2.20	28.59 2.09 0.00	27.46 1.84 0.00	24.67 1.48 0.00	21.88 1.23 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	19.82 1.84 -0.28	19.31 1.71 -0.71	16.12 1.41 0.00	16.60 1.42 -0.47	16.01 1.40 0.00	14.29 1.22 0.00	8.80 0.72 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.21 0.00	20.72 1.96 0.00	22.77 2.18 0.00	22.97 2.22 -0.01	24.72 2.35 -0.76	27.10 0.84 -19.19	22.79 0.70 -16.04	23.54 2.23 -0.05	29.70 2.67 -0.21	29.34 2.63 -0.09	29.28 2.51 -0.28	29.26 2.51 -0.26	28.41 2.57 -0.21	25.64 2.41 -0.04	22.89 2.24 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	19.77 1.79 -0.28	19.27 1.67 -0.71	16.09 1.37 0.00	16.57 1.39 -0.47	15.98 1.36 0.00	14.26 1.19 0.00	8.79 0.70 -0.61	9.48 0.81 0.00	6.12 0.54 0.00	13.16 1.18 0.00	20.66 1.91 0.00	22.71 2.12 0.00	22.90 2.16 -0.01	24.65 2.29 -0.76	26.96 0.82 -19.07	22.68 0.69 -15.94	23.49 2.18 -0.05	29.64 2.61 -0.21	29.28 2.57 -0.09	29.21 2.44 -0.28	29.19 2.44 -0.26	28.34 2.50 -0.21	25.57 2.34 -0.04	22.83 2.18 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	20.00 2.01 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.24 1.54 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.33 0.00	20.91 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.44 -0.01	24.96 2.59 -0.76	27.27 0.96 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.76 2.44 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.47 2.69 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.65 2.81 -0.21	25.88 2.65 -0.04	23.11 2.46 0.00



CE_NYC_DRP 24195	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.84 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.71 1.53 -0.47	16.11 1.49 0.00	14.37 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.57 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.31 0.00	20.90 2.14 0.00	22.98 2.40 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.24 0.93 -19.24	22.91 0.78 -16.08	23.77 2.46 -0.05	29.94 2.90 -0.21	29.55 2.84 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.89 2.66 -0.04	23.11 2.46 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	17.72 -0.03 -0.05	16.91 -0.12 -0.13	14.53 -0.18 0.00	14.56 -0.23 -0.08	14.36 -0.26 0.00	12.81 -0.25 0.00	7.28 -0.31 -0.11	8.54 -0.13 0.00	5.58 0.00 0.00	12.09 0.10 0.00	19.16 0.40 0.00	21.24 0.63 -0.02	21.57 0.79 -0.05	29.17 0.92 -6.65	15.76 0.20 -8.49	6.25 0.16 -0.05	30.72 0.79 -8.66	44.67 1.02 -16.83	43.06 0.94 -15.50	30.15 1.22 -2.44	27.73 1.24 0.00	26.62 0.98 0.00	23.88 0.69 0.00	21.20 0.55 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	17.24 -0.46 0.00	16.47 -0.43 0.00	14.40 -0.31 0.00	14.37 -0.34 0.00	14.33 -0.30 0.00	12.80 -0.26 0.00	7.34 -0.13 0.00	8.52 -0.14 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.72 -0.27 0.00	18.30 -0.46 0.00	20.10 -0.49 0.00	20.23 -0.50 0.00	21.06 -0.55 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.89 -0.16 0.00	20.78 -0.48 0.00	26.25 -0.57 0.00	26.02 -0.60 0.00	25.92 -0.57 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.01 -0.62 0.00	22.64 -0.55 0.00	20.13 -0.52 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	17.25 -0.45 0.00	16.48 -0.42 0.00	14.41 -0.30 0.00	14.37 -0.34 0.00	14.33 -0.29 0.00	12.81 -0.25 0.00	7.35 -0.13 0.00	8.53 -0.14 0.00	5.48 -0.11 0.00	11.73 -0.25 0.00	18.32 -0.44 0.00	20.12 -0.47 0.00	20.24 -0.49 0.00	21.07 -0.53 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.90 -0.15 0.00	20.80 -0.47 0.00	26.27 -0.55 0.00	26.04 -0.58 0.00	25.94 -0.54 0.00	25.93 -0.57 0.00	25.03 -0.61 0.00	22.65 -0.53 0.00	20.14 -0.51 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	17.92 0.17 -0.05	17.10 0.07 -0.13	14.70 -0.01 0.00	14.79 0.00 -0.08	14.60 -0.02 0.00	13.02 -0.05 0.00	7.41 -0.17 -0.11	8.68 0.01 0.00	5.67 0.08 0.00	12.26 0.27 0.00	19.47 0.71 0.00	21.56 0.96 -0.01	21.88 1.11 -0.04	28.96 1.24 -6.11	15.18 0.34 -7.77	6.35 0.25 -0.05	30.28 1.09 -7.92	43.89 1.40 -15.67	42.15 1.34 -14.18	30.32 1.61 -2.23	28.10 1.61 0.00	26.99 1.36 0.00	24.25 1.07 0.00	21.52 0.87 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	19.73 1.74 -0.29	19.25 1.62 -0.73	16.06 1.35 0.00	16.55 1.36 -0.49	15.95 1.33 0.00	14.24 1.17 0.00	8.80 0.69 -0.63	9.46 0.79 0.00	6.10 0.52 0.00	13.13 1.15 0.00	20.61 1.85 0.00	22.62 2.03 0.00	22.79 2.05 -0.01	24.34 2.16 -0.57	22.30 0.78 -14.46	18.86 0.65 -12.16	23.38 2.08 -0.04	29.50 2.52 -0.16	29.17 2.48 -0.07	29.06 2.36 -0.21	29.05 2.36 -0.19	28.19 2.40 -0.16	25.45 2.23 -0.03	22.72 2.07 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	17.48 -0.20 0.01	16.68 -0.19 0.03	14.56 -0.15 0.00	14.53 -0.16 0.02	14.48 -0.15 0.00	12.94 -0.13 0.00	7.38 -0.07 0.03	8.59 -0.08 0.00	5.53 -0.06 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.53 -0.22 0.00	20.34 -0.25 0.00	20.49 -0.24 0.00	21.35 -0.26 0.00	6.98 -0.09 0.00	5.98 -0.08 0.00	21.02 -0.24 0.00	26.53 -0.29 0.00	26.32 -0.30 0.00	26.20 -0.29 0.00	26.20 -0.29 0.00	25.33 -0.30 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.40 -0.24 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	16.88 -0.87 -0.05	16.08 -0.93 -0.11	13.85 -0.86 0.00	13.86 -0.92 -0.08	13.68 -0.94 0.00	12.21 -0.85 0.00	6.90 -0.67 -0.10	8.12 -0.55 0.00	5.32 -0.26 0.00	11.49 -0.50 0.00	18.11 -0.65 0.00	20.02 -0.58 0.00	20.24 -0.50 0.00	18.94 -0.48 2.19	3.29 -0.30 3.47	5.85 -0.24 -0.04	17.12 -0.62 3.53	19.23 -0.78 6.81	19.46 -0.83 6.33	25.00 -0.43 1.06	26.14 -0.35 0.00	25.05 -0.58 0.00	22.43 -0.76 0.00	19.96 -0.69 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	17.24 -0.46 0.00	16.47 -0.43 0.00	14.40 -0.31 0.00	14.37 -0.34 0.00	14.33 -0.30 0.00	12.80 -0.26 0.00	7.34 -0.13 0.00	8.52 -0.14 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.72 -0.27 0.00	18.30 -0.46 0.00	20.10 -0.49 0.00	20.23 -0.50 0.00	21.06 -0.55 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.89 -0.16 0.00	20.78 -0.48 0.00	26.25 -0.57 0.00	26.02 -0.60 0.00	25.92 -0.57 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.01 -0.62 0.00	22.64 -0.55 0.00	20.13 -0.52 0.00
CLINTON___LFGE 323618	17.41 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	14.52 -0.19 0.00	14.48 -0.22 0.00	14.44 -0.18 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.40 -0.07 0.00	8.60 -0.07 0.00	5.52 -0.06 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.50 -0.25 0.00	20.31 -0.28 0.00	20.44 -0.30 0.00	21.28 -0.32 0.00	6.96 -0.10 0.00	5.95 -0.10 0.00	21.00 -0.26 0.00	26.55 -0.27 0.00	26.32 -0.31 0.00	26.22 -0.26 0.00	26.20 -0.29 0.00	25.30 -0.33 0.00	22.89 -0.30 0.00	20.35 -0.30 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	19.27 1.18 -0.39	18.99 1.12 -0.98	15.66 0.95 0.00	16.38 1.02 -0.65	15.62 1.00 0.00	13.96 0.90 0.00	8.86 0.54 -0.85	9.24 0.57 0.00	5.96 0.37 0.00	12.79 0.81 0.00	19.94 1.19 0.00	21.77 1.18 0.00	21.85 1.13 0.02	21.91 1.12 0.81	-13.02 0.37 20.46	-10.32 0.33 16.71	22.34 1.13 0.05	28.05 1.45 0.22	28.08 1.55 0.09	27.64 1.46 0.30	27.73 1.51 0.27	26.94 1.54 0.22	24.55 1.41 0.05	21.91 1.26 0.00
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	17.96 0.25 -0.01	17.12 0.20 -0.03	14.86 0.15 0.00	14.86 0.13 -0.02	14.75 0.12 0.00	13.17 0.10 0.00	7.54 0.04 -0.03	8.73 0.06 0.00	5.61 0.03 0.00	12.05 0.06 0.00	18.97 0.21 0.00	20.83 0.24 0.00	20.96 0.23 0.00	21.84 0.24 0.00	7.10 0.03 0.00	6.09 0.04 0.00	21.47 0.20 0.00	27.16 0.33 0.00	26.99 0.36 0.00	27.06 0.57 0.00	27.15 0.66 0.00	26.22 0.59 0.00	23.53 0.34 0.00	20.92 0.27 0.00
CORNELL_____ 23752	18.21 0.44 -0.07	17.46 0.40 -0.17	15.03 0.32 0.00	15.13 0.31 -0.11	14.91 0.29 0.00	13.31 0.24 0.00	7.72 0.10 -0.15	8.86 0.19 0.00	5.71 0.13 0.00	12.30 0.31 0.00	19.28 0.53 0.00	21.20 0.61 0.00	21.37 0.64 0.00	22.41 0.69 -0.11	7.48 0.22 -0.20	6.28 0.17 -0.06	22.12 0.66 -0.20	28.16 0.89 -0.45	27.92 0.95 -0.35	27.62 1.08 -0.06	27.55 1.06 0.00	26.61 0.98 0.00	24.02 0.83 0.00	21.33 0.68 0.00

COXSACKIE___GT 23611	19.42 1.41 -0.31	19.00 1.33 -0.78	15.82 1.11 0.00	16.36 1.13 -0.52	15.73 1.11 0.00	14.05 0.99 0.00	8.73 0.58 -0.67	9.29 0.63 0.00	6.00 0.41 0.00	12.91 0.92 0.00	20.20 1.44 0.00	22.11 1.52 0.00	22.18 1.44 0.00	23.39 1.51 -0.28	14.70 0.53 -7.11	12.58 0.46 -6.06	22.85 1.57 -0.02	28.85 1.96 -0.08	28.62 1.96 -0.03	28.44 1.84 -0.10	28.47 1.89 -0.09	27.61 1.90 -0.08	24.93 1.72 -0.02	22.24 1.59 0.00
CPV_VALLEY___CC1 323721	19.32 1.37 -0.25	18.79 1.27 -0.62	15.77 1.06 0.00	16.18 1.06 -0.41	15.66 1.04 0.00	13.98 0.91 0.00	8.54 0.53 -0.54	9.28 0.62 0.00	6.00 0.41 0.00	12.89 0.90 0.00	20.20 1.44 0.00	22.17 1.58 0.00	22.36 1.61 -0.01	23.90 1.72 -0.58	22.21 0.61 -14.53	18.76 0.54 -12.18	22.95 1.65 -0.04	28.96 1.98 -0.16	28.66 1.97 -0.07	28.57 1.87 -0.21	28.54 1.85 -0.19	27.66 1.88 -0.16	24.97 1.76 -0.03	22.28 1.63 0.00
CPV_VALLEY___CC2 323722	19.32 1.37 -0.25	18.79 1.27 -0.62	15.77 1.06 0.00	16.18 1.06 -0.41	15.66 1.04 0.00	13.98 0.91 0.00	8.54 0.53 -0.54	9.28 0.62 0.00	6.00 0.41 0.00	12.89 0.90 0.00	20.20 1.44 0.00	22.17 1.58 0.00	22.36 1.61 -0.01	23.90 1.72 -0.58	22.21 0.61 -14.53	18.76 0.54 -12.18	22.95 1.65 -0.04	28.96 1.98 -0.16	28.66 1.97 -0.07	28.57 1.87 -0.21	28.54 1.85 -0.19	27.66 1.88 -0.16	24.97 1.76 -0.03	22.28 1.63 0.00
CRESCENT___HYD 24018	19.27 1.18 -0.39	18.99 1.12 -0.98	15.66 0.95 0.00	16.38 1.02 -0.65	15.62 1.00 0.00	13.96 0.90 0.00	8.86 0.54 -0.85	9.24 0.57 0.00	5.96 0.37 0.00	12.79 0.81 0.00	19.94 1.19 0.00	21.77 1.18 0.00	21.85 1.13 0.02	21.91 1.12 0.81	-13.02 0.37 20.46	-10.32 0.33 16.71	22.34 1.13 0.05	28.05 1.45 0.22	28.08 1.55 0.09	27.64 1.46 0.30	27.73 1.51 0.27	26.94 1.54 0.22	24.55 1.41 0.05	21.91 1.26 0.00
CRICKET___VALLEY_CC1 323756	19.53 1.54 -0.30	19.09 1.44 -0.75	15.90 1.19 0.00	16.43 1.22 -0.50	15.82 1.20 0.00	14.12 1.06 0.00	8.75 0.63 -0.65	9.39 0.72 0.00	6.04 0.46 0.00	12.98 0.99 0.00	20.33 1.58 0.00	22.27 1.67 0.00	22.24 1.65 0.14	15.71 1.74 7.63	-184.77 0.64 192.46	-149.60 0.54 156.19	22.45 1.65 0.46	26.70 1.97 2.09	27.69 1.95 0.88	25.47 1.82 2.84	25.73 1.83 2.59	25.43 1.90 2.10	24.55 1.80 0.43	22.37 1.73 0.00
CRICKET___VALLEY_CC2 323757	19.53 1.54 -0.30	19.09 1.44 -0.75	15.90 1.19 0.00	16.43 1.22 -0.50	15.82 1.20 0.00	14.12 1.06 0.00	8.75 0.63 -0.65	9.39 0.72 0.00	6.04 0.46 0.00	12.98 0.99 0.00	20.33 1.58 0.00	22.27 1.67 0.00	22.24 1.65 0.14	15.71 1.74 7.63	-184.77 0.64 192.46	-149.60 0.54 156.19	22.45 1.65 0.46	26.70 1.97 2.09	27.69 1.95 0.88	25.47 1.82 2.84	25.73 1.83 2.59	25.43 1.90 2.10	24.55 1.80 0.43	22.37 1.73 0.00
CRICKET___VALLEY_CC3 323758	19.53 1.54 -0.30	19.09 1.44 -0.75	15.90 1.19 0.00	16.43 1.22 -0.50	15.82 1.20 0.00	14.12 1.06 0.00	8.75 0.63 -0.65	9.39 0.72 0.00	6.04 0.46 0.00	12.98 0.99 0.00	20.33 1.58 0.00	22.27 1.67 0.00	22.24 1.65 0.14	15.71 1.74 7.63	-184.77 0.64 192.46	-149.60 0.54 156.19	22.45 1.65 0.46	26.70 1.97 2.09	27.69 1.95 0.88	25.47 1.82 2.84	25.73 1.83 2.59	25.43 1.90 2.10	24.55 1.80 0.43	22.37 1.73 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
DAHOWA___HYDRO 323763	19.68 1.58 -0.40	19.39 1.50 -1.00	15.97 1.26 0.00	16.69 1.32 -0.67	15.93 1.31 0.00	14.25 1.19 0.00	9.05 0.71 -0.87	9.46 0.79 0.00	6.11 0.53 0.00	13.14 1.15 0.00	20.43 1.67 0.00	22.29 1.70 0.00	22.38 1.66 0.01	22.49 1.60 0.71	-10.18 0.55 17.80	-8.03 0.47 14.55	22.84 1.62 0.04	28.74 2.11 0.19	28.89 2.34 0.08	28.51 2.29 0.26	28.68 2.43 0.24	27.80 2.36 0.19	25.26 2.11 0.04	22.51 1.86 0.00
DANC___LFGE 323619	17.76 0.05 -0.02	16.94 0.00 -0.04	14.69 -0.02 0.00	14.71 -0.03 -0.03	14.59 -0.03 0.00	13.02 -0.04 0.00	7.46 -0.05 -0.04	8.64 -0.03 0.00	5.56 -0.02 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.78 0.03 0.00	20.64 0.05 0.00	20.78 0.05 0.00	21.65 0.05 0.00	7.04 -0.03 0.00	6.05 -0.01 -0.02	21.29 0.03 0.00	26.92 0.10 0.00	26.75 0.13 0.00	26.76 0.28 0.00	26.82 0.33 0.00	25.91 0.28 0.00	23.30 0.11 0.00	20.70 0.05 0.00
DANSKAMMER___1 23586	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00
DANSKAMMER___2 23589	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00
DANSKAMMER___3 23590	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00
DANSKAMMER___4 23591	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	19.79 1.80 -0.29	19.30 1.68 -0.72	16.11 1.40 0.00	16.59 1.40 -0.48	15.99 1.38 0.00	14.28 1.21 0.00	8.80 0.71 -0.62	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.94 0.00	22.74 2.15 0.00	22.93 2.18 -0.01	24.53 2.30 -0.62	23.44 0.82 -15.56	19.81 0.70 -13.07	23.53 2.23 -0.04	29.70 2.71 -0.17	29.37 2.67 -0.07	29.26 2.54 -0.23	29.23 2.53 -0.21	28.36 2.55 -0.17	25.58 2.36 -0.04	22.83 2.18 0.00

DASHVILLE___HYD 23610	19.49 1.50 -0.29	19.03 1.41 -0.72	15.87 1.16 0.00	16.36 1.17 -0.48	15.76 1.14 0.00	14.07 1.01 0.00	8.69 0.59 -0.63	9.35 0.69 0.00	6.03 0.45 0.00	12.98 0.99 0.00	20.36 1.61 0.00	22.36 1.77 0.00	22.53 1.79 -0.01	23.98 1.91 -0.46	19.45 0.68 -11.71	16.53 0.58 -9.90	23.13 1.83 -0.03	29.15 2.20 -0.13	28.84 2.16 -0.05	28.68 2.03 -0.17	28.68 2.03 -0.16	27.83 2.07 -0.13	25.15 1.94 -0.03	22.46 1.81 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	18.66 0.83 -0.13	18.02 0.80 -0.33	15.39 0.68 0.00	15.59 0.66 -0.22	15.25 0.63 0.00	13.62 0.56 0.00	8.06 0.30 -0.29	9.05 0.38 0.00	5.84 0.26 0.00	12.57 0.59 0.00	19.73 0.98 0.00	21.69 1.10 0.00	21.86 1.13 0.00	22.95 1.19 -0.15	10.05 0.41 -2.58	8.53 0.34 -2.14	22.51 1.14 -0.11	28.42 1.41 -0.19	28.23 1.41 -0.19	27.95 1.39 -0.07	27.91 1.38 -0.03	27.00 1.34 -0.03	24.40 1.21 -0.01	21.72 1.07 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	18.27 0.58 0.01	17.46 0.58 0.02	15.17 0.46 0.00	15.20 0.50 0.01	15.13 0.51 0.00	13.51 0.44 0.00	7.70 0.25 0.02	8.93 0.26 0.00	5.75 0.17 0.00	12.35 0.36 0.00	19.30 0.54 0.00	21.05 0.46 0.00	21.08 0.35 0.00	21.99 0.38 0.00	7.22 0.15 0.00	6.11 0.06 0.00	21.61 0.35 0.00	27.30 0.48 0.00	27.21 0.58 0.00	27.02 0.53 0.00	27.09 0.60 0.00	26.33 0.70 0.00	23.83 0.64 0.00	21.18 0.53 0.00
DUNKIRK___1 23563	17.90 0.15 -0.05	17.08 0.05 -0.13	14.68 -0.03 0.00	14.77 -0.02 -0.08	14.58 -0.05 0.00	13.00 -0.06 0.00	7.40 -0.19 -0.11	8.67 0.00 0.00	5.65 0.07 0.00	12.24 0.25 0.00	19.43 0.67 0.00	21.52 0.91 -0.01	21.83 1.06 -0.04	28.92 1.19 -6.13	15.17 0.32 -7.78	6.34 0.25 -0.04	30.25 1.04 -7.94	43.85 1.33 -15.70	42.11 1.28 -14.21	30.26 1.54 -2.23	28.03 1.54 0.00	26.93 1.30 0.00	24.21 1.02 0.00	21.48 0.83 0.00
DUNKIRK___2 23564	17.90 0.15 -0.05	17.08 0.05 -0.13	14.68 -0.03 0.00	14.77 -0.02 -0.08	14.58 -0.05 0.00	13.00 -0.06 0.00	7.40 -0.19 -0.11	8.67 0.00 0.00	5.65 0.07 0.00	12.24 0.25 0.00	19.43 0.67 0.00	21.52 0.91 -0.01	21.83 1.06 -0.04	28.92 1.19 -6.13	15.17 0.32 -7.78	6.34 0.25 -0.04	30.25 1.04 -7.94	43.85 1.33 -15.70	42.11 1.28 -14.21	30.26 1.54 -2.23	28.03 1.54 0.00	26.93 1.30 0.00	24.21 1.02 0.00	21.48 0.83 0.00
DUNKIRK___3 23565	17.80 0.05 -0.05	16.99 -0.03 -0.13	14.62 -0.10 0.00	14.69 -0.11 -0.08	14.48 -0.14 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.35 -0.23 -0.11	8.61 -0.06 0.00	5.61 0.03 0.00	12.15 0.17 0.00	19.28 0.53 0.00	21.36 0.75 -0.01	21.67 0.90 -0.04	28.62 1.02 -5.99	14.91 0.27 -7.58	6.29 0.19 -0.04	29.86 0.87 -7.73	43.33 1.11 -15.39	41.51 1.06 -13.84	29.97 1.32 -2.17	27.82 1.33 0.00	26.73 1.10 0.00	24.02 0.83 0.00	21.32 0.68 0.00
DUNKIRK___4 23566	17.80 0.05 -0.05	16.99 -0.03 -0.13	14.62 -0.10 0.00	14.69 -0.11 -0.08	14.48 -0.14 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.35 -0.23 -0.11	8.61 -0.06 0.00	5.61 0.03 0.00	12.15 0.17 0.00	19.28 0.53 0.00	21.36 0.75 -0.01	21.67 0.90 -0.04	28.62 1.02 -5.99	14.91 0.27 -7.58	6.29 0.19 -0.04	29.86 0.87 -7.73	43.33 1.11 -15.39	41.51 1.06 -13.84	29.97 1.32 -2.17	27.82 1.33 0.00	26.73 1.10 0.00	24.02 0.83 0.00	21.32 0.68 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	19.88 1.89 -0.28	19.37 1.77 -0.71	16.16 1.45 0.00	16.64 1.47 -0.47	16.05 1.43 0.00	14.32 1.25 0.00	8.83 0.74 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.15 0.57 0.00	13.23 1.24 0.00	20.78 2.02 0.00	22.85 2.26 0.00	23.04 2.29 -0.01	24.79 2.43 -0.76	27.17 0.87 -19.24	22.85 0.72 -16.08	23.60 2.29 -0.05	29.77 2.73 -0.21	29.40 2.68 -0.09	29.33 2.57 -0.28	29.32 2.57 -0.26	28.48 2.64 -0.21	25.71 2.48 -0.04	22.95 2.31 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	19.61 1.64 -0.28	19.12 1.53 -0.69	15.98 1.26 0.00	16.44 1.27 -0.46	15.87 1.24 0.00	14.16 1.09 0.00	8.71 0.64 -0.60	9.41 0.74 0.00	6.08 0.49 0.00	13.07 1.08 0.00	20.50 1.75 0.00	22.52 1.94 0.00	22.72 1.98 -0.01	24.31 2.09 -0.61	23.21 0.74 -15.40	19.62 0.64 -12.92	23.32 2.02 -0.04	29.44 2.45 -0.17	29.11 2.42 -0.07	29.01 2.30 -0.23	28.99 2.29 -0.21	28.11 2.30 -0.17	25.36 2.14 -0.04	22.63 1.98 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	19.95 1.96 -0.28	19.43 1.83 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.11 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.31 0.00	20.88 2.13 0.00	22.98 2.38 0.00	23.16 2.41 -0.01	24.94 2.58 -0.76	27.29 0.99 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.82 2.79 -0.21	29.49 2.78 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.41 2.66 -0.26	28.59 2.75 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.11 2.46 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	20.75 2.77 -0.28	20.22 2.61 -0.71	16.82 2.11 0.00	17.27 2.09 -0.47	16.91 2.28 0.00	14.90 1.84 0.00	9.17 1.08 -0.61	9.80 1.14 0.00	6.46 0.88 0.00	14.00 2.01 0.00	21.99 3.24 0.00	29.76 3.79 -5.38	25.77 3.79 -1.25	31.44 3.97 -5.87	40.65 1.38 -32.20	23.13 0.99 -16.08	24.75 3.44 -0.05	31.41 4.38 -0.21	31.11 4.40 -0.09	30.96 4.19 -0.28	30.96 4.21 -0.26	30.13 4.29 -0.21	27.21 3.98 -0.04	24.73 3.74 -0.34
EAST RIVER___6 23660	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.31 0.00	8.86 0.78 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.19 0.61 0.00	13.31 1.32 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.97 2.93 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.52 2.75 -0.28	29.51 2.76 -0.26	28.71 2.87 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.14 2.49 0.00
EAST RIVER___7 23524	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.31 0.00	8.86 0.78 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.19 0.61 0.00	13.31 1.32 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.97 2.93 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.52 2.75 -0.28	29.51 2.76 -0.26	28.71 2.87 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.14 2.49 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	19.82 1.84 -0.28	19.31 1.71 -0.71	16.12 1.41 0.00	16.60 1.42 -0.47	16.01 1.40 0.00	14.29 1.22 0.00	8.80 0.72 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.21 0.00	20.72 1.96 0.00	22.77 2.18 0.00	22.97 2.22 -0.01	24.72 2.35 -0.76	27.10 0.84 -19.19	22.79 0.70 -16.04	23.54 2.23 -0.05	29.70 2.67 -0.21	29.34 2.63 -0.09	29.28 2.51 -0.28	29.26 2.51 -0.26	28.41 2.57 -0.21	25.64 2.41 -0.04	22.89 2.24 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	20.75 2.77 -0.28	20.22 2.62 -0.71	16.83 2.12 0.00	17.27 2.09 -0.47	16.91 2.29 0.00	14.91 1.84 0.00	9.17 1.09 -0.61	9.81 1.14 0.00	6.47 0.88 0.00	14.00 2.02 0.00	22.00 3.25 0.00	29.76 3.80 -5.38	25.77 3.79 -1.25	31.45 3.98 -5.87	40.65 1.39 -32.20	23.13 0.99 -16.08	24.75 3.44 -0.05	31.41 4.38 -0.21	31.11 4.40 -0.09	30.96 4.20 -0.28	30.96 4.21 -0.26	30.14 4.30 -0.21	27.22 3.99 -0.04	24.74 3.75 -0.34

EAST_RIVER___1 323558	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.84 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.71 1.53 -0.47	16.11 1.49 0.00	14.37 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.57 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.31 0.00	20.90 2.14 0.00	22.98 2.40 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.24 0.93 -19.24	22.91 0.78 -16.08	23.77 2.46 -0.05	29.94 2.90 -0.21	29.55 2.84 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.89 2.66 -0.04	23.11 2.46 0.00
EAST_RIVER___2 323559	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.31 0.00	8.86 0.78 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.19 0.61 0.00	13.31 1.32 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.97 2.93 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.52 2.75 -0.28	29.51 2.76 -0.26	28.71 2.87 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.14 2.49 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	19.19 1.24 -0.25	18.66 1.14 -0.63	15.63 0.92 0.00	16.03 0.91 -0.42	15.51 0.89 0.00	13.84 0.77 0.00	8.47 0.45 -0.54	9.22 0.55 0.00	5.95 0.36 0.00	12.80 0.81 0.00	20.06 1.30 0.00	22.06 1.48 0.00	22.27 1.53 -0.01	23.68 1.61 -0.46	19.37 0.59 -11.72	16.43 0.50 -9.87	22.89 1.60 -0.03	28.90 1.95 -0.13	28.61 1.93 -0.05	28.50 1.84 -0.17	28.45 1.80 -0.16	27.56 1.81 -0.13	24.87 1.66 -0.03	22.17 1.52 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	19.98 2.00 -0.28	19.54 1.93 -0.71	16.27 1.56 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.21 1.59 0.00	14.39 1.33 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.51 0.84 0.00	6.18 0.59 0.00	13.30 1.32 0.00	21.00 2.24 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.61 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.25 0.99 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.73 2.41 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.58 2.86 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.46 2.71 -0.26	28.73 2.89 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.63 2.64 -0.34
ELLENBURG_WT_PWR 323604	17.24 -0.46 0.00	16.47 -0.43 0.00	14.40 -0.31 0.00	14.37 -0.34 0.00	14.33 -0.30 0.00	12.80 -0.26 0.00	7.34 -0.13 0.00	8.52 -0.14 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.72 -0.27 0.00	18.30 -0.46 0.00	20.10 -0.49 0.00	20.23 -0.50 0.00	21.06 -0.55 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.89 -0.16 0.00	20.78 -0.48 0.00	26.25 -0.57 0.00	26.02 -0.60 0.00	25.92 -0.57 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.01 -0.62 0.00	22.64 -0.55 0.00	20.13 -0.52 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	17.44 -0.31 -0.05	16.63 -0.38 -0.12	14.32 -0.39 0.00	14.35 -0.44 -0.08	14.15 -0.47 0.00	12.62 -0.44 0.00	7.16 -0.42 -0.10	8.41 -0.27 0.00	5.50 -0.09 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.81 0.05 0.00	20.83 0.23 -0.01	21.14 0.36 -0.04	28.70 0.46 -6.63	15.46 0.05 -8.35	6.12 0.02 -0.04	30.12 0.34 -8.52	44.78 0.43 -17.52	42.23 0.37 -15.24	29.54 0.68 -2.37	27.23 0.73 0.00	26.13 0.49 0.00	23.43 0.25 0.00	20.81 0.16 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	18.93 0.87 -0.36	18.62 0.83 -0.90	15.42 0.71 0.00	16.07 0.76 -0.60	15.37 0.74 0.00	13.74 0.67 0.00	8.66 0.41 -0.78	9.08 0.41 0.00	5.85 0.27 0.00	12.55 0.56 0.00	19.57 0.82 0.00	21.39 0.80 0.00	21.46 0.74 0.02	21.33 0.74 1.02	-18.31 0.26 25.63	-14.67 0.23 20.95	21.94 0.74 0.06	27.48 0.93 0.28	27.48 0.97 0.12	26.97 0.87 0.38	27.04 0.90 0.34	26.31 0.96 0.28	24.04 0.91 0.06	21.50 0.85 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	18.93 0.87 -0.36	18.62 0.83 -0.90	15.42 0.71 0.00	16.07 0.76 -0.60	15.37 0.74 0.00	13.74 0.67 0.00	8.66 0.41 -0.78	9.08 0.41 0.00	5.85 0.27 0.00	12.55 0.56 0.00	19.57 0.82 0.00	21.39 0.80 0.00	21.46 0.74 0.02	21.33 0.74 1.02	-18.31 0.26 25.63	-14.67 0.23 20.95	21.94 0.74 0.06	27.48 0.93 0.28	27.48 0.97 0.12	26.97 0.87 0.38	27.04 0.90 0.34	26.31 0.96 0.28	24.04 0.91 0.06	21.50 0.85 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	17.61 -0.14 -0.05	16.79 -0.23 -0.12	14.45 -0.27 0.00	14.48 -0.31 -0.08	14.28 -0.34 0.00	12.74 -0.33 0.00	7.23 -0.35 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.55 -0.04 0.00	12.00 0.02 0.00	19.00 0.24 0.00	21.06 0.44 -0.02	21.37 0.59 -0.05	29.38 0.71 -7.07	16.10 0.14 -8.90	6.19 0.10 -0.05	30.92 0.59 -9.07	45.23 0.75 -17.66	43.55 0.69 -16.24	30.02 0.99 -2.55	27.52 1.03 0.00	26.41 0.78 0.00	23.69 0.50 0.00	21.04 0.39 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	18.18 0.41 -0.07	17.44 0.38 -0.17	15.00 0.29 0.00	15.11 0.29 -0.11	14.89 0.27 0.00	13.29 0.23 0.00	7.71 0.09 -0.15	8.85 0.17 0.00	5.71 0.12 0.00	12.28 0.30 0.00	19.26 0.51 0.00	21.17 0.58 0.00	21.34 0.61 0.00	22.37 0.66 -0.10	7.44 0.21 -0.17	6.27 0.16 -0.06	22.06 0.62 -0.17	28.07 0.85 -0.40	27.84 0.90 -0.31	27.55 1.02 -0.05	27.50 1.01 0.00	26.56 0.93 0.00	23.97 0.79 0.00	21.30 0.65 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	19.40 1.23 -0.47	19.18 1.10 -1.18	15.67 0.96 0.00	16.41 0.91 -0.79	15.49 0.87 0.00	13.83 0.76 0.00	8.92 0.42 -1.02	9.23 0.56 0.00	5.97 0.39 0.00	12.88 0.89 0.00	20.19 1.44 0.00	22.18 1.59 0.00	22.41 1.69 0.01	22.93 1.73 0.40	-2.49 0.57 10.11	-1.65 0.55 8.25	23.03 1.78 0.02	28.99 2.27 0.11	28.90 2.33 0.05	28.75 2.41 0.15	28.83 2.47 0.14	27.81 2.29 0.11	25.09 1.93 0.02	22.27 1.63 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	18.27 0.58 0.01	17.46 0.58 0.02	15.17 0.46 0.00	15.20 0.50 0.01	15.13 0.51 0.00	13.51 0.44 0.00	7.70 0.25 0.02	8.93 0.26 0.00	5.75 0.17 0.00	12.35 0.36 0.00	19.30 0.54 0.00	21.05 0.46 0.00	21.08 0.35 0.00	21.99 0.38 0.00	7.22 0.15 0.00	6.11 0.06 0.00	21.61 0.35 0.00	27.30 0.48 0.00	27.21 0.58 0.00	27.02 0.53 0.00	27.09 0.60 0.00	26.33 0.70 0.00	23.83 0.64 0.00	21.18 0.53 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	19.65 1.66 -0.29	19.17 1.55 -0.72	15.99 1.28 0.00	16.49 1.30 -0.48	15.89 1.27 0.00	14.18 1.12 0.00	8.76 0.66 -0.63	9.42 0.76 0.00	6.08 0.50 0.00	13.07 1.09 0.00	20.51 1.75 0.00	22.52 1.93 0.00	22.69 1.94 -0.02	24.44 2.06 -0.78	27.52 0.74 -19.71	23.15 0.62 -16.48	23.27 1.96 -0.05	29.38 2.35 -0.21	29.03 2.32 -0.09	28.97 2.19 -0.29	28.96 2.20 -0.27	28.10 2.26 -0.21	25.35 2.11 -0.04	22.63 1.98 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	20.20 2.22 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.90 1.72 -0.47	16.36 1.74 0.00	14.53 1.47 0.00	8.95 0.86 -0.61	9.60 0.93 0.00	6.24 0.66 0.00	13.45 1.46 0.00	21.26 2.50 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.89 2.91 -1.25	30.55 3.08 -5.87	40.36 1.10 -32.20	22.97 0.83 -16.08	24.03 2.72 -0.05	30.38 3.35 -0.21	30.01 3.30 -0.09	29.88 3.11 -0.28	29.87 3.12 -0.26	29.14 3.30 -0.21	26.38 3.15 -0.04	23.96 2.97 -0.34
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	19.99 2.01 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.73 1.54 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.92 2.17 0.00	23.02 2.42 0.00	23.21 2.47 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.97 2.94 -0.21	29.59 2.88 -0.09	29.53 2.76 -0.28	29.53 2.78 -0.26	28.71 2.88 -0.21	25.93 2.69 -0.04	23.14 2.49 0.00

FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	19.98 2.00 -0.28	19.47 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.31 1.33 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.60 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.79 2.48 -0.05	29.97 2.93 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.53 2.76 -0.28	29.53 2.77 -0.26	28.71 2.87 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.14 2.49 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	19.97 1.98 -0.28	19.45 1.84 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.71 1.53 -0.47	16.11 1.49 0.00	14.37 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.31 0.00	20.90 2.14 0.00	22.98 2.40 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.24 0.94 -19.24	22.91 0.78 -16.08	23.77 2.46 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.55 2.84 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.89 2.66 -0.04	23.11 2.46 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.84 -0.71	16.21 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.18 0.59 0.00	13.29 1.30 0.00	20.88 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.16 2.42 -0.01	24.92 2.55 -0.76	27.24 0.93 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.91 2.88 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.66 2.82 -0.21	25.87 2.64 -0.04	23.09 2.45 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	18.08 0.35 -0.03	17.29 0.31 -0.08	14.96 0.25 0.00	15.01 0.25 -0.06	14.85 0.23 0.00	13.26 0.20 0.00	7.63 0.09 -0.07	8.82 0.15 0.00	5.69 0.11 0.00	12.25 0.26 0.00	19.21 0.46 0.00	21.09 0.50 0.00	21.25 0.52 0.00	22.17 0.57 0.00	7.24 0.17 0.00	6.22 0.14 -0.03	21.80 0.54 0.00	27.55 0.73 0.00	27.38 0.75 0.00	27.29 0.80 0.00	27.29 0.80 0.00	26.37 0.74 0.00	23.80 0.62 0.00	21.16 0.51 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
FITZPATRICK____ 23598	17.23 -0.49 -0.02	16.47 -0.47 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.67 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.87 -0.19 0.00	5.90 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.20 -0.63 0.00	26.00 -0.62 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.61 -0.58 0.00	20.11 -0.54 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	19.83 1.84 -0.29	19.33 1.72 -0.72	16.14 1.43 0.00	16.62 1.43 -0.48	16.02 1.41 0.00	14.30 1.24 0.00	8.82 0.73 -0.62	9.51 0.84 0.00	6.14 0.56 0.00	13.21 1.23 0.00	20.74 1.98 0.00	22.79 2.20 0.00	22.98 2.24 -0.01	24.59 2.36 -0.63	23.73 0.84 -15.83	20.05 0.71 -13.29	23.58 2.28 -0.04	29.77 2.78 -0.17	29.44 2.74 -0.07	29.32 2.60 -0.23	29.30 2.59 -0.21	28.41 2.61 -0.17	25.64 2.42 -0.04	22.88 2.23 0.00
FORT ORANGE____ 23900	19.07 0.99 -0.38	18.79 0.95 -0.94	15.53 0.82 0.00	16.19 0.85 -0.63	15.46 0.84 0.00	13.81 0.75 0.00	8.74 0.45 -0.82	9.07 0.40 0.00	5.85 0.27 0.00	12.56 0.58 0.00	19.60 0.85 0.00	21.44 0.85 0.00	21.51 0.79 0.01	21.85 0.81 0.57	-6.99 0.28 14.33	-5.45 0.25 11.75	22.01 0.78 0.03	27.65 0.98 0.16	27.57 1.01 0.07	27.19 0.92 0.21	27.24 0.95 0.19	26.47 0.99 0.15	24.10 0.95 0.03	21.54 0.90 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	18.02 0.31 -0.01	17.17 0.25 -0.03	14.90 0.19 0.00	14.90 0.18 -0.02	14.81 0.18 0.00	13.22 0.15 0.00	7.56 0.07 -0.03	8.78 0.11 0.00	5.63 0.05 0.00	12.11 0.12 0.00	19.07 0.31 0.00	20.92 0.33 0.00	21.04 0.31 0.00	21.90 0.30 0.00	7.10 0.04 0.00	6.10 0.05 0.00	21.53 0.27 0.00	27.24 0.42 0.00	27.07 0.45 0.00	27.17 0.68 0.00	27.25 0.76 0.00	26.32 0.69 0.00	23.61 0.42 0.00	20.98 0.33 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	20.20 2.22 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.90 1.72 -0.47	16.36 1.74 0.00	14.53 1.47 0.00	8.95 0.86 -0.61	9.60 0.93 0.00	6.24 0.66 0.00	13.45 1.46 0.00	21.26 2.50 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.89 2.91 -1.25	30.55 3.08 -5.87	40.36 1.10 -32.20	22.97 0.83 -16.08	24.03 2.72 -0.05	30.38 3.35 -0.21	30.01 3.30 -0.09	29.88 3.11 -0.28	29.87 3.12 -0.26	29.14 3.30 -0.21	26.38 3.15 -0.04	23.96 2.97 -0.34
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	20.20 2.22 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.90 1.72 -0.47	16.36 1.74 0.00	14.53 1.47 0.00	8.95 0.86 -0.61	9.60 0.93 0.00	6.24 0.66 0.00	13.45 1.46 0.00	21.26 2.50 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.89 2.91 -1.25	30.55 3.08 -5.87	40.36 1.10 -32.20	22.97 0.83 -16.08	24.03 2.72 -0.05	30.38 3.35 -0.21	30.01 3.30 -0.09	29.88 3.11 -0.28	29.87 3.12 -0.26	29.14 3.30 -0.21	26.38 3.15 -0.04	23.96 2.97 -0.34
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	17.43 -0.27 0.00	16.64 -0.26 0.00	14.56 -0.15 0.00	14.53 -0.18 0.00	14.49 -0.13 0.00	12.96 -0.11 0.00	7.43 -0.04 0.00	8.64 -0.02 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.56 -0.19 0.00	20.38 -0.21 0.00	20.52 -0.21 0.00	21.34 -0.27 0.00	6.97 -0.09 0.00	5.97 -0.08 0.00	21.06 -0.20 0.00	26.61 -0.22 0.00	26.39 -0.24 0.00	26.30 -0.19 0.00	26.27 -0.22 0.00	25.36 -0.27 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.37 -0.28 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.06 -0.71	16.37 1.66 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.31 1.69 0.00	14.47 1.41 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.21 0.63 0.00	13.39 1.40 0.00	21.16 2.40 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.81 2.83 -1.25	30.47 3.00 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.92 2.61 -0.05	30.20 3.17 -0.21	29.83 3.12 -0.09	29.70 2.93 -0.28	29.70 2.95 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.25 3.02 -0.04	23.87 2.87 -0.34
FREEPORT___CT2 23818	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.06 -0.71	16.37 1.66 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.31 1.69 0.00	14.47 1.41 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.21 0.63 0.00	13.39 1.40 0.00	21.16 2.40 0.00	28.76 2.79 -5.38	24.81 2.83 -1.25	30.47 3.00 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.92 2.61 -0.05	30.20 3.17 -0.21	29.83 3.12 -0.09	29.70 2.93 -0.28	29.70 2.95 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.25 3.02 -0.04	23.87 2.87 -0.34
FULTON COGEN____ 23766	17.46 -0.26 -0.02	16.68 -0.27 -0.06	14.45 -0.26 0.00	14.50 -0.24 -0.04	14.35 -0.27 0.00	12.82 -0.25 0.00	7.35 -0.18 -0.05	8.50 -0.16 0.00	5.49 -0.09 0.00	11.81 -0.18 0.00	18.50 -0.26 0.00	20.35 -0.24 0.00	20.51 -0.22 0.00	21.39 -0.21 0.00	6.97 -0.10 0.00	5.99 -0.08 -0.02	21.05 -0.21 0.00	26.58 -0.24 0.00	26.40 -0.23 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.32 -0.18 0.00	25.42 -0.21 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.39 -0.26 0.00

FULTON___LFGE 323630	20.33 2.18 -0.45	20.03 2.00 -1.13	16.40 1.69 0.00	17.12 1.66 -0.75	16.27 1.65 0.00	14.53 1.47 0.00	9.29 0.84 -0.98	9.70 1.03 0.00	6.28 0.70 0.00	13.50 1.51 0.00	21.32 2.56 0.00	23.07 2.48 0.00	23.17 2.45 0.01	23.60 2.45 0.46	-3.63 0.85 11.54	-2.64 0.75 9.43	23.90 2.66 0.03	30.13 3.43 0.12	30.27 3.70 0.05	30.15 3.83 0.17	30.24 3.90 0.16	29.23 3.73 0.12	26.35 3.19 0.03	23.37 2.72 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	19.90 1.80 -0.40	19.60 1.70 -1.01	16.14 1.43 0.00	16.86 1.49 -0.67	16.11 1.49 0.00	14.41 1.35 0.00	9.16 0.82 -0.87	9.58 0.91 0.00	6.20 0.61 0.00	13.34 1.35 0.00	20.70 1.94 0.00	22.58 1.99 0.00	22.67 1.95 0.01	22.76 1.83 0.67	-9.30 0.64 17.00	-7.30 0.54 13.90	23.10 1.88 0.04	29.10 2.47 0.18	29.32 2.78 0.08	28.96 2.73 0.25	29.19 2.93 0.23	28.26 2.81 0.18	25.64 2.49 0.04	22.84 2.19 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	17.55 -0.20 -0.05	16.73 -0.28 -0.12	14.40 -0.31 0.00	14.44 -0.35 -0.08	14.23 -0.39 0.00	12.70 -0.37 0.00	7.21 -0.37 -0.11	8.46 -0.21 0.00	5.53 -0.05 0.00	11.96 -0.02 0.00	18.94 0.18 0.00	20.98 0.37 -0.01	21.30 0.52 -0.04	28.50 0.62 -6.27	15.07 0.12 -7.89	6.17 0.07 -0.04	29.81 0.50 -8.05	43.60 0.64 -16.14	41.61 0.58 -14.41	29.62 0.87 -2.26	27.40 0.91 0.00	26.31 0.68 0.00	23.60 0.41 0.00	20.96 0.31 0.00
GENERAL___MILLS 23808	17.60 -0.15 -0.05	16.78 -0.24 -0.12	14.44 -0.27 0.00	14.47 -0.32 -0.08	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.22 -0.36 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.99 0.00 0.00	18.99 0.23 0.00	21.04 0.43 -0.02	21.36 0.58 -0.05	29.37 0.70 -7.07	16.09 0.13 -8.90	6.19 0.09 -0.05	30.91 0.57 -9.07	45.22 0.73 -17.66	43.53 0.67 -16.24	30.00 0.96 -2.55	27.49 1.00 0.00	26.39 0.76 0.00	23.68 0.49 0.00	21.03 0.38 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	19.06 0.99 -0.37	18.77 0.95 -0.93	15.53 0.82 0.00	16.16 0.84 -0.62	15.44 0.82 0.00	13.80 0.73 0.00	8.71 0.43 -0.80	9.09 0.43 0.00	5.86 0.28 0.00	12.59 0.60 0.00	19.67 0.91 0.00	21.52 0.93 0.00	21.62 0.90 0.01	22.13 0.92 0.40	-2.62 0.32 10.00	-1.90 0.28 8.23	22.14 0.90 0.02	27.83 1.11 0.11	27.71 1.14 0.05	27.39 1.05 0.15	27.43 1.08 0.13	26.64 1.12 0.11	24.22 1.05 0.02	21.64 0.99 0.00
GILBOA___1 23756	18.94 0.96 -0.28	18.56 0.97 -0.70	15.57 0.87 0.00	16.00 0.82 -0.47	15.43 0.81 0.00	13.77 0.71 0.00	8.47 0.39 -0.61	9.10 0.43 0.00	5.87 0.29 0.00	12.61 0.62 0.00	19.75 0.99 0.00	21.66 1.07 0.00	21.80 1.06 0.00	22.83 1.12 -0.11	10.26 0.39 -2.81	8.83 0.33 -2.45	22.34 1.07 -0.01	28.16 1.31 -0.03	27.95 1.31 -0.01	27.78 1.25 -0.04	27.78 1.25 -0.04	26.94 1.28 -0.03	24.38 1.19 -0.01	21.75 1.10 0.00
GILBOA___2 23757	18.94 0.96 -0.28	18.56 0.97 -0.70	15.57 0.87 0.00	16.00 0.82 -0.47	15.43 0.81 0.00	13.77 0.71 0.00	8.47 0.39 -0.61	9.10 0.43 0.00	5.87 0.29 0.00	12.61 0.62 0.00	19.75 0.99 0.00	21.66 1.07 0.00	21.80 1.06 0.00	22.83 1.12 -0.11	10.26 0.39 -2.81	8.83 0.33 -2.45	22.34 1.07 -0.01	28.16 1.31 -0.03	27.95 1.31 -0.01	27.78 1.25 -0.04	27.78 1.25 -0.04	26.94 1.28 -0.03	24.38 1.19 -0.01	21.75 1.10 0.00
GILBOA___3 23758	18.94 0.96 -0.28	18.56 0.97 -0.70	15.57 0.87 0.00	16.00 0.82 -0.47	15.43 0.81 0.00	13.77 0.71 0.00	8.47 0.39 -0.61	9.10 0.43 0.00	5.87 0.29 0.00	12.61 0.62 0.00	19.75 0.99 0.00	21.66 1.07 0.00	21.80 1.06 0.00	22.83 1.12 -0.11	10.26 0.39 -2.81	8.83 0.33 -2.45	22.34 1.07 -0.01	28.16 1.31 -0.03	27.95 1.31 -0.01	27.78 1.25 -0.04	27.78 1.25 -0.04	26.94 1.28 -0.03	24.38 1.19 -0.01	21.75 1.10 0.00
GILBOA___4 23759	18.94 0.96 -0.28	18.56 0.97 -0.70	15.57 0.87 0.00	16.00 0.82 -0.47	15.43 0.81 0.00	13.77 0.71 0.00	8.47 0.39 -0.61	9.10 0.43 0.00	5.87 0.29 0.00	12.61 0.62 0.00	19.75 0.99 0.00	21.66 1.07 0.00	21.80 1.06 0.00	22.83 1.12 -0.11	10.26 0.39 -2.81	8.83 0.33 -2.45	22.34 1.07 -0.01	28.16 1.31 -0.03	27.95 1.31 -0.01	27.78 1.25 -0.04	27.78 1.25 -0.04	26.94 1.28 -0.03	24.38 1.19 -0.01	21.75 1.10 0.00
GILBOA___ 23599	18.94 0.96 -0.28	18.56 0.97 -0.70	15.57 0.87 0.00	16.00 0.82 -0.47	15.43 0.81 0.00	13.77 0.71 0.00	8.47 0.39 -0.61	9.10 0.43 0.00	5.87 0.29 0.00	12.61 0.62 0.00	19.75 0.99 0.00	21.66 1.07 0.00	21.80 1.06 0.00	22.83 1.12 -0.11	10.26 0.39 -2.81	8.83 0.33 -2.45	22.34 1.07 -0.01	28.16 1.31 -0.03	27.95 1.31 -0.01	27.78 1.25 -0.04	27.78 1.25 -0.04	26.94 1.28 -0.03	24.38 1.19 -0.01	21.75 1.10 0.00
GINNA___ 23603	16.77 -0.97 -0.04	15.98 -1.00 -0.09	13.80 -0.91 0.00	13.81 -0.95 -0.06	13.66 -0.96 0.00	12.19 -0.87 0.00	6.96 -0.58 -0.08	8.10 -0.57 0.00	5.27 -0.32 0.00	11.37 -0.61 0.00	17.88 -0.88 0.00	19.72 -0.87 0.00	19.92 -0.82 0.00	20.71 -0.81 0.08	6.59 -0.33 0.14	5.82 -0.27 -0.03	20.30 -0.82 0.15	25.48 -0.99 0.35	25.36 -1.00 0.27	25.65 -0.80 0.04	25.71 -0.78 0.00	24.73 -0.90 0.00	22.21 -0.98 0.00	19.72 -0.93 0.00
GLEN PARK___ 23778	18.08 0.37 -0.01	17.22 0.30 -0.03	14.94 0.23 0.00	14.94 0.20 -0.02	14.84 0.22 0.00	13.24 0.18 0.00	7.58 0.08 -0.03	8.79 0.12 0.00	5.64 0.06 0.00	12.13 0.14 0.00	19.12 0.37 0.00	20.98 0.39 0.00	21.09 0.36 0.00	21.94 0.34 0.00	7.11 0.05 0.00	6.11 0.06 0.00	21.58 0.31 0.00	27.29 0.47 0.00	27.13 0.50 0.00	27.24 0.75 0.00	27.36 0.87 0.00	26.41 0.79 0.00	23.67 0.48 0.00	21.03 0.39 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	20.00 2.02 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.76 1.57 -0.47	16.20 1.58 0.00	14.40 1.34 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.19 0.61 0.00	13.33 1.34 0.00	21.01 2.26 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.09 3.06 -0.21	29.70 2.98 -0.09	29.60 2.83 -0.28	29.59 2.83 -0.26	28.79 2.95 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.60 2.61 -0.34
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	19.93 1.95 -0.28	19.45 1.84 -0.71	16.22 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.17 0.58 0.00	13.27 1.28 0.00	20.90 2.14 0.00	28.39 2.42 -5.38	24.44 2.46 -1.25	30.07 2.60 -5.87	40.20 0.93 -32.20	22.88 0.75 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.91 2.88 -0.21	29.54 2.83 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.45 2.47 -0.34
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	19.93 1.95 -0.28	19.45 1.84 -0.71	16.22 1.50 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.17 0.58 0.00	13.27 1.28 0.00	20.90 2.14 0.00	28.39 2.42 -5.38	24.44 2.46 -1.25	30.07 2.60 -5.87	40.20 0.93 -32.20	22.88 0.75 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.91 2.88 -0.21	29.54 2.83 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.45 2.47 -0.34

GLENWOOD___4 23550	20.00 2.02 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.76 1.57 -0.47	16.20 1.58 0.00	14.40 1.34 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.19 0.61 0.00	13.33 1.34 0.00	21.01 2.26 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.09 3.06 -0.21	29.70 2.98 -0.09	29.60 2.83 -0.28	29.59 2.83 -0.26	28.79 2.95 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.60 2.61 -0.34
GLENWOOD___5 23614	20.00 2.02 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.76 1.57 -0.47	16.20 1.58 0.00	14.40 1.34 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.19 0.61 0.00	13.33 1.34 0.00	21.01 2.26 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.09 3.06 -0.21	29.70 2.98 -0.09	29.60 2.83 -0.28	29.59 2.83 -0.26	28.79 2.95 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.60 2.61 -0.34
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	20.69 2.71 -0.28	20.16 2.55 -0.71	16.77 2.06 0.00	17.21 2.03 -0.47	16.86 2.23 0.00	14.86 1.79 0.00	9.15 1.06 -0.61	9.77 1.10 0.00	6.44 0.86 0.00	13.94 1.96 0.00	21.90 3.15 0.00	29.66 3.69 -5.38	25.66 3.68 -1.25	31.32 3.85 -5.87	40.63 1.36 -32.20	23.11 0.98 -16.08	24.68 3.37 -0.05	31.32 4.28 -0.21	31.01 4.29 -0.09	30.87 4.10 -0.28	30.87 4.11 -0.26	30.04 4.20 -0.21	27.13 3.90 -0.04	24.66 3.67 -0.34
GLOBE___DSASP 323697	16.82 -0.93 -0.05	16.03 -0.98 -0.11	13.81 -0.91 0.00	13.82 -0.97 -0.08	13.64 -0.98 0.00	12.18 -0.89 0.00	6.89 -0.69 -0.10	8.09 -0.58 0.00	5.30 -0.28 0.00	11.45 -0.54 0.00	18.04 -0.71 0.00	19.94 -0.65 0.00	20.15 -0.58 0.00	18.95 -0.56 2.09	3.43 -0.34 3.29	5.83 -0.26 -0.04	17.21 -0.71 3.34	19.44 -0.91 6.47	19.68 -0.95 6.00	24.93 -0.55 1.01	26.02 -0.47 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.33 -0.86 0.00	19.87 -0.78 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	19.93 1.95 -0.28	19.40 1.80 -0.71	16.18 1.47 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.33 1.26 0.00	8.84 0.75 -0.61	9.54 0.87 0.00	6.17 0.58 0.00	13.26 1.28 0.00	20.84 2.08 0.00	22.92 2.33 0.00	23.12 2.37 -0.01	24.87 2.50 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.85 2.82 -0.21	29.48 2.77 -0.09	29.42 2.65 -0.28	29.43 2.68 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.84 2.62 -0.04	23.06 2.41 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	18.78 0.99 -0.09	18.05 0.93 -0.23	15.51 0.80 0.00	15.62 0.76 -0.15	15.35 0.73 0.00	13.70 0.64 0.00	8.02 0.35 -0.20	9.13 0.46 0.00	5.90 0.32 0.00	12.71 0.72 0.00	19.96 1.21 0.00	21.96 1.38 0.00	22.16 1.43 0.00	23.16 1.50 -0.05	7.66 0.51 -0.09	6.57 0.43 -0.09	22.81 1.46 -0.09	28.80 1.84 -0.14	28.62 1.83 -0.16	28.35 1.83 -0.03	28.31 1.82 0.00	27.35 1.72 0.00	24.70 1.52 0.00	21.97 1.32 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	18.20 0.41 -0.09	17.51 0.38 -0.23	15.00 0.29 0.00	15.17 0.31 -0.15	14.90 0.28 0.00	13.29 0.23 0.00	7.76 0.09 -0.20	8.84 0.17 0.00	5.70 0.12 0.00	12.29 0.31 0.00	19.35 0.60 0.00	21.30 0.71 0.00	21.50 0.77 0.00	22.56 0.81 -0.14	7.59 0.27 -0.25	6.33 0.20 -0.08	22.25 0.73 -0.25	28.33 0.92 -0.59	28.01 0.92 -0.46	27.54 0.98 -0.07	27.46 0.96 0.00	26.55 0.92 0.00	24.01 0.82 0.00	21.35 0.70 0.00
GOUDEY___7 23579	18.22 0.43 -0.09	17.52 0.40 -0.23	15.01 0.30 0.00	15.18 0.32 -0.15	14.91 0.29 0.00	13.31 0.24 0.00	7.77 0.09 -0.20	8.84 0.18 0.00	5.71 0.13 0.00	12.30 0.31 0.00	19.37 0.61 0.00	21.32 0.73 0.00	21.52 0.79 0.00	22.58 0.83 -0.14	7.59 0.28 -0.25	6.34 0.21 -0.08	22.27 0.75 -0.25	28.36 0.95 -0.59	28.04 0.95 -0.46	27.57 1.01 -0.07	27.49 0.99 0.00	26.58 0.94 0.00	24.03 0.84 0.00	21.36 0.72 0.00
GOUDEY___8 23580	18.20 0.41 -0.09	17.51 0.38 -0.23	15.00 0.29 0.00	15.17 0.31 -0.15	14.90 0.28 0.00	13.29 0.23 0.00	7.76 0.09 -0.20	8.84 0.17 0.00	5.70 0.12 0.00	12.29 0.31 0.00	19.35 0.60 0.00	21.30 0.71 0.00	21.50 0.77 0.00	22.56 0.81 -0.14	7.59 0.27 -0.25	6.33 0.20 -0.08	22.25 0.73 -0.25	28.33 0.92 -0.59	28.01 0.92 -0.46	27.54 0.98 -0.07	27.46 0.96 0.00	26.55 0.92 0.00	24.01 0.82 0.00	21.35 0.70 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00

GOWANUS_GT1_7 24112	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00



GOWANUS_GT3_6 24127	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GREENIDGE___3 23582	17.98 0.23 -0.06	17.20 0.16 -0.15	14.79 0.08 0.00	14.89 0.08 -0.10	14.68 0.06 0.00	13.10 0.03 0.00	7.55 -0.05 -0.13	8.74 0.07 0.00	5.66 0.07 0.00	12.21 0.23 0.00	19.26 0.50 0.00	21.25 0.66 0.00	21.46 0.73 0.00	22.86 0.78 -0.47	7.66 0.23 -0.36	6.27 0.17 -0.05	22.34 0.71 -0.37	28.59 0.93 -0.83	28.27 0.99 -0.65	27.75 1.16 -0.10	27.61 1.12 0.00	26.62 0.99 0.00	23.95 0.77 0.00	21.26 0.61 0.00
GREENIDGE___4 23583	17.98 0.23 -0.06	17.20 0.16 -0.15	14.79 0.08 0.00	14.89 0.08 -0.10	14.68 0.06 0.00	13.10 0.03 0.00	7.55 -0.05 -0.13	8.74 0.07 0.00	5.66 0.07 0.00	12.21 0.23 0.00	19.26 0.50 0.00	21.25 0.66 0.00	21.46 0.73 0.00	22.86 0.78 -0.47	7.66 0.23 -0.36	6.27 0.17 -0.05	22.34 0.71 -0.37	28.59 0.93 -0.83	28.27 0.99 -0.65	27.75 1.16 -0.10	27.61 1.12 0.00	26.62 0.99 0.00	23.95 0.77 0.00	21.26 0.61 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	19.83 1.84 -0.29	19.33 1.72 -0.72	16.14 1.43 0.00	16.62 1.43 -0.48	16.02 1.41 0.00	14.30 1.24 0.00	8.82 0.73 -0.62	9.51 0.84 0.00	6.14 0.56 0.00	13.21 1.23 0.00	20.74 1.98 0.00	22.79 2.20 0.00	22.98 2.24 -0.01	24.59 2.36 -0.63	23.73 0.84 -15.83	20.05 0.71 -13.29	23.58 2.28 -0.04	29.77 2.78 -0.17	29.44 2.74 -0.07	29.32 2.60 -0.23	29.30 2.59 -0.21	28.41 2.61 -0.17	25.64 2.42 -0.04	22.88 2.23 0.00

HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	17.63 -0.07 0.00	16.84 -0.06 0.00	14.75 0.03 0.00	14.70 0.00 0.00	14.66 0.04 0.00	13.10 0.04 0.00	7.49 0.02 0.00	8.72 0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.75 -0.01 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.66 -0.06 0.00	21.54 -0.07 0.00	7.02 -0.05 0.00	6.01 -0.04 0.00	21.20 -0.06 0.00	26.81 -0.02 0.00	26.61 -0.02 0.00	26.60 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.69 0.06 0.00	23.13 -0.05 0.00	20.57 -0.07 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	18.21 0.52 0.01	17.39 0.51 0.02	15.11 0.40 0.00	15.13 0.44 0.01	15.07 0.44 0.00	13.45 0.39 0.00	7.67 0.22 0.02	8.90 0.23 0.00	5.73 0.15 0.00	12.31 0.33 0.00	19.25 0.49 0.00	21.03 0.44 0.00	21.09 0.36 0.00	21.99 0.39 0.00	7.21 0.15 0.00	6.12 0.07 0.00	21.63 0.37 0.00	27.32 0.49 0.00	27.19 0.57 0.00	27.01 0.52 0.00	27.06 0.57 0.00	26.28 0.64 0.00	23.74 0.55 0.00	21.07 0.42 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	19.69 1.72 -0.27	19.16 1.60 -0.67	16.03 1.32 0.00	16.48 1.33 -0.45	15.92 1.30 0.00	14.20 1.14 0.00	8.72 0.67 -0.58	9.44 0.77 0.00	6.10 0.52 0.00	13.13 1.15 0.00	20.62 1.86 0.00	22.66 2.08 0.00	22.86 2.12 -0.01	24.53 2.26 -0.67	24.71 0.80 -16.84	20.84 0.69 -14.09	23.49 2.19 -0.04	29.66 2.66 -0.18	29.34 2.64 -0.08	29.25 2.51 -0.25	29.21 2.49 -0.23	28.30 2.48 -0.18	25.52 2.29 -0.04	22.75 2.10 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.10 0.40 0.00	17.26 0.36 0.00	15.02 0.31 0.00	14.99 0.29 0.00	14.91 0.29 0.00	13.33 0.26 0.00	7.60 0.13 0.00	8.86 0.19 0.00	5.70 0.12 0.00	12.27 0.28 0.00	19.28 0.52 0.00	21.15 0.56 0.00	21.26 0.53 0.00	22.17 0.57 0.00	7.23 0.17 0.00	6.19 0.14 0.00	21.81 0.54 0.00	27.57 0.74 0.00	27.40 0.77 0.00	27.35 0.86 0.00	27.36 0.87 0.00	26.43 0.80 0.00	23.80 0.61 0.00	21.17 0.52 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	20.00 2.02 -0.28	19.48 1.87 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.14 1.52 0.00	14.39 1.33 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.92 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.33 0.00	20.91 2.15 0.00	23.00 2.41 0.00	23.19 2.45 -0.01	24.96 2.60 -0.76	27.27 0.96 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.87 2.84 -0.21	29.52 2.88 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.65 2.81 -0.21	25.89 2.65 -0.04	23.11 2.46 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	19.97 1.99 -0.28	19.52 1.92 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.19 1.57 0.00	14.38 1.31 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.51 0.84 0.00	6.18 0.59 0.00	13.30 1.31 0.00	20.98 2.23 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.25 0.98 -32.20	22.88 0.75 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.98 2.95 -0.21	29.59 2.88 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.74 2.90 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.63 2.64 -0.34
HICKLING___1 23621	18.23 0.46 -0.07	17.49 0.41 -0.18	15.00 0.29 0.00	15.15 0.32 -0.12	14.90 0.28 0.00	13.29 0.23 0.00	7.69 0.05 -0.16	8.86 0.19 0.00	5.73 0.15 0.00	12.39 0.40 0.00	19.61 0.86 0.00	21.67 1.07 -0.01	21.90 1.16 -0.01	24.21 1.23 -1.38	9.16 0.41 -1.69	6.42 0.30 -0.06	24.09 1.11 -1.72	31.65 1.42 -3.42	31.12 1.42 -3.07	28.53 1.55 -0.49	28.01 1.52 0.00	27.04 1.41 0.00	24.40 1.21 0.00	21.65 1.00 0.00
HICKLING___2 23622	18.23 0.46 -0.07	17.49 0.41 -0.18	15.00 0.29 0.00	15.15 0.32 -0.12	14.90 0.28 0.00	13.29 0.23 0.00	7.69 0.05 -0.16	8.86 0.19 0.00	5.73 0.15 0.00	12.39 0.40 0.00	19.61 0.86 0.00	21.67 1.07 -0.01	21.90 1.16 -0.01	24.21 1.23 -1.38	9.16 0.41 -1.69	6.42 0.30 -0.06	24.09 1.11 -1.72	31.65 1.42 -3.42	31.12 1.42 -3.07	28.53 1.55 -0.49	28.01 1.52 0.00	27.04 1.41 0.00	24.40 1.21 0.00	21.65 1.00 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	19.67 1.69 -0.28	19.16 1.56 -0.70	16.00 1.29 0.00	16.45 1.28 -0.46	15.87 1.25 0.00	14.16 1.10 0.00	8.72 0.64 -0.60	9.43 0.76 0.00	6.09 0.51 0.00	13.10 1.12 0.00	20.55 1.80 0.00	22.62 2.02 0.00	22.84 2.10 -0.01	24.26 2.18 -0.47	19.81 0.77 -11.97	16.83 0.67 -10.11	23.44 2.15 -0.03	29.62 2.67 -0.13	29.30 2.62 -0.05	29.20 2.54 -0.18	29.16 2.51 -0.16	28.26 2.50 -0.13	25.50 2.28 -0.03	22.73 2.09 0.00
HILLBURN___GT 23639	19.73 1.76 -0.27	19.21 1.63 -0.68	16.06 1.35 0.00	16.52 1.36 -0.45	15.95 1.33 0.00	14.23 1.16 0.00	8.74 0.69 -0.59	9.46 0.80 0.00	6.12 0.54 0.00	13.17 1.18 0.00	20.67 1.92 0.00	22.73 2.14 0.00	22.93 2.19 -0.01	24.63 2.33 -0.69	25.20 0.83 -17.31	21.24 0.71 -14.48	23.52 2.21 -0.04	29.69 2.68 -0.19	29.35 2.65 -0.08	29.26 2.52 -0.26	29.22 2.49 -0.23	28.33 2.51 -0.19	25.55 2.32 -0.04	22.79 2.14 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	17.57 -0.18 -0.05	16.77 -0.25 -0.13	14.44 -0.27 0.00	14.49 -0.30 -0.09	14.29 -0.33 0.00	12.76 -0.30 0.00	7.26 -0.32 -0.11	8.50 -0.17 0.00	5.55 -0.03 0.00	12.00 0.01 0.00	18.98 0.23 0.00	21.01 0.41 -0.01	21.30 0.54 -0.03	26.02 0.63 -3.79	11.94 0.13 -4.75	6.18 0.08 -0.05	26.61 0.50 -4.84	37.19 0.65 -9.72	35.89 0.60 -8.66	28.74 0.86 -1.39	27.37 0.88 0.00	26.31 0.68 0.00	23.62 0.44 0.00	20.98 0.33 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	20.08 2.10 -0.28	19.64 2.04 -0.71	16.33 1.62 0.00	16.79 1.61 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.45 1.38 0.00	8.91 0.82 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.04 2.29 0.00	28.71 2.74 -5.38	24.73 2.75 -1.25	30.36 2.89 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.05 3.02 -0.21	29.70 2.99 -0.09	29.56 2.79 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.85 3.01 -0.21	26.10 2.87 -0.04	23.82 2.83 -0.34
HOLTSVILLE_IC_10 23699	20.15 2.17 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.49 1.43 0.00	8.93 0.85 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.12 2.36 0.00	28.81 2.83 -5.38	24.83 2.85 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.34 1.08 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.88 2.56 -0.05	30.22 3.18 -0.21	29.87 3.15 -0.09	29.72 2.95 -0.28	29.73 2.98 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.22 2.99 -0.04	23.92 2.93 -0.34
HOLTSVILLE_IC_2 23691	20.08 2.10 -0.28	19.64 2.04 -0.71	16.33 1.62 0.00	16.79 1.61 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.45 1.38 0.00	8.91 0.82 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.04 2.29 0.00	28.71 2.74 -5.38	24.73 2.75 -1.25	30.36 2.89 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.05 3.02 -0.21	29.70 2.99 -0.09	29.56 2.79 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.85 3.01 -0.21	26.10 2.87 -0.04	23.82 2.83 -0.34
HOLTSVILLE_IC_3 23692	20.08 2.10 -0.28	19.64 2.04 -0.71	16.33 1.62 0.00	16.79 1.61 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.45 1.38 0.00	8.91 0.82 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.04 2.29 0.00	28.71 2.74 -5.38	24.73 2.75 -1.25	30.36 2.89 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.05 3.02 -0.21	29.70 2.99 -0.09	29.56 2.79 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.85 3.01 -0.21	26.10 2.87 -0.04	23.82 2.83 -0.34

HOLTSVILLE_IC_4 23693	20.08 2.10 -0.28	19.64 2.04 -0.71	16.33 1.62 0.00	16.79 1.61 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.45 1.38 0.00	8.91 0.82 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.04 2.29 0.00	28.71 2.74 -5.38	24.73 2.75 -1.25	30.36 2.89 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.05 3.02 -0.21	29.70 2.99 -0.09	29.56 2.79 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.85 3.01 -0.21	26.10 2.87 -0.04	23.82 2.83 -0.34
HOLTSVILLE_IC_5 23694	20.08 2.10 -0.28	19.64 2.04 -0.71	16.33 1.62 0.00	16.79 1.61 -0.47	16.35 1.73 0.00	14.45 1.38 0.00	8.91 0.82 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.21 0.63 0.00	13.37 1.39 0.00	21.04 2.29 0.00	28.71 2.74 -5.38	24.73 2.75 -1.25	30.36 2.89 -5.87	40.31 1.04 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.05 3.02 -0.21	29.70 2.99 -0.09	29.56 2.79 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.85 3.01 -0.21	26.10 2.87 -0.04	23.82 2.83 -0.34
HOLTSVILLE_IC_6 23695	20.15 2.17 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.49 1.43 0.00	8.93 0.85 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.12 2.36 0.00	28.81 2.83 -5.38	24.83 2.85 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.34 1.08 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.88 2.56 -0.05	30.22 3.18 -0.21	29.87 3.15 -0.09	29.72 2.95 -0.28	29.73 2.98 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.22 2.99 -0.04	23.92 2.93 -0.34
HOLTSVILLE_IC_7 23696	20.15 2.17 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.49 1.43 0.00	8.93 0.85 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.12 2.36 0.00	28.81 2.83 -5.38	24.83 2.85 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.34 1.08 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.88 2.56 -0.05	30.22 3.18 -0.21	29.87 3.15 -0.09	29.72 2.95 -0.28	29.73 2.98 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.22 2.99 -0.04	23.92 2.93 -0.34
HOLTSVILLE_IC_8 23697	20.15 2.17 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.49 1.43 0.00	8.93 0.85 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.12 2.36 0.00	28.81 2.83 -5.38	24.83 2.85 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.34 1.08 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.88 2.56 -0.05	30.22 3.18 -0.21	29.87 3.15 -0.09	29.72 2.95 -0.28	29.73 2.98 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.22 2.99 -0.04	23.92 2.93 -0.34
HOLTSVILLE_IC_9 23698	20.15 2.17 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.49 1.43 0.00	8.93 0.85 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.12 2.36 0.00	28.81 2.83 -5.38	24.83 2.85 -1.25	30.45 2.99 -5.87	40.34 1.08 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.88 2.56 -0.05	30.22 3.18 -0.21	29.87 3.15 -0.09	29.72 2.95 -0.28	29.73 2.98 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.22 2.99 -0.04	23.92 2.93 -0.34
HOWARD_WT_PWR 323690	18.19 0.43 -0.06	17.36 0.31 -0.15	14.92 0.21 0.00	15.03 0.22 -0.10	14.79 0.17 0.00	13.21 0.14 0.00	7.58 -0.03 -0.13	8.84 0.17 0.00	5.75 0.16 0.00	12.43 0.45 0.00	19.70 0.95 0.00	21.80 1.21 -0.01	22.07 1.32 -0.02	25.25 1.41 -2.24	10.23 0.42 -2.75	6.41 0.31 -0.05	25.31 1.25 -2.80	34.00 1.62 -5.56	33.27 1.63 -5.01	29.10 1.81 -0.80	28.24 1.75 0.00	27.20 1.56 0.00	24.47 1.28 0.00	21.71 1.06 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	17.03 -0.66 0.00	16.28 -0.61 0.00	14.42 -0.30 0.00	14.37 -0.33 0.00	14.33 -0.29 0.00	12.82 -0.25 0.00	7.35 -0.12 0.00	8.53 -0.14 0.00	5.40 -0.18 0.00	11.56 -0.43 0.00	18.05 -0.71 0.00	19.81 -0.78 0.00	19.94 -0.79 0.00	20.75 -0.85 0.00	6.78 -0.28 0.00	5.81 -0.24 0.00	20.47 -0.80 0.00	25.85 -0.97 0.00	25.63 -0.99 0.00	25.53 -0.96 0.00	25.51 -0.98 0.00	24.63 -1.00 0.00	22.29 -0.89 0.00	19.82 -0.83 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	17.03 -0.66 0.00	16.28 -0.61 0.00	14.42 -0.30 0.00	14.37 -0.33 0.00	14.33 -0.29 0.00	12.82 -0.25 0.00	7.35 -0.12 0.00	8.53 -0.14 0.00	5.40 -0.18 0.00	11.56 -0.43 0.00	18.05 -0.71 0.00	19.81 -0.78 0.00	19.94 -0.79 0.00	20.75 -0.85 0.00	6.78 -0.28 0.00	5.81 -0.24 0.00	20.47 -0.80 0.00	25.85 -0.97 0.00	25.63 -0.99 0.00	25.53 -0.96 0.00	25.51 -0.98 0.00	24.63 -1.00 0.00	22.29 -0.89 0.00	20.66 -0.83 -0.84
HQ_GEN_IMPORT 323601	17.19 -0.51 0.00	16.42 -0.47 0.00	14.33 -0.38 0.00	14.31 -0.39 0.00	14.25 -0.36 0.00	12.75 -0.32 0.00	7.31 -0.16 0.00	8.47 -0.20 0.00	5.38 -0.14 0.06	11.65 -0.33 0.00	18.21 -0.55 0.00	19.80 -0.60 0.19	20.13 -0.60 0.00	20.96 -0.64 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.87 -0.18 0.00	20.65 -0.62 0.00	26.07 -0.76 0.00	25.86 -0.77 0.00	25.73 -0.76 0.00	25.72 -0.77 0.00	24.87 -0.77 0.00	22.51 -0.68 0.00	20.71 -0.62 -0.68
HQ_GEN_WHEEL 23651	17.19 -0.51 0.00	16.42 -0.47 0.00	14.33 -0.38 0.00	14.31 -0.39 0.00	14.25 -0.36 0.00	12.75 -0.32 0.00	7.31 -0.16 0.00	8.47 -0.20 0.00	5.38 -0.14 0.06	11.65 -0.33 0.00	18.21 -0.55 0.00	19.80 -0.60 0.19	20.13 -0.60 0.00	20.96 -0.64 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.87 -0.18 0.00	20.65 -0.62 0.00	26.07 -0.76 0.00	25.86 -0.77 0.00	25.73 -0.76 0.00	25.72 -0.77 0.00	24.87 -0.77 0.00	22.51 -0.68 0.00	20.71 -0.62 -0.68
HUDSON_AVE_GT_3 23810	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.93 2.17 0.00	23.02 2.43 0.00	23.22 2.47 -0.01	24.98 2.62 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.81 2.50 -0.05	29.99 2.95 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.54 2.77 -0.28	29.53 2.78 -0.26	28.72 2.88 -0.21	25.93 2.70 -0.04	23.14 2.50 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.93 2.17 0.00	23.02 2.43 0.00	23.22 2.47 -0.01	24.98 2.62 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.81 2.50 -0.05	29.99 2.95 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.54 2.77 -0.28	29.53 2.78 -0.26	28.72 2.88 -0.21	25.93 2.70 -0.04	23.14 2.50 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	20.00 2.02 -0.28	19.47 1.87 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.13 1.51 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.93 2.17 0.00	23.02 2.43 0.00	23.22 2.47 -0.01	24.98 2.62 -0.76	27.25 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.81 2.50 -0.05	29.99 2.95 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.54 2.77 -0.28	29.53 2.78 -0.26	28.72 2.88 -0.21	25.93 2.70 -0.04	23.14 2.50 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	19.91 1.93 -0.28	19.40 1.79 -0.71	16.18 1.47 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.33 1.27 0.00	8.84 0.75 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.16 0.58 0.00	13.27 1.28 0.00	20.82 2.07 0.00	22.91 2.32 0.00	23.11 2.36 -0.01	24.86 2.49 -0.76	27.22 0.91 -19.24	22.88 0.75 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.83 2.80 -0.21	29.44 2.73 -0.09	29.39 2.62 -0.28	29.40 2.65 -0.26	28.59 2.75 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.07 2.42 0.00

HUNTER MOUNT___DRP 323613	19.42 1.41 -0.31	19.00 1.33 -0.78	15.82 1.11 0.00	16.36 1.13 -0.52	15.73 1.11 0.00	14.05 0.99 0.00	8.73 0.58 -0.67	9.29 0.63 0.00	6.00 0.41 0.00	12.91 0.92 0.00	20.20 1.44 0.00	22.11 1.52 0.00	22.18 1.44 0.00	23.39 1.51 -0.28	14.70 0.53 -7.11	12.58 0.46 -6.06	22.85 1.57 -0.02	28.85 1.96 -0.08	28.62 1.96 -0.03	28.44 1.84 -0.10	28.47 1.89 -0.09	27.61 1.90 -0.08	24.93 1.72 -0.02	22.24 1.59 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	20.06 2.08 -0.28	19.62 2.01 -0.71	16.32 1.61 0.00	16.78 1.60 -0.47	16.30 1.68 0.00	14.42 1.36 0.00	8.88 0.80 -0.61	9.49 0.82 0.00	6.19 0.61 0.00	13.34 1.35 0.00	21.06 2.30 0.00	28.73 2.77 -5.38	24.76 2.78 -1.25	30.40 2.93 -5.87	40.31 1.05 -32.20	22.89 0.76 -16.08	23.81 2.50 -0.05	30.10 3.06 -0.21	29.73 3.02 -0.09	29.57 2.80 -0.28	29.55 2.81 -0.26	28.82 2.98 -0.21	26.11 2.88 -0.04	23.81 2.82 -0.34
HUNTLEY___63 23557	17.33 -0.42 -0.05	16.52 -0.49 -0.12	14.22 -0.49 0.00	14.23 -0.55 -0.08	14.06 -0.57 0.00	12.54 -0.52 0.00	7.10 -0.47 -0.10	8.35 -0.32 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.82 -0.16 0.00	18.68 -0.08 0.00	20.67 0.08 0.00	20.97 0.23 0.00	19.75 0.32 2.17	14.66 -0.01 -7.60	6.08 -0.01 -0.04	29.22 0.20 -7.76	40.63 0.25 -13.55	40.73 0.20 -13.90	29.19 0.55 -2.15	27.08 0.59 0.00	25.96 0.33 0.00	23.22 0.04 0.00	20.64 -0.01 0.00
HUNTLEY___64 23558	17.33 -0.42 -0.05	16.52 -0.49 -0.12	14.22 -0.49 0.00	14.23 -0.55 -0.08	14.06 -0.57 0.00	12.54 -0.52 0.00	7.10 -0.47 -0.10	8.35 -0.32 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.82 -0.16 0.00	18.68 -0.08 0.00	20.67 0.08 0.00	20.97 0.23 0.00	19.75 0.32 2.17	14.66 -0.01 -7.60	6.08 -0.01 -0.04	29.22 0.20 -7.76	40.63 0.25 -13.55	40.73 0.20 -13.90	29.19 0.55 -2.15	27.08 0.59 0.00	25.96 0.33 0.00	23.22 0.04 0.00	20.64 -0.01 0.00
HUNTLEY___65 23559	17.33 -0.42 -0.05	16.52 -0.49 -0.12	14.22 -0.49 0.00	14.23 -0.55 -0.08	14.06 -0.57 0.00	12.54 -0.52 0.00	7.10 -0.47 -0.10	8.35 -0.32 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.82 -0.16 0.00	18.68 -0.08 0.00	20.67 0.08 0.00	20.97 0.23 0.00	19.75 0.32 2.17	14.66 -0.01 -7.60	6.08 -0.01 -0.04	29.22 0.20 -7.76	40.63 0.25 -13.55	40.73 0.20 -13.90	29.19 0.55 -2.15	27.08 0.59 0.00	25.96 0.33 0.00	23.22 0.04 0.00	20.64 -0.01 0.00
HUNTLEY___66 23560	17.33 -0.42 -0.05	16.52 -0.49 -0.12	14.22 -0.49 0.00	14.23 -0.55 -0.08	14.06 -0.57 0.00	12.54 -0.52 0.00	7.10 -0.47 -0.10	8.35 -0.32 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.82 -0.16 0.00	18.68 -0.08 0.00	20.67 0.08 0.00	20.97 0.23 0.00	19.75 0.32 2.17	14.66 -0.01 -7.60	6.08 -0.01 -0.04	29.22 0.20 -7.76	40.63 0.25 -13.55	40.73 0.20 -13.90	29.19 0.55 -2.15	27.08 0.59 0.00	25.96 0.33 0.00	23.22 0.04 0.00	20.64 -0.01 0.00
HUNTLEY___67 23561	17.26 -0.48 -0.05	16.46 -0.56 -0.12	14.17 -0.54 0.00	14.19 -0.59 -0.08	14.01 -0.61 0.00	12.49 -0.57 0.00	7.08 -0.49 -0.10	8.31 -0.35 0.00	5.44 -0.14 0.00	11.76 -0.23 0.00	18.58 -0.17 0.00	20.58 -0.03 -0.01	20.88 0.10 -0.05	28.71 0.18 -6.93	15.71 -0.05 -8.70	6.05 -0.05 -0.04	30.20 0.06 -8.88	45.60 0.09 -18.69	42.54 0.03 -15.89	29.30 0.36 -2.45	26.92 0.43 0.00	25.83 0.20 0.00	23.16 -0.03 0.00	20.58 -0.07 0.00
HUNTLEY___68 23562	17.26 -0.48 -0.05	16.46 -0.56 -0.12	14.17 -0.54 0.00	14.19 -0.59 -0.08	14.01 -0.61 0.00	12.49 -0.57 0.00	7.08 -0.49 -0.10	8.31 -0.35 0.00	5.44 -0.14 0.00	11.76 -0.23 0.00	18.58 -0.17 0.00	20.58 -0.03 -0.01	20.88 0.10 -0.05	28.71 0.18 -6.93	15.71 -0.05 -8.70	6.05 -0.05 -0.04	30.20 0.06 -8.88	45.60 0.09 -18.69	42.54 0.03 -15.89	29.30 0.36 -2.45	26.92 0.43 0.00	25.83 0.20 0.00	23.16 -0.03 0.00	20.58 -0.07 0.00
HYLAND___LFGE 323620	18.38 0.63 -0.05	17.49 0.47 -0.13	15.04 0.33 0.00	15.09 0.29 -0.08	14.88 0.26 0.00	13.28 0.21 0.00	7.58 0.00 -0.11	8.88 0.21 0.00	5.78 0.20 0.00	12.52 0.53 0.00	19.74 0.99 0.00	21.81 1.23 0.00	22.19 1.46 0.00	23.73 1.54 -0.58	8.02 0.46 -0.50	6.50 0.40 -0.04	23.22 1.45 -0.51	29.87 1.89 -1.15	29.52 1.98 -0.91	28.88 2.25 -0.14	28.65 2.16 0.00	27.55 1.92 0.00	24.70 1.51 0.00	21.87 1.22 0.00
INDECK___CORINTH 23802	19.87 1.77 -0.40	19.58 1.67 -1.01	16.12 1.41 0.00	16.84 1.46 -0.67	16.08 1.46 0.00	14.38 1.31 0.00	9.14 0.79 -0.87	9.55 0.88 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.64 1.88 0.00	22.52 1.93 0.00	22.60 1.88 0.01	22.69 1.75 0.66	-8.92 0.60 16.58	-7.00 0.51 13.56	23.00 1.78 0.04	28.96 2.32 0.18	29.23 2.68 0.08	28.87 2.63 0.24	29.14 2.87 0.22	28.20 2.75 0.18	25.59 2.44 0.04	22.80 2.15 0.00
INDECK___ILION 23567	18.05 0.36 0.01	17.23 0.35 0.02	14.99 0.28 0.00	15.00 0.30 0.01	14.92 0.30 0.00	13.33 0.26 0.00	7.60 0.14 0.02	8.83 0.16 0.00	5.69 0.11 0.00	12.22 0.23 0.00	19.12 0.36 0.00	20.92 0.34 0.00	21.03 0.30 0.00	21.92 0.32 0.00	7.18 0.12 0.00	6.12 0.07 0.00	21.56 0.30 0.00	27.21 0.39 0.00	27.07 0.44 0.00	26.90 0.42 0.00	26.94 0.45 0.00	26.11 0.48 0.00	23.62 0.44 0.00	21.02 0.37 0.00
INDECK___OLEAN 23982	18.38 0.63 -0.06	17.58 0.55 -0.14	15.10 0.39 0.00	15.17 0.36 -0.09	14.86 0.23 0.00	13.23 0.16 0.00	7.55 -0.05 -0.12	8.85 0.18 0.00	5.75 0.17 0.00	12.49 0.50 0.00	19.89 1.14 0.00	22.06 1.45 -0.02	22.40 1.62 -0.04	28.83 1.75 -5.47	14.84 0.49 -7.28	6.41 0.31 -0.05	30.13 1.44 -7.43	43.03 1.81 -14.40	41.64 1.73 -13.29	30.42 1.83 -2.10	28.37 1.88 0.00	27.38 1.75 0.00	24.72 1.53 0.00	21.95 1.31 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	17.37 -0.35 -0.02	16.60 -0.35 -0.06	14.39 -0.32 0.00	14.43 -0.31 -0.04	14.29 -0.32 0.00	12.77 -0.30 0.00	7.32 -0.20 -0.05	8.47 -0.20 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.75 -0.24 0.00	18.41 -0.35 0.00	20.24 -0.35 0.00	20.39 -0.35 0.00	21.26 -0.34 0.00	6.92 -0.14 0.00	5.96 -0.11 -0.02	20.92 -0.34 0.00	26.42 -0.41 0.00	26.22 -0.40 0.00	26.14 -0.35 0.00	26.15 -0.34 0.00	25.27 -0.36 0.00	22.80 -0.39 0.00	20.28 -0.36 0.00
INDECK___YERKES 23781	17.34 -0.40 -0.05	16.53 -0.48 -0.12	14.24 -0.47 0.00	14.25 -0.54 -0.08	14.07 -0.55 0.00	12.55 -0.51 0.00	7.11 -0.47 -0.10	8.35 -0.31 0.00	5.48 -0.11 0.00	11.83 -0.15 0.00	18.70 -0.06 0.00	20.70 0.11 0.00	20.99 0.25 0.00	19.77 0.34 2.17	14.67 0.00 -7.60	6.09 0.00 -0.04	29.25 0.23 -7.76	40.66 0.28 -13.55	40.76 0.23 -13.90	29.21 0.58 -2.15	27.11 0.62 0.00	25.99 0.36 0.00	23.25 0.06 0.00	20.66 0.01 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	19.75 1.77 -0.28	19.25 1.65 -0.70	16.07 1.36 0.00	16.55 1.37 -0.47	15.96 1.34 0.00	14.24 1.17 0.00	8.77 0.69 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.11 0.53 0.00	13.15 1.16 0.00	20.64 1.89 0.00	22.69 2.10 0.00	22.88 2.14 -0.01	24.62 2.27 -0.75	26.76 0.82 -18.88	22.52 0.69 -15.78	23.47 2.16 -0.05	29.62 2.59 -0.21	29.27 2.56 -0.09	29.19 2.43 -0.28	29.18 2.43 -0.25	28.31 2.48 -0.21	25.55 2.32 -0.04	22.81 2.16 0.00

INDIAN POINT_GT_2 23659	19.75 1.77 -0.28	19.25 1.65 -0.70	16.07 1.36 0.00	16.55 1.37 -0.47	15.96 1.34 0.00	14.24 1.17 0.00	8.77 0.69 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.11 0.53 0.00	13.15 1.16 0.00	20.64 1.89 0.00	22.69 2.10 0.00	22.88 2.14 -0.01	24.62 2.27 -0.75	26.76 0.82 -18.88	22.52 0.69 -15.78	23.47 2.16 -0.05	29.62 2.59 -0.21	29.27 2.56 -0.09	29.19 2.43 -0.28	29.18 2.43 -0.25	28.31 2.48 -0.21	25.55 2.32 -0.04	22.81 2.16 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	19.75 1.77 -0.28	19.25 1.65 -0.70	16.07 1.36 0.00	16.55 1.37 -0.47	15.96 1.34 0.00	14.24 1.17 0.00	8.77 0.69 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.11 0.53 0.00	13.15 1.16 0.00	20.64 1.89 0.00	22.69 2.10 0.00	22.88 2.14 -0.01	24.62 2.27 -0.75	26.76 0.82 -18.88	22.52 0.69 -15.78	23.47 2.16 -0.05	29.62 2.59 -0.21	29.27 2.56 -0.09	29.19 2.43 -0.28	29.18 2.43 -0.25	28.31 2.48 -0.21	25.55 2.32 -0.04	22.81 2.16 0.00
INDIAN POINT___2 23530	19.73 1.76 -0.28	19.22 1.63 -0.69	16.05 1.34 0.00	16.53 1.36 -0.46	15.95 1.33 0.00	14.23 1.16 0.00	8.76 0.69 -0.60	9.46 0.79 0.00	6.11 0.53 0.00	13.14 1.15 0.00	20.62 1.87 0.00	22.67 2.08 0.00	22.86 2.12 -0.01	24.57 2.25 -0.72	26.16 0.81 -18.29	22.03 0.68 -15.30	23.46 2.15 -0.04	29.60 2.58 -0.20	29.25 2.54 -0.08	29.17 2.42 -0.27	29.15 2.41 -0.25	28.28 2.45 -0.20	25.52 2.29 -0.04	22.78 2.13 0.00
INDIAN POINT___3 23531	19.73 1.76 -0.28	19.23 1.63 -0.70	16.06 1.35 0.00	16.54 1.36 -0.47	15.95 1.33 0.00	14.23 1.16 0.00	8.77 0.69 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.11 0.53 0.00	13.14 1.15 0.00	20.62 1.87 0.00	22.66 2.08 0.00	22.85 2.11 -0.01	24.59 2.24 -0.75	26.78 0.80 -18.92	22.54 0.68 -15.81	23.45 2.14 -0.05	29.58 2.56 -0.21	29.24 2.53 -0.09	29.17 2.40 -0.28	29.14 2.40 -0.25	28.28 2.44 -0.21	25.51 2.28 -0.04	22.77 2.13 0.00
IP CORINTH___1 23988	19.87 1.77 -0.40	19.58 1.67 -1.01	16.12 1.41 0.00	16.84 1.46 -0.67	16.08 1.46 0.00	14.38 1.31 0.00	9.14 0.79 -0.87	9.55 0.88 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.64 1.88 0.00	22.52 1.93 0.00	22.60 1.88 0.01	22.69 1.75 0.66	-8.92 0.60 16.58	-7.00 0.51 13.56	23.00 1.78 0.04	28.96 2.32 0.18	29.23 2.68 0.08	28.87 2.63 0.24	29.14 2.87 0.22	28.20 2.75 0.18	25.59 2.44 0.04	22.80 2.15 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	20.69 2.59 -0.40	20.38 2.48 -1.01	16.78 2.07 0.00	17.52 2.14 -0.67	16.77 2.15 0.00	15.06 1.99 0.00	9.56 1.22 -0.87	10.09 1.42 0.00	6.52 0.94 0.00	14.07 2.08 0.00	21.91 3.15 0.00	23.75 3.16 0.00	23.85 3.13 0.01	23.92 2.98 0.67	-8.73 1.05 16.84	-6.82 0.90 13.77	24.35 3.12 0.04	30.89 4.24 0.18	31.09 4.54 0.08	30.76 4.52 0.25	31.01 4.74 0.23	29.85 4.41 0.18	26.98 3.84 0.04	23.96 3.31 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	20.20 2.22 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.41 1.70 0.00	16.87 1.69 -0.47	16.43 1.81 0.00	14.52 1.46 0.00	8.95 0.86 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.25 0.67 0.00	13.46 1.48 0.00	21.18 2.42 0.00	28.89 2.92 -5.38	24.91 2.92 -1.25	30.54 3.07 -5.87	40.37 1.10 -32.20	22.94 0.80 -16.08	23.96 2.65 -0.05	30.34 3.30 -0.21	30.00 3.28 -0.09	29.84 3.07 -0.28	29.85 3.10 -0.26	29.10 3.25 -0.21	26.32 3.09 -0.04	24.00 3.01 -0.34
JARVIS____ 23743	17.84 0.15 0.01	17.02 0.14 0.02	14.83 0.12 0.00	14.81 0.12 0.01	14.74 0.12 0.00	13.17 0.10 0.00	7.51 0.05 0.02	8.73 0.06 0.00	5.63 0.04 0.00	12.09 0.10 0.00	18.92 0.16 0.00	20.75 0.16 0.00	20.90 0.16 0.00	21.78 0.17 0.00	7.12 0.06 0.00	6.10 0.05 0.00	21.43 0.17 0.00	27.04 0.21 0.00	26.84 0.21 0.00	26.70 0.21 0.00	26.71 0.21 0.00	25.86 0.23 0.00	23.39 0.20 0.00	20.83 0.18 0.00
JENNISON___1 23625	19.29 1.46 -0.13	18.59 1.36 -0.33	15.86 1.15 0.00	16.05 1.12 -0.22	15.71 1.09 0.00	14.03 0.96 0.00	8.30 0.54 -0.29	9.36 0.70 0.00	6.05 0.47 0.00	13.02 1.03 0.00	20.44 1.68 0.00	22.49 1.90 0.00	22.63 1.89 0.00	23.82 1.99 -0.22	11.92 0.67 -4.18	10.06 0.55 -3.46	23.30 1.91 -0.12	29.60 2.48 -0.29	29.38 2.53 -0.21	29.17 2.59 -0.09	29.10 2.55 -0.05	28.09 2.42 -0.05	25.33 2.13 -0.01	22.51 1.87 0.00
JENNISON___2 23626	19.29 1.46 -0.13	18.59 1.36 -0.33	15.86 1.15 0.00	16.05 1.12 -0.22	15.71 1.09 0.00	14.03 0.96 0.00	8.30 0.54 -0.29	9.36 0.70 0.00	6.05 0.47 0.00	13.02 1.03 0.00	20.44 1.68 0.00	22.49 1.90 0.00	22.63 1.89 0.00	23.82 1.99 -0.22	11.92 0.67 -4.18	10.06 0.55 -3.46	23.30 1.91 -0.12	29.60 2.48 -0.29	29.38 2.53 -0.21	29.17 2.59 -0.09	29.10 2.55 -0.05	28.09 2.42 -0.05	25.33 2.13 -0.01	22.51 1.87 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	17.20 -0.50 0.00	16.42 -0.47 0.00	14.37 -0.35 0.00	14.33 -0.38 0.00	14.29 -0.33 0.00	12.78 -0.28 0.00	7.33 -0.15 0.00	8.51 -0.16 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.25 -0.51 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.17 -0.56 0.00	20.99 -0.61 0.00	6.87 -0.20 0.00	5.88 -0.17 0.00	20.72 -0.54 0.00	26.18 -0.65 0.00	25.95 -0.68 0.00	25.84 -0.64 0.00	25.83 -0.66 0.00	24.94 -0.69 0.00	22.57 -0.61 0.00	20.07 -0.58 0.00
KCE_NY_1 323755	19.59 1.49 -0.40	19.31 1.41 -1.00	15.91 1.20 0.00	16.63 1.25 -0.67	15.86 1.24 0.00	14.18 1.12 0.00	9.01 0.67 -0.87	9.40 0.73 0.00	6.07 0.48 0.00	13.04 1.05 0.00	20.30 1.55 0.00	22.18 1.59 0.00	22.26 1.54 0.01	22.45 1.53 0.68	-9.65 0.53 17.24	-7.59 0.45 14.09	22.77 1.54 0.04	28.65 2.02 0.19	28.69 2.14 0.08	28.33 2.10 0.26	28.49 2.23 0.23	27.59 2.14 0.19	25.10 1.96 0.04	22.37 1.72 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	20.13 2.15 -0.28	19.67 2.07 -0.71	16.36 1.65 0.00	16.82 1.64 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.48 1.41 0.00	8.92 0.84 -0.61	9.51 0.85 0.00	6.23 0.64 0.00	13.41 1.43 0.00	21.10 2.34 0.00	28.78 2.81 -5.38	24.80 2.82 -1.25	30.44 2.97 -5.87	40.34 1.07 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.19 3.16 -0.21	29.84 3.13 -0.09	29.68 2.92 -0.28	29.69 2.94 -0.26	28.95 3.11 -0.21	26.20 2.97 -0.04	23.89 2.90 -0.34
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	20.13 2.15 -0.28	19.67 2.07 -0.71	16.36 1.65 0.00	16.82 1.64 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.48 1.41 0.00	8.92 0.84 -0.61	9.51 0.85 0.00	6.23 0.64 0.00	13.41 1.43 0.00	21.10 2.34 0.00	28.78 2.81 -5.38	24.80 2.82 -1.25	30.44 2.97 -5.87	40.34 1.07 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.19 3.16 -0.21	29.84 3.13 -0.09	29.68 2.92 -0.28	29.69 2.94 -0.26	28.95 3.11 -0.21	26.20 2.97 -0.04	23.89 2.90 -0.34
KEDC_GLWD_GT4 24219	20.00 2.02 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.76 1.57 -0.47	16.20 1.58 0.00	14.40 1.34 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.19 0.61 0.00	13.33 1.34 0.00	21.01 2.26 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.09 3.06 -0.21	29.70 2.98 -0.09	29.60 2.83 -0.28	29.59 2.83 -0.26	28.79 2.95 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.60 2.61 -0.34

KEDC_GLWD_GT5 24220	20.00 2.02 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.76 1.57 -0.47	16.20 1.58 0.00	14.40 1.34 0.00	8.88 0.79 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.19 0.61 0.00	13.33 1.34 0.00	21.01 2.26 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.25 2.78 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.09 3.06 -0.21	29.70 2.98 -0.09	29.60 2.83 -0.28	29.59 2.83 -0.26	28.79 2.95 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.60 2.61 -0.34
KENSICO____ 23655	19.82 1.84 -0.28	19.31 1.71 -0.71	16.12 1.41 0.00	16.60 1.42 -0.47	16.01 1.40 0.00	14.29 1.22 0.00	8.80 0.72 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.21 0.00	20.72 1.96 0.00	22.77 2.18 0.00	22.97 2.22 -0.01	24.72 2.35 -0.76	27.10 0.84 -19.19	22.79 0.70 -16.04	23.54 2.23 -0.05	29.70 2.67 -0.21	29.34 2.63 -0.09	29.28 2.51 -0.28	29.26 2.51 -0.26	28.41 2.57 -0.21	25.64 2.41 -0.04	22.89 2.24 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	19.69 1.73 -0.26	19.15 1.60 -0.66	16.03 1.32 0.00	16.46 1.31 -0.44	15.90 1.28 0.00	14.19 1.12 0.00	8.70 0.66 -0.57	9.45 0.78 0.00	6.10 0.52 0.00	13.12 1.14 0.00	20.59 1.84 0.00	22.64 2.05 0.00	22.86 2.12 -0.01	24.30 2.22 -0.48	20.00 0.79 -12.15	16.97 0.68 -10.24	23.49 2.20 -0.03	29.67 2.71 -0.13	29.36 2.67 -0.06	29.23 2.57 -0.18	29.20 2.54 -0.16	28.30 2.54 -0.13	25.54 2.32 -0.03	22.77 2.12 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	19.91 1.93 -0.28	19.40 1.80 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.68 1.50 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.34 1.28 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.82 2.06 0.00	22.91 2.32 0.00	23.11 2.37 -0.01	24.87 2.50 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.71 2.39 -0.05	29.80 2.77 -0.21	29.40 2.68 -0.09	29.36 2.59 -0.28	29.37 2.63 -0.26	28.56 2.72 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.14 2.49 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	19.91 1.93 -0.28	19.40 1.80 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.68 1.50 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.34 1.28 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.82 2.06 0.00	22.91 2.32 0.00	23.11 2.37 -0.01	24.87 2.50 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.71 2.39 -0.05	29.80 2.77 -0.21	29.40 2.68 -0.09	29.36 2.59 -0.28	29.37 2.63 -0.26	28.56 2.72 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.14 2.49 0.00
KINTIGH____ 23543	17.13 -0.61 -0.04	16.33 -0.66 -0.10	14.09 -0.62 0.00	14.10 -0.68 -0.07	13.93 -0.69 0.00	12.43 -0.63 0.00	7.06 -0.50 -0.09	8.26 -0.41 0.00	5.39 -0.19 0.00	11.64 -0.34 0.00	18.35 -0.41 0.00	20.26 -0.33 0.01	20.48 -0.24 0.01	20.07 -0.20 1.34	4.89 -0.16 2.02	5.96 -0.13 -0.03	18.93 -0.28 2.06	22.49 -0.34 3.99	22.57 -0.37 3.68	25.83 -0.06 0.59	26.49 -0.01 0.00	25.44 -0.19 0.00	22.82 -0.37 0.00	20.28 -0.37 0.00
LACHUTE____HYDRO 323717	20.69 2.59 -0.40	20.38 2.48 -1.01	16.78 2.07 0.00	17.52 2.14 -0.67	16.77 2.15 0.00	15.06 1.99 0.00	9.56 1.22 -0.87	10.09 1.42 0.00	6.52 0.94 0.00	14.07 2.08 0.00	21.91 3.15 0.00	23.75 3.16 0.00	23.85 3.13 0.01	23.92 2.98 0.67	-8.73 1.05 16.84	-6.82 0.90 13.77	24.35 3.12 0.04	30.89 4.24 0.18	31.09 4.54 0.08	30.76 4.52 0.25	31.01 4.74 0.23	29.85 4.41 0.18	26.98 3.84 0.04	23.96 3.31 0.00
LEDERLE____ 23769	19.80 1.84 -0.27	19.28 1.70 -0.68	16.12 1.41 0.00	16.58 1.42 -0.45	16.01 1.39 0.00	14.28 1.22 0.00	8.78 0.72 -0.59	9.50 0.83 0.00	6.14 0.56 0.00	13.21 1.23 0.00	20.74 1.98 0.00	22.81 2.22 0.00	23.01 2.26 -0.01	24.72 2.41 -0.70	25.63 0.86 -17.70	21.58 0.73 -14.80	23.62 2.31 -0.04	29.82 2.80 -0.19	29.48 2.77 -0.08	29.39 2.64 -0.26	29.35 2.62 -0.24	28.45 2.62 -0.19	25.66 2.43 -0.04	22.88 2.24 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	19.92 1.94 -0.28	19.40 1.80 -0.71	16.18 1.47 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.32 1.26 0.00	8.84 0.75 -0.61	9.54 0.87 0.00	6.16 0.58 0.00	13.26 1.27 0.00	20.83 2.08 0.00	22.91 2.33 0.00	23.11 2.37 -0.01	24.86 2.49 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.71 2.40 -0.05	29.83 2.80 -0.21	29.47 2.76 -0.09	29.40 2.63 -0.28	29.42 2.67 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.06 2.41 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	20.07 2.09 -0.28	19.62 2.01 -0.71	16.31 1.60 0.00	16.77 1.59 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.45 1.39 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.49 0.82 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	21.02 2.26 0.00	28.68 2.71 -5.38	24.68 2.70 -1.25	30.31 2.84 -5.87	40.29 1.02 -32.20	22.87 0.73 -16.08	23.71 2.40 -0.05	30.02 2.99 -0.21	29.69 2.98 -0.09	29.55 2.78 -0.28	29.58 2.83 -0.26	28.84 3.00 -0.21	26.08 2.85 -0.04	23.80 2.81 -0.34
LISF____SOLAR 323691	20.11 2.12 -0.28	19.65 2.04 -0.71	16.34 1.63 0.00	16.80 1.61 -0.47	16.41 1.79 0.00	14.48 1.41 0.00	8.93 0.84 -0.61	9.50 0.83 0.00	6.24 0.65 0.00	13.42 1.43 0.00	21.05 2.30 0.00	28.72 2.75 -5.38	24.71 2.73 -1.25	30.35 2.88 -5.87	40.29 1.02 -32.20	22.86 0.73 -16.08	23.75 2.44 -0.05	30.07 3.04 -0.21	29.75 3.04 -0.09	29.61 2.84 -0.28	29.65 2.90 -0.26	28.89 3.05 -0.21	26.13 2.90 -0.04	23.84 2.85 -0.34
LITTLE FALLS____HYD 24013	18.27 0.58 0.01	17.46 0.58 0.02	15.17 0.46 0.00	15.20 0.50 0.01	15.13 0.51 0.00	13.51 0.44 0.00	7.70 0.25 0.02	8.93 0.26 0.00	5.75 0.17 0.00	12.35 0.36 0.00	19.30 0.54 0.00	21.05 0.46 0.00	21.08 0.35 0.00	21.99 0.38 0.00	7.22 0.15 0.00	6.11 0.06 0.00	21.61 0.35 0.00	27.30 0.48 0.00	27.21 0.58 0.00	27.02 0.53 0.00	27.09 0.60 0.00	26.33 0.70 0.00	23.83 0.64 0.00	21.18 0.53 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	19.94 1.96 -0.28	19.51 1.90 -0.71	16.24 1.53 0.00	16.71 1.53 -0.47	16.18 1.56 0.00	14.36 1.29 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.48 0.81 0.00	6.16 0.58 0.00	13.27 1.28 0.00	20.94 2.18 0.00	28.51 2.54 -5.38	24.55 2.57 -1.25	30.18 2.71 -5.87	40.23 0.96 -32.20	22.86 0.72 -16.08	23.64 2.33 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.49 2.77 -0.09	29.36 2.59 -0.28	29.37 2.62 -0.26	28.65 2.81 -0.21	25.94 2.71 -0.04	23.60 2.61 -0.34
LOCKPORT____CC1 323769	17.11 -0.63 -0.05	16.31 -0.70 -0.11	14.07 -0.64 0.00	14.08 -0.70 -0.07	13.90 -0.72 0.00	12.41 -0.66 0.00	7.02 -0.55 -0.10	8.25 -0.42 0.00	5.41 -0.17 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.44 -0.32 0.00	20.40 -0.19 0.01	20.70 -0.02 0.01	20.42 0.07 1.25	7.03 -0.07 -0.04	6.01 -0.08 -0.04	21.27 -0.03 -0.04	26.67 -0.03 0.13	26.62 -0.08 -0.08	26.75 0.25 -0.02	26.78 0.29 0.00	25.67 0.04 0.00	22.98 -0.20 0.00	20.43 -0.22 0.00
LOCKPORT____CC2 323770	17.11 -0.63 -0.05	16.31 -0.70 -0.11	14.07 -0.64 0.00	14.08 -0.70 -0.07	13.90 -0.72 0.00	12.41 -0.66 0.00	7.02 -0.55 -0.10	8.25 -0.42 0.00	5.41 -0.17 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.44 -0.32 0.00	20.40 -0.19 0.01	20.70 -0.02 0.01	20.42 0.07 1.25	7.03 -0.07 -0.04	6.01 -0.08 -0.04	21.27 -0.03 -0.04	26.67 -0.03 0.13	26.62 -0.08 -0.08	26.75 0.25 -0.02	26.78 0.29 0.00	25.67 0.04 0.00	22.98 -0.20 0.00	20.43 -0.22 0.00

LOCKPORT__CC3 323771	17.11 -0.63 -0.05	16.31 -0.70 -0.11	14.07 -0.64 0.00	14.08 -0.70 -0.07	13.90 -0.72 0.00	12.41 -0.66 0.00	7.02 -0.55 -0.10	8.25 -0.42 0.00	5.41 -0.17 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.44 -0.32 0.00	20.40 -0.19 0.01	20.70 -0.02 0.01	20.42 0.07 1.25	7.03 -0.07 -0.04	6.01 -0.08 -0.04	21.27 -0.03 -0.04	26.67 -0.03 0.13	26.62 -0.08 -0.08	26.75 0.25 -0.02	26.78 0.29 0.00	25.67 0.04 0.00	22.98 -0.20 0.00	20.43 -0.22 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	17.46 -0.26 -0.02	16.68 -0.27 -0.06	14.45 -0.26 0.00	14.50 -0.24 -0.04	14.35 -0.27 0.00	12.82 -0.25 0.00	7.35 -0.18 -0.05	8.50 -0.16 0.00	5.49 -0.09 0.00	11.81 -0.18 0.00	18.50 -0.26 0.00	20.35 -0.24 0.00	20.51 -0.22 0.00	21.39 -0.21 0.00	6.97 -0.10 0.00	5.99 -0.08 -0.02	21.05 -0.21 0.00	26.58 -0.24 0.00	26.40 -0.23 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.32 -0.18 0.00	25.42 -0.21 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.39 -0.26 0.00
LOVETT__3 23632	19.71 1.74 -0.27	19.19 1.61 -0.69	16.04 1.33 0.00	16.51 1.34 -0.46	15.93 1.31 0.00	14.21 1.15 0.00	8.75 0.68 -0.59	9.45 0.78 0.00	6.10 0.52 0.00	13.12 1.14 0.00	20.60 1.85 0.00	22.65 2.06 0.00	22.84 2.10 -0.01	24.55 2.24 -0.71	25.75 0.80 -17.89	21.69 0.68 -14.96	23.45 2.14 -0.04	29.59 2.57 -0.19	29.25 2.55 -0.08	29.17 2.41 -0.26	29.14 2.41 -0.24	28.26 2.43 -0.20	25.50 2.27 -0.04	22.75 2.11 0.00
LOVETT__4 23642	19.71 1.74 -0.27	19.19 1.61 -0.69	16.04 1.33 0.00	16.51 1.34 -0.46	15.93 1.31 0.00	14.21 1.15 0.00	8.75 0.68 -0.59	9.45 0.78 0.00	6.10 0.52 0.00	13.12 1.14 0.00	20.60 1.85 0.00	22.65 2.06 0.00	22.84 2.10 -0.01	24.55 2.24 -0.71	25.75 0.80 -17.89	21.69 0.68 -14.96	23.45 2.14 -0.04	29.59 2.57 -0.19	29.25 2.55 -0.08	29.17 2.41 -0.26	29.14 2.41 -0.24	28.26 2.43 -0.20	25.50 2.27 -0.04	22.75 2.11 0.00
LOVETT__5 23593	19.71 1.74 -0.27	19.19 1.61 -0.69	16.04 1.33 0.00	16.51 1.34 -0.46	15.93 1.31 0.00	14.21 1.15 0.00	8.75 0.68 -0.59	9.45 0.78 0.00	6.10 0.52 0.00	13.12 1.14 0.00	20.60 1.85 0.00	22.65 2.06 0.00	22.84 2.10 -0.01	24.55 2.24 -0.71	25.75 0.80 -17.89	21.69 0.68 -14.96	23.45 2.14 -0.04	29.59 2.57 -0.19	29.25 2.55 -0.08	29.17 2.41 -0.26	29.14 2.41 -0.24	28.26 2.43 -0.20	25.50 2.27 -0.04	22.75 2.11 0.00
LOWER RAQUET__HYD 24057	17.21 -0.49 0.00	16.44 -0.46 0.00	14.51 -0.21 0.00	14.46 -0.25 0.00	14.42 -0.20 0.00	12.90 -0.17 0.00	7.39 -0.08 0.00	8.59 -0.08 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.16 -0.57 0.00	20.98 -0.62 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.86 -0.19 0.00	20.70 -0.57 0.00	26.14 -0.68 0.00	25.93 -0.69 0.00	25.86 -0.63 0.00	25.84 -0.65 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.53 -0.65 0.00	20.02 -0.63 0.00
LOWER__HUDSON 24059	19.27 1.18 -0.39	18.99 1.12 -0.98	15.66 0.95 0.00	16.38 1.02 -0.65	15.62 1.00 0.00	13.96 0.90 0.00	8.86 0.54 -0.85	9.24 0.57 0.00	5.96 0.37 0.00	12.79 0.81 0.00	19.94 1.19 0.00	21.77 1.18 0.00	21.85 1.13 0.02	21.91 1.12 0.81	-13.02 0.37 20.46	-10.32 0.33 16.71	22.34 1.13 0.05	28.05 1.45 0.22	28.08 1.55 0.09	27.64 1.46 0.30	27.73 1.51 0.27	26.94 1.54 0.22	24.55 1.41 0.05	21.91 1.26 0.00
LWR__OSWEGATCHIE_HYD 23850	17.63 -0.07 0.00	16.84 -0.06 0.00	14.75 0.03 0.00	14.70 0.00 0.00	14.66 0.04 0.00	13.10 0.04 0.00	7.49 0.02 0.00	8.72 0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.75 -0.01 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.66 -0.06 0.00	21.54 -0.07 0.00	7.02 -0.05 0.00	6.01 -0.04 0.00	21.20 -0.06 0.00	26.81 -0.02 0.00	26.61 -0.02 0.00	26.60 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.69 0.06 0.00	23.13 -0.05 0.00	20.57 -0.07 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	18.10 0.40 0.00	17.26 0.36 0.00	15.02 0.31 0.00	14.99 0.29 0.00	14.91 0.29 0.00	13.33 0.26 0.00	7.60 0.13 0.00	8.86 0.19 0.00	5.70 0.12 0.00	12.27 0.28 0.00	19.28 0.52 0.00	21.15 0.56 0.00	21.26 0.53 0.00	22.17 0.57 0.00	7.23 0.17 0.00	6.19 0.14 0.00	21.81 0.54 0.00	27.57 0.74 0.00	27.40 0.77 0.00	27.35 0.86 0.00	27.36 0.87 0.00	26.43 0.80 0.00	23.80 0.61 0.00	21.17 0.52 0.00
MADISON__COUNTY_LFGE 323628	18.15 0.44 -0.01	17.32 0.40 -0.03	15.03 0.32 0.00	15.05 0.32 -0.02	14.93 0.31 0.00	13.33 0.27 0.00	7.63 0.14 -0.03	8.86 0.19 0.00	5.72 0.13 0.00	12.31 0.32 0.00	19.31 0.56 0.00	21.18 0.59 0.00	21.34 0.61 0.00	22.27 0.66 0.00	7.27 0.20 0.00	6.22 0.17 0.00	21.90 0.64 0.00	27.68 0.85 0.00	27.51 0.88 0.00	27.42 0.93 0.00	27.42 0.93 0.00	26.51 0.87 0.00	23.92 0.73 0.00	21.26 0.61 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	17.55 -0.14 0.02	16.74 -0.12 0.04	14.61 -0.10 0.00	14.58 -0.10 0.03	14.52 -0.10 0.00	12.98 -0.09 0.00	7.40 -0.05 0.03	8.62 -0.05 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.60 -0.16 0.00	20.42 -0.17 0.00	20.58 -0.15 0.00	21.44 -0.17 0.00	7.00 -0.06 0.00	6.00 -0.05 0.00	21.10 -0.16 0.00	26.63 -0.19 0.00	26.44 -0.19 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.31 -0.18 0.00	25.44 -0.19 0.00	23.02 -0.16 0.00	20.49 -0.16 0.00
MAPLE RIDGE_WT_2 323611	17.55 -0.14 0.02	16.74 -0.12 0.04	14.61 -0.10 0.00	14.58 -0.10 0.03	14.52 -0.10 0.00	12.98 -0.09 0.00	7.40 -0.05 0.03	8.62 -0.05 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.60 -0.16 0.00	20.42 -0.17 0.00	20.58 -0.15 0.00	21.44 -0.17 0.00	7.00 -0.06 0.00	6.00 -0.05 0.00	21.10 -0.16 0.00	26.63 -0.19 0.00	26.44 -0.19 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.31 -0.18 0.00	25.44 -0.19 0.00	23.02 -0.16 0.00	20.49 -0.16 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	17.23 -0.47 0.00	16.46 -0.43 0.00	14.39 -0.32 0.00	14.36 -0.35 0.00	14.33 -0.30 0.00	12.80 -0.26 0.00	7.34 -0.13 0.00	8.52 -0.15 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.72 -0.27 0.00	18.30 -0.46 0.00	20.09 -0.50 0.00	20.23 -0.51 0.00	21.06 -0.55 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.89 -0.16 0.00	20.78 -0.48 0.00	26.25 -0.58 0.00	26.02 -0.61 0.00	25.92 -0.57 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.01 -0.62 0.00	22.64 -0.55 0.00	20.13 -0.52 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	18.16 0.40 -0.06	17.34 0.30 -0.15	14.91 0.20 0.00	15.02 0.21 -0.10	14.79 0.17 0.00	13.20 0.13 0.00	7.58 -0.03 -0.13	8.83 0.16 0.00	5.74 0.16 0.00	12.41 0.42 0.00	19.67 0.91 0.00	21.76 1.17 -0.01	22.03 1.27 -0.02	25.41 1.36 -2.44	10.67 0.41 -3.19	6.40 0.30 -0.05	25.73 1.21 -3.25	34.79 1.57 -6.39	34.03 1.58 -5.82	29.18 1.76 -0.93	28.20 1.71 0.00	27.15 1.52 0.00	24.43 1.25 0.00	21.68 1.03 0.00
MG INDUSTRY__DRP 24185	18.97 0.93 -0.34	18.65 0.89 -0.86	15.51 0.80 0.00	16.10 0.81 -0.57	15.41 0.80 0.00	13.77 0.70 0.00	8.63 0.41 -0.74	9.07 0.40 0.00	5.84 0.26 0.00	12.53 0.54 0.00	19.55 0.79 0.00	21.38 0.79 0.00	21.48 0.74 0.00	22.35 0.75 0.00	7.32 0.25 0.00	6.34 0.22 -0.07	21.99 0.72 0.00	27.75 0.93 0.00	27.59 0.97 0.00	27.39 0.90 0.00	27.42 0.93 0.00	26.59 0.96 0.00	24.08 0.90 0.00	21.50 0.86 0.00

MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	17.63 -0.07 0.00	16.84 -0.06 0.00	14.75 0.03 0.00	14.70 0.00 0.00	14.66 0.04 0.00	13.10 0.04 0.00	7.49 0.02 0.00	8.72 0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.75 -0.01 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.66 -0.06 0.00	21.54 -0.07 0.00	7.02 -0.05 0.00	6.01 -0.04 0.00	21.20 -0.06 0.00	26.81 -0.02 0.00	26.61 -0.02 0.00	26.60 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.69 0.06 0.00	23.13 -0.05 0.00	20.57 -0.07 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	17.21 -0.49 0.00	16.44 -0.46 0.00	14.51 -0.21 0.00	14.46 -0.25 0.00	14.42 -0.20 0.00	12.90 -0.17 0.00	7.39 -0.08 0.00	8.59 -0.08 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.16 -0.57 0.00	20.98 -0.62 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.86 -0.19 0.00	20.70 -0.57 0.00	26.14 -0.68 0.00	25.93 -0.69 0.00	25.86 -0.63 0.00	25.84 -0.65 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.53 -0.65 0.00	20.02 -0.63 0.00
MILLIKEN___1 23584	18.17 0.40 -0.06	17.42 0.37 -0.15	15.00 0.29 0.00	15.08 0.27 -0.10	14.88 0.26 0.00	13.28 0.22 0.00	7.69 0.08 -0.13	8.84 0.17 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.25 0.49 0.00	21.14 0.55 0.00	21.32 0.58 0.00	22.32 0.64 -0.08	7.40 0.20 -0.14	6.25 0.15 -0.06	22.01 0.61 -0.14	27.96 0.83 -0.31	27.73 0.86 -0.25	27.53 1.01 -0.04	27.48 0.99 0.00	26.52 0.89 0.00	23.95 0.76 0.00	21.28 0.63 0.00
MILLIKEN___2 23585	18.17 0.40 -0.06	17.42 0.37 -0.15	15.00 0.29 0.00	15.08 0.27 -0.10	14.88 0.26 0.00	13.28 0.22 0.00	7.69 0.08 -0.13	8.84 0.17 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.25 0.49 0.00	21.14 0.55 0.00	21.32 0.58 0.00	22.32 0.64 -0.08	7.40 0.20 -0.14	6.25 0.15 -0.06	22.01 0.61 -0.14	27.96 0.83 -0.31	27.73 0.86 -0.25	27.53 1.01 -0.04	27.48 0.99 0.00	26.52 0.89 0.00	23.95 0.76 0.00	21.28 0.63 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	18.17 0.40 -0.06	17.42 0.37 -0.15	15.00 0.29 0.00	15.08 0.27 -0.10	14.88 0.26 0.00	13.28 0.22 0.00	7.69 0.08 -0.13	8.84 0.17 0.00	5.70 0.12 0.00	12.28 0.29 0.00	19.25 0.49 0.00	21.14 0.55 0.00	21.32 0.58 0.00	22.32 0.64 -0.08	7.40 0.20 -0.14	6.25 0.15 -0.06	22.01 0.61 -0.14	27.96 0.83 -0.31	27.73 0.86 -0.25	27.53 1.01 -0.04	27.48 0.99 0.00	26.52 0.89 0.00	23.95 0.76 0.00	21.28 0.63 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	17.36 -0.38 -0.04	16.54 -0.47 -0.11	14.27 -0.44 0.00	14.27 -0.51 -0.07	14.09 -0.53 0.00	12.58 -0.49 0.00	7.12 -0.44 -0.09	8.37 -0.30 0.00	5.48 -0.09 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.69 -0.06 0.00	20.68 0.10 0.01	20.99 0.27 0.01	20.59 0.37 1.38	7.01 0.03 0.09	6.10 0.01 -0.04	21.46 0.29 0.09	26.82 0.41 0.41	26.83 0.36 0.16	27.13 0.69 0.04	27.20 0.71 0.00	26.06 0.43 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	19.77 1.79 -0.28	19.27 1.67 -0.71	16.09 1.37 0.00	16.57 1.39 -0.47	15.98 1.36 0.00	14.26 1.19 0.00	8.79 0.70 -0.61	9.48 0.81 0.00	6.12 0.54 0.00	13.16 1.18 0.00	20.66 1.91 0.00	22.71 2.12 0.00	22.90 2.16 -0.01	24.65 2.29 -0.76	26.96 0.82 -19.07	22.68 0.69 -15.94	23.49 2.18 -0.05	29.64 2.61 -0.21	29.28 2.57 -0.09	29.21 2.44 -0.28	29.19 2.44 -0.26	28.34 2.50 -0.21	25.57 2.34 -0.04	22.83 2.18 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	16.87 -0.87 -0.05	16.09 -0.92 -0.11	13.89 -0.82 0.00	13.91 -0.87 -0.07	13.73 -0.89 0.00	12.26 -0.81 0.00	6.94 -0.63 -0.10	8.15 -0.52 0.00	5.36 -0.22 0.00	11.55 -0.44 0.00	18.19 -0.56 0.00	20.11 -0.46 0.01	20.42 -0.29 0.03	19.38 -0.20 2.03	4.71 -0.14 2.21	5.93 -0.15 -0.04	18.72 -0.30 2.25	22.03 -0.37 4.42	22.18 -0.43 4.02	25.70 -0.11 0.68	26.43 -0.06 0.00	25.32 -0.31 0.00	22.68 -0.51 0.00	20.17 -0.48 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	16.87 -0.87 -0.05	16.09 -0.92 -0.11	13.89 -0.82 0.00	13.91 -0.87 -0.07	13.73 -0.89 0.00	12.26 -0.81 0.00	6.94 -0.63 -0.10	8.15 -0.52 0.00	5.36 -0.22 0.00	11.55 -0.44 0.00	18.19 -0.56 0.00	20.11 -0.46 0.01	20.42 -0.29 0.03	19.38 -0.20 2.03	4.71 -0.14 2.21	5.93 -0.15 -0.04	18.72 -0.30 2.25	22.03 -0.37 4.42	22.18 -0.43 4.02	25.70 -0.11 0.68	26.43 -0.06 0.00	25.32 -0.31 0.00	22.68 -0.51 0.00	20.17 -0.48 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	19.22 1.14 -0.38	18.94 1.08 -0.96	15.63 0.92 0.00	16.31 0.96 -0.64	15.57 0.95 0.00	13.91 0.85 0.00	8.81 0.51 -0.83	9.17 0.50 0.00	5.92 0.34 0.00	12.70 0.72 0.00	19.82 1.06 0.00	21.66 1.07 0.00	21.74 1.02 0.01	22.01 1.04 0.64	-8.71 0.35 16.12	-6.84 0.31 13.20	22.25 1.03 0.04	27.95 1.31 0.17	27.90 1.35 0.07	27.53 1.28 0.24	27.60 1.32 0.22	26.81 1.35 0.18	24.41 1.25 0.04	21.80 1.15 0.00
MONGAUP___HYD 23641	19.57 1.61 -0.26	19.03 1.49 -0.65	15.95 1.24 0.00	16.37 1.23 -0.43	15.83 1.21 0.00	14.13 1.06 0.00	8.66 0.63 -0.56	9.39 0.72 0.00	6.05 0.47 0.00	12.99 1.01 0.00	20.35 1.60 0.00	22.32 1.73 0.00	22.55 1.80 -0.01	24.17 1.93 -0.63	23.72 0.68 -15.98	20.03 0.60 -13.38	23.17 1.87 -0.04	29.35 2.36 -0.17	29.07 2.38 -0.07	29.06 2.34 -0.24	29.06 2.35 -0.21	28.14 2.33 -0.17	25.37 2.14 -0.04	22.61 1.96 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	20.75 2.77 -0.28	20.22 2.61 -0.71	16.82 2.11 0.00	17.27 2.09 -0.47	16.91 2.28 0.00	14.90 1.84 0.00	9.17 1.08 -0.61	9.80 1.14 0.00	6.46 0.88 0.00	14.00 2.01 0.00	21.99 3.24 0.00	29.76 3.79 -5.38	25.77 3.79 -1.25	31.44 3.97 -5.87	40.65 1.38 -32.20	23.13 0.99 -16.08	24.75 3.44 -0.05	31.41 4.38 -0.21	31.11 4.40 -0.09	30.96 4.19 -0.28	30.96 4.21 -0.26	30.13 4.29 -0.21	27.21 3.98 -0.04	24.73 3.74 -0.34
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	19.93 1.95 -0.28	19.42 1.81 -0.71	16.19 1.48 0.00	16.68 1.50 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.28 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.17 0.58 0.00	13.27 1.29 0.00	20.85 2.09 0.00	22.93 2.34 0.00	23.12 2.38 -0.01	24.88 2.51 -0.76	27.22 0.91 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.87 2.84 -0.21	29.49 2.78 -0.09	29.43 2.66 -0.28	29.43 2.67 -0.26	28.60 2.76 -0.21	25.81 2.58 -0.04	23.04 2.40 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	19.38 1.57 -0.11	18.65 1.47 -0.28	15.94 1.23 0.00	16.10 1.20 -0.19	15.78 1.16 0.00	14.09 1.03 0.00	8.29 0.58 -0.25	9.44 0.77 0.00	6.10 0.52 0.00	13.10 1.12 0.00	20.56 1.80 0.00	22.67 2.09 0.00	22.76 2.03 0.00	23.97 2.16 -0.20	11.23 0.73 -3.44	9.41 0.55 -2.81	23.45 2.05 -0.14	29.92 2.77 -0.33	29.73 2.86 -0.25	29.57 2.99 -0.09	29.47 2.94 -0.04	28.40 2.74 -0.04	25.59 2.40 -0.01	22.71 2.06 0.00
N SALMON___HYD 24042	17.43 -0.27 0.00	16.64 -0.26 0.00	14.56 -0.15 0.00	14.53 -0.18 0.00	14.49 -0.13 0.00	12.96 -0.11 0.00	7.43 -0.04 0.00	8.64 -0.02 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.56 -0.19 0.00	20.38 -0.21 0.00	20.52 -0.21 0.00	21.34 -0.27 0.00	6.97 -0.09 0.00	5.97 -0.08 0.00	21.06 -0.20 0.00	26.61 -0.22 0.00	26.39 -0.24 0.00	26.30 -0.19 0.00	26.27 -0.22 0.00	25.36 -0.27 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.37 -0.28 0.00



N.E_GEN_SANDY PD 24062	18.90 1.28 0.07	18.94 1.20 -0.84	15.65 1.01 0.07	16.36 1.07 -0.59	15.67 1.05 0.00	13.93 0.94 0.08	8.77 0.56 -0.73	9.29 0.62 0.00	2.96 0.40 3.03	12.83 0.84 0.00	20.04 1.29 0.00	21.71 1.32 0.19	21.93 1.26 0.07	19.25 1.29 3.64	-84.36 0.45 91.88	-68.29 0.39 74.74	22.01 1.26 0.51	27.66 1.55 0.72	27.78 1.57 0.42	26.59 1.46 1.36	26.74 1.48 1.24	26.18 1.55 1.00	24.43 1.45 0.21	22.70 1.37 -0.68
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	19.74 1.77 -0.27	19.22 1.64 -0.68	16.06 1.35 0.00	16.53 1.36 -0.46	15.96 1.34 0.00	14.23 1.17 0.00	8.75 0.68 -0.59	9.46 0.79 0.00	6.12 0.53 0.00	13.15 1.17 0.00	20.65 1.89 0.00	22.69 2.10 0.00	22.89 2.15 -0.01	24.60 2.29 -0.71	25.69 0.82 -17.81	21.64 0.70 -14.90	23.51 2.20 -0.04	29.67 2.65 -0.19	29.33 2.63 -0.08	29.24 2.49 -0.26	29.21 2.48 -0.24	28.33 2.50 -0.19	25.55 2.32 -0.04	22.80 2.15 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00

NARROWS_GT2_6 24241	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	19.42 1.41 -0.31	19.00 1.33 -0.78	15.82 1.11 0.00	16.36 1.13 -0.52	15.73 1.11 0.00	14.05 0.99 0.00	8.73 0.58 -0.67	9.29 0.63 0.00	6.00 0.41 0.00	12.91 0.92 0.00	20.20 1.44 0.00	22.11 1.52 0.00	22.18 1.44 0.00	23.39 1.51 -0.28	14.70 0.53 -7.11	12.58 0.46 -6.06	22.85 1.57 -0.02	28.85 1.96 -0.08	28.62 1.96 -0.03	28.44 1.84 -0.10	28.47 1.89 -0.09	27.61 1.90 -0.08	24.93 1.72 -0.02	22.24 1.59 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	19.58 1.48 -0.40	19.29 1.40 -1.00	15.89 1.18 0.00	16.61 1.24 -0.66	15.84 1.22 0.00	14.16 1.10 0.00	8.99 0.66 -0.86	9.39 0.73 0.00	6.06 0.48 0.00	13.03 1.04 0.00	20.30 1.55 0.00	22.18 1.59 0.00	22.26 1.54 0.01	22.40 1.53 0.73	-10.86 0.52 18.45	-8.58 0.45 15.08	22.77 1.55 0.05	28.63 2.01 0.20	28.68 2.14 0.08	28.28 2.07 0.27	28.41 2.16 0.25	27.56 2.13 0.20	25.06 1.91 0.04	22.34 1.70 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	17.20 -0.54 -0.04	16.40 -0.58 -0.09	14.16 -0.55 0.00	14.18 -0.59 -0.06	14.02 -0.60 0.00	12.51 -0.55 0.00	7.15 -0.40 -0.08	8.32 -0.34 0.00	5.40 -0.18 0.00	11.67 -0.31 0.00	18.35 -0.40 0.00	20.24 -0.35 0.00	20.44 -0.30 0.00	21.26 -0.27 0.07	6.78 -0.15 0.13	5.96 -0.12 -0.03	20.85 -0.29 0.13	26.19 -0.31 0.31	26.05 -0.34 0.23	26.30 -0.15 0.04	26.35 -0.15 0.00	25.35 -0.28 0.00	22.77 -0.42 0.00	20.22 -0.43 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	17.84 0.10 -0.04	17.06 0.06 -0.10	14.72 0.01 0.00	14.77 0.00 -0.06	14.60 -0.02 0.00	13.03 -0.04 0.00	7.48 -0.07 -0.08	8.68 0.01 0.00	5.61 0.03 0.00	12.10 0.12 0.00	19.04 0.29 0.00	20.96 0.38 0.00	21.17 0.44 0.00	22.08 0.48 0.00	7.19 0.13 0.00	6.18 0.10 -0.03	21.71 0.44 0.00	27.42 0.59 0.00	27.24 0.62 0.00	27.25 0.76 0.00	27.22 0.73 0.00	26.24 0.61 0.00	23.64 0.45 0.00	21.00 0.35 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	18.19 0.44 -0.05	17.34 0.31 -0.13	14.91 0.19 0.00	14.96 0.17 -0.08	14.76 0.13 0.00	13.17 0.10 0.00	7.53 -0.06 -0.11	8.80 0.13 0.00	5.73 0.15 0.00	12.40 0.41 0.00	19.58 0.83 0.00	21.65 1.06 0.00	21.95 1.22 0.00	23.50 1.30 -0.59	7.94 0.37 -0.50	6.41 0.31 -0.04	23.01 1.23 -0.51	29.59 1.61 -1.16	29.18 1.64 -0.91	28.49 1.86 -0.15	28.28 1.79 0.00	27.20 1.56 0.00	24.39 1.21 0.00	21.61 0.96 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	17.93 0.19 -0.04	17.14 0.13 -0.11	14.77 0.06 0.00	14.83 0.05 -0.07	14.65 0.02 0.00	13.07 0.01 0.00	7.50 -0.06 -0.09	8.71 0.04 0.00	5.64 0.06 0.00	12.17 0.18 0.00	19.18 0.42 0.00	21.15 0.56 0.00	21.35 0.62 0.00	22.28 0.68 0.00	7.26 0.20 0.00	6.24 0.15 -0.04	21.88 0.62 0.00	27.65 0.82 0.00	27.50 0.87 0.00	27.53 1.04 0.00	27.49 1.00 0.00	26.50 0.87 0.00	23.85 0.66 0.00	21.17 0.52 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	17.89 0.15 -0.04	17.13 0.14 -0.09	14.81 0.10 0.00	14.81 0.03 -0.06	14.67 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	7.53 -0.02 -0.08	8.72 0.05 0.00	5.63 0.05 0.00	12.14 0.15 0.00	19.06 0.30 0.00	20.88 0.29 0.00	21.11 0.38 0.00	22.04 0.44 0.00	7.18 0.12 0.00	6.18 0.10 -0.03	21.70 0.44 0.00	27.43 0.60 0.00	27.14 0.52 0.00	27.18 0.69 0.00	27.14 0.65 0.00	26.08 0.45 0.00	23.57 0.38 0.00	20.96 0.31 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	19.88 1.89 -0.29	19.38 1.77 -0.72	16.17 1.46 0.00	16.65 1.47 -0.48	16.06 1.44 0.00	14.33 1.26 0.00	8.84 0.74 -0.62	9.53 0.86 0.00	6.15 0.58 0.00	13.25 1.27 0.00	20.81 2.06 0.00	22.88 2.29 0.00	23.08 2.33 -0.01	24.76 2.47 -0.69	25.21 0.88 -17.28	21.26 0.74 -14.47	23.67 2.37 -0.04	29.88 2.87 -0.19	29.53 2.83 -0.08	29.43 2.69 -0.26	29.40 2.68 -0.23	28.53 2.71 -0.19	25.74 2.52 -0.04	22.97 2.32 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	17.34 -0.35 0.00	16.57 -0.33 0.00	14.48 -0.23 0.00	14.44 -0.26 0.00	14.40 -0.22 0.00	12.87 -0.19 0.00	7.38 -0.09 0.00	8.57 -0.10 0.00	5.50 -0.08 0.00	11.80 -0.19 0.00	18.42 -0.34 0.00	20.23 -0.36 0.00	20.36 -0.37 0.00	21.20 -0.41 0.00	6.93 -0.13 0.00	5.94 -0.11 0.00	20.92 -0.35 0.00	26.43 -0.39 0.00	26.20 -0.42 0.00	26.10 -0.39 0.00	26.08 -0.41 0.00	25.19 -0.44 0.00	22.79 -0.40 0.00	20.26 -0.39 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	17.25 -0.45 0.00	16.48 -0.42 0.00	14.41 -0.30 0.00	14.37 -0.34 0.00	14.33 -0.29 0.00	12.81 -0.25 0.00	7.35 -0.13 0.00	8.53 -0.14 0.00	5.48 -0.11 0.00	11.73 -0.25 0.00	18.32 -0.44 0.00	20.12 -0.47 0.00	20.24 -0.49 0.00	21.07 -0.53 0.00	6.89 -0.17 0.00	5.90 -0.15 0.00	20.80 -0.47 0.00	26.27 -0.55 0.00	26.04 -0.58 0.00	25.94 -0.54 0.00	25.93 -0.57 0.00	25.03 -0.61 0.00	22.65 -0.53 0.00	20.14 -0.51 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	17.41 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	14.52 -0.19 0.00	14.48 -0.22 0.00	14.44 -0.18 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.40 -0.07 0.00	8.60 -0.07 0.00	5.52 -0.06 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.50 -0.25 0.00	20.31 -0.28 0.00	20.44 -0.30 0.00	21.28 -0.32 0.00	6.96 -0.10 0.00	5.95 -0.10 0.00	21.00 -0.26 0.00	26.55 -0.27 0.00	26.32 -0.31 0.00	26.22 -0.26 0.00	26.20 -0.29 0.00	25.30 -0.33 0.00	22.89 -0.30 0.00	20.35 -0.30 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	17.41 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	14.52 -0.19 0.00	14.48 -0.22 0.00	14.44 -0.18 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.40 -0.07 0.00	8.60 -0.07 0.00	5.52 -0.06 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.50 -0.25 0.00	20.31 -0.28 0.00	20.44 -0.30 0.00	21.28 -0.32 0.00	6.96 -0.10 0.00	5.95 -0.10 0.00	21.00 -0.26 0.00	26.55 -0.27 0.00	26.32 -0.31 0.00	26.22 -0.26 0.00	26.20 -0.29 0.00	25.30 -0.33 0.00	22.89 -0.30 0.00	20.35 -0.30 0.00

NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	17.41 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	14.52 -0.19 0.00	14.48 -0.22 0.00	14.44 -0.18 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.40 -0.07 0.00	8.60 -0.07 0.00	5.52 -0.06 0.00	11.85 -0.14 0.00	18.50 -0.25 0.00	20.31 -0.28 0.00	20.44 -0.30 0.00	21.28 -0.32 0.00	6.96 -0.10 0.00	5.95 -0.10 0.00	21.00 -0.26 0.00	26.55 -0.27 0.00	26.32 -0.31 0.00	26.22 -0.26 0.00	26.20 -0.29 0.00	25.30 -0.33 0.00	22.89 -0.30 0.00	20.35 -0.30 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	17.11 -0.63 -0.05	16.31 -0.70 -0.11	14.07 -0.64 0.00	14.08 -0.70 -0.07	13.90 -0.72 0.00	12.41 -0.66 0.00	7.02 -0.55 -0.10	8.25 -0.42 0.00	5.41 -0.17 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.44 -0.32 0.00	20.40 -0.19 0.01	20.70 -0.02 0.01	20.42 0.07 1.25	7.03 -0.07 -0.04	6.01 -0.08 -0.04	21.27 -0.03 -0.04	26.67 -0.03 0.13	26.62 -0.08 -0.08	26.75 0.25 -0.02	26.78 0.29 0.00	25.67 0.04 0.00	22.98 -0.20 0.00	20.43 -0.22 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	18.01 0.26 -0.05	17.20 0.17 -0.13	14.78 0.07 0.00	14.83 0.04 -0.09	14.58 -0.04 0.00	12.99 -0.07 0.00	7.40 -0.19 -0.11	8.67 0.00 0.00	5.65 0.07 0.00	12.25 0.26 0.00	19.46 0.70 0.00	21.58 0.96 -0.04	21.93 1.12 -0.08	31.24 1.25 -8.39	19.35 0.33 -11.96	6.32 0.22 -0.05	34.51 1.05 -12.19	51.45 1.32 -23.31	49.69 1.25 -21.82	31.38 1.44 -3.46	27.97 1.48 0.00	26.92 1.29 0.00	24.22 1.03 0.00	21.51 0.86 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	18.20 0.41 -0.09	17.50 0.37 -0.23	14.99 0.28 0.00	15.16 0.30 -0.16	14.89 0.27 0.00	13.28 0.22 0.00	7.76 0.09 -0.20	8.83 0.16 0.00	5.70 0.12 0.00	12.29 0.30 0.00	19.34 0.59 0.00	21.29 0.71 0.00	21.49 0.75 0.00	22.54 0.79 -0.14	7.58 0.27 -0.25	6.33 0.20 -0.08	22.26 0.74 -0.25	28.32 0.93 -0.57	28.00 0.93 -0.45	27.54 0.98 -0.07	27.45 0.96 0.00	26.55 0.92 0.00	23.99 0.80 0.00	21.33 0.68 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	17.51 -0.22 -0.04	16.68 -0.30 -0.09	14.40 -0.32 0.00	14.40 -0.37 -0.06	14.23 -0.39 0.00	12.70 -0.37 0.00	7.22 -0.33 -0.08	8.45 -0.22 0.00	5.51 -0.08 0.00	11.92 -0.07 0.00	18.76 0.00 0.00	20.72 0.13 0.00	20.95 0.23 0.01	21.07 0.29 0.83	6.20 0.02 0.89	6.13 0.05 -0.03	20.68 0.32 0.90	25.41 0.37 1.78	25.36 0.35 1.61	26.81 0.58 0.26	27.21 0.71 0.00	26.14 0.50 0.00	23.34 0.15 0.00	20.72 0.07 0.00
NEPA___ENERGY 23901	17.92 0.17 -0.05	17.13 0.10 -0.13	14.72 0.01 0.00	14.83 0.04 -0.09	14.62 0.00 0.00	13.03 -0.03 0.00	7.44 -0.15 -0.11	8.69 0.02 0.00	5.65 0.07 0.00	12.22 0.23 0.00	19.42 0.66 0.00	21.49 0.88 -0.01	21.80 1.03 -0.04	28.10 1.14 -5.36	14.19 0.34 -6.79	6.33 0.23 -0.05	29.16 0.97 -6.92	41.81 1.23 -13.76	40.19 1.17 -12.39	29.84 1.40 -1.95	27.88 1.39 0.00	26.81 1.18 0.00	24.17 0.99 0.00	21.45 0.80 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	19.36 1.41 -0.25	18.81 1.30 -0.62	15.77 1.06 0.00	16.17 1.05 -0.41	15.65 1.03 0.00	13.96 0.90 0.00	8.54 0.53 -0.54	9.30 0.63 0.00	6.00 0.42 0.00	12.91 0.92 0.00	20.25 1.49 0.00	22.27 1.68 0.00	22.47 1.73 -0.01	23.89 1.82 -0.46	19.39 0.65 -11.67	16.44 0.56 -9.83	23.09 1.80 -0.03	29.16 2.21 -0.13	28.87 2.19 -0.05	28.77 2.11 -0.17	28.71 2.07 -0.16	27.81 2.06 -0.13	25.10 1.88 -0.03	22.37 1.73 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	17.63 -0.07 0.00	16.84 -0.06 0.00	14.75 0.03 0.00	14.70 0.00 0.00	14.66 0.04 0.00	13.10 0.04 0.00	7.49 0.02 0.00	8.72 0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.75 -0.01 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.66 -0.06 0.00	21.54 -0.07 0.00	7.02 -0.05 0.00	6.01 -0.04 0.00	21.20 -0.06 0.00	26.81 -0.02 0.00	26.61 -0.02 0.00	26.60 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.69 0.06 0.00	23.13 -0.05 0.00	20.57 -0.07 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	16.73 -1.01 -0.05	15.97 -1.04 -0.11	13.80 -0.91 0.00	13.82 -0.96 -0.08	13.64 -0.98 0.00	12.18 -0.89 0.00	6.89 -0.68 -0.10	8.10 -0.57 0.00	5.32 -0.26 0.00	11.47 -0.52 0.00	18.05 -0.71 0.00	19.95 -0.62 0.02	20.26 -0.44 0.04	19.12 -0.36 2.13	3.55 -0.19 3.32	5.89 -0.19 -0.04	17.43 -0.45 3.38	19.74 -0.57 6.51	19.95 -0.63 6.04	25.16 -0.31 1.01	26.23 -0.26 0.00	25.13 -0.50 0.00	22.51 -0.68 0.00	20.03 -0.62 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	16.82 -0.93 -0.05	16.03 -0.98 -0.11	13.81 -0.91 0.00	13.82 -0.97 -0.08	13.64 -0.98 0.00	12.18 -0.89 0.00	6.89 -0.69 -0.10	8.09 -0.58 0.00	5.30 -0.28 0.00	11.45 -0.54 0.00	18.04 -0.71 0.00	19.94 -0.65 0.00	20.15 -0.58 0.00	18.95 -0.56 2.09	3.43 -0.34 3.29	5.83 -0.26 -0.04	17.21 -0.71 3.34	19.44 -0.91 6.47	19.68 -0.95 6.00	24.93 -0.55 1.01	26.02 -0.47 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.33 -0.86 0.00	19.87 -0.78 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	16.97 -0.77 -0.05	16.18 -0.83 -0.11	13.94 -0.77 0.00	13.95 -0.83 -0.07	13.77 -0.85 0.00	12.28 -0.78 0.00	6.96 -0.61 -0.10	8.17 -0.50 0.00	5.35 -0.24 0.00	11.55 -0.44 0.00	18.21 -0.54 0.00	20.13 -0.45 0.01	20.37 -0.35 0.02	19.20 -0.29 2.11	3.55 -0.21 3.30	5.91 -0.18 -0.04	17.48 -0.42 3.36	19.82 -0.51 6.49	20.04 -0.56 6.02	25.28 -0.19 1.01	26.39 -0.11 0.00	25.31 -0.32 0.00	22.68 -0.51 0.00	20.17 -0.48 0.00
NIAGARA____ 23760	16.84 -0.90 -0.05	16.06 -0.95 -0.11	13.86 -0.85 0.00	13.87 -0.91 -0.08	13.69 -0.93 0.00	12.21 -0.85 0.00	6.92 -0.65 -0.10	8.13 -0.54 0.00	5.33 -0.25 0.00	11.50 -0.48 0.00	18.14 -0.62 0.00	20.05 -0.53 0.01	20.30 -0.42 0.02	19.12 -0.37 2.11	3.52 -0.24 3.30	5.89 -0.20 -0.04	17.40 -0.50 3.36	19.70 -0.63 6.49	19.93 -0.68 6.02	25.17 -0.31 1.01	26.26 -0.23 0.00	25.18 -0.45 0.00	22.55 -0.63 0.00	20.05 -0.60 0.00
NINE_MILE_1 23575	17.23 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.67 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.26 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.67 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.87 -0.19 0.00	5.90 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.20 -0.63 0.00	26.00 -0.62 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.61 -0.58 0.00	20.11 -0.54 0.00
NINE_MILE_2 23744	17.23 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.67 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.87 -0.20 0.00	5.90 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.20 -0.62 0.00	26.00 -0.62 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.91 -0.58 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.61 -0.58 0.00	20.12 -0.53 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	19.13 1.05 -0.38	18.85 1.01 -0.95	15.57 0.86 0.00	16.25 0.90 -0.63	15.51 0.89 0.00	13.86 0.79 0.00	8.77 0.47 -0.83	9.11 0.44 0.00	5.87 0.29 0.00	12.62 0.63 0.00	19.68 0.92 0.00	21.52 0.93 0.00	21.59 0.87 0.01	21.87 0.89 0.62	-8.39 0.30 15.75	-6.59 0.27 12.91	22.09 0.86 0.04	27.74 1.09 0.17	27.68 1.13 0.07	27.30 1.04 0.23	27.35 1.07 0.21	26.57 1.12 0.17	24.21 1.05 0.04	21.64 0.99 0.00

NM_CENTRAL___DRP 24181	17.61 -0.11 -0.03	16.82 -0.14 -0.06	14.57 -0.14 0.00	14.61 -0.14 -0.04	14.47 -0.15 0.00	12.91 -0.15 0.00	7.41 -0.12 -0.06	8.58 -0.09 0.00	5.54 -0.05 0.00	11.92 -0.06 0.00	18.69 -0.06 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.74 0.00 0.00	21.62 0.02 0.00	7.05 -0.01 0.00	6.06 -0.01 -0.02	21.29 0.03 0.00	26.88 0.05 0.00	26.68 0.06 0.00	26.59 0.11 0.00	26.58 0.09 0.00	25.68 0.05 0.00	23.17 -0.02 0.00	20.60 -0.05 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	16.82 -0.93 -0.05	16.03 -0.98 -0.11	13.81 -0.91 0.00	13.82 -0.97 -0.08	13.64 -0.98 0.00	12.18 -0.89 0.00	6.89 -0.69 -0.10	8.09 -0.58 0.00	5.30 -0.28 0.00	11.45 -0.54 0.00	18.04 -0.71 0.00	19.94 -0.65 0.00	20.15 -0.58 0.00	18.95 -0.56 2.09	3.43 -0.34 3.29	5.83 -0.26 -0.04	17.21 -0.71 3.34	19.44 -0.91 6.47	19.68 -0.95 6.00	24.93 -0.55 1.01	26.02 -0.47 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.33 -0.86 0.00	19.87 -0.78 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	17.26 -0.43 0.00	16.50 -0.40 0.00	14.52 -0.19 0.00	14.47 -0.23 0.00	14.44 -0.18 0.00	12.92 -0.15 0.00	7.40 -0.07 0.00	8.61 -0.06 0.00	5.48 -0.10 0.00	11.75 -0.24 0.00	18.34 -0.42 0.00	20.14 -0.45 0.00	20.26 -0.48 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.89 -0.18 0.00	5.90 -0.16 0.00	20.80 -0.47 0.00	26.28 -0.55 0.00	26.06 -0.57 0.00	25.97 -0.52 0.00	25.95 -0.54 0.00	25.05 -0.59 0.00	22.64 -0.55 0.00	20.12 -0.53 0.00
NORTHPORT___1 23551	20.00 2.02 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.27 1.65 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.17 0.59 0.00	13.27 1.28 0.00	20.95 2.19 0.00	28.59 2.62 -5.38	24.63 2.64 -1.25	30.24 2.77 -5.87	40.25 0.98 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.56 2.25 -0.05	29.77 2.74 -0.21	29.41 2.70 -0.09	29.27 2.50 -0.28	29.29 2.54 -0.26	28.60 2.76 -0.21	25.91 2.68 -0.04	23.67 2.68 -0.34
NORTHPORT___2 23552	20.00 2.02 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.27 1.65 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.17 0.59 0.00	13.27 1.28 0.00	20.95 2.19 0.00	28.59 2.62 -5.38	24.63 2.64 -1.25	30.24 2.77 -5.87	40.25 0.98 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.56 2.25 -0.05	29.77 2.74 -0.21	29.41 2.70 -0.09	29.27 2.50 -0.28	29.29 2.54 -0.26	28.60 2.76 -0.21	25.91 2.68 -0.04	23.67 2.68 -0.34
NORTHPORT___3 23553	19.96 1.98 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.22 1.60 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.44 0.77 0.00	6.15 0.57 0.00	13.24 1.25 0.00	20.95 2.19 0.00	28.57 2.60 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.21 2.74 -5.87	40.23 0.96 -32.20	22.83 0.69 -16.08	23.55 2.24 -0.05	29.76 2.73 -0.21	29.38 2.67 -0.09	29.24 2.47 -0.28	29.25 2.49 -0.26	28.55 2.71 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.63 2.63 -0.34
NORTHPORT___4 23650	19.96 1.98 -0.28	19.53 1.93 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.22 1.60 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.44 0.77 0.00	6.15 0.57 0.00	13.24 1.25 0.00	20.95 2.19 0.00	28.57 2.60 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.21 2.74 -5.87	40.23 0.96 -32.20	22.83 0.69 -16.08	23.55 2.24 -0.05	29.76 2.73 -0.21	29.38 2.67 -0.09	29.24 2.47 -0.28	29.25 2.49 -0.26	28.55 2.71 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.63 2.63 -0.34
NORTHPORT___IC 23718	20.00 2.02 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.27 1.65 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.17 0.59 0.00	13.27 1.28 0.00	20.95 2.19 0.00	28.59 2.62 -5.38	24.63 2.64 -1.25	30.24 2.77 -5.87	40.25 0.98 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.56 2.25 -0.05	29.77 2.74 -0.21	29.41 2.70 -0.09	29.27 2.50 -0.28	29.29 2.54 -0.26	28.60 2.76 -0.21	25.91 2.68 -0.04	23.67 2.68 -0.34
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	19.81 1.83 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.29 1.58 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.27 1.65 0.00	14.39 1.32 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.17 0.58 0.00	13.17 1.18 0.00	20.48 1.73 0.00	27.96 1.99 -5.38	23.99 2.01 -1.25	29.58 2.11 -5.87	40.03 0.77 -32.20	22.65 0.52 -16.08	22.92 1.61 -0.05	28.95 1.92 -0.21	28.60 1.89 -0.09	28.46 1.69 -0.28	28.48 1.73 -0.26	27.82 1.98 -0.21	25.21 1.98 -0.04	24.12 2.29 -1.19
NPX_GEN_CSC 323557	20.03 2.05 -0.28	19.57 1.97 -0.71	16.27 1.56 0.00	16.73 1.55 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.44 1.38 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	20.94 2.19 0.00	28.60 2.63 -5.38	24.59 2.61 -1.25	30.22 2.75 -5.87	40.26 1.00 -32.20	22.83 0.70 -16.08	23.64 2.32 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.61 2.89 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.49 2.74 -0.26	28.74 2.90 -0.21	25.99 2.76 -0.04	24.56 2.72 -1.19
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	19.94 1.84 -0.40	19.64 1.74 -1.01	16.17 1.46 0.00	16.89 1.51 -0.67	16.14 1.52 0.00	14.44 1.37 0.00	9.17 0.83 -0.87	9.59 0.92 0.00	6.21 0.63 0.00	13.36 1.37 0.00	20.73 1.98 0.00	22.62 2.03 0.00	22.71 1.99 0.01	22.80 1.87 0.67	-9.13 0.65 16.84	-7.17 0.55 13.77	23.12 1.90 0.04	29.14 2.50 0.18	29.37 2.83 0.08	29.01 2.77 0.25	29.25 2.98 0.23	28.31 2.86 0.18	25.69 2.54 0.04	22.88 2.23 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	17.87 0.13 -0.04	17.11 0.12 -0.09	14.80 0.09 0.00	14.79 0.02 -0.06	14.67 0.05 0.00	13.08 0.02 0.00	7.53 -0.02 -0.08	8.72 0.05 0.00	5.62 0.04 0.00	12.13 0.14 0.00	19.02 0.27 0.00	20.83 0.24 0.00	21.06 0.33 0.00	21.98 0.38 0.00	7.16 0.10 0.00	6.15 0.07 -0.03	21.64 0.37 0.00	27.34 0.51 0.00	27.03 0.40 0.00	27.09 0.60 0.00	27.01 0.52 0.00	26.01 0.38 0.00	23.53 0.34 0.00	20.92 0.27 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	17.70 0.00 0.00	16.90 0.00 0.00	14.71 0.00 0.00	14.71 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.06 0.00 0.00	7.47 0.00 0.00	8.67 0.00 0.00	5.58 0.00 0.00	11.99 0.00 0.00	18.76 0.00 0.00	20.59 0.00 0.00	20.73 0.00 0.00	21.60 0.00 0.00	7.06 0.00 0.00	6.05 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	26.82 0.00 0.00	26.63 0.00 0.00	26.49 0.00 0.00	26.49 0.00 0.00	25.63 0.00 0.00	23.19 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	20.19 2.21 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.88 1.70 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.51 1.45 0.00	8.94 0.86 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.23 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.17 2.42 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.90 2.92 -1.25	30.51 3.04 -5.87	40.36 1.09 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.90 2.59 -0.05	30.24 3.21 -0.21	29.87 3.16 -0.09	29.74 2.97 -0.28	29.74 2.99 -0.26	29.02 3.18 -0.21	26.27 3.04 -0.04	23.96 2.97 -0.34
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00

NYPA_GOWANUS____GT6 24157	19.98	19.46	16.22	16.70	16.10	14.36	8.86	9.58	6.19	13.33	20.93	23.04	23.25	25.02	27.27	22.93	23.80	29.94	29.58	29.51	29.50	28.68	25.92	23.13
	2.00	1.85	1.51	1.52	1.48	1.29	0.77	0.91	0.60	1.34	2.18	2.45	2.51	2.65	0.97	0.80	2.49	2.91	2.87	2.74	2.75	2.84	2.69	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	19.97	19.46	16.24	16.73	16.14	14.39	8.87	9.56	6.18	13.31	20.89	22.99	23.17	24.97	27.30	22.94	23.70	29.77	29.44	29.40	29.36	28.54	25.84	23.13
	1.98	1.85	1.53	1.55	1.51	1.33	0.78	0.89	0.60	1.33	2.14	2.40	2.43	2.60	0.99	0.81	2.38	2.74	2.73	2.63	2.61	2.70	2.61	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	19.97	19.46	16.24	16.73	16.14	14.39	8.87	9.56	6.18	13.31	20.89	22.99	23.17	24.97	27.30	22.94	23.70	29.77	29.44	29.40	29.36	28.54	25.84	23.13
	1.98	1.85	1.53	1.55	1.51	1.33	0.78	0.89	0.60	1.33	2.14	2.40	2.43	2.60	0.99	0.81	2.38	2.74	2.73	2.63	2.61	2.70	2.61	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_KENT____GT 24152	20.00	19.48	16.25	16.74	16.14	14.40	8.87	9.59	6.19	13.32	20.92	23.01	23.21	24.97	27.27	22.92	23.77	29.92	29.55	29.49	29.47	28.68	25.91	23.13
	2.02	1.88	1.54	1.56	1.52	1.33	0.79	0.92	0.61	1.33	2.16	2.42	2.46	2.61	0.97	0.79	2.46	2.88	2.83	2.72	2.72	2.84	2.68	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	19.92	19.40	16.18	16.66	16.06	14.32	8.84	9.56	6.17	13.31	20.89	23.00	23.21	24.97	27.27	22.91	23.73	29.86	29.50	29.43	29.42	28.59	25.84	23.06
	1.94	1.79	1.47	1.48	1.44	1.25	0.75	0.89	0.59	1.32	2.14	2.41	2.46	2.61	0.96	0.78	2.42	2.83	2.78	2.66	2.67	2.75	2.61	2.42
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	20.00	19.48	16.25	16.74	16.14	14.40	8.87	9.59	6.19	13.32	20.92	23.01	23.21	24.97	27.27	22.92	23.77	29.92	29.55	29.49	29.47	28.68	25.91	23.13
	2.02	1.88	1.54	1.56	1.52	1.33	0.79	0.92	0.61	1.33	2.16	2.42	2.46	2.61	0.97	0.79	2.46	2.88	2.83	2.72	2.72	2.84	2.68	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	20.00	19.48	16.25	16.74	16.14	14.40	8.87	9.59	6.19	13.32	20.92	23.01	23.21	24.97	27.27	22.92	23.77	29.92	29.55	29.49	29.47	28.68	25.91	23.13
	2.02	1.88	1.54	1.56	1.52	1.33	0.79	0.92	0.61	1.33	2.16	2.42	2.46	2.61	0.97	0.79	2.46	2.88	2.83	2.72	2.72	2.84	2.68	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.31	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.02	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	20.00	19.47	16.25	16.73	16.13	14.39	8.87	9.58	6.18	13.31	20.90	22.99	23.19	24.95	27.27	22.93	23.74	29.86	29.51	29.44	29.43	28.64	25.87	23.10
	2.02	1.87	1.54	1.55	1.51	1.32	0.78	0.91	0.60	1.32	2.14	2.40	2.44	2.58	0.96	0.80	2.43	2.83	2.80	2.67	2.68	2.80	2.64	2.45
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	20.08	19.64	16.33	16.79	16.35	14.45	8.91	9.50	6.21	13.37	21.04	28.71	24.73	30.36	40.31	22.88	23.75	30.05	29.70	29.56	29.58	28.85	26.10	23.82
	2.10	2.04	1.62	1.61	1.73	1.38	0.82	0.83	0.63	1.39	2.29	2.74	2.75	2.89	1.04	0.74	2.44	3.02	2.99	2.79	2.83	3.01	2.87	2.83
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.38	-1.25	-5.87	-32.20	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	-0.34
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	19.97	19.46	16.24	16.73	16.14	14.39	8.87	9.56	6.18	13.31	20.89	22.99	23.17	24.97	27.30	22.95	23.70	29.77	29.44	29.40	29.36	28.54	25.84	23.13
	1.98	1.85	1.53	1.55	1.51	1.33	0.78	0.89	0.60	1.33	2.14	2.40	2.43	2.60	0.99	0.82	2.38	2.74	2.73	2.63	2.61	2.70	2.61	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	19.97	19.46	16.24	16.73	16.14	14.39	8.87	9.56	6.18	13.31	20.89	22.99	23.17	24.97	27.30	22.95	23.70	29.77	29.44	29.40	29.36	28.54	25.84	23.13
	1.98	1.85	1.53	1.55	1.51	1.33	0.78	0.89	0.60	1.33	2.14	2.40	2.43	2.60	0.99	0.82	2.38	2.74	2.73	2.63	2.61	2.70	2.61	2.48
	-0.28	-0.71	0.00	-0.47	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.76	-19.24	-16.08	-0.05	-0.21	-0.09	-0.28	-0.26	-0.21	-0.04	0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	17.10	16.29	14.06	14.07	13.89	12.40	7.02	8.25	5.41	11.69	18.44	20.40	20.70	20.17	7.07	6.01	21.32	26.68	26.70	26.76	26.79	25.67	22.98	20.43
	-0.64	-0.71	-0.65	-0.71	-0.73	-0.66	-0.55	-0.42	-0.16	-0.30	-0.32	-0.18	-0.01	0.08	-0.06	-0.08	-0.01	0.00	-0.06	0.27	0.30	0.04	-0.20	-0.22
	-0.04	-0.11	0.00	-0.07	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	1.52	-0.07	-0.04	-0.07	0.15	-0.13	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	17.44	16.61	14.34	14.35	14.18	12.65	7.21	8.42	5.47	11.84	18.63	20.57	20.79	21.38	6.93	6.06	21.25	26.70	26.57	26.79	26.85	25.81	23.16	20.55
	-0.30	-0.37	-0.37	-0.42	-0.44	-0.41	-0.34	-0.25	-0.11	-0.15	-0.12	-0.02	0.06	0.11	-0.04	-0.02	0.08	0.14	0.11	0.34	0.35	0.18	-0.03	-0.09
	-0.04	-0.09	0.00	-0.06	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.09	-0.03	0.09	0.26	0.17	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	16.88	16.08	13.85	13.86	13.68	12.21	6.90	8.12	5.32	11.49	18.11	20.02	20.24	18.94	3.29	5.85	17.12	19.23	19.46	25.00	26.14	25.05	22.43	19.96
	-0.87	-0.93	-0.86	-0.92	-0.94	-0.85	-0.67	-0.55	-0.26	-0.50	-0.65	-0.58	-0.50	-0.48	-0.30	-0.24	-0.62	-0.78	-0.83	-0.43	-0.35	-0.58	-0.76	-0.69
	-0.05	-0.11	0.00	-0.08	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.19	3.47	-0.04	3.53	6.81	6.33	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00

OH_GEN_PROXY 24063	17.02 -0.73 -0.05	16.22 -0.79 -0.11	13.98 -0.73 0.00	13.98 -0.80 -0.07	13.80 -0.82 0.00	12.31 -0.75 0.00	6.98 -0.59 -0.10	8.19 -0.48 0.00	5.36 -0.22 0.00	11.58 -0.41 0.00	18.27 -0.49 0.00	20.19 -0.39 0.01	20.43 -0.29 0.01	19.71 -0.24 1.66	4.15 -0.19 2.72	5.93 -0.16 -0.04	18.13 -0.36 2.78	20.98 -0.45 5.39	21.15 -0.50 4.97	25.62 -0.13 0.73	26.45 -0.04 0.00	25.38 -0.25 0.00	22.76 -0.43 0.00	21.07 -0.42 -0.84
OLIN_CORP_DRP 24177	16.81 -0.93 -0.05	16.04 -0.97 -0.11	13.86 -0.86 0.00	13.87 -0.92 -0.08	13.69 -0.93 0.00	12.22 -0.84 0.00	6.92 -0.65 -0.10	8.13 -0.54 0.00	5.34 -0.24 0.00	11.51 -0.48 0.00	18.12 -0.63 0.00	20.02 -0.54 0.03	20.31 -0.37 0.05	18.24 -0.29 3.08	1.87 -0.18 5.02	5.91 -0.17 -0.04	15.76 -0.39 5.12	16.57 -0.48 9.77	16.94 -0.55 9.14	24.75 -0.22 1.52	26.34 -0.15 0.00	25.24 -0.39 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	16.88 -0.87 -0.05	16.08 -0.93 -0.11	13.85 -0.86 0.00	13.86 -0.92 -0.08	13.68 -0.94 0.00	12.21 -0.85 0.00	6.90 -0.67 -0.10	8.12 -0.55 0.00	5.32 -0.26 0.00	11.49 -0.50 0.00	18.11 -0.65 0.00	20.02 -0.58 0.00	20.24 -0.50 0.00	18.94 -0.48 2.19	3.29 -0.30 3.47	5.85 -0.24 -0.04	17.12 -0.62 3.53	19.23 -0.78 6.81	19.46 -0.83 6.33	25.00 -0.43 1.06	26.14 -0.35 0.00	25.05 -0.58 0.00	22.43 -0.76 0.00	19.96 -0.69 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	18.12 0.41 0.00	17.27 0.38 0.00	15.02 0.31 0.00	15.01 0.30 0.00	14.93 0.31 0.00	13.33 0.27 0.00	7.61 0.14 0.00	8.87 0.20 0.00	5.71 0.13 0.00	12.29 0.30 0.00	19.30 0.55 0.00	21.17 0.58 0.00	21.30 0.56 0.00	22.20 0.60 0.00	7.25 0.18 0.00	6.20 0.15 0.00	21.84 0.57 0.00	27.60 0.78 0.00	27.43 0.81 0.00	27.36 0.87 0.00	27.37 0.87 0.00	26.44 0.81 0.00	23.83 0.64 0.00	21.19 0.55 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	17.74 0.01 -0.03	16.97 -0.01 -0.08	14.68 -0.03 0.00	14.74 -0.02 -0.05	14.57 -0.05 0.00	13.00 -0.06 0.00	7.48 -0.07 -0.07	8.64 -0.02 0.00	5.58 0.00 0.00	12.01 0.02 0.00	18.84 0.09 0.00	20.73 0.14 0.00	20.89 0.16 0.00	21.79 0.18 0.00	7.11 0.04 0.00	6.11 0.03 -0.03	21.45 0.19 0.00	27.09 0.27 0.00	26.90 0.28 0.00	26.80 0.32 0.00	26.79 0.30 0.00	25.88 0.25 0.00	23.36 0.17 0.00	20.77 0.12 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	17.93 0.19 -0.04	17.14 0.13 -0.11	14.77 0.06 0.00	14.83 0.05 -0.07	14.65 0.02 0.00	13.07 0.01 0.00	7.50 -0.06 -0.09	8.71 0.04 0.00	5.64 0.06 0.00	12.17 0.18 0.00	19.18 0.42 0.00	21.15 0.56 0.00	21.35 0.62 0.00	22.28 0.68 0.00	7.26 0.20 0.00	6.24 0.15 -0.04	21.88 0.62 0.00	27.65 0.82 0.00	27.50 0.87 0.00	27.53 1.04 0.00	27.49 1.00 0.00	26.50 0.87 0.00	23.85 0.66 0.00	21.17 0.52 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	17.63 -0.12 -0.06	16.84 -0.20 -0.14	14.49 -0.22 0.00	14.56 -0.24 -0.09	14.36 -0.26 0.00	12.82 -0.24 0.00	7.31 -0.28 -0.12	8.55 -0.12 0.00	5.57 -0.01 0.00	12.05 0.06 0.00	19.06 0.31 0.00	21.09 0.49 -0.01	21.37 0.61 -0.03	25.83 0.70 -3.52	11.65 0.16 -4.42	6.21 0.11 -0.05	26.35 0.58 -4.51	36.62 0.75 -9.05	35.40 0.71 -8.07	28.72 0.94 -1.29	27.44 0.95 0.00	26.40 0.76 0.00	23.72 0.53 0.00	21.06 0.42 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	17.63 -0.07 0.00	16.84 -0.06 0.00	14.75 0.03 0.00	14.70 0.00 0.00	14.66 0.04 0.00	13.10 0.04 0.00	7.49 0.02 0.00	8.72 0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	11.95 -0.03 0.00	18.75 -0.01 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.66 -0.06 0.00	21.54 -0.07 0.00	7.02 -0.05 0.00	6.01 -0.04 0.00	21.20 -0.06 0.00	26.81 -0.02 0.00	26.61 -0.02 0.00	26.60 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.69 0.06 0.00	23.13 -0.05 0.00	20.57 -0.07 0.00
OSWEGO___5 23606	17.37 -0.35 -0.02	16.60 -0.35 -0.05	14.39 -0.32 0.00	14.44 -0.31 -0.04	14.30 -0.32 0.00	12.77 -0.29 0.00	7.32 -0.19 -0.05	8.48 -0.19 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.76 -0.23 0.00	18.42 -0.33 0.00	20.24 -0.35 0.00	20.41 -0.33 0.00	21.28 -0.33 0.00	6.93 -0.14 0.00	5.96 -0.11 -0.02	20.94 -0.33 0.00	26.42 -0.40 0.00	26.23 -0.39 0.00	26.14 -0.35 0.00	26.14 -0.35 0.00	25.26 -0.37 0.00	22.81 -0.38 0.00	20.29 -0.35 0.00
OSWEGO___6 23613	17.37 -0.35 -0.02	16.60 -0.35 -0.05	14.39 -0.32 0.00	14.44 -0.31 -0.04	14.30 -0.32 0.00	12.77 -0.29 0.00	7.32 -0.19 -0.05	8.48 -0.19 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.76 -0.23 0.00	18.42 -0.33 0.00	20.24 -0.35 0.00	20.41 -0.33 0.00	21.28 -0.33 0.00	6.93 -0.14 0.00	5.96 -0.11 -0.02	20.94 -0.33 0.00	26.42 -0.40 0.00	26.23 -0.39 0.00	26.14 -0.35 0.00	26.14 -0.35 0.00	25.26 -0.37 0.00	22.81 -0.38 0.00	20.29 -0.35 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	17.33 -0.42 -0.05	16.52 -0.49 -0.12	14.22 -0.49 0.00	14.23 -0.55 -0.08	14.06 -0.57 0.00	12.54 -0.52 0.00	7.10 -0.47 -0.10	8.35 -0.32 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.82 -0.16 0.00	18.68 -0.08 0.00	20.67 0.08 0.00	20.97 0.23 0.00	19.75 0.32 2.17	14.66 -0.01 -7.60	6.08 -0.01 -0.04	29.22 0.20 -7.76	40.63 0.25 -13.55	40.73 0.20 -13.90	29.19 0.55 -2.15	27.08 0.59 0.00	25.96 0.33 0.00	23.22 0.04 0.00	20.64 -0.01 0.00
OXBOW___ 24026	17.13 -0.62 -0.05	16.32 -0.69 -0.11	14.06 -0.65 0.00	14.07 -0.71 -0.08	13.89 -0.73 0.00	12.40 -0.67 0.00	7.01 -0.56 -0.10	8.24 -0.42 0.00	5.40 -0.18 0.00	11.67 -0.32 0.00	18.43 -0.33 0.00	20.39 -0.20 0.00	20.65 -0.08 0.00	20.66 -0.03 0.91	14.56 -0.14 -7.64	5.98 -0.11 -0.04	28.91 -0.14 -7.79	39.83 -0.18 -13.19	40.35 -0.24 -13.97	28.77 0.13 -2.15	26.68 0.19 0.00	25.57 -0.06 0.00	22.88 -0.31 0.00	20.34 -0.31 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	16.88 -0.87 -0.05	16.08 -0.93 -0.11	13.85 -0.86 0.00	13.86 -0.92 -0.08	13.68 -0.94 0.00	12.21 -0.85 0.00	6.90 -0.67 -0.10	8.12 -0.55 0.00	5.32 -0.26 0.00	11.49 -0.50 0.00	18.11 -0.65 0.00	20.02 -0.58 0.00	20.24 -0.50 0.00	18.94 -0.48 2.19	3.29 -0.30 3.47	5.85 -0.24 -0.04	17.12 -0.62 3.53	19.23 -0.78 6.81	19.46 -0.83 6.33	25.00 -0.43 1.06	26.14 -0.35 0.00	25.05 -0.58 0.00	22.43 -0.76 0.00	19.96 -0.69 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	16.88 -0.87 -0.05	16.08 -0.93 -0.11	13.85 -0.86 0.00	13.86 -0.92 -0.08	13.68 -0.94 0.00	12.21 -0.85 0.00	6.90 -0.67 -0.10	8.12 -0.55 0.00	5.32 -0.26 0.00	11.49 -0.50 0.00	18.11 -0.65 0.00	20.02 -0.58 0.00	20.24 -0.50 0.00	18.94 -0.48 2.19	3.29 -0.30 3.47	5.85 -0.24 -0.04	17.12 -0.62 3.53	19.23 -0.78 6.81	19.46 -0.83 6.33	25.00 -0.43 1.06	26.14 -0.35 0.00	25.05 -0.58 0.00	22.43 -0.76 0.00	19.96 -0.69 0.00

PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	19.94 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.77 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.30 1.31 0.00	20.87 2.12 0.00	22.97 2.38 0.00	23.15 2.41 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.28 0.98 -19.24	22.94 0.81 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.82 2.79 -0.21	29.49 2.78 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.40 2.66 -0.26	28.59 2.75 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.11 2.46 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	20.31 2.33 -0.28	19.79 2.18 -0.71	16.52 1.81 0.00	17.03 1.85 -0.47	16.44 1.82 0.00	14.66 1.60 0.00	9.02 0.94 -0.61	9.76 1.09 0.00	6.31 0.72 0.00	13.58 1.59 0.00	21.30 2.55 0.00	23.46 2.87 0.00	23.62 2.87 -0.01	25.44 3.08 -0.76	27.44 1.14 -19.24	23.07 0.95 -16.08	24.18 2.87 -0.05	30.39 3.35 -0.21	30.05 3.34 -0.09	29.99 3.22 -0.28	29.98 3.23 -0.26	29.13 3.29 -0.21	26.37 3.14 -0.04	23.56 2.91 0.00
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	17.89 0.14 -0.05	17.06 0.04 -0.13	14.67 -0.04 0.00	14.71 -0.08 -0.08	14.47 -0.15 0.00	12.91 -0.16 0.00	7.33 -0.25 -0.11	8.61 -0.06 0.00	5.62 0.04 0.00	12.18 0.19 0.00	19.32 0.57 0.00	21.47 0.82 -0.06	21.85 1.00 -0.12	34.76 1.13 -12.03	25.72 0.28 -18.38	6.30 0.20 -0.05	40.98 0.97 -18.74	63.52 1.22 -35.47	61.31 1.15 -33.53	33.18 1.37 -5.33	27.90 1.40 0.00	26.81 1.18 0.00	24.08 0.89 0.00	21.38 0.74 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	19.88 1.89 -0.29	19.38 1.77 -0.72	16.17 1.46 0.00	16.65 1.47 -0.48	16.06 1.44 0.00	14.33 1.26 0.00	8.84 0.74 -0.62	9.53 0.86 0.00	6.15 0.58 0.00	13.25 1.27 0.00	20.81 2.06 0.00	22.88 2.29 0.00	23.08 2.33 -0.01	24.76 2.47 -0.69	25.21 0.88 -17.28	21.26 0.74 -14.47	23.67 2.37 -0.04	29.88 2.87 -0.19	29.53 2.83 -0.08	29.43 2.69 -0.26	29.40 2.68 -0.23	28.53 2.71 -0.19	25.74 2.52 -0.04	22.97 2.32 0.00
PEEKSKILL____ 23653	19.75 1.77 -0.28	19.25 1.65 -0.70	16.07 1.36 0.00	16.55 1.37 -0.47	15.96 1.34 0.00	14.24 1.17 0.00	8.77 0.69 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.11 0.53 0.00	13.15 1.16 0.00	20.64 1.89 0.00	22.69 2.10 0.00	22.88 2.14 -0.01	24.62 2.27 -0.75	26.76 0.82 -18.88	22.52 0.69 -15.78	23.47 2.16 -0.05	29.62 2.59 -0.21	29.27 2.56 -0.09	29.19 2.43 -0.28	29.18 2.43 -0.25	28.31 2.48 -0.21	25.55 2.32 -0.04	22.81 2.16 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	19.38 1.57 -0.11	18.65 1.47 -0.28	15.94 1.23 0.00	16.10 1.20 -0.19	15.78 1.16 0.00	14.09 1.03 0.00	8.29 0.58 -0.25	9.44 0.77 0.00	6.10 0.52 0.00	13.10 1.12 0.00	20.56 1.80 0.00	22.67 2.09 0.00	22.76 2.03 0.00	23.97 2.16 -0.20	11.23 0.73 -3.44	9.41 0.55 -2.81	23.45 2.05 -0.14	29.92 2.77 -0.33	29.73 2.86 -0.25	29.57 2.99 -0.09	29.47 2.94 -0.04	28.40 2.74 -0.04	25.59 2.40 -0.01	22.71 2.06 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	17.21 -0.49 0.00	16.44 -0.46 0.00	14.51 -0.21 0.00	14.46 -0.25 0.00	14.42 -0.20 0.00	12.90 -0.17 0.00	7.39 -0.08 0.00	8.59 -0.08 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.16 -0.57 0.00	20.98 -0.62 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.86 -0.19 0.00	20.70 -0.57 0.00	26.14 -0.68 0.00	25.93 -0.69 0.00	25.86 -0.63 0.00	25.84 -0.65 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.53 -0.65 0.00	20.02 -0.63 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	20.14 2.16 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.84 1.66 -0.47	16.35 1.72 0.00	14.47 1.41 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.54 0.87 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	21.13 2.38 0.00	28.79 2.81 -5.38	24.84 2.86 -1.25	30.43 2.97 -5.87	40.34 1.07 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.85 2.54 -0.05	30.18 3.14 -0.21	29.81 3.10 -0.09	29.68 2.91 -0.28	29.69 2.94 -0.26	28.98 3.14 -0.21	26.23 3.01 -0.04	23.90 2.91 -0.34
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	19.94 1.96 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.36 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.11 0.59 0.06	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.76 2.36 0.19	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.89 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.90 2.86 -0.21	29.51 2.79 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.75 2.43 -0.68
PJM_GEN_KEystone 24065	18.75 0.87 -0.18	18.12 0.79 -0.44	15.32 0.61 0.00	15.62 0.62 -0.29	15.19 0.57 0.00	13.55 0.48 0.00	8.09 0.23 -0.38	9.02 0.35 0.00	5.78 0.26 0.06	12.58 0.60 0.00	19.84 1.09 0.00	21.67 1.28 0.19	22.10 1.35 -0.02	24.46 1.46 -1.40	19.04 0.49 -11.49	15.03 0.39 -8.59	23.87 1.32 -1.28	30.97 1.59 -2.55	30.48 1.56 -2.29	28.58 1.58 -0.52	28.21 1.58 -0.14	27.28 1.54 -0.11	24.62 1.41 -0.02	22.60 1.27 -0.68
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	19.93 1.95 -0.28	19.50 1.90 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.18 1.56 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.48 0.81 0.00	6.10 0.58 0.06	13.26 1.28 0.00	20.93 2.18 0.00	28.30 2.53 -5.19	24.54 2.56 -1.25	30.17 2.70 -5.87	40.23 0.97 -32.20	22.85 0.72 -16.08	23.64 2.33 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.49 2.77 -0.09	29.36 2.59 -0.28	29.36 2.61 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.93 2.70 -0.04	24.27 2.60 -1.02
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	19.92 1.94 -0.28	19.40 1.80 -0.71	16.18 1.47 0.00	16.67 1.49 -0.47	16.06 1.44 0.00	14.32 1.26 0.00	8.84 0.75 -0.61	9.54 0.87 0.00	6.10 0.58 0.06	13.26 1.27 0.00	20.83 2.08 0.00	22.72 2.33 0.19	23.11 2.37 -0.01	24.86 2.49 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.89 0.76 -16.08	23.71 2.40 -0.05	29.83 2.80 -0.21	29.47 2.76 -0.09	29.40 2.63 -0.28	29.42 2.67 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.84 2.61 -0.04	23.74 2.41 -0.68
PLEASANTVLY____LBMP 24000	19.63 1.64 -0.30	19.17 1.53 -0.74	15.98 1.27 0.00	16.49 1.29 -0.49	15.88 1.26 0.00	14.17 1.11 0.00	8.76 0.65 -0.64	9.42 0.75 0.00	6.07 0.49 0.00	13.06 1.07 0.00	20.48 1.72 0.00	22.48 1.89 0.00	22.65 1.90 -0.02	24.46 2.01 -0.85	29.33 0.72 -21.54	24.63 0.61 -17.97	23.23 1.92 -0.05	29.35 2.30 -0.23	28.99 2.27 -0.10	28.94 2.14 -0.32	28.93 2.15 -0.29	28.07 2.21 -0.23	25.31 2.07 -0.05	22.59 1.94 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	19.81 1.83 -0.29	19.31 1.71 -0.71	16.12 1.41 0.00	16.61 1.42 -0.48	16.01 1.39 0.00	14.28 1.22 0.00	8.81 0.72 -0.62	9.50 0.83 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.71 1.96 0.00	22.77 2.18 0.00	22.95 2.21 -0.02	24.71 2.34 -0.77	27.30 0.84 -19.40	22.97 0.70 -16.22	23.53 2.22 -0.05	29.70 2.66 -0.21	29.33 2.62 -0.09	29.27 2.49 -0.29	29.25 2.50 -0.26	28.41 2.57 -0.21	25.63 2.40 -0.04	22.88 2.23 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	19.75 1.75 -0.30	19.27 1.64 -0.74	16.07 1.36 0.00	16.57 1.37 -0.49	15.96 1.34 0.00	14.25 1.19 0.00	8.80 0.70 -0.64	9.47 0.80 0.00	6.11 0.53 0.00	13.15 1.16 0.00	20.63 1.87 0.00	22.64 2.05 0.00	22.80 2.07 0.00	23.98 2.17 -0.21	13.09 0.77 -5.25	11.37 0.66 -4.66	23.38 2.10 -0.01	29.44 2.56 -0.06	29.18 2.54 -0.02	28.97 2.41 -0.08	28.97 2.41 -0.07	28.13 2.44 -0.06	25.46 2.26 -0.01	22.74 2.10 0.00

POLETTI____ 23519	19.94 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.19 1.48 0.00	16.68 1.50 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.28 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.17 0.59 0.00	13.27 1.29 0.00	20.86 2.10 0.00	22.94 2.35 0.00	23.13 2.39 -0.01	24.89 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.86 2.82 -0.21	29.47 2.76 -0.09	29.42 2.64 -0.28	29.42 2.67 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.08 2.43 0.00
PORT_JEFF_3 23555	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.07 -0.71	16.36 1.65 0.00	16.82 1.64 -0.47	16.38 1.75 0.00	14.47 1.41 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.51 0.85 0.00	6.23 0.64 0.00	13.40 1.41 0.00	21.09 2.34 0.00	28.77 2.80 -5.38	24.79 2.81 -1.25	30.42 2.95 -5.87	40.32 1.06 -32.20	22.90 0.77 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.15 3.12 -0.21	29.81 3.09 -0.09	29.65 2.88 -0.28	29.67 2.92 -0.26	28.93 3.09 -0.21	26.17 2.95 -0.04	23.88 2.89 -0.34
PORT_JEFF_4 23616	20.12 2.14 -0.28	19.67 2.07 -0.71	16.36 1.65 0.00	16.82 1.64 -0.47	16.38 1.75 0.00	14.47 1.41 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.51 0.85 0.00	6.23 0.64 0.00	13.40 1.41 0.00	21.09 2.34 0.00	28.77 2.80 -5.38	24.79 2.81 -1.25	30.42 2.95 -5.87	40.32 1.06 -32.20	22.90 0.77 -16.08	23.83 2.52 -0.05	30.15 3.12 -0.21	29.81 3.09 -0.09	29.65 2.88 -0.28	29.67 2.92 -0.26	28.93 3.09 -0.21	26.17 2.95 -0.04	23.88 2.89 -0.34
PORT_JEFF_IC 23713	20.13 2.15 -0.28	19.67 2.07 -0.71	16.36 1.65 0.00	16.82 1.64 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.48 1.41 0.00	8.92 0.84 -0.61	9.51 0.85 0.00	6.23 0.64 0.00	13.41 1.43 0.00	21.10 2.34 0.00	28.78 2.81 -5.38	24.80 2.82 -1.25	30.44 2.97 -5.87	40.34 1.07 -32.20	22.91 0.78 -16.08	23.86 2.55 -0.05	30.19 3.16 -0.21	29.84 3.13 -0.09	29.68 2.92 -0.28	29.69 2.94 -0.26	28.95 3.11 -0.21	26.20 2.97 -0.04	23.89 2.90 -0.34
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	20.19 2.21 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.88 1.70 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.51 1.45 0.00	8.94 0.86 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.23 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.17 2.42 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.90 2.92 -1.25	30.51 3.04 -5.87	40.36 1.09 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.90 2.59 -0.05	30.24 3.21 -0.21	29.87 3.16 -0.09	29.74 2.97 -0.28	29.74 2.99 -0.26	29.02 3.18 -0.21	26.27 3.04 -0.04	23.96 2.97 -0.34
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	20.19 2.21 -0.28	19.74 2.14 -0.71	16.43 1.72 0.00	16.88 1.70 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.51 1.45 0.00	8.94 0.86 -0.61	9.55 0.88 0.00	6.23 0.65 0.00	13.42 1.44 0.00	21.17 2.42 0.00	28.85 2.88 -5.38	24.90 2.92 -1.25	30.51 3.04 -5.87	40.36 1.09 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.90 2.59 -0.05	30.24 3.21 -0.21	29.87 3.16 -0.09	29.74 2.97 -0.28	29.74 2.99 -0.26	29.02 3.18 -0.21	26.27 3.04 -0.04	23.96 2.97 -0.34
PPL_SHRM_GT3 24213	20.04 2.06 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.45 1.39 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.23 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	20.96 2.20 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.65 2.34 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.64 2.93 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.52 2.77 -0.26	28.77 2.93 -0.21	26.01 2.78 -0.04	23.73 2.74 -0.34
PPL_SHRM_GT4 24214	20.04 2.06 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.45 1.39 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.23 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	20.96 2.20 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.65 2.34 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.64 2.93 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.52 2.77 -0.26	28.77 2.93 -0.21	26.01 2.78 -0.04	23.73 2.74 -0.34
PROJECT___ORANGE 1 24174	17.62 -0.10 -0.03	16.84 -0.12 -0.06	14.58 -0.13 0.00	14.63 -0.12 -0.04	14.48 -0.15 0.00	12.92 -0.14 0.00	7.41 -0.12 -0.06	8.59 -0.08 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.93 -0.05 0.00	18.71 -0.05 0.00	20.59 0.00 0.00	20.75 0.02 0.00	21.64 0.04 0.00	7.06 -0.01 0.00	6.06 -0.01 0.00	21.31 0.04 0.00	26.90 0.08 0.00	26.71 0.08 0.00	26.62 0.13 0.00	26.61 0.12 0.00	25.70 0.07 0.00	23.19 0.00 0.00	20.61 -0.03 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	17.62 -0.10 -0.03	16.84 -0.12 -0.06	14.58 -0.13 0.00	14.63 -0.12 -0.04	14.48 -0.15 0.00	12.92 -0.14 0.00	7.41 -0.12 -0.06	8.59 -0.08 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.93 -0.05 0.00	18.71 -0.05 0.00	20.59 0.00 0.00	20.75 0.02 0.00	21.64 0.04 0.00	7.06 -0.01 0.00	6.06 -0.01 -0.02	21.31 0.04 0.00	26.90 0.08 0.00	26.71 0.08 0.00	26.62 0.13 0.00	26.61 0.12 0.00	25.70 0.07 0.00	23.19 0.00 0.00	20.61 -0.03 0.00
PYRITES___HYD 24023	17.35 -0.35 0.00	16.57 -0.32 0.00	14.61 -0.10 0.00	14.56 -0.15 0.00	14.53 -0.09 0.00	12.99 -0.07 0.00	7.46 -0.01 0.00	8.66 -0.01 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.81 -0.18 0.00	18.45 -0.31 0.00	20.24 -0.35 0.00	20.36 -0.37 0.00	21.20 -0.40 0.00	6.92 -0.14 0.00	5.92 -0.13 0.00	20.91 -0.36 0.00	26.41 -0.41 0.00	26.21 -0.42 0.00	26.12 -0.36 0.00	26.11 -0.38 0.00	25.17 -0.46 0.00	22.75 -0.43 0.00	20.20 -0.45 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	19.66 1.69 -0.27	19.14 1.57 -0.68	16.01 1.30 0.00	16.46 1.30 -0.45	15.90 1.28 0.00	14.18 1.12 0.00	8.72 0.66 -0.59	9.43 0.76 0.00	6.09 0.51 0.00	13.09 1.10 0.00	20.54 1.79 0.00	22.58 1.99 0.00	22.78 2.03 -0.01	24.47 2.16 -0.70	25.51 0.77 -17.68	21.50 0.66 -14.79	23.38 2.08 -0.04	29.51 2.50 -0.19	29.18 2.47 -0.08	29.09 2.34 -0.26	29.06 2.33 -0.24	28.18 2.35 -0.19	25.43 2.20 -0.04	22.69 2.04 0.00
RANKINE____ 23646	17.60 -0.15 -0.05	16.78 -0.24 -0.12	14.44 -0.27 0.00	14.47 -0.32 -0.08	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.22 -0.36 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.99 0.00 0.00	18.99 0.23 0.00	21.04 0.43 -0.02	21.36 0.58 -0.05	29.37 0.70 -7.07	16.09 0.13 -8.90	6.19 0.09 -0.05	30.91 0.57 -9.07	45.22 0.73 -17.66	43.53 0.67 -16.24	30.00 0.96 -2.55	27.49 1.00 0.00	26.39 0.76 0.00	23.68 0.49 0.00	21.03 0.38 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.85 -0.21	29.51 2.79 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.85 -0.21	29.51 2.79 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00



RAVENSWOOD_GT2_3 24246	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.70 1.51 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.12 0.00	22.95 2.36 0.00	23.15 2.40 -0.01	24.91 2.54 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.90 2.86 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.08 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.70 1.51 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.30 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.12 0.00	22.95 2.36 0.00	23.15 2.40 -0.01	24.91 2.54 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.90 2.86 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.08 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.23 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.79 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.23 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.79 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.31 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.91 2.15 0.00	22.99 2.41 0.00	23.19 2.45 -0.01	24.96 2.59 -0.76	27.25 0.94 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.78 2.47 -0.05	29.95 2.92 -0.21	29.57 2.86 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.69 2.85 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.12 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.38 1.31 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.57 0.90 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.91 2.15 0.00	22.99 2.41 0.00	23.19 2.45 -0.01	24.96 2.59 -0.76	27.25 0.94 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.78 2.47 -0.05	29.95 2.92 -0.21	29.57 2.86 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.69 2.85 -0.21	25.90 2.67 -0.04	23.12 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	20.00 2.02 -0.28	19.48 1.88 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.14 1.52 0.00	14.40 1.33 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.59 0.92 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.61 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.77 2.46 -0.05	29.92 2.88 -0.21	29.55 2.83 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.91 2.68 -0.04	23.13 2.48 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	19.95 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.29 0.00	20.86 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.90 2.87 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	19.95 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.29 0.00	20.86 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.90 2.87 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	19.95 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.29 0.00	20.86 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.90 2.87 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	19.95 1.96 -0.28	19.42 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.09 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.29 0.00	20.86 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.53 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.90 2.87 -0.21	29.52 2.81 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.64 2.80 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.22 0.92 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00

RAVENSWOOD___1 23533	20.00 2.02 -0.28	19.48 1.88 -0.71	16.25 1.54 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.14 1.52 0.00	14.40 1.33 0.00	8.87 0.79 -0.61	9.59 0.92 0.00	6.19 0.61 0.00	13.32 1.33 0.00	20.92 2.16 0.00	23.01 2.42 0.00	23.21 2.46 -0.01	24.97 2.61 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.77 2.46 -0.05	29.92 2.88 -0.21	29.55 2.83 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.47 2.72 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.91 2.68 -0.04	23.13 2.48 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	19.96 1.98 -0.28	19.44 1.83 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.86 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.25 0.94 -19.24	22.91 0.78 -16.08	23.70 2.39 -0.05	29.83 2.80 -0.21	29.46 2.75 -0.09	29.40 2.63 -0.28	29.39 2.64 -0.26	28.59 2.75 -0.21	25.82 2.59 -0.04	23.06 2.42 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.21 1.49 0.00	16.69 1.51 -0.47	16.10 1.47 0.00	14.35 1.29 0.00	8.85 0.76 -0.61	9.56 0.89 0.00	6.17 0.59 0.00	13.28 1.30 0.00	20.87 2.11 0.00	22.95 2.36 0.00	23.14 2.40 -0.01	24.90 2.54 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.72 2.41 -0.05	29.89 2.86 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.45 2.68 -0.28	29.45 2.70 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.85 2.62 -0.04	23.07 2.43 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.37 1.31 0.00	8.86 0.78 -0.61	9.57 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.32 0.00	20.89 2.14 0.00	22.98 2.39 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.26 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.09 2.44 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	19.95 1.97 -0.28	19.43 1.82 -0.71	16.20 1.49 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.11 1.49 0.00	14.37 1.30 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.57 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.29 1.31 0.00	20.89 2.13 0.00	22.97 2.38 0.00	23.17 2.42 -0.01	24.93 2.56 -0.76	27.23 0.92 -19.24	22.90 0.78 -16.08	23.75 2.44 -0.05	29.93 2.89 -0.21	29.53 2.82 -0.09	29.47 2.70 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.66 2.82 -0.21	25.87 2.64 -0.04	23.09 2.45 0.00
RED___ROCHESTER 323720	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	19.07 0.99 -0.38	18.79 0.95 -0.94	15.53 0.82 0.00	16.19 0.85 -0.63	15.46 0.84 0.00	13.81 0.75 0.00	8.74 0.45 -0.82	9.07 0.40 0.00	5.85 0.27 0.00	12.56 0.58 0.00	19.60 0.85 0.00	21.44 0.85 0.00	21.51 0.79 0.01	21.85 0.81 0.57	-6.99 0.28 14.33	-5.45 0.25 11.75	22.01 0.78 0.03	27.65 0.98 0.16	27.57 1.01 0.07	27.19 0.92 0.21	27.24 0.95 0.19	26.47 0.99 0.15	24.10 0.95 0.03	21.54 0.90 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	18.23 0.52 -0.01	17.39 0.47 -0.02	15.09 0.38 0.00	15.10 0.38 -0.02	14.99 0.37 0.00	13.39 0.33 0.00	7.66 0.17 -0.02	8.90 0.24 0.00	5.74 0.16 0.00	12.36 0.37 0.00	19.41 0.66 0.00	21.27 0.68 0.00	21.42 0.68 0.00	22.34 0.74 0.00	7.29 0.23 0.00	6.24 0.19 0.00	21.99 0.73 0.00	27.79 0.97 0.00	27.65 1.02 0.00	27.58 1.09 0.00	27.58 1.09 0.00	26.65 1.02 0.00	24.03 0.84 0.00	21.36 0.71 0.00
RIVERBAY____ 323610	20.31 2.33 -0.28	19.79 2.18 -0.71	16.52 1.81 0.00	17.03 1.85 -0.47	16.44 1.82 0.00	14.66 1.60 0.00	9.02 0.94 -0.61	9.76 1.09 0.00	6.31 0.72 0.00	13.58 1.59 0.00	21.30 2.55 0.00	23.46 2.87 0.00	23.62 2.87 -0.01	25.44 3.08 -0.76	27.44 1.14 -19.24	23.07 0.95 -16.08	24.18 2.87 -0.05	30.39 3.35 -0.21	30.05 3.34 -0.09	29.99 3.22 -0.28	29.98 3.23 -0.26	29.13 3.29 -0.21	26.37 3.14 -0.04	23.56 2.91 0.00
ROARING___BROOK_WT_PWR 323790	17.55 -0.14 0.02	16.74 -0.12 0.04	14.61 -0.10 0.00	14.58 -0.10 0.03	14.52 -0.10 0.00	12.98 -0.09 0.00	7.40 -0.05 0.03	8.62 -0.05 0.00	5.54 -0.04 0.00	11.89 -0.10 0.00	18.60 -0.16 0.00	20.42 -0.17 0.00	20.58 -0.15 0.00	21.44 -0.17 0.00	7.00 -0.06 0.00	6.00 -0.05 0.00	21.10 -0.16 0.00	26.63 -0.19 0.00	26.44 -0.19 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.31 -0.18 0.00	25.44 -0.19 0.00	23.02 -0.16 0.00	20.49 -0.16 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	17.47 -0.27 -0.04	16.64 -0.35 -0.09	14.36 -0.35 0.00	14.37 -0.40 -0.06	14.21 -0.41 0.00	12.67 -0.39 0.00	7.22 -0.33 -0.08	8.43 -0.24 0.00	5.48 -0.10 0.00	11.85 -0.13 0.00	18.66 -0.09 0.00	20.61 0.02 0.00	20.83 0.10 0.00	21.40 0.15 0.35	6.90 -0.03 0.13	6.07 -0.01 -0.03	21.25 0.12 0.13	26.67 0.19 0.34	26.55 0.16 0.24	26.83 0.38 0.04	26.89 0.40 0.00	25.84 0.21 0.00	23.20 0.01 0.00	20.59 -0.05 0.00
ROSETON___1 23587	19.58 1.60 -0.28	19.10 1.50 -0.71	15.95 1.24 0.00	16.43 1.25 -0.47	15.84 1.22 0.00	14.14 1.07 0.00	8.72 0.63 -0.62	9.39 0.73 0.00	6.06 0.48 0.00	13.03 1.04 0.00	20.44 1.68 0.00	22.44 1.85 0.00	22.62 1.87 -0.01	24.28 1.98 -0.70	25.46 0.72 -17.68	21.47 0.60 -14.82	23.20 1.89 -0.04	29.29 2.27 -0.19	28.95 2.24 -0.08	28.88 2.13 -0.26	28.86 2.13 -0.24	28.00 2.18 -0.19	25.27 2.04 -0.04	22.55 1.91 0.00
ROSETON___2 23588	19.58 1.60 -0.28	19.10 1.50 -0.71	15.95 1.24 0.00	16.43 1.25 -0.47	15.84 1.22 0.00	14.14 1.07 0.00	8.72 0.63 -0.62	9.39 0.73 0.00	6.06 0.48 0.00	13.03 1.04 0.00	20.44 1.68 0.00	22.44 1.85 0.00	22.62 1.87 -0.01	24.28 1.98 -0.70	25.46 0.72 -17.68	21.47 0.60 -14.82	23.20 1.89 -0.04	29.29 2.27 -0.19	28.95 2.24 -0.08	28.88 2.13 -0.26	28.86 2.13 -0.24	28.00 2.18 -0.19	25.27 2.04 -0.04	22.55 1.91 0.00
RUSSELL___1 23602	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
RUSSELL___2 23532	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00

RUSSELL___3 23549	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
RUSSELL___4 23556	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
RUSSELL___STATION 23914	17.56 -0.18 -0.04	16.72 -0.27 -0.09	14.42 -0.28 0.00	14.43 -0.34 -0.06	14.27 -0.35 0.00	12.73 -0.34 0.00	7.25 -0.30 -0.08	8.46 -0.21 0.00	5.51 -0.07 0.00	11.91 -0.08 0.00	18.76 0.00 0.00	20.73 0.13 0.00	20.95 0.22 0.00	21.53 0.28 0.35	6.95 0.01 0.13	6.10 0.02 -0.03	21.38 0.25 0.13	26.84 0.36 0.34	26.72 0.33 0.24	27.00 0.56 0.04	27.04 0.55 0.00	25.99 0.36 0.00	23.32 0.14 0.00	20.70 0.05 0.00
S SALMON___HYD 24043	17.64 -0.08 -0.02	16.84 -0.11 -0.05	14.59 -0.12 0.00	14.62 -0.12 -0.03	14.49 -0.13 0.00	12.94 -0.13 0.00	7.41 -0.10 -0.04	8.59 -0.08 0.00	5.53 -0.05 0.00	11.90 -0.08 0.00	18.69 -0.07 0.00	20.54 -0.04 0.00	20.69 -0.05 0.00	21.56 -0.05 0.00	7.01 -0.05 0.00	6.03 -0.04 -0.02	21.21 -0.06 0.00	26.80 -0.03 0.00	26.62 -0.01 0.00	26.59 0.11 0.00	26.62 0.13 0.00	25.72 0.09 0.00	23.15 -0.03 0.00	20.59 -0.06 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	17.31 -0.43 -0.05	16.51 -0.51 -0.12	14.21 -0.50 0.00	14.23 -0.56 -0.08	14.04 -0.58 0.00	12.53 -0.54 0.00	7.10 -0.48 -0.10	8.34 -0.33 0.00	5.45 -0.13 0.00	11.79 -0.19 0.00	18.64 -0.12 0.00	20.64 0.03 -0.01	20.94 0.16 -0.05	28.79 0.25 -6.93	15.75 -0.03 -8.72	6.07 -0.03 -0.04	30.29 0.13 -8.89	45.74 0.18 -18.74	42.66 0.12 -15.92	29.39 0.45 -2.46	27.01 0.52 0.00	25.92 0.28 0.00	23.23 0.04 0.00	20.64 0.00 0.00
SELKIRK___I 23801	18.97 0.93 -0.34	18.65 0.89 -0.86	15.51 0.80 0.00	16.10 0.81 -0.57	15.41 0.80 0.00	13.77 0.70 0.00	8.63 0.41 -0.74	9.07 0.40 0.00	5.84 0.26 0.00	12.53 0.54 0.00	19.55 0.79 0.00	21.38 0.79 0.00	21.48 0.74 0.00	22.35 0.75 0.00	7.32 0.25 0.00	6.34 0.22 -0.07	21.99 0.72 0.00	27.75 0.93 0.00	27.59 0.97 0.00	27.39 0.90 0.00	27.42 0.93 0.00	26.59 0.96 0.00	24.08 0.90 0.00	21.50 0.86 0.00
SELKIRK___II 23799	19.06 0.99 -0.37	18.77 0.95 -0.93	15.53 0.82 0.00	16.16 0.84 -0.62	15.44 0.82 0.00	13.80 0.73 0.00	8.71 0.43 -0.80	9.09 0.43 0.00	5.86 0.28 0.00	12.59 0.60 0.00	19.67 0.91 0.00	21.52 0.93 0.00	21.62 0.90 0.01	22.13 0.92 0.40	-2.62 0.32 10.00	-1.90 0.28 8.23	22.14 0.90 0.02	27.83 1.11 0.11	27.71 1.14 0.05	27.39 1.05 0.15	27.43 1.08 0.13	26.64 1.12 0.11	24.22 1.05 0.02	21.64 0.99 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	17.46 -0.26 -0.02	16.68 -0.27 -0.06	14.45 -0.26 0.00	14.50 -0.24 -0.04	14.35 -0.27 0.00	12.82 -0.25 0.00	7.35 -0.18 -0.05	8.50 -0.16 0.00	5.49 -0.09 0.00	11.81 -0.18 0.00	18.50 -0.26 0.00	20.35 -0.24 0.00	20.51 -0.22 0.00	21.39 -0.21 0.00	6.97 -0.10 0.00	5.99 -0.08 -0.02	21.05 -0.21 0.00	26.58 -0.24 0.00	26.40 -0.23 0.00	26.30 -0.18 0.00	26.32 -0.18 0.00	25.42 -0.21 0.00	22.93 -0.26 0.00	20.39 -0.26 0.00
SENECA___ENERGY 23797	17.74 0.00 -0.04	16.96 -0.03 -0.10	14.64 -0.08 0.00	14.67 -0.10 -0.06	14.50 -0.12 0.00	12.94 -0.12 0.00	7.43 -0.12 -0.08	8.62 -0.05 0.00	5.57 -0.01 0.00	12.03 0.04 0.00	18.92 0.16 0.00	20.84 0.25 0.00	21.03 0.30 0.00	21.95 0.35 0.00	7.15 0.08 0.00	6.14 0.06 -0.03	21.57 0.31 0.00	27.25 0.42 0.00	27.07 0.44 0.00	27.08 0.60 0.00	27.06 0.56 0.00	26.09 0.46 0.00	23.51 0.32 0.00	20.88 0.23 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	19.38 1.42 -0.26	18.87 1.33 -0.65	15.81 1.10 0.00	16.25 1.11 -0.43	15.70 1.08 0.00	14.02 0.95 0.00	8.59 0.55 -0.56	9.31 0.64 0.00	6.01 0.43 0.00	12.91 0.92 0.00	20.24 1.49 0.00	22.21 1.62 0.00	22.41 1.66 -0.01	24.00 1.76 -0.63	23.66 0.62 -15.98	19.97 0.54 -13.38	23.01 1.71 -0.04	29.07 2.07 -0.17	28.77 2.07 -0.07	28.70 1.98 -0.24	28.67 1.97 -0.21	27.79 1.99 -0.17	25.06 1.84 -0.04	22.35 1.70 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	20.04 2.06 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.45 1.39 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.23 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	20.96 2.20 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.65 2.34 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.64 2.93 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.52 2.77 -0.26	28.77 2.93 -0.21	26.01 2.78 -0.04	23.73 2.74 -0.34
SHOREHAM_IC_2 23716	20.04 2.06 -0.28	19.58 1.98 -0.71	16.28 1.57 0.00	16.74 1.56 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.45 1.39 0.00	8.91 0.83 -0.61	9.47 0.80 0.00	6.23 0.64 0.00	13.39 1.41 0.00	20.96 2.20 0.00	28.61 2.64 -5.38	24.60 2.62 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.84 0.70 -16.08	23.65 2.34 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.64 2.93 -0.09	29.49 2.72 -0.28	29.52 2.77 -0.26	28.77 2.93 -0.21	26.01 2.78 -0.04	23.73 2.74 -0.34
SISSONVILLE___ 23735	17.21 -0.49 0.00	16.44 -0.46 0.00	14.51 -0.21 0.00	14.46 -0.25 0.00	14.42 -0.20 0.00	12.90 -0.17 0.00	7.39 -0.08 0.00	8.59 -0.08 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.16 -0.57 0.00	20.98 -0.62 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.86 -0.19 0.00	20.70 -0.57 0.00	26.14 -0.68 0.00	25.93 -0.69 0.00	25.86 -0.63 0.00	25.84 -0.65 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.53 -0.65 0.00	20.02 -0.63 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	17.22 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.66 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.86 -0.20 0.00	5.89 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.18 -0.64 0.00	25.99 -0.64 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.91 -0.59 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	17.22 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.66 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.86 -0.20 0.00	5.89 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.18 -0.64 0.00	25.99 -0.64 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.91 -0.59 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00

SITHE_IND_GS3 24171	17.22 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.66 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.86 -0.20 0.00	5.89 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.18 -0.64 0.00	25.99 -0.64 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.91 -0.59 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	17.22 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.66 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.86 -0.20 0.00	5.89 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.18 -0.64 0.00	25.99 -0.64 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.91 -0.59 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
SITHE__BATAVIA 24024	17.52 -0.22 -0.04	16.68 -0.32 -0.10	14.39 -0.32 0.00	14.39 -0.38 -0.07	14.21 -0.41 0.00	12.68 -0.38 0.00	7.18 -0.38 -0.09	8.44 -0.22 0.00	5.53 -0.05 0.00	11.94 -0.04 0.00	18.84 0.08 0.00	20.85 0.27 0.01	21.15 0.43 0.01	20.83 0.54 1.30	6.97 0.09 0.18	6.14 0.06 -0.04	21.54 0.46 0.18	26.90 0.64 0.57	26.90 0.60 0.32	27.34 0.92 0.06	27.41 0.92 0.00	26.28 0.65 0.00	23.52 0.33 0.00	20.87 0.22 0.00
SITHE__INDEPEND 23800	17.22 -0.49 -0.02	16.46 -0.48 -0.05	14.28 -0.43 0.00	14.32 -0.42 -0.03	14.20 -0.42 0.00	12.68 -0.39 0.00	7.26 -0.25 -0.04	8.41 -0.25 0.00	5.42 -0.16 0.00	11.66 -0.32 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.07 -0.52 0.00	20.22 -0.51 0.00	21.08 -0.52 0.00	6.86 -0.20 0.00	5.89 -0.17 -0.02	20.75 -0.51 0.00	26.18 -0.64 0.00	25.99 -0.64 0.00	25.90 -0.59 0.00	25.91 -0.59 0.00	25.03 -0.60 0.00	22.60 -0.59 0.00	20.11 -0.54 0.00
SITHE__MASSENA 23902	17.11 -0.58 0.00	16.36 -0.53 0.00	14.38 -0.33 0.00	14.34 -0.37 0.00	14.30 -0.32 0.00	12.79 -0.28 0.00	7.33 -0.14 0.00	8.51 -0.16 0.00	5.43 -0.16 0.00	11.61 -0.37 0.00	18.13 -0.63 0.00	19.91 -0.68 0.00	20.03 -0.70 0.00	20.86 -0.75 0.00	6.82 -0.25 0.00	5.84 -0.21 0.00	20.57 -0.70 0.00	25.98 -0.85 0.00	25.75 -0.87 0.00	25.65 -0.84 0.00	25.63 -0.86 0.00	24.75 -0.89 0.00	22.40 -0.78 0.00	19.92 -0.73 0.00
SITHE__OGDNSBRG 24021	17.30 -0.40 0.00	16.52 -0.37 0.00	14.56 -0.15 0.00	14.51 -0.20 0.00	14.48 -0.14 0.00	12.95 -0.11 0.00	7.43 -0.04 0.00	8.63 -0.04 0.00	5.49 -0.09 0.00	11.77 -0.22 0.00	18.38 -0.38 0.00	20.16 -0.43 0.00	20.29 -0.44 0.00	21.13 -0.47 0.00	6.90 -0.17 0.00	5.91 -0.15 0.00	20.84 -0.42 0.00	26.32 -0.51 0.00	26.12 -0.50 0.00	26.03 -0.45 0.00	26.01 -0.48 0.00	25.08 -0.55 0.00	22.69 -0.50 0.00	20.14 -0.51 0.00
SITHE__STERLING 23777	18.15 0.44 -0.01	17.32 0.40 -0.03	15.03 0.32 0.00	15.05 0.32 -0.02	14.93 0.31 0.00	13.33 0.27 0.00	7.63 0.14 -0.03	8.86 0.19 0.00	5.72 0.13 0.00	12.31 0.32 0.00	19.31 0.56 0.00	21.18 0.59 0.00	21.34 0.61 0.00	22.27 0.66 0.00	7.27 0.20 0.00	6.22 0.17 0.00	21.90 0.64 0.00	27.68 0.85 0.00	27.51 0.88 0.00	27.42 0.93 0.00	27.42 0.93 0.00	26.51 0.87 0.00	23.92 0.73 0.00	21.26 0.61 0.00
SOUTH CAIRO__GT 23612	19.42 1.41 -0.31	19.00 1.33 -0.78	15.82 1.11 0.00	16.36 1.13 -0.52	15.73 1.11 0.00	14.05 0.99 0.00	8.73 0.58 -0.67	9.29 0.63 0.00	6.00 0.41 0.00	12.91 0.92 0.00	20.20 1.44 0.00	22.11 1.52 0.00	22.18 1.44 0.00	23.39 1.51 -0.28	14.70 0.53 -7.11	12.58 0.46 -6.06	22.85 1.57 -0.02	28.85 1.96 -0.08	28.62 1.96 -0.03	28.44 1.84 -0.10	28.47 1.89 -0.09	27.61 1.90 -0.08	24.93 1.72 -0.02	22.24 1.59 0.00
SOUTH HAMPTN__IC 23720	20.36 2.38 -0.28	19.87 2.26 -0.71	16.52 1.81 0.00	16.97 1.79 -0.47	16.62 2.00 0.00	14.65 1.58 0.00	9.03 0.94 -0.61	9.62 0.95 0.00	6.33 0.75 0.00	13.66 1.68 0.00	21.43 2.67 0.00	29.14 3.17 -5.38	25.14 3.16 -1.25	30.79 3.33 -5.87	40.44 1.18 -32.20	22.97 0.84 -16.08	24.17 2.86 -0.05	30.65 3.62 -0.21	30.33 3.62 -0.09	30.18 3.41 -0.28	30.20 3.45 -0.26	29.41 3.57 -0.21	26.57 3.34 -0.04	24.20 3.20 -0.34
SOUTHOLD__IC 23719	20.69 2.71 -0.28	20.16 2.55 -0.71	16.77 2.06 0.00	17.21 2.03 -0.47	16.86 2.23 0.00	14.86 1.79 0.00	9.15 1.06 -0.61	9.77 1.10 0.00	6.44 0.86 0.00	13.94 1.96 0.00	21.90 3.15 0.00	29.66 3.69 -5.38	25.66 3.68 -1.25	31.32 3.85 -5.87	40.63 1.36 -32.20	23.11 0.98 -16.08	24.68 3.37 -0.05	31.32 4.28 -0.21	31.01 4.29 -0.09	30.87 4.10 -0.28	30.87 4.11 -0.26	30.04 4.20 -0.21	27.13 3.90 -0.04	24.66 3.67 -0.34
ST LAWRENCE____ 23600	16.98 -0.72 0.00	16.23 -0.66 0.00	14.19 -0.51 0.00	14.16 -0.54 0.00	14.12 -0.50 0.00	12.63 -0.44 0.00	7.24 -0.23 0.00	8.40 -0.27 0.00	5.38 -0.20 0.00	11.52 -0.47 0.00	17.99 -0.77 0.00	19.75 -0.84 0.00	19.88 -0.85 0.00	20.69 -0.91 0.00	6.76 -0.30 0.00	5.79 -0.26 0.00	20.40 -0.86 0.00	25.76 -1.06 0.00	25.54 -1.09 0.00	25.43 -1.06 0.00	25.41 -1.08 0.00	24.54 -1.09 0.00	22.23 -0.96 0.00	19.76 -0.88 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	17.47 -0.27 -0.04	16.64 -0.35 -0.09	14.36 -0.35 0.00	14.37 -0.40 -0.06	14.21 -0.41 0.00	12.67 -0.39 0.00	7.22 -0.33 -0.08	8.43 -0.24 0.00	5.48 -0.10 0.00	11.85 -0.13 0.00	18.66 -0.09 0.00	20.61 0.02 0.00	20.83 0.10 0.00	21.40 0.15 0.35	6.90 -0.03 0.13	6.07 -0.01 -0.03	21.25 0.12 0.13	26.67 0.19 0.34	26.55 0.16 0.24	26.83 0.38 0.04	26.89 0.40 0.00	25.84 0.21 0.00	23.20 0.01 0.00	20.59 -0.05 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	17.67 -0.06 -0.04	16.86 -0.12 -0.09	14.55 -0.16 0.00	14.58 -0.19 -0.06	14.41 -0.21 0.00	12.86 -0.21 0.00	7.35 -0.20 -0.08	8.55 -0.12 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.99 0.01 0.00	18.86 0.11 0.00	20.81 0.22 0.00	21.02 0.29 0.00	21.94 0.34 0.01	7.12 0.06 0.00	6.13 0.05 -0.03	21.59 0.32 0.00	27.27 0.45 0.00	27.09 0.46 0.00	27.12 0.64 0.01	27.11 0.62 0.00	26.09 0.45 0.00	23.44 0.25 0.00	20.80 0.16 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	17.39 -0.34 -0.04	16.58 -0.41 -0.09	14.31 -0.40 0.00	14.32 -0.45 -0.06	14.16 -0.46 0.00	12.63 -0.43 0.00	7.21 -0.34 -0.08	8.40 -0.27 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.81 -0.18 0.00	18.59 -0.17 0.00	20.52 -0.07 0.00	20.74 0.01 0.00	21.59 0.05 0.07	6.90 -0.05 0.11	6.05 -0.03 -0.03	21.18 0.03 0.12	26.60 0.08 0.31	26.47 0.06 0.21	26.72 0.27 0.04	26.75 0.26 0.00	25.73 0.10 0.00	23.10 -0.09 0.00	20.50 -0.15 0.00
STEEL__WIND 323596	17.61 -0.14 -0.05	16.79 -0.23 -0.12	14.45 -0.27 0.00	14.48 -0.31 -0.08	14.28 -0.34 0.00	12.74 -0.33 0.00	7.23 -0.35 -0.11	8.48 -0.19 0.00	5.55 -0.04 0.00	12.00 0.02 0.00	19.00 0.24 0.00	21.06 0.44 -0.02	21.37 0.59 -0.05	29.38 0.71 -7.07	16.10 0.14 -8.90	6.19 0.10 -0.05	30.92 0.59 -9.07	45.23 0.75 -17.66	43.55 0.69 -16.24	30.02 0.99 -2.55	27.52 1.03 0.00	26.41 0.78 0.00	23.69 0.50 0.00	21.04 0.39 0.00

STEUBEN_REC_LFGE 323667	18.27 0.51 -0.06	17.44 0.38 -0.16	14.98 0.27 0.00	15.10 0.28 -0.11	14.85 0.23 0.00	13.25 0.19 0.00	7.61 0.00 -0.14	8.88 0.21 0.00	5.77 0.19 0.00	12.49 0.50 0.00	19.80 1.04 0.00	21.92 1.33 -0.01	22.19 1.44 -0.01	24.95 1.53 -1.81	9.74 0.45 -2.23	6.44 0.33 -0.06	24.91 1.38 -2.27	33.13 1.79 -4.51	32.50 1.80 -4.07	29.11 1.97 -0.65	28.40 1.91 0.00	27.34 1.71 0.00	24.59 1.40 0.00	21.81 1.16 0.00
STONY__BROOK 24151	20.15 2.16 -0.28	19.69 2.09 -0.71	16.38 1.67 0.00	16.83 1.65 -0.47	16.38 1.76 0.00	14.48 1.42 0.00	8.92 0.84 -0.61	9.52 0.85 0.00	6.23 0.65 0.00	13.42 1.43 0.00	21.13 2.38 0.00	28.84 2.87 -5.38	24.86 2.88 -1.25	30.51 3.04 -5.87	40.36 1.10 -32.20	22.93 0.79 -16.08	23.94 2.63 -0.05	30.28 3.25 -0.21	29.92 3.21 -0.09	29.76 2.99 -0.28	29.76 3.00 -0.26	29.00 3.16 -0.21	26.24 3.01 -0.04	23.92 2.93 -0.34
STURGEON_POOL_HYD 23609	19.58 1.59 -0.29	19.11 1.49 -0.72	15.95 1.24 0.00	16.43 1.24 -0.48	15.84 1.22 0.00	14.13 1.07 0.00	8.72 0.62 -0.62	9.39 0.73 0.00	6.06 0.48 0.00	13.04 1.05 0.00	20.46 1.70 0.00	22.47 1.88 0.00	22.65 1.91 -0.01	24.09 2.02 -0.47	19.65 0.72 -11.86	16.70 0.61 -10.03	23.24 1.95 -0.03	29.28 2.33 -0.13	28.97 2.29 -0.05	28.83 2.17 -0.17	28.82 2.17 -0.16	27.96 2.20 -0.13	25.27 2.06 -0.03	22.57 1.92 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	19.54 1.58 -0.27	19.02 1.46 -0.66	15.92 1.21 0.00	16.37 1.22 -0.44	15.82 1.19 0.00	14.11 1.05 0.00	8.66 0.61 -0.57	9.38 0.71 0.00	6.06 0.47 0.00	13.02 1.04 0.00	20.43 1.67 0.00	22.44 1.85 0.00	22.64 1.89 -0.01	24.28 2.01 -0.66	24.42 0.72 -16.64	20.59 0.62 -13.92	23.24 1.94 -0.04	29.34 2.34 -0.18	29.03 2.33 -0.08	28.94 2.21 -0.24	28.91 2.20 -0.22	28.03 2.21 -0.18	25.28 2.06 -0.04	22.56 1.91 0.00
SYNERGY__BIOGAS 323694	17.52 -0.22 -0.04	16.68 -0.32 -0.10	14.39 -0.32 0.00	14.39 -0.38 -0.07	14.21 -0.41 0.00	12.68 -0.38 0.00	7.18 -0.38 -0.09	8.44 -0.22 0.00	5.53 -0.05 0.00	11.94 -0.04 0.00	18.84 0.08 0.00	20.85 0.27 0.01	21.15 0.43 0.01	20.83 0.54 1.30	6.97 0.09 0.18	6.14 0.06 -0.04	21.54 0.46 0.18	26.90 0.64 0.57	26.90 0.60 0.32	27.34 0.92 0.06	27.41 0.92 0.00	26.28 0.65 0.00	23.52 0.33 0.00	20.87 0.22 0.00
SYRACUSE__ENERGY_ST1 323597	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
SYRACUSE__ENERGY_ST2 323598	17.69 -0.04 -0.03	16.92 -0.05 -0.07	14.64 -0.07 0.00	14.69 -0.06 -0.05	14.51 -0.11 0.00	12.95 -0.12 0.00	7.44 -0.10 -0.06	8.60 -0.06 0.00	5.55 -0.03 0.00	11.97 -0.02 0.00	18.77 0.01 0.00	20.64 0.05 0.00	20.81 0.08 0.00	21.70 0.10 0.00	7.08 0.01 0.00	6.09 0.01 -0.03	21.37 0.11 0.00	26.99 0.16 0.00	26.78 0.15 0.00	26.70 0.21 0.00	26.69 0.20 0.00	25.78 0.15 0.00	23.28 0.09 0.00	20.69 0.04 0.00
SYRACUSE__POWER 24017	17.72 -0.01 -0.03	16.94 -0.04 -0.08	14.65 -0.06 0.00	14.71 -0.05 -0.05	14.55 -0.07 0.00	12.99 -0.07 0.00	7.46 -0.08 -0.07	8.63 -0.04 0.00	5.57 -0.02 0.00	11.99 0.01 0.00	18.81 0.06 0.00	20.70 0.10 0.00	20.86 0.13 0.00	21.76 0.15 0.00	7.09 0.03 0.00	6.11 0.03 -0.03	21.42 0.15 0.00	27.05 0.23 0.00	26.86 0.23 0.00	26.76 0.28 0.00	26.75 0.26 0.00	25.84 0.21 0.00	23.32 0.13 0.00	20.73 0.08 0.00
TRIGEN__CC 323695	19.98 2.00 -0.28	19.54 1.93 -0.71	16.27 1.56 0.00	16.75 1.57 -0.47	16.21 1.59 0.00	14.39 1.33 0.00	8.87 0.78 -0.61	9.51 0.84 0.00	6.18 0.59 0.00	13.30 1.32 0.00	21.00 2.24 0.00	28.55 2.58 -5.38	24.60 2.61 -1.25	30.23 2.76 -5.87	40.25 0.99 -32.20	22.88 0.74 -16.08	23.73 2.41 -0.05	29.96 2.93 -0.21	29.58 2.86 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.46 2.71 -0.26	28.73 2.89 -0.21	26.00 2.77 -0.04	23.63 2.64 -0.34
UNION__PROCESSING_DRP 323587	17.44 -0.30 -0.04	16.61 -0.37 -0.09	14.34 -0.37 0.00	14.35 -0.42 -0.06	14.18 -0.44 0.00	12.65 -0.41 0.00	7.21 -0.34 -0.08	8.42 -0.25 0.00	5.47 -0.11 0.00	11.84 -0.15 0.00	18.63 -0.12 0.00	20.57 -0.02 0.00	20.79 0.06 0.00	21.38 0.11 0.34	6.93 -0.04 0.09	6.06 -0.02 -0.03	21.25 0.08 0.09	26.70 0.14 0.26	26.57 0.11 0.17	26.79 0.34 0.03	26.85 0.35 0.00	25.81 0.18 0.00	23.16 -0.03 0.00	20.55 -0.09 0.00
UPPER HUDSON__HYD 24058	19.87 1.77 -0.40	19.58 1.67 -1.01	16.12 1.41 0.00	16.84 1.46 -0.67	16.08 1.46 0.00	14.38 1.31 0.00	9.14 0.79 -0.87	9.55 0.88 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.64 1.88 0.00	22.52 1.93 0.00	22.60 1.88 0.01	22.69 1.75 0.66	-8.92 0.60 16.58	-7.00 0.51 13.56	23.00 1.78 0.04	28.96 2.32 0.18	29.23 2.68 0.08	28.87 2.63 0.24	29.14 2.87 0.22	28.20 2.75 0.18	25.59 2.44 0.04	22.80 2.15 0.00
UPPER RAQUET__HYD 24056	17.21 -0.49 0.00	16.44 -0.46 0.00	14.51 -0.21 0.00	14.46 -0.25 0.00	14.42 -0.20 0.00	12.90 -0.17 0.00	7.39 -0.08 0.00	8.59 -0.08 0.00	5.46 -0.12 0.00	11.69 -0.30 0.00	18.26 -0.50 0.00	20.04 -0.55 0.00	20.16 -0.57 0.00	20.98 -0.62 0.00	6.85 -0.21 0.00	5.86 -0.19 0.00	20.70 -0.57 0.00	26.14 -0.68 0.00	25.93 -0.69 0.00	25.86 -0.63 0.00	25.84 -0.65 0.00	24.93 -0.70 0.00	22.53 -0.65 0.00	20.02 -0.63 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	18.78 0.96 -0.13	18.14 0.91 -0.33	15.49 0.78 0.00	15.69 0.76 -0.22	15.36 0.74 0.00	13.71 0.65 0.00	8.11 0.35 -0.29	9.12 0.45 0.00	5.88 0.30 0.00	12.66 0.68 0.00	19.88 1.12 0.00	21.85 1.26 0.00	22.03 1.29 0.00	23.12 1.36 -0.15	10.11 0.47 -2.58	8.57 0.38 -2.14	22.68 1.31 -0.11	28.64 1.63 -0.19	28.44 1.62 -0.19	28.15 1.60 -0.07	28.11 1.58 -0.03	27.19 1.54 -0.03	24.57 1.38 -0.01	21.86 1.22 0.00
VISCHER__FERRY HYD 24020	19.27 1.18 -0.39	18.99 1.12 -0.98	15.66 0.95 0.00	16.38 1.02 -0.65	15.62 1.00 0.00	13.96 0.90 0.00	8.86 0.54 -0.85	9.24 0.57 0.00	5.96 0.37 0.00	12.79 0.81 0.00	19.94 1.19 0.00	21.77 1.18 0.00	21.85 1.13 0.02	21.91 1.12 0.81	-13.02 0.37 20.46	-10.32 0.33 16.71	22.34 1.13 0.05	28.05 1.45 0.22	28.08 1.55 0.09	27.64 1.46 0.30	27.73 1.51 0.27	26.94 1.54 0.22	24.55 1.41 0.05	21.91 1.26 0.00
V_CMM_10_SYNC_DSASP 323787	17.04 -0.66 0.00	16.29 -0.61 0.00	14.24 -0.47 0.00	14.21 -0.50 0.00	14.16 -0.46 0.00	12.66 -0.40 0.00	7.27 -0.21 0.00	8.42 -0.25 0.00	5.40 -0.18 0.00	11.56 -0.43 0.00	18.05 -0.71 0.00	19.82 -0.77 0.00	19.95 -0.79 0.00	20.76 -0.84 0.00	6.79 -0.28 0.00	5.82 -0.23 0.00	20.48 -0.79 0.00	25.85 -0.97 0.00	25.63 -1.00 0.00	25.52 -0.97 0.00	25.51 -0.99 0.00	24.63 -1.00 0.00	22.30 -0.88 0.00	19.83 -0.82 0.00

V_CMP_10_SYNC_DSASP 323788	17.33 -0.37 0.00	16.55 -0.34 0.00	14.47 -0.25 0.00	14.43 -0.28 0.00	14.40 -0.22 0.00	12.87 -0.20 0.00	7.38 -0.10 0.00	8.57 -0.10 0.00	5.50 -0.08 0.00	11.78 -0.20 0.00	18.41 -0.35 0.00	20.21 -0.38 0.00	20.34 -0.39 0.00	21.18 -0.42 0.00	6.93 -0.14 0.00	5.93 -0.12 0.00	20.90 -0.37 0.00	26.41 -0.41 0.00	26.18 -0.45 0.00	26.08 -0.41 0.00	26.06 -0.43 0.00	25.16 -0.47 0.00	22.77 -0.42 0.00	20.24 -0.41 0.00
V_F_30_SYNC_DSASP 323786	19.20 1.11 -0.39	18.93 1.07 -0.96	15.63 0.92 0.00	16.30 0.96 -0.64	15.56 0.94 0.00	13.90 0.84 0.00	8.81 0.50 -0.84	9.14 0.47 0.00	5.89 0.31 0.00	12.66 0.67 0.00	19.75 0.99 0.00	21.59 1.00 0.00	21.67 0.95 0.01	21.98 0.98 0.60	-7.71 0.34 15.11	-6.04 0.29 12.38	22.18 0.95 0.04	27.87 1.21 0.16	27.80 1.24 0.07	27.42 1.16 0.22	27.47 1.18 0.20	26.68 1.22 0.16	24.29 1.14 0.03	21.71 1.06 0.00
V_XM_10_SYNC_DSASP 323789	17.33 -0.37 0.00	16.55 -0.34 0.00	14.47 -0.25 0.00	14.43 -0.28 0.00	14.40 -0.22 0.00	12.87 -0.20 0.00	7.38 -0.10 0.00	8.57 -0.10 0.00	5.50 -0.08 0.00	11.78 -0.20 0.00	18.41 -0.35 0.00	20.21 -0.38 0.00	20.34 -0.39 0.00	21.18 -0.42 0.00	6.93 -0.14 0.00	5.93 -0.12 0.00	20.90 -0.37 0.00	26.41 -0.41 0.00	26.18 -0.45 0.00	26.08 -0.41 0.00	26.06 -0.43 0.00	25.16 -0.47 0.00	22.77 -0.42 0.00	20.24 -0.41 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	19.79 1.82 -0.27	19.27 1.68 -0.69	16.10 1.39 0.00	16.56 1.40 -0.46	15.99 1.37 0.00	14.27 1.20 0.00	8.77 0.71 -0.59	9.49 0.82 0.00	6.13 0.55 0.00	13.19 1.20 0.00	20.70 1.95 0.00	22.77 2.18 0.00	22.97 2.22 -0.01	24.68 2.37 -0.71	25.73 0.85 -17.82	21.67 0.72 -14.90	23.58 2.27 -0.04	29.77 2.75 -0.19	29.43 2.72 -0.08	29.34 2.59 -0.26	29.30 2.57 -0.24	28.41 2.58 -0.19	25.62 2.40 -0.04	22.86 2.21 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.71 1.53 -0.47	16.11 1.49 0.00	14.37 1.31 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.57 0.89 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.31 0.00	20.89 2.13 0.00	22.97 2.39 0.00	23.17 2.43 -0.01	24.93 2.57 -0.76	27.23 0.93 -19.24	22.90 0.77 -16.08	23.76 2.45 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.54 2.83 -0.09	29.48 2.71 -0.28	29.48 2.73 -0.26	28.66 2.82 -0.21	25.88 2.64 -0.04	23.10 2.45 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	20.03 2.05 -0.28	19.56 1.96 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.44 1.38 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	20.93 2.18 0.00	28.60 2.63 -5.38	24.59 2.60 -1.25	30.22 2.75 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.83 0.70 -16.08	23.63 2.32 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.49 2.74 -0.26	28.74 2.90 -0.21	25.99 2.76 -0.04	23.70 2.71 -0.34
WADING RIVER_IC_2 23547	20.03 2.05 -0.28	19.56 1.96 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.44 1.38 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	20.93 2.18 0.00	28.60 2.63 -5.38	24.59 2.60 -1.25	30.22 2.75 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.83 0.70 -16.08	23.63 2.32 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.49 2.74 -0.26	28.74 2.90 -0.21	25.99 2.76 -0.04	23.70 2.71 -0.34
WADING RIVER_IC_3 23601	20.03 2.05 -0.28	19.56 1.96 -0.71	16.26 1.55 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.40 1.78 0.00	14.44 1.38 0.00	8.92 0.83 -0.61	9.46 0.79 0.00	6.22 0.64 0.00	13.39 1.40 0.00	20.93 2.18 0.00	28.60 2.63 -5.38	24.59 2.60 -1.25	30.22 2.75 -5.87	40.26 0.99 -32.20	22.83 0.70 -16.08	23.63 2.32 -0.05	29.93 2.90 -0.21	29.60 2.89 -0.09	29.46 2.69 -0.28	29.49 2.74 -0.26	28.74 2.90 -0.21	25.99 2.76 -0.04	23.70 2.71 -0.34
WALDEN___HYDRO 24148	19.63 1.65 -0.28	19.12 1.53 -0.69	15.98 1.27 0.00	16.44 1.27 -0.46	15.87 1.24 0.00	14.16 1.09 0.00	8.71 0.64 -0.60	9.41 0.74 0.00	6.08 0.49 0.00	13.07 1.08 0.00	20.52 1.76 0.00	22.55 1.97 0.00	22.76 2.01 -0.01	24.36 2.14 -0.61	23.22 0.76 -15.40	19.62 0.64 -12.92	23.32 2.02 -0.04	29.50 2.51 -0.17	29.16 2.47 -0.07	29.04 2.33 -0.23	29.06 2.36 -0.21	28.18 2.38 -0.17	25.42 2.20 -0.04	22.67 2.03 0.00
WARRENSBURG___ 23737	19.87 1.77 -0.40	19.58 1.67 -1.01	16.12 1.41 0.00	16.84 1.46 -0.67	16.08 1.46 0.00	14.38 1.31 0.00	9.14 0.79 -0.87	9.55 0.88 0.00	6.18 0.60 0.00	13.31 1.32 0.00	20.64 1.88 0.00	22.52 1.93 0.00	22.60 1.88 0.01	22.69 1.75 0.66	-8.92 0.60 16.58	-7.00 0.51 13.56	23.00 1.78 0.04	28.96 2.32 0.18	29.23 2.68 0.08	28.87 2.63 0.24	29.14 2.87 0.22	28.20 2.75 0.18	25.59 2.44 0.04	22.80 2.15 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.86 -0.71	16.23 1.52 0.00	16.72 1.54 -0.47	16.12 1.50 0.00	14.37 1.31 0.00	8.86 0.78 -0.61	9.57 0.91 0.00	6.18 0.60 0.00	13.30 1.32 0.00	20.89 2.14 0.00	22.98 2.39 0.00	23.18 2.43 -0.01	24.94 2.57 -0.76	27.26 0.95 -19.24	22.92 0.79 -16.08	23.73 2.42 -0.05	29.86 2.83 -0.21	29.51 2.80 -0.09	29.44 2.67 -0.28	29.44 2.69 -0.26	28.63 2.79 -0.21	25.86 2.63 -0.04	23.09 2.44 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	19.21 1.26 -0.25	18.67 1.15 -0.63	15.64 0.93 0.00	16.05 0.92 -0.42	15.52 0.90 0.00	13.85 0.79 0.00	8.48 0.46 -0.54	9.22 0.55 0.00	5.95 0.37 0.00	12.80 0.82 0.00	20.08 1.32 0.00	22.08 1.49 0.00	22.29 1.55 -0.01	23.69 1.63 -0.46	19.37 0.60 -11.71	16.42 0.51 -9.86	22.91 1.62 -0.03	28.93 1.98 -0.13	28.63 1.96 -0.05	28.52 1.86 -0.17	28.47 1.82 -0.16	27.59 1.83 -0.13	24.89 1.68 -0.03	22.19 1.55 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	20.29 2.31 -0.28	19.83 2.22 -0.71	16.50 1.79 0.00	16.95 1.77 -0.47	16.46 1.84 0.00	14.57 1.50 0.00	8.97 0.89 -0.61	9.60 0.93 0.00	6.26 0.68 0.00	13.50 1.51 0.00	21.30 2.54 0.00	28.98 3.02 -5.38	25.05 3.06 -1.25	30.66 3.19 -5.87	40.42 1.15 -32.20	22.98 0.85 -16.08	24.07 2.76 -0.05	30.47 3.43 -0.21	30.10 3.38 -0.09	29.96 3.19 -0.28	29.97 3.22 -0.26	29.23 3.39 -0.21	26.45 3.22 -0.04	24.10 3.11 -0.34
WEST CANADA___HYD 24049	17.84 0.15 0.01	17.02 0.14 0.02	14.83 0.12 0.00	14.81 0.12 0.01	14.74 0.12 0.00	13.17 0.10 0.00	7.51 0.05 0.02	8.73 0.06 0.00	5.63 0.04 0.00	12.09 0.10 0.00	18.92 0.16 0.00	20.75 0.16 0.00	20.90 0.16 0.00	21.78 0.17 0.00	7.12 0.06 0.00	6.10 0.05 0.00	21.43 0.17 0.00	27.04 0.21 0.00	26.84 0.21 0.00	26.70 0.21 0.00	26.71 0.21 0.00	25.86 0.23 0.00	23.39 0.20 0.00	20.83 0.18 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	17.50 -0.24 -0.04	16.67 -0.34 -0.11	14.38 -0.33 0.00	14.38 -0.39 -0.07	14.20 -0.42 0.00	12.67 -0.39 0.00	7.18 -0.38 -0.09	8.44 -0.23 0.00	5.52 -0.06 0.00	11.93 -0.05 0.00	18.83 0.07 0.00	20.82 0.25 0.01	21.14 0.42 0.01	20.79 0.52 1.33	6.99 0.08 0.15	6.14 0.05 -0.04	21.55 0.44 0.16	26.91 0.61 0.52	26.93 0.58 0.27	27.33 0.90 0.06	27.40 0.90 0.00	26.26 0.63 0.00	23.50 0.31 0.00	20.85 0.20 0.00

WESTOVER____LESR 323668	18.22 0.43 -0.09	17.52 0.40 -0.23	15.01 0.30 0.00	15.18 0.32 -0.15	14.91 0.29 0.00	13.31 0.24 0.00	7.77 0.09 -0.20	8.84 0.18 0.00	5.71 0.13 0.00	12.30 0.31 0.00	19.37 0.61 0.00	21.32 0.73 0.00	21.52 0.79 0.00	22.58 0.83 -0.14	7.59 0.28 -0.25	6.34 0.21 -0.08	22.27 0.75 -0.25	28.36 0.95 -0.59	28.04 0.95 -0.46	27.57 1.01 -0.07	27.49 0.99 0.00	26.58 0.94 0.00	24.03 0.84 0.00	21.36 0.72 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	17.65 -0.10 -0.06	16.86 -0.18 -0.14	14.51 -0.21 0.00	14.58 -0.22 -0.09	14.37 -0.25 0.00	12.84 -0.23 0.00	7.33 -0.26 -0.12	8.56 -0.11 0.00	5.58 0.00 0.00	12.06 0.07 0.00	19.08 0.33 0.00	21.11 0.51 -0.01	21.39 0.64 -0.02	25.78 0.73 -3.44	11.57 0.17 -4.34	6.22 0.11 -0.05	26.28 0.60 -4.42	36.46 0.77 -8.87	35.27 0.73 -7.91	28.72 0.97 -1.27	27.46 0.97 0.00	26.42 0.78 0.00	23.74 0.55 0.00	21.09 0.44 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	19.71 1.74 -0.27	19.19 1.61 -0.69	16.04 1.33 0.00	16.50 1.34 -0.46	15.93 1.31 0.00	14.21 1.15 0.00	8.75 0.68 -0.59	9.45 0.78 0.00	6.10 0.52 0.00	13.12 1.14 0.00	20.60 1.85 0.00	22.65 2.06 0.00	22.84 2.10 -0.01	24.55 2.24 -0.71	25.74 0.80 -17.87	21.68 0.68 -14.95	23.44 2.14 -0.04	29.59 2.57 -0.19	29.25 2.54 -0.08	29.17 2.41 -0.26	29.14 2.41 -0.24	28.26 2.43 -0.20	25.50 2.27 -0.04	22.75 2.10 0.00
YORK____WARBASSE 23770	19.98 2.00 -0.28	19.46 1.85 -0.71	16.22 1.51 0.00	16.70 1.52 -0.47	16.10 1.48 0.00	14.36 1.29 0.00	8.86 0.77 -0.61	9.58 0.91 0.00	6.19 0.60 0.00	13.33 1.34 0.00	20.93 2.18 0.00	23.04 2.45 0.00	23.25 2.51 -0.01	25.02 2.65 -0.76	27.27 0.97 -19.24	22.93 0.80 -16.08	23.80 2.49 -0.05	29.94 2.91 -0.21	29.58 2.87 -0.09	29.51 2.74 -0.28	29.50 2.75 -0.26	28.68 2.84 -0.21	25.92 2.69 -0.04	23.13 2.48 0.00