

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

10/16/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	16.82	18.42	14.98	17.00	13.24	6.86	9.97	8.52	16.88	17.41	16.28	16.68	19.21	17.40	18.23	20.64	23.66	24.83	25.05	29.82	30.68	31.85	27.63	17.25
24138	0.31	1.20	1.22	0.80	1.00	0.12	0.09	0.53	0.72	1.46	1.43	1.45	1.64	1.49	1.59	1.75	1.97	2.08	2.13	2.47	2.51	2.68	2.32	1.49
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	16.82	18.43	14.98	17.01	13.25	6.87	9.97	8.52	16.89	17.41	16.28	16.70	19.23	17.41	18.24	20.65	23.66	24.81	25.02	29.78	30.65	31.85	27.65	17.27
24260	0.31	1.21	1.23	0.81	1.00	0.13	0.09	0.53	0.73	1.46	1.43	1.47	1.66	1.50	1.60	1.76	1.97	2.06	2.09	2.42	2.49	2.67	2.34	1.51
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	16.82	18.43	14.98	17.01	13.25	6.87	9.97	8.52	16.89	17.41	16.28	16.70	19.23	17.41	18.24	20.65	23.66	24.81	25.02	29.78	30.65	31.85	27.65	17.27
24261	0.31	1.21	1.23	0.81	1.00	0.13	0.09	0.53	0.73	1.46	1.43	1.47	1.66	1.50	1.60	1.76	1.97	2.06	2.09	2.42	2.49	2.67	2.34	1.51
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	22.58	19.86	14.67	19.91	13.68	9.19	13.84	9.40	20.43	17.32	15.98	16.37	18.77	17.00	17.71	20.10	23.15	24.40	24.73	29.36	30.07	31.02	26.88	16.72
24011	0.23	0.92	0.92	0.63	0.76	0.09	0.07	0.44	0.61	1.22	1.13	1.14	1.20	1.09	1.07	1.21	1.46	1.65	1.81	2.00	1.90	1.84	1.57	0.96
	-19.26	-5.69	0.00	-10.17	-2.25	-7.80	-12.85	-3.22	-12.07	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	22.15	20.08	15.07	19.91	13.96	9.02	13.52	9.51	20.33	17.73	16.35	16.76	19.17	17.35	18.03	20.46	23.51	24.83	25.26	29.86	30.54	31.45	27.34	17.03
23798	0.32	1.29	1.32	0.91	1.10	0.13	0.10	0.63	0.84	1.66	1.50	1.53	1.59	1.44	1.39	1.57	1.82	2.08	2.34	2.51	2.37	2.27	2.03	1.28
	-18.74	-5.53	0.00	-9.90	-2.19	-7.59	-12.51	-3.13	-11.75	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	22.58	19.86	14.67	19.91	13.68	9.19	13.84	9.40	20.43	17.32	15.98	16.37	18.77	17.00	17.71	20.10	23.15	24.40	24.73	29.36	30.07	31.02	26.88	16.72
24028	0.23	0.92	0.92	0.63	0.76	0.09	0.07	0.44	0.61	1.22	1.13	1.14	1.20	1.09	1.07	1.21	1.46	1.65	1.81	2.00	1.90	1.84	1.57	0.96
	-19.26	-5.69	0.00	-10.17	-2.25	-7.80	-12.85	-3.22	-12.07	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	22.02	19.75	14.74	19.65	13.67	8.96	13.46	9.33	20.08	17.32	16.00	16.40	18.82	17.03	17.76	20.15	23.12	24.38	24.74	29.33	30.07	31.00	26.93	16.77
23527	0.25	0.98	0.99	0.67	0.81	0.10	0.07	0.47	0.63	1.24	1.15	1.17	1.25	1.12	1.12	1.26	1.43	1.63	1.81	1.97	1.90	1.83	1.61	1.01
	-18.69	-5.52	0.00	-9.87	-2.18	-7.57	-12.47	-3.12	-11.71	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	21.76	19.17	14.19	19.21	13.20	8.86	13.33	9.05	19.68	16.68	15.41	15.80	18.18	16.46	17.20	19.51	22.39	23.57	23.83	28.33	29.09	30.05	26.06	16.22
24190	0.11	0.44	0.43	0.30	0.36	0.04	0.03	0.21	0.31	0.60	0.56	0.57	0.60	0.55	0.56	0.62	0.70	0.82	0.91	0.97	0.92	0.87	0.75	0.46
	-18.56	-5.48	0.00	-9.80	-2.17	-7.51	-12.39	-3.10	-11.63	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	21.76	19.17	14.19	19.21	13.20	8.86	13.33	9.05	19.68	16.68	15.41	15.80	18.18	16.46	17.20	19.51	22.39	23.57	23.83	28.33	29.09	30.05	26.06	16.22
23571	0.11	0.44	0.43	0.30	0.36	0.04	0.03	0.21	0.31	0.60	0.56	0.57	0.60	0.55	0.56	0.62	0.70	0.82	0.91	0.97	0.92	0.87	0.75	0.46
	-18.56	-5.48	0.00	-9.80	-2.17	-7.51	-12.39	-3.10	-11.63	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	21.76	19.17	14.19	19.21	13.20	8.86	13.33	9.05	19.68	16.68	15.41	15.80	18.18	16.46	17.20	19.51	22.39	23.57	23.83	28.33	29.09	30.05	26.06	16.22
23572	0.11	0.44	0.43	0.30	0.36	0.04	0.03	0.21	0.31	0.60	0.56	0.57	0.60	0.55	0.56	0.62	0.70	0.82	0.91	0.97	0.92	0.87	0.75	0.46
	-18.56	-5.48	0.00	-9.80	-2.17	-7.51	-12.39	-3.10	-11.63	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	21.76	19.17	14.19	19.21	13.20	8.86	13.33	9.05	19.68	16.68	15.41	15.80	18.18	16.46	17.20	19.51	22.39	23.57	23.83	28.33	29.09	30.05	26.06	16.22
23573	0.11	0.44	0.43	0.30	0.36	0.04	0.03	0.21	0.31	0.60	0.56	0.57	0.60	0.55	0.56	0.62	0.70	0.82	0.91	0.97	0.92	0.87	0.75	0.46
	-18.56	-5.48	0.00	-9.80	-2.17	-7.51	-12.39	-3.10	-11.63	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	21.76	19.17	14.19	19.21	13.20	8.86	13.33	9.05	19.68	16.68	15.41	15.80	18.18	16.46	17.20	19.51	22.39	23.57	23.83	28.33	29.09	30.05	26.06	16.22
23574	0.11	0.44	0.43	0.30	0.36	0.04	0.03	0.21	0.31	0.60	0.56	0.57	0.60	0.55	0.56	0.62	0.70	0.82	0.91	0.97	0.92	0.87	0.75	0.46
	-18.56	-5.48	0.00	-9.80	-2.17	-7.51	-12.39	-3.10	-11.63	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	22.36 0.15 -19.12	19.51 0.61 -5.65	14.37 0.61 0.00	19.62 0.41 -10.10	13.41 0.50 -2.24	9.10 0.06 -7.74	13.72 0.04 -12.76	9.22 0.29 -3.19	20.14 0.41 -11.98	16.92 0.83 -0.46	15.63 0.78 0.00	16.02 0.79 0.00	18.44 0.87 0.00	16.70 0.79 0.00	17.45 0.81 0.00	19.80 0.91 0.00	22.73 1.05 0.00	23.95 1.20 0.00	24.22 1.30 0.00	28.79 1.43 0.00	29.54 1.38 0.00	30.50 1.32 0.00	26.43 1.12 0.00	16.44 0.68 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	2.47 -0.11 0.51	12.71 -0.39 0.15	13.37 -0.39 0.00	8.57 -0.27 0.27	10.30 -0.31 0.06	1.06 -0.04 0.20	0.55 -0.03 0.34	5.49 -0.17 0.08	7.16 -0.26 0.32	15.10 -0.52 0.01	14.28 -0.58 0.00	14.63 -0.59 0.00	16.95 -0.62 0.00	15.33 -0.58 0.00	16.00 -0.64 0.00	18.17 -0.72 0.00	20.86 -0.83 0.00	21.75 -0.99 0.00	21.91 -1.01 0.00	26.19 -1.17 0.00	26.96 -1.20 0.00	28.01 -1.17 0.00	24.23 -1.09 0.00	15.05 -0.71 0.00
ALCOA___DSASP 323711	2.47 -0.11 0.51	12.71 -0.39 0.15	13.37 -0.39 0.00	8.57 -0.27 0.27	10.30 -0.31 0.06	1.06 -0.04 0.20	0.55 -0.03 0.34	5.49 -0.17 0.08	7.16 -0.26 0.32	15.10 -0.52 0.01	14.28 -0.58 0.00	14.63 -0.59 0.00	16.95 -0.62 0.00	15.33 -0.58 0.00	16.00 -0.64 0.00	18.17 -0.72 0.00	20.86 -0.83 0.00	21.75 -0.99 0.00	21.91 -1.01 0.00	26.19 -1.17 0.00	26.96 -1.20 0.00	28.01 -1.17 0.00	24.23 -1.09 0.00	15.05 -0.71 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	5.25 -0.03 -2.20	13.68 -0.22 -0.65	13.55 -0.20 0.00	10.13 -0.14 -1.16	10.76 -0.17 -0.26	2.17 -0.02 -0.89	2.39 0.00 -1.47	6.07 -0.04 -0.37	9.07 -0.05 -1.38	15.61 -0.07 -0.05	14.90 0.05 0.00	15.31 0.08 0.15	17.73 0.15 0.11	16.02 0.11 0.17	16.81 0.17 0.27	19.16 0.27 0.30	21.99 0.30 0.34	23.09 0.34 0.41	23.33 0.41 0.73	28.09 0.73 0.96	29.13 0.96 0.92	30.09 0.92 0.89	26.20 0.89 0.53	16.29 0.53 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	2.35 -0.21 0.52	12.16 -0.93 0.15	12.90 -0.86 0.00	8.24 -0.60 0.27	9.87 -0.75 0.06	1.01 -0.08 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.30 -0.36 0.09	6.91 -0.50 0.33	14.71 -0.91 0.01	13.90 -0.95 0.00	14.25 -0.98 0.00	16.76 -0.81 0.00	15.19 -0.71 0.00	15.72 -0.92 0.00	17.75 -1.14 0.00	20.41 -1.28 0.00	21.24 -1.51 0.00	21.52 -1.40 0.00	25.79 -1.57 0.00	26.59 -1.58 0.00	27.66 -1.52 0.00	24.03 -1.29 0.00	14.89 -0.87 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	4.84 -0.20 -1.96	12.92 -0.91 -0.58	12.86 -0.89 0.00	9.54 -0.61 -1.04	10.20 -0.70 -0.23	2.01 -0.08 -0.79	2.18 -0.04 -1.31	5.72 -0.35 -0.33	8.45 -0.53 -1.23	14.57 -1.10 -0.05	13.93 -0.92 0.00	14.27 -0.96 0.00	16.56 -1.01 0.00	14.94 -0.96 0.00	15.67 -0.96 0.00	17.94 -0.95 0.00	20.51 -1.18 0.00	21.48 -1.27 0.00	21.61 -1.31 0.00	26.00 -1.36 0.00	27.27 -0.89 0.00	28.27 -0.91 0.00	24.88 -0.43 0.00	15.56 -0.19 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	16.82 0.30 -13.43	18.39 1.18 -3.97	14.95 1.20 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.21 0.97 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.32 1.37 -0.32	16.19 1.34 0.00	16.62 1.39 0.00	19.16 1.59 0.00	17.34 1.42 -0.01	18.14 1.50 0.00	20.53 1.64 0.00	23.55 1.86 0.00	24.71 1.97 0.00	24.90 1.99 0.00	29.69 2.33 0.00	30.63 2.46 0.00	31.84 2.66 0.00	27.57 2.25 0.00	17.25 1.49 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	16.82 0.30 -13.43	18.39 1.18 -3.97	14.95 1.20 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.21 0.97 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.32 1.37 -0.32	16.19 1.34 0.00	16.62 1.39 0.00	19.16 1.59 0.00	17.34 1.42 -0.01	18.14 1.50 0.00	20.53 1.64 0.00	23.55 1.86 0.00	24.71 1.97 0.00	24.90 1.99 0.00	29.69 2.33 0.00	30.63 2.46 0.00	31.84 2.66 0.00	27.57 2.25 0.00	17.25 1.49 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	16.82 0.30 -13.43	18.38 1.17 -3.97	14.94 1.19 0.00	16.97 0.77 -7.09	13.21 0.97 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.35 1.40 -0.32	16.23 1.38 0.00	16.64 1.41 0.00	19.16 1.59 0.00	17.34 1.43 0.00	18.18 1.53 0.00	20.56 1.67 0.00	23.59 1.90 0.00	24.75 2.00 0.00	24.94 2.02 0.00	29.72 2.36 0.00	30.57 2.41 0.00	31.76 2.58 0.00	27.54 2.22 0.00	17.20 1.44 0.00
ASHOKAN____ 23654	18.57 0.35 -15.14	19.05 1.33 -4.47	15.09 1.34 0.00	17.98 0.88 -8.00	13.52 1.08 -1.77	7.56 0.13 -6.13	11.12 0.10 -10.10	8.87 0.60 -2.53	18.08 0.85 -9.49	17.79 1.79 -0.36	16.63 1.77 0.00	17.00 1.77 0.00	19.53 1.96 0.00	17.68 1.77 0.00	18.50 1.86 0.00	20.96 2.07 0.00	24.03 2.34 0.00	25.29 2.54 0.00	25.63 2.71 0.00	30.53 3.17 0.00	31.36 3.19 0.00	32.39 3.21 0.00	27.98 2.67 0.00	17.41 1.65 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA___2 24149	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA___3 23516	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.45 0.00	31.86 2.68 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
ASTORIA___4 23517	16.84 0.32 -13.43	18.49 1.27 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.45 1.50 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.70 1.48 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.52 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.84 2.09 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.42 0.00	30.66 2.49 0.00	31.90 2.73 0.00	27.73 2.41 0.00	17.31 1.55 0.00
ASTORIA___5 23518	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	16.82 0.30 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.36 1.41 -0.32	16.23 1.38 0.00	16.65 1.42 0.00	19.17 1.60 0.00	15.73 1.44 1.62	14.98 1.54 3.20	15.04 1.68 5.54	15.04 1.90 8.54	14.87 1.99 9.87	14.49 2.04 10.47	26.79 2.34 2.91	30.55 2.38 0.00	31.73 2.55 0.00	27.55 2.24 0.00	17.24 1.48 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	16.82 0.30 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.36 1.41 -0.32	16.23 1.38 0.00	16.65 1.42 0.00	19.17 1.60 0.00	15.73 1.44 1.62	14.98 1.54 3.20	15.04 1.68 5.54	15.04 1.90 8.54	14.87 1.99 9.87	14.49 2.04 10.47	26.79 2.34 2.91	30.55 2.38 0.00	31.73 2.55 0.00	27.55 2.24 0.00	17.24 1.48 0.00
ATHENS_STG_1 23668	19.22 0.19 -15.94	18.72 0.77 -4.71	14.53 0.78 0.00	18.04 0.52 -8.42	13.16 0.62 -1.86	7.83 0.08 -6.46	11.61 0.05 -10.64	8.74 0.33 -2.66	18.19 0.45 -9.99	16.92 0.90 -0.38	15.72 0.87 0.00	16.11 0.88 0.00	18.55 0.98 0.00	16.80 0.89 0.00	17.57 0.93 0.00	19.92 1.03 0.00	22.85 1.16 0.00	24.02 1.27 0.00	24.21 1.29 0.00	28.83 1.47 0.00	29.67 1.50 0.00	30.72 1.55 0.00	26.67 1.36 0.00	16.63 0.87 0.00
ATHENS_STG_2 23670	19.22 0.19 -15.94	18.72 0.77 -4.71	14.53 0.78 0.00	18.04 0.52 -8.42	13.16 0.62 -1.86	7.83 0.08 -6.46	11.61 0.05 -10.64	8.74 0.33 -2.66	18.19 0.45 -9.99	16.92 0.90 -0.38	15.72 0.87 0.00	16.11 0.88 0.00	18.55 0.98 0.00	16.80 0.89 0.00	17.57 0.93 0.00	19.92 1.03 0.00	22.85 1.16 0.00	24.02 1.27 0.00	24.21 1.29 0.00	28.83 1.47 0.00	29.67 1.50 0.00	30.72 1.55 0.00	26.67 1.36 0.00	16.63 0.87 0.00
ATHENS_STG_3 23677	19.22 0.19 -15.94	18.72 0.77 -4.71	14.53 0.78 0.00	18.04 0.52 -8.42	13.16 0.62 -1.86	7.83 0.08 -6.46	11.61 0.05 -10.64	8.74 0.33 -2.66	18.19 0.45 -9.99	16.92 0.90 -0.38	15.72 0.87 0.00	16.11 0.88 0.00	18.55 0.98 0.00	16.80 0.89 0.00	17.57 0.93 0.00	19.92 1.03 0.00	22.85 1.16 0.00	24.02 1.27 0.00	24.21 1.29 0.00	28.83 1.47 0.00	29.67 1.50 0.00	30.72 1.55 0.00	26.67 1.36 0.00	16.63 0.87 0.00
AUBURN___LFGE 323710	5.75 0.09 -2.58	14.33 0.32 -0.76	14.07 0.32 0.00	10.68 0.21 -1.36	11.21 0.24 -0.30	2.38 0.03 -1.04	2.67 0.03 -1.72	6.36 0.19 -0.43	9.65 0.29 -1.62	16.34 0.65 -0.06	15.56 0.70 0.00	15.98 0.74 0.00	18.48 0.91 0.00	16.72 0.81 0.00	17.52 0.88 0.00	19.58 0.69 0.00	22.09 0.41 0.00	23.36 0.62 0.00	23.64 0.72 0.00	28.28 0.92 0.00	29.11 0.94 0.00	30.01 0.83 0.00	25.96 0.65 0.00	16.12 0.36 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	16.90 0.38 -13.44	18.58 1.36 -3.97	15.14 1.39 0.00	17.11 0.90 -7.09	13.45 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.60 0.62 -2.25	17.02 0.85 -8.42	17.70 1.74 -0.32	16.52 1.66 0.00	16.85 1.61 0.00	19.41 1.84 0.00	17.60 1.69 0.00	18.53 1.89 0.00	20.86 1.97 0.00	23.93 2.24 0.00	25.16 2.41 0.00	25.52 2.60 0.00	30.49 3.14 0.00	31.28 3.11 0.00	32.81 3.43 -0.20	28.15 2.84 0.00	17.46 1.70 0.00
BARRETT_IC_1 23704	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_10 23701	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00

BARRETT_IC_11 23702	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_12 23703	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_2 23705	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_3 23706	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_4 23707	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_5 23708	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_6 23709	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_7 23710	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_8 23711	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT_IC_9 23700	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT___1 23545	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BARRETT___2 23546	16.88 0.36 -13.44	18.50 1.29 -3.97	15.07 1.31 0.00	17.05 0.85 -7.09	13.38 1.14 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.56 0.57 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.36 1.50 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.42 1.51 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.86 2.11 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.34 2.96 -0.21	27.81 2.49 0.00	17.30 1.54 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	16.82 0.30 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.20 1.56 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.60 2.44 0.00	31.80 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.25 1.49 0.00
BEACON___LESR 323632	21.70 0.19 -18.43	19.39 0.71 -5.44	14.42 0.67 0.00	19.30 0.46 -9.73	13.38 0.56 -2.15	8.83 0.07 -7.46	13.26 0.05 -12.29	9.15 0.33 -3.08	19.78 0.49 -11.55	17.02 0.95 -0.44	15.75 0.90 0.00	16.12 0.89 0.00	18.61 1.04 0.00	16.76 0.85 0.00	17.54 0.90 0.00	19.97 1.08 0.00	22.88 1.19 0.00	24.09 1.34 0.00	24.38 1.46 0.00	28.96 1.60 0.00	29.75 1.58 0.00	30.67 1.49 0.00	26.53 1.22 0.00	16.50 0.74 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	3.11 0.03 0.00	13.31 0.07 0.00	13.84 0.08 0.00	9.15 0.05 0.00	10.73 0.05 0.00	1.31 0.01 0.00	0.92 0.01 0.00	5.79 0.05 0.00	7.83 0.09 0.00	15.84 0.20 0.00	15.05 0.19 0.00	15.41 0.18 0.00	17.80 0.23 0.00	16.11 0.20 0.00	16.85 0.20 0.00	19.14 0.25 0.00	21.96 0.27 0.00	23.04 0.29 0.00	23.31 0.39 0.00	27.81 0.46 0.00	28.60 0.43 0.00	29.58 0.40 0.00	25.58 0.27 0.00	15.85 0.09 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	4.55 -0.07 -1.53	13.37 -0.33 -0.45	13.43 -0.33 0.00	9.68 -0.23 -0.81	10.58 -0.27 -0.18	1.89 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.88 -0.12 -0.25	8.54 -0.16 -0.96	15.35 -0.31 -0.04	14.63 -0.22 0.00	15.02 -0.21 0.00	17.41 -0.16 0.00	15.75 -0.16 0.00	16.52 -0.12 0.00	18.86 -0.03 0.00	21.63 -0.06 0.00	22.70 -0.05 0.00	22.90 -0.01 0.00	27.48 0.12 0.00	28.47 0.30 0.00	29.42 0.24 0.00	25.63 0.32 0.00	15.94 0.18 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	21.76 0.11 -18.56	19.17 0.44 -5.48	14.19 0.43 0.00	19.21 0.30 -9.80	13.20 0.36 -2.17	8.86 0.04 -7.51	13.33 0.03 -12.39	9.05 0.21 -3.10	19.68 0.31 -11.63	16.68 0.60 -0.44	15.41 0.56 0.00	15.80 0.57 0.00	18.18 0.60 0.00	16.46 0.55 0.00	17.20 0.56 0.00	19.51 0.62 0.00	22.39 0.70 0.00	23.57 0.82 0.00	23.83 0.91 0.00	28.33 0.97 0.00	29.09 0.92 0.00	30.05 0.87 0.00	26.06 0.75 0.00	16.22 0.46 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	21.76 0.11 -18.56	19.17 0.44 -5.48	14.19 0.43 0.00	19.21 0.30 -9.80	13.20 0.36 -2.17	8.86 0.04 -7.51	13.33 0.03 -12.39	9.05 0.21 -3.10	19.68 0.31 -11.63	16.68 0.60 -0.44	15.41 0.56 0.00	15.80 0.57 0.00	18.18 0.60 0.00	16.46 0.55 0.00	17.20 0.56 0.00	19.51 0.62 0.00	22.39 0.70 0.00	23.57 0.82 0.00	23.83 0.91 0.00	28.33 0.97 0.00	29.09 0.92 0.00	30.05 0.87 0.00	26.06 0.75 0.00	16.22 0.46 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	21.76 0.11 -18.56	19.17 0.44 -5.48	14.19 0.43 0.00	19.21 0.30 -9.80	13.20 0.36 -2.17	8.86 0.04 -7.51	13.33 0.03 -12.39	9.05 0.21 -3.10	19.68 0.31 -11.63	16.68 0.60 -0.44	15.41 0.56 0.00	15.80 0.57 0.00	18.18 0.60 0.00	16.46 0.55 0.00	17.20 0.56 0.00	19.51 0.62 0.00	22.39 0.70 0.00	23.57 0.82 0.00	23.83 0.91 0.00	28.33 0.97 0.00	29.09 0.92 0.00	30.05 0.87 0.00	26.06 0.75 0.00	16.22 0.46 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	21.76 0.11 -18.56	19.17 0.44 -5.48	14.19 0.43 0.00	19.21 0.30 -9.80	13.20 0.36 -2.17	8.86 0.04 -7.51	13.33 0.03 -12.39	9.05 0.21 -3.10	19.68 0.31 -11.63	16.68 0.60 -0.44	15.41 0.56 0.00	15.80 0.57 0.00	18.18 0.60 0.00	16.46 0.55 0.00	17.20 0.56 0.00	19.51 0.62 0.00	22.39 0.70 0.00	23.57 0.82 0.00	23.83 0.91 0.00	28.33 0.97 0.00	29.09 0.92 0.00	30.05 0.87 0.00	26.06 0.75 0.00	16.22 0.46 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.04 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.17 -0.52 -0.05	14.48 -0.37 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.34 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.33 -0.31 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.16 -0.19 0.00	28.37 0.21 0.00	29.41 0.23 0.00	25.78 0.47 0.00	16.10 0.34 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	16.90 0.38 -13.44	18.57 1.35 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.19 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.60 0.61 -2.25	16.99 0.83 -8.42	17.65 1.69 -0.32	16.47 1.61 0.00	16.79 1.57 0.00	19.35 1.78 0.00	17.55 1.64 0.00	18.48 1.83 0.00	20.80 1.91 0.00	23.85 2.16 0.00	25.06 2.32 0.00	25.40 2.49 0.00	30.35 2.99 0.00	31.15 2.98 0.00	32.63 3.25 -0.20	28.00 2.69 0.00	17.40 1.65 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	5.15 -0.06 -2.13	13.51 -0.37 -0.63	13.41 -0.35 0.00	9.99 -0.24 -1.13	10.64 -0.28 -0.25	2.13 -0.03 -0.87	2.33 -0.01 -1.43	5.98 -0.12 -0.36	8.89 -0.19 -1.34	15.29 -0.40 -0.05	14.59 -0.25 0.00	14.98 -0.24 0.00	17.38 -0.19 0.00	15.69 -0.22 0.00	16.49 -0.16 0.00	18.82 -0.07 0.00	21.57 -0.12 0.00	22.56 -0.19 0.00	22.72 -0.20 0.00	27.39 0.03 0.00	28.59 0.42 0.00	29.63 0.45 0.00	25.95 0.64 0.00	16.19 0.43 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	7.31 0.08 -4.15	14.74 0.26 -1.23	14.03 0.27 0.00	11.48 0.19 -2.19	11.36 0.20 -0.48	3.00 0.02 -1.68	3.70 0.02 -2.76	6.55 0.12 -0.69	10.49 0.15 -2.60	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.61 0.38 0.00	18.03 0.46 0.00	16.31 0.40 0.00	17.11 0.47 0.00	19.41 0.52 0.00	22.31 0.62 0.00	23.40 0.65 0.00	23.51 0.59 0.00	28.11 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.88 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.51 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	3.15 0.06 0.00	13.44 0.19 0.00	13.97 0.21 0.00	9.24 0.14 0.00	10.83 0.16 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.02 0.00	5.87 0.12 0.00	7.93 0.19 0.00	16.07 0.44 0.00	15.28 0.43 0.00	15.65 0.43 0.00	18.08 0.50 0.00	16.35 0.44 0.00	17.11 0.47 0.00	19.45 0.56 0.00	22.32 0.64 0.00	23.47 0.72 0.00	23.78 0.86 0.00	28.39 1.04 0.00	29.17 1.00 0.00	30.09 0.91 0.00	25.98 0.66 0.00	16.07 0.31 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	5.23 -0.10 -2.25	13.42 -0.49 -0.67	13.24 -0.51 0.00	9.93 -0.37 -1.20	10.51 -0.43 -0.27	2.16 -0.06 -0.92	2.40 -0.03 -1.51	5.93 -0.19 -0.38	8.90 -0.27 -1.42	15.28 -0.41 -0.05	14.63 -0.22 0.00	14.99 -0.23 0.00	17.25 -0.32 0.00	15.66 -0.25 0.00	16.55 -0.09 0.00	18.81 -0.08 0.00	21.51 -0.18 0.00	22.17 -0.58 0.00	22.39 -0.53 0.00	27.42 0.07 0.00	28.72 0.56 0.00	29.82 0.64 0.00	26.07 0.76 0.00	16.27 0.52 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	21.44 0.14 -18.21	19.21 0.58 -5.38	14.34 0.59 0.00	19.12 0.40 -9.61	13.28 0.48 -2.13	8.73 0.06 -7.37	13.11 0.04 -12.15	9.05 0.26 -3.04	19.52 0.37 -11.41	16.80 0.74 -0.44	15.55 0.70 0.00	15.94 0.71 0.00	18.34 0.77 0.00	16.61 0.70 0.00	17.36 0.71 0.00	19.69 0.80 0.00	22.59 0.90 0.00	23.78 1.03 0.00	24.02 1.10 0.00	28.56 1.20 0.00	29.35 1.19 0.00	30.33 1.16 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	21.86 0.14 -18.64	19.32 0.57 -5.50	14.33 0.57 0.00	19.34 0.39 -9.84	13.31 0.46 -2.18	8.90 0.05 -7.54	13.39 0.04 -12.43	9.11 0.25 -3.11	19.77 0.35 -11.68	16.78 0.70 -0.45	15.52 0.66 0.00	15.91 0.68 0.00	18.31 0.74 0.00	16.58 0.67 0.00	17.33 0.69 0.00	19.66 0.77 0.00	22.55 0.87 0.00	23.72 0.97 0.00	23.95 1.03 0.00	28.49 1.13 0.00	29.29 1.13 0.00	30.29 1.11 0.00	26.29 0.98 0.00	16.37 0.61 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	22.02 0.25 -18.69	19.75 0.98 -5.52	14.74 0.99 0.00	19.65 0.67 -9.87	13.67 0.81 -2.18	8.96 0.10 -7.57	13.46 0.07 -12.47	9.33 0.47 -3.12	20.08 0.63 -11.71	17.32 1.24 -0.45	16.00 1.15 0.00	16.40 1.17 0.00	18.82 1.25 0.00	17.03 1.12 0.00	17.76 1.12 0.00	20.15 1.26 0.00	23.12 1.43 0.00	24.38 1.63 0.00	24.74 1.81 0.00	29.33 1.97 0.00	30.07 1.90 0.00	31.00 1.83 0.00	26.93 1.61 0.00	16.77 1.01 0.00
BOWLINE___1 23526	16.26 0.28 -12.90	18.11 1.06 -3.81	14.83 1.07 0.00	16.62 0.70 -6.81	13.05 0.87 -1.51	6.63 0.11 -5.22	9.60 0.08 -8.60	8.37 0.47 -2.15	16.46 0.64 -8.08	17.22 1.28 -0.31	16.11 1.26 0.00	16.51 1.28 0.00	19.01 1.44 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.75 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.58 2.23 0.00	30.45 2.28 0.00	31.59 2.41 0.00	27.40 2.08 0.00	17.10 1.34 0.00
BOWLINE___2 23595	16.26 0.28 -12.90	18.11 1.06 -3.81	14.83 1.07 0.00	16.62 0.70 -6.81	13.05 0.87 -1.51	6.63 0.11 -5.22	9.60 0.08 -8.61	8.37 0.47 -2.16	16.46 0.64 -8.08	17.22 1.29 -0.31	16.11 1.26 0.00	16.51 1.28 0.00	19.01 1.44 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.75 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.58 2.23 0.00	30.45 2.28 0.00	31.59 2.41 0.00	27.40 2.08 0.00	17.10 1.34 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	16.91 0.39 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.15 1.40 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.46 1.22 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.48 1.91 0.00	17.66 1.75 0.00	18.59 1.95 0.00	20.94 2.05 0.00	24.06 2.37 0.00	25.32 2.57 0.00	25.75 2.83 0.00	30.76 3.40 0.00	31.54 3.37 0.00	33.03 3.65 -0.20	28.28 2.96 0.00	17.49 1.73 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	16.81 0.30 -13.43	18.37 1.15 -3.97	14.92 1.17 0.00	16.96 0.76 -7.09	13.19 0.95 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.34 1.39 -0.32	16.20 1.35 0.00	16.62 1.39 0.00	19.14 1.56 0.00	17.33 1.42 0.00	18.15 1.51 0.00	20.55 1.66 0.00	23.55 1.86 0.00	24.71 1.96 0.00	24.93 2.01 0.00	29.67 2.31 0.00	30.53 2.36 0.00	31.71 2.54 0.00	27.55 2.23 0.00	17.20 1.44 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	7.31 0.08 -4.15	14.74 0.26 -1.23	14.03 0.27 0.00	11.48 0.19 -2.19	11.36 0.20 -0.48	3.00 0.02 -1.68	3.70 0.02 -2.76	6.55 0.12 -0.69	10.49 0.15 -2.60	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.61 0.38 0.00	18.03 0.46 0.00	16.31 0.40 0.00	17.11 0.47 0.00	19.41 0.52 0.00	22.31 0.62 0.00	23.40 0.65 0.00	23.51 0.59 0.00	28.11 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.88 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.51 0.00
BROOME___LFGE 323600	7.31 0.08 -4.15	14.74 0.26 -1.23	14.03 0.27 0.00	11.48 0.19 -2.19	11.36 0.20 -0.48	3.00 0.02 -1.68	3.70 0.02 -2.76	6.55 0.12 -0.69	10.49 0.15 -2.60	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.61 0.38 0.00	18.03 0.46 0.00	16.31 0.40 0.00	17.11 0.47 0.00	19.41 0.52 0.00	22.31 0.62 0.00	23.40 0.65 0.00	23.51 0.59 0.00	28.11 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.88 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.51 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	2.67 0.04 0.46	13.25 0.13 0.13	13.89 0.14 0.00	8.96 0.09 0.24	10.72 0.10 0.05	1.13 0.01 0.18	0.62 0.01 0.30	5.75 0.08 0.08	7.58 0.13 0.28	15.90 0.28 0.01	15.13 0.28 0.00	15.50 0.27 0.00	17.90 0.32 0.00	16.19 0.28 0.00	16.94 0.30 0.00	19.25 0.36 0.00	22.10 0.42 0.00	23.23 0.48 0.00	23.46 0.54 0.00	27.99 0.63 0.00	28.77 0.61 0.00	29.73 0.55 0.00	25.73 0.42 0.00	15.97 0.21 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	16.90 0.38 -13.44	18.55 1.34 -3.97	15.12 1.37 0.00	17.09 0.89 -7.09	13.44 1.19 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.62 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.43 1.86 0.00	17.62 1.71 0.00	18.55 1.91 0.00	20.90 2.01 0.00	24.00 2.31 0.00	25.25 2.50 0.00	25.67 2.75 0.00	30.66 3.30 0.00	31.45 3.28 0.00	32.94 3.56 -0.20	28.21 2.89 0.00	17.45 1.69 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	16.90 0.38 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.14 1.39 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.60 0.61 -2.25	16.98 0.82 -8.42	17.63 1.67 -0.32	16.45 1.59 0.00	16.77 1.54 0.00	19.32 1.75 0.00	17.53 1.62 0.00	18.45 1.81 0.00	20.77 1.88 0.00	23.82 2.13 0.00	25.03 2.29 0.00	25.36 2.45 0.00	30.30 2.94 0.00	31.11 2.95 0.00	32.57 3.20 -0.20	27.96 2.65 0.00	17.41 1.65 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	16.90 0.38 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.14 1.39 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.60 0.61 -2.25	16.98 0.82 -8.42	17.63 1.67 -0.32	16.45 1.59 0.00	16.77 1.54 0.00	19.32 1.75 0.00	17.53 1.62 0.00	18.45 1.81 0.00	20.77 1.88 0.00	23.82 2.13 0.00	25.03 2.29 0.00	25.36 2.45 0.00	30.30 2.94 0.00	31.11 2.95 0.00	32.57 3.20 -0.20	27.96 2.65 0.00	17.41 1.65 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	16.90 0.38 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.14 1.39 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.60 0.61 -2.25	16.98 0.82 -8.42	17.63 1.67 -0.32	16.45 1.59 0.00	16.77 1.54 0.00	19.32 1.75 0.00	17.53 1.62 0.00	18.45 1.81 0.00	20.77 1.88 0.00	23.82 2.13 0.00	25.03 2.29 0.00	25.36 2.45 0.00	30.30 2.94 0.00	31.11 2.95 0.00	32.57 3.20 -0.20	27.96 2.65 0.00	17.41 1.65 0.00
CALSPAN___DRP 24200	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.04 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.17 -0.52 -0.05	14.48 -0.37 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.34 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.33 -0.31 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.16 -0.19 0.00	28.37 0.21 0.00	29.41 0.23 0.00	25.78 0.47 0.00	16.10 0.34 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	5.87 -0.03 -2.82	13.87 -0.22 -0.83	13.57 -0.18 0.00	10.48 -0.11 -1.49	10.85 -0.15 -0.33	2.42 -0.02 -1.14	2.79 0.00 -1.88	6.16 -0.06 -0.47	9.43 -0.08 -1.77	15.57 -0.12 -0.07	14.83 -0.02 0.00	15.24 0.01 0.00	17.60 0.03 0.00	15.91 0.00 0.00	16.73 0.09 0.00	19.00 0.11 0.00	21.83 0.15 0.00	22.86 0.11 0.00	22.95 0.03 0.00	27.69 0.34 0.00	28.81 0.64 0.00	29.90 0.72 0.00	26.09 0.78 0.00	16.28 0.52 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	3.98 -0.01 -0.91	13.43 -0.09 -0.27	13.66 -0.09 0.00	9.52 -0.06 -0.48	10.69 -0.08 -0.11	1.66 -0.01 -0.37	1.52 0.00 -0.61	5.86 -0.03 -0.15	8.26 -0.04 -0.57	15.56 -0.09 -0.02	14.80 -0.04 0.00	15.19 -0.04 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.90 -0.01 0.00	16.66 0.02 0.00	18.93 0.03 0.00	21.72 0.03 0.00	22.81 0.06 0.00	22.99 0.07 0.00	27.47 0.12 0.00	28.32 0.16 0.00	29.29 0.11 0.00	25.43 0.12 0.00	15.82 0.06 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	3.13 0.05 0.00	13.39 0.14 0.00	13.92 0.16 0.00	9.21 0.10 0.00	10.79 0.12 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.01 0.00	5.84 0.10 0.00	7.89 0.15 0.00	15.98 0.35 0.00	15.19 0.34 0.00	15.56 0.33 0.00	17.97 0.40 0.00	16.25 0.34 0.00	17.00 0.36 0.00	19.33 0.44 0.00	22.18 0.49 0.00	23.30 0.55 0.00	23.59 0.67 0.00	28.16 0.80 0.00	28.94 0.77 0.00	29.88 0.70 0.00	25.81 0.50 0.00	15.98 0.22 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	16.77 0.29 -13.40	18.33 1.12 -3.96	14.89 1.14 0.00	16.93 0.74 -7.07	13.17 0.93 -1.57	6.84 0.11 -5.43	9.94 0.08 -8.94	8.48 0.50 -2.24	16.82 0.68 -8.40	17.32 1.37 -0.32	16.19 1.34 0.00	16.59 1.36 0.00	19.10 1.53 0.00	17.30 1.39 0.00	18.13 1.49 0.00	20.52 1.63 0.00	23.53 1.84 0.00	24.70 1.95 0.00	24.94 2.02 0.00	29.69 2.33 0.00	30.54 2.37 0.00	31.70 2.52 0.00	27.49 2.18 0.00	17.15 1.39 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	16.63 0.28 -13.27	18.25 1.08 -3.92	14.85 1.10 0.00	16.83 0.72 -7.01	13.12 0.90 -1.55	6.78 0.11 -5.37	9.85 0.08 -8.85	8.44 0.48 -2.22	16.71 0.66 -8.31	17.27 1.32 -0.32	16.14 1.29 0.00	16.54 1.32 0.00	19.05 1.48 0.00	17.26 1.35 0.00	18.08 1.44 0.00	20.47 1.58 0.00	23.47 1.78 0.00	24.64 1.89 0.00	24.88 1.96 0.00	29.63 2.27 0.00	30.48 2.31 0.00	31.63 2.45 0.00	27.43 2.12 0.00	17.11 1.35 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.69 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.68 2.00 0.00	24.83 2.08 0.00	25.01 2.09 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.47 0.00	31.88 2.70 0.00	27.68 2.37 0.00	17.30 1.54 0.00
CE_NYC_DRP 24195	16.83 0.31 -13.43	18.43 1.22 -3.97	14.99 1.23 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.65 0.00	17.31 1.50 0.10	18.05 1.61 0.19	20.32 1.77 0.33	23.15 1.98 0.52	24.24 2.09 0.60	24.43 2.14 0.63	29.65 2.47 0.18	30.68 2.51 0.00	31.86 2.68 0.00	27.64 2.33 0.00	17.27 1.51 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	5.17 -0.08 -2.17	13.45 -0.44 -0.64	13.33 -0.42 0.00	9.96 -0.30 -1.15	10.58 -0.35 -0.25	2.14 -0.04 -0.88	2.36 -0.02 -1.46	5.95 -0.15 -0.37	8.88 -0.23 -1.37	15.24 -0.45 -0.05	14.55 -0.30 0.00	14.93 -0.30 0.00	17.30 -0.27 0.00	15.62 -0.29 0.00	16.42 -0.22 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.47 -0.22 0.00	22.43 -0.32 0.00	22.60 -0.31 0.00	27.32 -0.04 0.00	28.54 0.37 0.00	29.58 0.40 0.00	25.91 0.60 0.00	16.16 0.41 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	2.35 -0.21 0.52	12.18 -0.91 0.15	12.89 -0.86 0.00	8.25 -0.59 0.27	9.88 -0.73 0.06	1.01 -0.08 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.29 -0.37 0.09	6.90 -0.52 0.33	14.67 -0.95 0.01	13.86 -1.00 0.00	14.22 -1.01 0.00	16.72 -0.86 0.00	15.16 -0.75 0.00	15.70 -0.94 0.00	17.75 -1.14 0.00	20.37 -1.31 0.00	21.21 -1.54 0.00	21.48 -1.44 0.00	25.74 -1.63 0.00	26.54 -1.62 0.00	27.57 -1.61 0.00	23.99 -1.32 0.00	14.87 -0.89 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	2.39 -0.18 0.51	12.30 -0.80 0.15	13.00 -0.75 0.00	8.32 -0.52 0.27	9.98 -0.64 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.34	5.34 -0.32 0.08	6.97 -0.45 0.32	14.80 -0.82 0.01	13.99 -0.86 0.00	14.35 -0.88 0.00	16.83 -0.74 0.00	15.25 -0.66 0.00	15.81 -0.83 0.00	17.88 -1.02 0.00	20.54 -1.15 0.00	21.40 -1.35 0.00	21.65 -1.27 0.00	25.93 -1.43 0.00	26.73 -1.43 0.00	27.77 -1.41 0.00	24.11 -1.20 0.00	14.94 -0.82 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	5.16 -0.06 -2.14	13.54 -0.34 -0.63	13.44 -0.31 0.00	10.02 -0.22 -1.13	10.66 -0.26 -0.25	2.14 -0.03 -0.87	2.34 -0.01 -1.43	5.99 -0.10 -0.36	8.92 -0.16 -1.35	15.36 -0.32 -0.05	14.67 -0.18 0.00	15.05 -0.18 0.00	17.46 -0.11 0.00	15.76 -0.15 0.00	16.55 -0.09 0.00	18.91 0.01 0.00	21.65 -0.04 0.00	22.67 -0.08 0.00	22.86 -0.06 0.00	27.57 0.21 0.00	28.78 0.61 0.00	29.80 0.63 0.00	26.11 0.80 0.00	16.28 0.51 0.00



CH_MIDHUDSON___DRP 24192	18.04 0.29 -14.67	18.71 1.14 -4.33	14.91 1.15 0.00	17.61 0.76 -7.75	13.32 0.93 -1.72	7.35 0.11 -5.94	10.79 0.08 -9.79	8.70 0.51 -2.45	17.63 0.70 -9.19	17.39 1.41 -0.35	16.22 1.37 0.00	16.62 1.39 0.00	19.13 1.56 0.00	17.32 1.41 0.00	18.14 1.50 0.00	20.55 1.66 0.00	23.56 1.87 0.00	24.76 2.02 0.00	25.02 2.10 0.00	29.79 2.44 0.00	30.63 2.46 0.00	31.74 2.56 0.00	27.51 2.20 0.00	17.15 1.39 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	1.18 -0.08 1.82	12.38 -0.34 0.54	13.43 -0.33 0.00	7.94 -0.20 0.96	10.21 -0.25 0.21	0.53 -0.03 0.74	-0.33 -0.03 1.22	5.29 -0.15 0.31	6.41 -0.19 1.14	15.23 -0.36 0.04	14.55 -0.30 0.00	14.93 -0.30 0.00	17.22 -0.35 0.00	15.60 -0.31 0.00	16.39 -0.25 0.00	18.67 -0.22 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.50 -0.25 0.00	22.51 -0.41 0.00	26.95 -0.41 0.00	27.62 -0.55 0.00	28.65 -0.53 0.00	24.92 -0.39 0.00	15.51 -0.25 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	4.82 -0.21 -1.94	12.92 -0.90 -0.57	12.87 -0.89 0.00	9.53 -0.61 -1.03	10.20 -0.70 -0.23	2.00 -0.08 -0.79	2.17 -0.04 -1.30	5.72 -0.34 -0.33	8.46 -0.49 -1.22	14.64 -1.04 -0.05	13.97 -0.88 0.00	14.31 -0.92 0.00	16.62 -0.96 0.00	14.98 -0.93 0.00	15.73 -0.92 0.00	18.01 -0.88 0.00	20.59 -1.10 0.00	21.55 -1.20 0.00	21.68 -1.23 0.00	26.10 -1.26 0.00	27.34 -0.83 0.00	28.34 -0.84 0.00	24.94 -0.37 0.00	15.59 -0.16 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 0.00	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	2.35 -0.21 0.52	12.18 -0.91 0.15	12.89 -0.86 0.00	8.25 -0.59 0.27	9.88 -0.73 0.06	1.01 -0.08 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.29 -0.37 0.09	6.90 -0.52 0.33	14.67 -0.95 0.01	13.86 -1.00 0.00	14.22 -1.01 0.00	16.72 -0.86 0.00	15.16 -0.75 0.00	15.70 -0.94 0.00	17.75 -1.14 0.00	20.37 -1.31 0.00	21.21 -1.54 0.00	21.48 -1.44 0.00	25.74 -1.63 0.00	26.54 -1.62 0.00	27.57 -1.61 0.00	23.99 -1.32 0.00	14.87 -0.89 0.00
CLINTON___LFGE 323618	2.39 -0.18 0.52	12.31 -0.79 0.15	13.03 -0.73 0.00	8.32 -0.51 0.27	9.97 -0.65 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.35	5.35 -0.31 0.09	6.99 -0.42 0.33	14.88 -0.74 0.01	14.06 -0.79 0.00	14.41 -0.82 0.00	16.94 -0.63 0.00	15.37 -0.54 0.00	15.91 -0.73 0.00	17.94 -0.95 0.00	20.62 -1.07 0.00	21.50 -1.25 0.00	21.78 -1.13 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.89 -1.27 0.00	27.96 -1.22 0.00	24.26 -1.05 0.00	15.00 -0.76 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	22.36 0.20 -19.08	19.69 0.81 -5.63	14.57 0.81 0.00	19.74 0.56 -10.07	13.57 0.67 -2.23	9.10 0.08 -7.72	13.70 0.06 -12.73	9.31 0.38 -3.19	20.22 0.52 -11.96	17.14 1.05 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.22 0.99 0.00	18.65 1.08 0.00	16.88 0.98 0.00	17.62 0.98 0.00	20.00 1.11 0.00	22.96 1.27 0.00	24.20 1.45 0.00	24.51 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.84 1.68 0.00	30.79 1.62 0.00	26.72 1.41 0.00	16.62 0.87 0.00
CORNELL___ 23752	5.75 0.06 -2.61	14.19 0.17 -0.77	13.92 0.17 0.00	10.60 0.11 -1.38	11.10 0.12 -0.30	2.37 0.02 -1.06	2.67 0.02 -1.74	6.28 0.10 -0.44	9.52 0.15 -1.64	16.02 0.33 -0.06	15.23 0.38 0.00	15.63 0.40 0.00	18.07 0.50 0.00	16.35 0.44 0.00	17.13 0.49 0.00	19.41 0.52 0.00	22.24 0.55 0.00	23.41 0.66 0.00	23.60 0.68 0.00	28.25 0.89 0.00	29.12 0.95 0.00	30.07 0.89 0.00	26.05 0.73 0.00	16.17 0.41 0.00
COXSACKIE___GT 23611	19.07 0.28 -15.70	18.99 1.11 -4.64	14.87 1.12 0.00	18.14 0.74 -8.29	13.40 0.90 -1.84	7.77 0.11 -6.36	11.47 0.08 -10.48	8.87 0.50 -2.62	18.29 0.71 -9.84	17.48 1.47 -0.38	16.28 1.43 0.00	16.67 1.44 0.00	19.17 1.60 0.00	17.36 1.45 0.00	18.16 1.52 0.00	20.58 1.69 0.00	23.61 1.92 0.00	24.84 2.09 0.00	25.15 2.23 0.00	29.95 2.59 0.00	30.76 2.59 0.00	31.78 2.60 0.00	27.49 2.18 0.00	17.10 1.34 0.00
CRESCENT___HYD 24018	22.36 0.20 -19.08	19.69 0.81 -5.63	14.57 0.81 0.00	19.74 0.56 -10.07	13.57 0.67 -2.23	9.10 0.08 -7.72	13.70 0.06 -12.73	9.31 0.38 -3.19	20.22 0.52 -11.96	17.14 1.05 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.22 0.99 0.00	18.65 1.08 0.00	16.88 0.98 0.00	17.62 0.98 0.00	20.00 1.11 0.00	22.96 1.27 0.00	24.20 1.45 0.00	24.51 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.84 1.68 0.00	30.79 1.62 0.00	26.72 1.41 0.00	16.62 0.87 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 0.00	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
DANC___LFGE 323619	3.15 0.06 0.00	13.44 0.19 0.00	13.97 0.21 0.00	9.24 0.14 0.00	10.83 0.16 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.02 0.00	5.87 0.12 0.00	7.93 0.19 0.00	16.07 0.44 0.00	15.28 0.43 0.00	15.65 0.43 0.00	18.08 0.50 0.00	16.35 0.44 0.00	17.11 0.47 0.00	19.45 0.56 0.00	22.32 0.64 0.00	23.47 0.72 0.00	23.78 0.86 0.00	28.39 1.04 0.00	29.17 1.00 0.00	30.09 0.91 0.00	25.98 0.66 0.00	16.07 0.31 0.00
DANSKAMMER___1 23586	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00
DANSKAMMER___2 23589	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00

DANSKAMMER___3 23590	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00
DANSKAMMER___4 23591	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	17.34 0.31 -13.95	18.56 1.19 -4.12	14.96 1.21 0.00	17.26 0.79 -7.36	13.28 0.98 -1.63	7.07 0.12 -5.65	10.31 0.08 -9.31	8.61 0.53 -2.33	17.21 0.73 -8.74	17.45 1.48 -0.33	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.67 1.77 0.00	23.70 2.01 0.00	24.91 2.16 0.00	25.16 2.24 0.00	29.97 2.61 0.00	30.82 2.65 0.00	31.93 2.76 0.00	27.67 2.36 0.00	17.24 1.49 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	17.55 0.30 -14.18	18.56 1.13 -4.18	14.89 1.14 0.00	17.33 0.74 -7.48	13.25 0.92 -1.66	7.15 0.11 -5.74	10.46 0.08 -9.46	8.60 0.49 -2.37	17.29 0.66 -8.89	17.32 1.35 -0.34	16.20 1.34 0.00	16.59 1.37 0.00	19.11 1.54 0.00	17.31 1.41 0.00	18.16 1.51 0.00	20.56 1.67 0.00	23.56 1.88 0.00	24.73 1.98 0.00	24.95 2.03 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.81 2.63 0.00	27.57 2.26 0.00	17.21 1.45 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	8.48 0.14 -5.26	15.36 0.56 -1.55	14.33 0.57 0.00	12.26 0.38 -2.78	11.73 0.44 -0.61	3.49 0.05 -2.13	4.46 0.04 -3.51	6.86 0.24 -0.88	11.37 0.33 -3.30	16.42 0.67 -0.13	15.52 0.67 0.00	15.92 0.69 0.00	18.36 0.79 0.00	16.62 0.71 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.67 0.98 0.00	23.80 1.05 0.00	23.94 1.02 0.00	28.57 1.21 0.00	29.45 1.28 0.00	30.51 1.33 0.00	26.47 1.16 0.00	16.48 0.72 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	2.15 0.14 1.09	13.46 0.53 0.32	14.28 0.53 0.00	8.90 0.37 0.57	11.00 0.45 0.13	0.91 0.05 0.44	0.23 0.04 0.72	5.84 0.28 0.18	7.46 0.39 0.68	16.41 0.81 0.03	15.61 0.76 0.00	16.02 0.79 0.00	18.43 0.85 0.00	16.68 0.77 0.00	17.41 0.78 0.00	19.74 0.85 0.00	22.68 1.00 0.00	23.89 1.14 0.00	24.12 1.20 0.00	28.68 1.32 0.00	29.32 1.15 0.00	30.27 1.09 0.00	26.19 0.88 0.00	16.24 0.48 0.00
DUNKIRK___1 23563	5.15 -0.06 -2.13	13.53 -0.35 -0.63	13.43 -0.33 0.00	10.00 -0.23 -1.13	10.65 -0.27 -0.25	2.14 -0.03 -0.87	2.34 -0.01 -1.43	5.99 -0.11 -0.36	8.91 -0.17 -1.34	15.34 -0.34 -0.05	14.65 -0.21 0.00	15.03 -0.20 0.00	17.44 -0.13 0.00	15.73 -0.17 0.00	16.52 -0.12 0.00	18.88 -0.02 0.00	21.62 -0.07 0.00	22.64 -0.11 0.00	22.82 -0.10 0.00	27.53 0.17 0.00	28.74 0.57 0.00	29.77 0.59 0.00	26.07 0.75 0.00	16.26 0.50 0.00
DUNKIRK___2 23564	5.15 -0.06 -2.13	13.53 -0.35 -0.63	13.43 -0.33 0.00	10.00 -0.23 -1.13	10.65 -0.27 -0.25	2.14 -0.03 -0.87	2.34 -0.01 -1.43	5.99 -0.11 -0.36	8.91 -0.17 -1.34	15.34 -0.34 -0.05	14.65 -0.21 0.00	15.03 -0.20 0.00	17.44 -0.13 0.00	15.73 -0.17 0.00	16.52 -0.12 0.00	18.88 -0.02 0.00	21.62 -0.07 0.00	22.64 -0.11 0.00	22.82 -0.10 0.00	27.53 0.17 0.00	28.74 0.57 0.00	29.77 0.59 0.00	26.07 0.75 0.00	16.26 0.50 0.00
DUNKIRK___3 23565	5.12 -0.07 -2.11	13.48 -0.40 -0.62	13.38 -0.37 0.00	9.96 -0.26 -1.12	10.61 -0.31 -0.25	2.12 -0.04 -0.86	2.32 -0.01 -1.41	5.96 -0.13 -0.36	8.87 -0.20 -1.33	15.27 -0.41 -0.05	14.58 -0.27 0.00	14.97 -0.26 0.00	17.37 -0.21 0.00	15.67 -0.24 0.00	16.45 -0.19 0.00	18.79 -0.10 0.00	21.53 -0.16 0.00	22.53 -0.22 0.00	22.71 -0.21 0.00	27.39 0.03 0.00	28.59 0.43 0.00	29.63 0.45 0.00	25.96 0.65 0.00	16.19 0.44 0.00
DUNKIRK___4 23566	5.12 -0.07 -2.11	13.48 -0.40 -0.62	13.38 -0.37 0.00	9.96 -0.26 -1.12	10.61 -0.31 -0.25	2.12 -0.04 -0.86	2.32 -0.01 -1.41	5.96 -0.13 -0.36	8.87 -0.20 -1.33	15.27 -0.41 -0.05	14.58 -0.27 0.00	14.97 -0.26 0.00	17.37 -0.21 0.00	15.67 -0.24 0.00	16.45 -0.19 0.00	18.79 -0.10 0.00	21.53 -0.16 0.00	22.53 -0.22 0.00	22.71 -0.21 0.00	27.39 0.03 0.00	28.59 0.43 0.00	29.63 0.45 0.00	25.96 0.65 0.00	16.19 0.44 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	16.82 0.30 -13.43	18.39 1.17 -3.97	14.94 1.19 0.00	16.98 0.78 -7.09	13.21 0.97 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.43 -0.32	16.24 1.39 0.00	16.65 1.42 0.00	19.17 1.60 0.00	17.36 1.45 0.00	18.19 1.55 0.00	20.59 1.70 0.00	23.60 1.92 0.00	24.78 2.03 0.00	25.01 2.09 0.00	29.78 2.42 0.00	30.63 2.46 0.00	31.79 2.61 0.00	27.58 2.27 0.00	17.21 1.45 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	16.49 0.28 -13.13	18.19 1.07 -3.88	14.84 1.08 0.00	16.75 0.71 -6.93	13.08 0.87 -1.53	6.73 0.11 -5.32	9.75 0.08 -8.76	8.41 0.47 -2.19	16.62 0.65 -8.23	17.25 1.31 -0.31	16.14 1.29 0.00	16.54 1.31 0.00	19.04 1.47 0.00	17.25 1.34 0.00	18.07 1.43 0.00	20.47 1.58 0.00	23.47 1.79 0.00	24.66 1.91 0.00	24.89 1.97 0.00	29.66 2.30 0.00	30.52 2.36 0.00	31.65 2.47 0.00	27.43 2.12 0.00	17.11 1.35 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	16.83 0.31 -13.43	18.43 1.22 -3.97	14.97 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.39 1.44 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.68 1.45 0.00	19.21 1.64 0.00	17.41 1.50 -0.01	18.24 1.60 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.81 2.05 0.00	24.99 2.07 0.00	29.75 2.40 0.00	30.64 2.48 0.00	31.88 2.70 0.00	27.67 2.36 0.00	17.27 1.51 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	17.06 0.54 -13.44	19.16 1.94 -3.97	15.74 1.99 0.00	17.50 1.30 -7.09	13.93 1.69 -1.57	6.95 0.21 -5.44	10.03 0.15 -8.97	8.90 0.91 -2.25	17.45 1.29 -8.42	18.63 2.68 -0.32	17.42 2.57 0.00	17.75 2.53 0.00	20.43 2.86 0.00	18.51 2.60 0.00	19.49 2.85 0.00	21.97 3.08 0.00	25.27 3.58 0.00	26.66 3.91 0.00	27.20 4.29 0.00	32.50 5.14 0.00	33.25 5.08 0.00	34.67 5.29 -0.20	29.56 4.25 0.00	18.22 2.46 0.00
EAST RIVER___6 23660	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.40 1.45 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.64 0.00	15.77 1.48 1.62	15.02 1.58 3.20	15.09 1.73 5.54	15.09 1.95 8.54	14.93 2.05 9.87	14.55 2.10 10.47	26.84 2.39 2.91	30.58 2.42 0.00	31.77 2.59 0.00	27.58 2.27 0.00	17.25 1.49 0.00

EAST_RIVER___7 23524	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.40 1.45 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.64 0.00	15.77 1.48 1.62	15.02 1.58 3.20	15.09 1.73 5.54	15.09 1.95 8.54	14.93 2.05 9.87	14.55 2.10 10.47	26.84 2.39 2.91	30.58 2.42 0.00	31.77 2.59 0.00	27.58 2.27 0.00	17.25 1.49 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	16.77 0.29 -13.40	18.33 1.12 -3.96	14.89 1.14 0.00	16.93 0.74 -7.07	13.17 0.93 -1.57	6.84 0.11 -5.43	9.94 0.08 -8.94	8.48 0.50 -2.24	16.82 0.68 -8.40	17.32 1.37 -0.32	16.19 1.34 0.00	16.59 1.36 0.00	19.10 1.53 0.00	17.30 1.39 0.00	18.13 1.49 0.00	20.52 1.63 0.00	23.53 1.84 0.00	24.70 1.95 0.00	24.94 2.02 0.00	29.69 2.33 0.00	30.54 2.37 0.00	31.70 2.52 0.00	27.49 2.18 0.00	17.15 1.39 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	17.06 0.54 -13.44	19.16 1.94 -3.97	15.75 1.99 0.00	17.50 1.30 -7.09	13.93 1.69 -1.57	6.95 0.21 -5.44	10.03 0.15 -8.97	8.90 0.91 -2.25	17.46 1.29 -8.42	18.63 2.68 -0.32	17.42 2.57 0.00	17.76 2.53 0.00	20.44 2.87 0.00	18.51 2.61 0.00	19.50 2.85 0.00	21.97 3.08 0.00	25.28 3.59 0.00	26.66 3.91 0.00	27.21 4.29 0.00	32.50 5.14 0.00	33.25 5.08 0.00	34.67 5.29 -0.20	29.56 4.25 0.00	18.22 2.46 0.00
EAST_RIVER___1 323558	16.83 0.31 -13.43	18.43 1.22 -3.97	14.99 1.23 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.65 0.00	17.31 1.50 0.10	18.05 1.61 0.19	20.32 1.77 0.33	23.15 1.98 0.52	24.24 2.09 0.60	24.43 2.14 0.63	29.65 2.47 0.18	30.68 2.51 0.00	31.86 2.68 0.00	27.64 2.33 0.00	17.27 1.51 0.00
EAST_RIVER___2 323559	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.40 1.45 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.64 0.00	15.77 1.48 1.62	15.02 1.58 3.20	15.09 1.73 5.54	15.09 1.95 8.54	14.93 2.05 9.87	14.55 2.10 10.47	26.84 2.39 2.91	30.58 2.42 0.00	31.77 2.59 0.00	27.58 2.27 0.00	17.25 1.49 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	17.19 0.13 -13.98	17.78 0.40 -4.13	14.15 0.39 0.00	16.74 0.25 -7.38	12.66 0.35 -1.63	7.01 0.05 -5.66	10.28 0.04 -9.33	8.29 0.21 -2.33	16.83 0.33 -8.76	16.68 0.72 -0.33	15.57 0.72 0.00	15.89 0.66 0.00	18.26 0.69 0.00	16.51 0.60 0.00	17.28 0.64 0.00	19.59 0.70 0.00	22.48 0.79 0.00	23.64 0.90 0.00	23.99 1.07 0.00	28.57 1.21 0.00	29.30 1.14 0.00	30.32 1.15 0.00	26.15 0.84 0.00	16.28 0.53 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	16.87 0.35 -13.44	18.47 1.26 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.34 1.09 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.54 0.55 -2.25	16.93 0.76 -8.42	17.50 1.55 -0.32	16.35 1.50 0.00	16.68 1.45 0.00	19.21 1.64 0.00	17.43 1.52 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.64 1.96 0.00	24.85 2.10 0.00	25.15 2.24 0.00	30.03 2.67 0.00	30.82 2.65 0.00	32.29 2.91 -0.20	27.73 2.41 0.00	17.23 1.47 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	2.35 -0.21 0.52	12.18 -0.91 0.15	12.89 -0.86 0.00	8.25 -0.59 0.27	9.88 -0.73 0.06	1.01 -0.08 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.29 -0.37 0.09	6.90 -0.52 0.33	14.67 -0.95 0.01	13.86 -1.00 0.00	14.22 -1.01 0.00	16.72 -0.86 0.00	15.16 -0.75 0.00	15.70 -0.94 0.00	17.75 -1.14 0.00	20.37 -1.31 0.00	21.21 -1.54 0.00	21.48 -1.44 0.00	25.74 -1.63 0.00	26.54 -1.62 0.00	27.57 -1.61 0.00	23.99 -1.32 0.00	14.87 -0.89 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	5.02 -0.12 -2.05	13.30 -0.56 -0.60	13.22 -0.54 0.00	9.82 -0.37 -1.08	10.48 -0.43 -0.24	2.08 -0.05 -0.83	2.27 -0.02 -1.37	5.88 -0.20 -0.34	8.73 -0.30 -1.29	15.05 -0.63 -0.05	14.37 -0.49 0.00	14.73 -0.50 0.00	17.10 -0.47 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.20 -0.45 0.00	18.52 -0.37 0.00	21.20 -0.49 0.00	22.18 -0.57 0.00	22.35 -0.57 0.00	26.93 -0.43 0.00	28.14 -0.02 0.00	29.17 0.00 0.00	25.59 0.28 0.00	15.98 0.22 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	21.16 0.18 -17.89	19.27 0.74 -5.28	14.51 0.76 0.00	19.07 0.51 -9.44	13.38 0.62 -2.09	8.62 0.07 -7.24	12.91 0.05 -11.94	9.08 0.35 -2.99	19.42 0.47 -11.21	16.99 0.93 -0.43	15.72 0.87 0.00	16.11 0.88 0.00	18.52 0.95 0.00	16.77 0.86 0.00	17.51 0.87 0.00	19.87 0.98 0.00	22.80 1.11 0.00	23.99 1.25 0.00	24.27 1.35 0.00	28.83 1.47 0.00	29.60 1.43 0.00	30.59 1.41 0.00	26.56 1.24 0.00	16.54 0.79 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	21.16 0.18 -17.89	19.27 0.74 -5.28	14.51 0.76 0.00	19.07 0.51 -9.44	13.38 0.62 -2.09	8.62 0.07 -7.24	12.91 0.05 -11.94	9.08 0.35 -2.99	19.42 0.47 -11.21	16.99 0.93 -0.43	15.72 0.87 0.00	16.11 0.88 0.00	18.52 0.95 0.00	16.77 0.86 0.00	17.51 0.87 0.00	19.87 0.98 0.00	22.80 1.11 0.00	23.99 1.25 0.00	24.27 1.35 0.00	28.83 1.47 0.00	29.60 1.43 0.00	30.59 1.41 0.00	26.56 1.24 0.00	16.54 0.79 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.05 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.16 -0.52 -0.05	14.47 -0.38 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.35 0.00	15.54 -0.36 0.00	16.33 -0.32 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.18 -0.18 0.00	28.40 0.23 0.00	29.43 0.25 0.00	25.80 0.49 0.00	16.11 0.35 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	5.71 0.04 -2.58	14.14 0.13 -0.76	13.88 0.13 0.00	10.55 0.08 -1.36	11.06 0.09 -0.30	2.36 0.01 -1.04	2.65 0.01 -1.72	6.25 0.08 -0.43	9.48 0.12 -1.62	15.97 0.27 -0.06	15.17 0.32 0.00	15.57 0.35 0.00	18.00 0.42 0.00	16.29 0.38 0.00	17.06 0.42 0.00	19.33 0.43 0.00	22.14 0.45 0.00	23.31 0.56 0.00	23.49 0.57 0.00	28.12 0.76 0.00	28.99 0.82 0.00	29.93 0.75 0.00	25.93 0.61 0.00	16.11 0.35 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	26.79 0.15 -23.56	20.86 0.66 -6.95	14.44 0.68 0.00	21.99 0.44 -12.44	13.93 0.51 -2.75	10.90 0.06 -9.54	16.68 0.05 -15.72	9.96 0.28 -3.93	22.95 0.45 -14.76	17.09 0.90 -0.56	15.76 0.91 0.00	16.17 0.94 0.00	18.73 1.15 0.00	16.97 1.06 0.00	17.76 1.12 0.00	20.16 1.27 0.00	23.11 1.43 0.00	24.24 1.49 0.00	24.38 1.46 0.00	29.14 1.78 0.00	29.97 1.80 0.00	31.14 1.96 0.00	26.93 1.61 0.00	16.67 0.91 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	2.15 0.14 1.09	13.46 0.53 0.32	14.28 0.53 0.00	8.90 0.37 0.57	11.00 0.45 0.13	0.91 0.05 0.44	0.23 0.04 0.72	5.84 0.28 0.18	7.46 0.39 0.68	16.41 0.81 0.03	15.61 0.76 0.00	16.02 0.79 0.00	18.43 0.85 0.00	16.68 0.77 0.00	17.41 0.78 0.00	19.74 0.85 0.00	22.68 1.00 0.00	23.89 1.14 0.00	24.12 1.20 0.00	28.68 1.32 0.00	29.32 1.15 0.00	30.27 1.09 0.00	26.19 0.88 0.00	16.24 0.48 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	17.14 0.27 -13.78	18.38 1.06 -4.07	14.83 1.07 0.00	17.09 0.71 -7.28	13.15 0.87 -1.61	6.99 0.11 -5.58	10.19 0.08 -9.19	8.52 0.47 -2.30	17.02 0.65 -8.63	17.26 1.30 -0.33	16.11 1.26 0.00	16.51 1.28 0.00	19.00 1.43 0.00	17.21 1.30 0.00	18.02 1.38 0.00	20.41 1.52 0.00	23.40 1.72 0.00	24.58 1.84 0.00	24.82 1.90 0.00	29.56 2.20 0.00	30.40 2.23 0.00	31.52 2.34 0.00	27.34 2.02 0.00	17.05 1.29 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	16.92 0.40 -13.44	18.66 1.44 -3.97	15.22 1.47 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.63 0.64 -2.25	17.04 0.88 -8.42	17.75 1.80 -0.32	16.60 1.74 0.00	16.93 1.70 0.00	19.50 1.93 0.00	17.69 1.78 0.00	18.62 1.98 0.00	20.98 2.09 0.00	24.05 2.36 0.00	25.29 2.54 0.00	25.64 2.72 0.00	30.62 3.26 0.00	31.40 3.23 0.00	32.87 3.49 -0.20	28.20 2.89 0.00	17.51 1.75 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.23 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.26 1.01 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.42 1.46 -0.32	16.29 1.44 0.00	16.71 1.48 0.00	19.24 1.67 0.00	17.42 1.51 0.00	18.25 1.61 0.00	20.66 1.77 0.00	23.68 1.99 0.00	24.84 2.09 0.00	25.06 2.14 0.00	29.83 2.47 0.00	30.69 2.52 0.00	31.88 2.71 0.00	27.67 2.36 0.00	17.28 1.52 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	16.83 0.31 -13.43	18.43 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.25 1.61 0.00	20.65 1.76 0.00	23.67 1.98 0.00	24.83 2.08 0.00	25.04 2.12 0.00	29.82 2.46 0.00	30.69 2.52 0.00	31.87 2.69 0.00	27.66 2.35 0.00	17.28 1.52 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	16.82 0.31 -13.43	18.43 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.40 1.45 -0.32	16.28 1.42 0.00	16.69 1.46 0.00	19.22 1.65 0.00	17.40 1.49 0.00	18.23 1.59 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.96 0.00	24.81 2.06 0.00	25.02 2.10 0.00	29.79 2.43 0.00	30.65 2.49 0.00	31.84 2.66 0.00	27.64 2.32 0.00	17.26 1.51 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.20 -3.97	14.97 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.39 1.48 0.00	18.21 1.57 0.00	20.62 1.73 0.00	23.63 1.94 0.00	24.79 2.04 0.00	25.00 2.08 0.00	29.76 2.41 0.00	30.63 2.46 0.00	31.81 2.63 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	3.48 0.04 -0.36	13.46 0.10 -0.11	13.86 0.10 0.00	9.37 0.07 -0.19	10.78 0.07 -0.04	1.46 0.01 -0.15	1.17 0.01 -0.24	5.87 0.07 -0.06	8.06 0.10 -0.23	15.86 0.22 -0.01	15.10 0.25 0.00	15.50 0.27 0.00	17.93 0.35 0.00	16.21 0.30 0.00	16.98 0.34 0.00	19.30 0.41 0.00	22.16 0.47 0.00	23.31 0.56 0.00	23.47 0.55 0.00	28.09 0.74 0.00	28.93 0.77 0.00	29.86 0.69 0.00	25.85 0.54 0.00	16.08 0.32 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 0.00	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
FITZPATRICK____ 23598	3.73 -0.07 -0.72	13.13 -0.33 -0.21	13.41 -0.34 0.00	9.26 -0.23 -0.38	10.48 -0.28 -0.08	1.56 -0.04 -0.29	1.38 -0.02 -0.48	5.72 -0.15 -0.12	7.99 -0.20 -0.45	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.54 -0.37 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.40 0.00	21.22 -0.47 0.00	22.26 -0.49 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.80 -0.56 0.00	27.63 -0.54 0.00	28.59 -0.58 0.00	24.84 -0.47 0.00	15.46 -0.30 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	17.38 0.31 -13.98	18.59 1.22 -4.13	14.99 1.23 0.00	17.30 0.81 -7.38	13.30 0.99 -1.63	7.08 0.12 -5.66	10.34 0.09 -9.33	8.62 0.54 -2.34	17.25 0.75 -8.76	17.48 1.51 -0.33	16.33 1.48 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.44 1.53 0.00	18.27 1.63 0.00	20.70 1.81 0.00	23.75 2.06 0.00	24.95 2.20 0.00	25.21 2.29 0.00	30.03 2.67 0.00	30.87 2.71 0.00	31.99 2.82 0.00	27.71 2.39 0.00	17.27 1.51 0.00
FORT ORANGE____ 23900	21.36 0.16 -18.11	19.25 0.65 -5.35	14.40 0.65 0.00	19.11 0.44 -9.56	13.32 0.53 -2.12	8.70 0.07 -7.33	13.05 0.05 -12.08	9.07 0.30 -3.02	19.52 0.43 -11.35	16.91 0.85 -0.43	15.66 0.80 0.00	16.05 0.82 0.00	18.46 0.89 0.00	16.72 0.81 0.00	17.46 0.82 0.00	19.81 0.92 0.00	22.74 1.05 0.00	23.94 1.19 0.00	24.21 1.29 0.00	28.78 1.42 0.00	29.55 1.39 0.00	30.53 1.35 0.00	26.48 1.16 0.00	16.48 0.72 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	3.14 0.06 0.00	13.43 0.18 0.00	13.96 0.20 0.00	9.24 0.13 0.00	10.82 0.15 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.02 0.00	5.86 0.11 0.00	7.92 0.18 0.00	16.04 0.42 0.00	15.26 0.41 0.00	15.63 0.40 0.00	18.04 0.47 0.00	16.32 0.41 0.00	17.09 0.45 0.00	19.42 0.53 0.00	22.28 0.60 0.00	23.42 0.68 0.00	23.74 0.82 0.00	28.34 0.99 0.00	29.11 0.94 0.00	30.03 0.85 0.00	25.93 0.62 0.00	16.04 0.29 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	16.92 0.40 -13.44	18.66 1.44 -3.97	15.22 1.47 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.63 0.64 -2.25	17.04 0.88 -8.42	17.75 1.80 -0.32	16.60 1.74 0.00	16.93 1.70 0.00	19.50 1.93 0.00	17.69 1.78 0.00	18.62 1.98 0.00	20.98 2.09 0.00	24.05 2.36 0.00	25.29 2.54 0.00	25.64 2.72 0.00	30.62 3.26 0.00	31.40 3.23 0.00	32.87 3.49 -0.20	28.20 2.89 0.00	17.51 1.75 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	16.92 0.40 -13.44	18.66 1.44 -3.97	15.22 1.47 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.63 0.64 -2.25	17.04 0.88 -8.42	17.75 1.80 -0.32	16.60 1.74 0.00	16.93 1.70 0.00	19.50 1.93 0.00	17.69 1.78 0.00	18.62 1.98 0.00	20.98 2.09 0.00	24.05 2.36 0.00	25.29 2.54 0.00	25.64 2.72 0.00	30.62 3.26 0.00	31.40 3.23 0.00	32.87 3.49 -0.20	28.20 2.89 0.00	17.51 1.75 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	2.46 -0.13 0.49	12.54 -0.57 0.14	13.23 -0.53 0.00	8.48 -0.37 0.26	10.16 -0.45 0.06	1.05 -0.05 0.20	0.55 -0.04 0.33	5.44 -0.21 0.08	7.13 -0.31 0.31	15.08 -0.54 0.01	14.26 -0.60 0.00	14.63 -0.61 0.00	17.09 -0.48 0.00	15.48 -0.43 0.00	16.07 -0.57 0.00	18.19 -0.70 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.74 -1.01 0.00	21.99 -0.93 0.00	26.32 -1.04 0.00	27.13 -1.04 0.00	28.18 -1.00 0.00	24.43 -0.88 0.00	15.12 -0.64 0.00

FREEPORT_EQUUS_GT1 23764	16.89 0.37 -13.44	18.54 1.32 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.88 -7.09	13.41 1.17 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.58 0.59 -2.25	16.97 0.81 -8.42	17.60 1.65 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.71 1.48 0.00	19.25 1.68 0.00	17.46 1.55 0.00	18.38 1.74 0.00	20.69 1.80 0.00	23.73 2.04 0.00	24.95 2.20 0.00	25.27 2.35 0.00	30.19 2.83 0.00	30.98 2.81 0.00	32.45 3.06 -0.20	27.86 2.55 0.00	17.36 1.60 0.00
FREEPORT___CT2 23818	16.89 0.37 -13.44	18.54 1.32 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.88 -7.09	13.41 1.17 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.58 0.59 -2.25	16.97 0.81 -8.42	17.60 1.65 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.71 1.48 0.00	19.25 1.68 0.00	17.46 1.55 0.00	18.38 1.74 0.00	20.69 1.80 0.00	23.73 2.04 0.00	24.95 2.20 0.00	25.27 2.35 0.00	30.19 2.83 0.00	30.98 2.81 0.00	32.45 3.06 -0.20	27.86 2.55 0.00	17.36 1.60 0.00
FULTON COGEN____ 23766	3.91 -0.03 -0.85	13.36 -0.14 -0.25	13.61 -0.14 0.00	9.46 -0.09 -0.45	10.65 -0.12 -0.10	1.63 -0.02 -0.35	1.48 -0.01 -0.57	5.83 -0.05 -0.14	8.20 -0.08 -0.53	15.50 -0.15 -0.02	14.76 -0.10 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.48 -0.09 0.00	15.84 -0.07 0.00	16.58 -0.06 0.00	18.84 -0.05 0.00	21.61 -0.07 0.00	22.69 -0.06 0.00	22.87 -0.04 0.00	27.33 -0.04 0.00	28.15 -0.02 0.00	29.11 -0.07 0.00	25.28 -0.03 0.00	15.73 -0.03 0.00
FULTON___LFGE 323630	25.74 0.37 -22.28	21.34 1.51 -6.58	15.31 1.55 0.00	21.90 1.02 -11.77	14.48 1.21 -2.60	10.48 0.15 -9.02	15.90 0.11 -14.87	10.17 0.71 -3.72	22.77 1.06 -13.97	18.36 2.19 -0.53	16.98 2.13 0.00	17.43 2.20 0.00	20.18 2.61 0.00	18.25 2.34 0.00	19.04 2.40 0.00	21.57 2.68 0.00	24.79 3.11 0.00	26.18 3.43 0.00	26.50 3.58 0.00	31.56 4.20 0.00	32.36 4.19 0.00	33.34 4.17 0.00	28.69 3.37 0.00	17.70 1.94 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	22.58 0.23 -19.26	19.86 0.92 -5.69	14.67 0.92 0.00	19.91 0.63 -10.17	13.68 0.76 -2.25	9.19 0.09 -7.80	13.84 0.07 -12.85	9.40 0.44 -3.22	20.43 0.61 -12.07	17.32 1.22 -0.46	15.98 1.13 0.00	16.37 1.14 0.00	18.77 1.20 0.00	17.00 1.09 0.00	17.71 1.07 0.00	20.10 1.21 0.00	23.15 1.46 0.00	24.40 1.65 0.00	24.73 1.81 0.00	29.36 2.00 0.00	30.07 1.90 0.00	31.02 1.84 0.00	26.88 1.57 0.00	16.72 0.96 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	5.07 -0.10 -2.09	13.35 -0.51 -0.62	13.26 -0.49 0.00	9.87 -0.34 -1.11	10.52 -0.39 -0.24	2.10 -0.05 -0.85	2.30 -0.02 -1.40	5.91 -0.18 -0.35	8.78 -0.27 -1.31	15.11 -0.57 -0.05	14.43 -0.42 0.00	14.80 -0.42 0.00	17.17 -0.40 0.00	15.50 -0.41 0.00	16.27 -0.37 0.00	18.60 -0.29 0.00	21.29 -0.39 0.00	22.28 -0.47 0.00	22.45 -0.47 0.00	27.07 -0.29 0.00	28.28 0.12 0.00	29.31 0.13 0.00	25.71 0.40 0.00	16.05 0.29 0.00
GENERAL___MILLS 23808	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.04 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.17 -0.52 -0.05	14.48 -0.37 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.34 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.33 -0.31 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.16 -0.19 0.00	28.37 0.21 0.00	29.41 0.23 0.00	25.78 0.47 0.00	16.10 0.34 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	21.45 0.14 -18.23	19.21 0.58 -5.38	14.34 0.58 0.00	19.13 0.40 -9.62	13.27 0.47 -2.13	8.74 0.06 -7.38	13.12 0.04 -12.16	9.05 0.26 -3.05	19.53 0.37 -11.42	16.80 0.74 -0.44	15.55 0.69 0.00	15.94 0.71 0.00	18.34 0.77 0.00	16.60 0.70 0.00	17.35 0.71 0.00	19.68 0.79 0.00	22.59 0.90 0.00	23.78 1.03 0.00	24.02 1.10 0.00	28.56 1.20 0.00	29.35 1.18 0.00	30.33 1.16 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
GILBOA___1 23756	17.08 0.15 -13.84	18.03 0.69 -4.09	14.46 0.71 0.00	16.89 0.47 -7.31	12.82 0.53 -1.62	6.97 0.06 -5.60	10.19 0.04 -9.23	8.32 0.27 -2.31	16.78 0.37 -8.68	16.69 0.73 -0.33	15.56 0.71 0.00	15.95 0.72 0.00	18.37 0.80 0.00	16.63 0.72 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.65 0.96 0.00	23.79 1.04 0.00	23.90 0.98 0.00	28.47 1.11 0.00	29.36 1.19 0.00	30.42 1.24 0.00	26.43 1.12 0.00	16.48 0.72 0.00
GILBOA___2 23757	17.08 0.15 -13.84	18.03 0.69 -4.09	14.46 0.71 0.00	16.89 0.47 -7.31	12.82 0.53 -1.62	6.97 0.06 -5.60	10.19 0.04 -9.23	8.32 0.27 -2.31	16.78 0.37 -8.68	16.69 0.73 -0.33	15.56 0.71 0.00	15.95 0.72 0.00	18.37 0.80 0.00	16.63 0.72 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.65 0.96 0.00	23.79 1.04 0.00	23.90 0.98 0.00	28.47 1.11 0.00	29.36 1.19 0.00	30.42 1.24 0.00	26.43 1.12 0.00	16.48 0.72 0.00
GILBOA___3 23758	17.08 0.15 -13.84	18.03 0.69 -4.09	14.46 0.71 0.00	16.89 0.47 -7.31	12.82 0.53 -1.62	6.97 0.06 -5.60	10.19 0.04 -9.23	8.32 0.27 -2.31	16.78 0.37 -8.68	16.69 0.73 -0.33	15.56 0.71 0.00	15.95 0.72 0.00	18.37 0.80 0.00	16.63 0.72 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.65 0.96 0.00	23.79 1.04 0.00	23.90 0.98 0.00	28.47 1.11 0.00	29.36 1.19 0.00	30.42 1.24 0.00	26.43 1.12 0.00	16.48 0.72 0.00
GILBOA___4 23759	17.08 0.15 -13.84	18.03 0.69 -4.09	14.46 0.71 0.00	16.89 0.47 -7.31	12.82 0.53 -1.62	6.97 0.06 -5.60	10.19 0.04 -9.23	8.32 0.27 -2.31	16.78 0.37 -8.68	16.69 0.73 -0.33	15.56 0.71 0.00	15.95 0.72 0.00	18.37 0.80 0.00	16.63 0.72 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.65 0.96 0.00	23.79 1.04 0.00	23.90 0.98 0.00	28.47 1.11 0.00	29.36 1.19 0.00	30.42 1.24 0.00	26.43 1.12 0.00	16.48 0.72 0.00
GILBOA____ 23599	17.08 0.15 -13.84	18.03 0.69 -4.09	14.46 0.71 0.00	16.89 0.47 -7.31	12.82 0.53 -1.62	6.97 0.06 -5.60	10.19 0.04 -9.23	8.32 0.27 -2.31	16.78 0.37 -8.68	16.69 0.73 -0.33	15.56 0.71 0.00	15.95 0.72 0.00	18.37 0.80 0.00	16.63 0.72 0.00	17.40 0.76 0.00	19.74 0.85 0.00	22.65 0.96 0.00	23.79 1.04 0.00	23.90 0.98 0.00	28.47 1.11 0.00	29.36 1.19 0.00	30.42 1.24 0.00	26.43 1.12 0.00	16.48 0.72 0.00
GINNA____ 23603	4.38 -0.22 -1.51	12.72 -0.98 -0.45	12.74 -1.01 0.00	9.22 -0.68 -0.80	10.05 -0.80 -0.18	1.82 -0.10 -0.61	1.87 -0.06 -1.01	5.59 -0.40 -0.25	8.15 -0.54 -0.95	14.60 -1.06 -0.04	13.90 -0.95 0.00	14.27 -0.96 0.00	16.53 -1.04 0.00	14.95 -0.96 0.00	15.68 -0.96 0.00	17.90 -0.99 0.00	20.54 -1.15 0.00	21.58 -1.17 0.00	21.80 -1.12 0.00	26.13 -1.22 0.00	27.02 -1.15 0.00	27.91 -1.27 0.00	24.27 -1.05 0.00	15.08 -0.68 0.00
GLEN PARK____ 23778	3.16 0.08 0.00	13.50 0.25 0.00	14.02 0.27 0.00	9.28 0.17 0.00	10.87 0.20 0.00	1.33 0.03 0.00	0.94 0.02 0.00	5.89 0.15 0.00	7.97 0.23 0.00	16.15 0.52 0.00	15.36 0.51 0.00	15.74 0.51 0.00	18.17 0.60 0.00	16.43 0.53 0.00	17.21 0.57 0.00	19.56 0.67 0.00	22.46 0.77 0.00	23.62 0.87 0.00	23.95 1.02 0.00	28.58 1.22 0.00	29.35 1.18 0.00	30.25 1.07 0.00	26.10 0.79 0.00	16.15 0.39 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	16.86 0.34 -13.44	18.48 1.26 -3.97	15.04 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.33 1.08 -1.57	6.88 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.52 1.57 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.75 1.52 0.00	19.29 1.72 0.00	17.49 1.58 0.00	18.37 1.73 0.00	20.73 1.83 0.00	23.76 2.07 0.00	24.96 2.21 0.00	25.16 2.24 0.00	29.95 2.59 0.00	30.92 2.75 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.81 2.49 0.00	17.31 1.55 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	16.85 0.32 -13.44	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.53 0.54 -2.25	16.91 0.75 -8.42	17.46 1.51 -0.32	16.32 1.47 0.00	16.69 1.46 0.00	19.23 1.66 0.00	17.43 1.52 0.00	18.29 1.65 0.00	20.66 1.77 0.00	23.68 1.99 0.00	24.87 2.12 0.00	25.13 2.21 0.00	29.95 2.59 0.00	30.80 2.63 0.00	32.21 2.83 -0.20	27.71 2.39 0.00	17.25 1.49 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	16.85 0.32 -13.44	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.01 0.81 -7.09	13.28 1.04 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.53 0.54 -2.25	16.91 0.75 -8.42	17.46 1.51 -0.32	16.32 1.47 0.00	16.69 1.46 0.00	19.23 1.66 0.00	17.43 1.52 0.00	18.29 1.65 0.00	20.66 1.77 0.00	23.68 1.99 0.00	24.87 2.12 0.00	25.13 2.21 0.00	29.95 2.59 0.00	30.80 2.63 0.00	32.21 2.83 -0.20	27.71 2.39 0.00	17.25 1.49 0.00
GLENWOOD___4 23550	16.86 0.34 -13.44	18.48 1.26 -3.97	15.04 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.33 1.08 -1.57	6.88 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.52 1.57 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.75 1.52 0.00	19.29 1.72 0.00	17.49 1.58 0.00	18.37 1.73 0.00	20.73 1.83 0.00	23.76 2.07 0.00	24.96 2.21 0.00	25.19 2.27 0.00	30.00 2.65 0.00	30.92 2.75 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.81 2.49 0.00	17.31 1.55 0.00
GLENWOOD___5 23614	16.86 0.34 -13.44	18.48 1.26 -3.97	15.04 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.33 1.08 -1.57	6.88 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.52 1.57 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.75 1.52 0.00	19.29 1.72 0.00	17.49 1.58 0.00	18.37 1.73 0.00	20.73 1.83 0.00	23.76 2.07 0.00	24.96 2.21 0.00	25.19 2.27 0.00	30.00 2.65 0.00	30.92 2.75 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.81 2.49 0.00	17.31 1.55 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	17.06 0.54 -13.44	19.14 1.93 -3.97	15.73 1.97 0.00	17.49 1.29 -7.09	13.92 1.67 -1.57	6.95 0.21 -5.44	10.03 0.15 -8.97	8.89 0.90 -2.25	17.44 1.28 -8.42	18.61 2.66 -0.32	17.39 2.54 0.00	17.73 2.50 0.00	20.40 2.83 0.00	18.48 2.57 0.00	19.47 2.82 0.00	21.94 3.04 0.00	25.24 3.55 0.00	26.63 3.88 0.00	27.18 4.26 0.00	32.46 5.11 0.00	33.20 5.03 0.00	34.64 5.26 -0.20	29.53 4.22 0.00	18.20 2.44 0.00
GLOBE___DSASP 323697	4.80 -0.21 -1.94	12.88 -0.94 -0.57	12.83 -0.92 0.00	9.50 -0.63 -1.03	10.17 -0.73 -0.23	2.00 -0.09 -0.79	2.17 -0.05 -1.30	5.71 -0.36 -0.33	8.44 -0.52 -1.22	14.59 -1.08 -0.05	13.93 -0.92 0.00	14.27 -0.96 0.00	16.57 -1.00 0.00	14.94 -0.97 0.00	15.68 -0.96 0.00	17.95 -0.94 0.00	20.52 -1.16 0.00	21.48 -1.27 0.00	21.62 -1.30 0.00	26.01 -1.35 0.00	27.26 -0.91 0.00	28.26 -0.92 0.00	24.87 -0.44 0.00	15.55 -0.21 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	16.81 0.30 -13.43	18.38 1.17 -3.97	14.94 1.18 0.00	16.97 0.77 -7.09	13.21 0.96 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.35 1.40 -0.32	16.22 1.37 0.00	16.64 1.41 0.00	19.15 1.58 0.00	17.34 1.43 0.00	18.17 1.53 0.00	20.56 1.66 0.00	23.58 1.89 0.00	24.74 1.99 0.00	24.93 2.01 0.00	29.71 2.35 0.00	30.56 2.40 0.00	31.74 2.57 0.00	27.53 2.22 0.00	17.20 1.44 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	6.35 0.15 -3.12	14.77 0.60 -0.92	14.37 0.61 0.00	11.15 0.40 -1.64	11.50 0.46 -0.36	2.62 0.06 -1.26	3.04 0.04 -2.08	6.52 0.25 -0.52	10.06 0.37 -1.95	16.46 0.76 -0.07	15.62 0.77 0.00	16.02 0.79 0.00	18.50 0.93 0.00	16.76 0.85 0.00	17.55 0.91 0.00	19.91 1.02 0.00	22.85 1.16 0.00	23.99 1.25 0.00	24.12 1.20 0.00	28.81 1.45 0.00	29.71 1.54 0.00	30.80 1.62 0.00	26.69 1.37 0.00	16.58 0.83 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	7.29 0.08 -4.12	14.73 0.27 -1.22	14.04 0.28 0.00	11.47 0.19 -2.17	11.36 0.21 -0.48	2.99 0.03 -1.67	3.68 0.02 -2.75	6.55 0.12 -0.69	10.47 0.15 -2.58	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.62 0.39 0.00	18.04 0.47 0.00	16.31 0.41 0.00	17.12 0.48 0.00	19.42 0.53 0.00	22.31 0.63 0.00	23.41 0.66 0.00	23.50 0.58 0.00	28.10 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.89 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.52 0.00
GOUDEY___7 23579	7.29 0.08 -4.12	14.73 0.27 -1.22	14.04 0.28 0.00	11.47 0.19 -2.17	11.36 0.21 -0.48	2.99 0.03 -1.67	3.68 0.02 -2.75	6.55 0.12 -0.69	10.47 0.15 -2.58	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.62 0.39 0.00	18.04 0.47 0.00	16.31 0.41 0.00	17.12 0.48 0.00	19.42 0.53 0.00	22.31 0.63 0.00	23.41 0.66 0.00	23.50 0.58 0.00	28.10 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.89 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.52 0.00
GOUDEY___8 23580	7.29 0.08 -4.12	14.73 0.27 -1.22	14.04 0.28 0.00	11.47 0.19 -2.17	11.36 0.21 -0.48	2.99 0.03 -1.67	3.68 0.02 -2.75	6.55 0.12 -0.69	10.47 0.15 -2.58	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.62 0.39 0.00	18.04 0.47 0.00	16.31 0.41 0.00	17.12 0.48 0.00	19.42 0.53 0.00	22.31 0.63 0.00	23.41 0.66 0.00	23.50 0.58 0.00	28.10 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.89 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.52 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	16.84 0.32 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GREENIDGE___3 23582	5.65 0.02 -2.55	13.97 -0.04 -0.75	13.73 -0.02 0.00	10.44 -0.02 0.00	10.93 -0.04 -0.30	2.33 0.00 -1.03	2.62 0.01 -1.70	6.18 0.01 -0.43	9.36 0.03 -1.60	15.77 0.08 -0.06	15.02 0.16 0.00	15.43 0.20 0.00	17.84 0.27 0.00	16.12 0.22 0.00	16.94 0.30 0.00	19.24 0.35 0.00	22.12 0.43 0.00	23.22 0.47 0.00	23.39 0.47 0.00	28.11 0.75 0.00	29.10 0.94 0.00	30.10 0.92 0.00	26.16 0.85 0.00	16.27 0.51 0.00



GREENIDGE___4 23583	5.65 0.02 -2.55	13.97 -0.04 -0.75	13.73 -0.02 0.00	10.44 -0.02 -1.34	10.93 -0.04 -0.30	2.33 0.00 -1.03	2.62 0.01 -1.70	6.18 0.01 -0.43	9.36 0.03 -1.60	15.77 0.08 -0.06	15.02 0.16 0.00	15.43 0.20 0.00	17.84 0.27 0.00	16.12 0.22 0.00	16.94 0.30 0.00	19.24 0.35 0.00	22.12 0.43 0.00	23.22 0.47 0.00	23.39 0.47 0.00	28.11 0.75 0.00	29.10 0.94 0.00	30.10 0.92 0.00	26.16 0.85 0.00	16.27 0.51 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	17.38 0.31 -13.98	18.59 1.22 -4.13	14.99 1.23 0.00	17.30 0.81 -7.38	13.30 0.99 -1.63	7.08 0.12 -5.66	10.34 0.09 -9.33	8.62 0.54 -2.34	17.25 0.75 -8.76	17.48 1.51 -0.33	16.33 1.48 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.44 1.53 0.00	18.27 1.63 0.00	20.70 1.81 0.00	23.75 2.06 0.00	24.95 2.20 0.00	25.21 2.29 0.00	30.03 2.67 0.00	30.87 2.71 0.00	31.99 2.82 0.00	27.71 2.39 0.00	17.27 1.51 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	2.75 -0.02 0.31	13.05 -0.11 0.09	13.66 -0.10 0.00	8.87 -0.07 0.16	10.55 -0.09 0.04	1.17 -0.01 0.12	0.71 0.00 0.21	5.66 -0.03 0.05	7.50 -0.05 0.19	15.55 -0.07 0.01	14.74 -0.11 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.47 -0.10 0.00	15.81 -0.10 0.00	16.51 -0.13 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.44 -0.31 0.00	22.67 -0.25 0.00	27.05 -0.31 0.00	27.85 -0.32 0.00	28.90 -0.28 0.00	25.02 -0.29 0.00	15.51 -0.25 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	2.12 0.12 1.09	13.36 0.43 0.32	14.19 0.43 0.00	8.83 0.30 0.57	10.92 0.38 0.13	0.91 0.05 0.44	0.23 0.03 0.72	5.79 0.23 0.18	7.39 0.33 0.68	16.27 0.67 0.03	15.48 0.63 0.00	15.89 0.66 0.00	18.29 0.72 0.00	16.57 0.66 0.00	17.31 0.67 0.00	19.64 0.75 0.00	22.57 0.88 0.00	23.71 0.96 0.00	23.87 0.95 0.00	28.38 1.02 0.00	28.97 0.80 0.00	30.02 0.84 0.00	25.99 0.67 0.00	16.09 0.33 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	15.69 0.29 -12.32	17.99 1.11 -3.64	14.87 1.12 0.00	16.34 0.73 -6.51	13.02 0.90 -1.44	6.40 0.11 -4.99	9.22 0.08 -8.22	8.29 0.49 -2.06	16.13 0.67 -7.72	17.28 1.36 -0.30	16.18 1.33 0.00	16.59 1.36 0.00	19.11 1.54 0.00	17.31 1.40 0.00	18.14 1.50 0.00	20.56 1.67 0.00	23.58 1.89 0.00	24.77 2.03 0.00	25.01 2.09 0.00	29.80 2.44 0.00	30.65 2.49 0.00	31.78 2.60 0.00	27.53 2.22 0.00	17.16 1.40 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	2.67 0.04 0.46	13.25 0.13 0.13	13.89 0.14 0.00	8.96 0.09 0.24	10.72 0.10 0.05	1.13 0.01 0.18	0.62 0.01 0.30	5.75 0.08 0.08	7.58 0.13 0.28	15.90 0.28 0.01	15.13 0.28 0.00	15.50 0.27 0.00	17.90 0.32 0.00	16.19 0.28 0.00	16.94 0.30 0.00	19.25 0.36 0.00	22.10 0.42 0.00	23.23 0.48 0.00	23.46 0.54 0.00	27.99 0.63 0.00	28.77 0.61 0.00	29.73 0.55 0.00	25.73 0.42 0.00	15.97 0.21 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.68 1.99 0.00	24.83 2.08 0.00	25.01 2.09 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.47 0.00	31.88 2.70 0.00	27.68 2.37 0.00	17.30 1.54 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	16.87 0.35 -13.44	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.35 1.10 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.93 0.77 -8.42	17.53 1.57 -0.32	16.35 1.50 0.00	16.70 1.47 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.54 0.00	18.35 1.71 0.00	20.67 1.78 0.00	23.70 2.01 0.00	24.90 2.15 0.00	25.20 2.28 0.00	30.07 2.71 0.00	30.89 2.73 0.00	32.35 2.97 -0.20	27.78 2.47 0.00	17.28 1.52 0.00
HICKLING___1 23621	6.35 0.07 -3.20	14.36 0.17 -0.94	13.95 0.20 0.00	10.93 0.14 -1.68	11.19 0.14 -0.37	2.60 0.02 -1.29	3.06 0.02 -2.12	6.37 0.10 -0.53	9.86 0.12 -2.00	15.98 0.27 -0.08	15.21 0.36 0.00	15.63 0.40 0.00	18.07 0.50 0.00	16.33 0.42 0.00	17.17 0.53 0.00	19.49 0.60 0.00	22.42 0.73 0.00	23.49 0.74 0.00	23.55 0.63 0.00	28.29 0.93 0.00	29.31 1.14 0.00	30.39 1.21 0.00	26.45 1.14 0.00	16.49 0.73 0.00
HICKLING___2 23622	6.35 0.07 -3.20	14.36 0.17 -0.94	13.95 0.20 0.00	10.93 0.14 -1.68	11.19 0.14 -0.37	2.60 0.02 -1.29	3.06 0.02 -2.12	6.37 0.10 -0.53	9.86 0.12 -2.00	15.98 0.27 -0.08	15.21 0.36 0.00	15.63 0.40 0.00	18.07 0.50 0.00	16.33 0.42 0.00	17.17 0.53 0.00	19.49 0.60 0.00	22.42 0.73 0.00	23.49 0.74 0.00	23.55 0.63 0.00	28.29 0.93 0.00	29.31 1.14 0.00	30.39 1.21 0.00	26.45 1.14 0.00	16.49 0.73 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	17.57 0.30 -14.19	18.55 1.11 -4.19	14.87 1.11 0.00	17.32 0.72 -7.49	13.23 0.89 -1.66	7.16 0.11 -5.75	10.47 0.08 -9.47	8.61 0.50 -2.37	17.33 0.70 -8.89	17.43 1.46 -0.34	16.31 1.46 0.00	16.69 1.46 0.00	19.19 1.62 0.00	17.36 1.45 0.00	18.18 1.54 0.00	20.60 1.71 0.00	23.62 1.94 0.00	24.83 2.08 0.00	25.13 2.21 0.00	29.98 2.62 0.00	30.85 2.69 0.00	31.97 2.80 0.00	27.63 2.32 0.00	17.21 1.46 0.00
HILLBURN___GT 23639	15.92 0.30 -12.54	18.09 1.14 -3.70	14.91 1.15 0.00	16.48 0.75 -6.62	13.07 0.93 -1.47	6.49 0.11 -5.08	9.37 0.08 -8.37	8.34 0.50 -2.10	16.28 0.69 -7.86	17.31 1.38 -0.30	16.21 1.36 0.00	16.61 1.38 0.00	19.14 1.56 0.00	17.34 1.43 0.00	18.17 1.52 0.00	20.59 1.69 0.00	23.59 1.91 0.00	24.78 2.03 0.00	25.01 2.09 0.00	29.80 2.44 0.00	30.67 2.50 0.00	31.82 2.64 0.00	27.57 2.26 0.00	17.20 1.44 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	5.21 -0.13 -2.26	13.33 -0.59 -0.67	13.18 -0.57 0.00	9.90 -0.40 -1.19	10.46 -0.48 -0.26	2.16 -0.06 -0.92	2.40 -0.03 -1.51	5.90 -0.22 -0.38	8.84 -0.32 -1.42	15.05 -0.64 -0.05	14.36 -0.50 0.00	14.74 -0.49 0.00	17.07 -0.50 0.00	15.41 -0.50 0.00	16.14 -0.50 0.00	18.43 -0.46 0.00	21.12 -0.56 0.00	22.07 -0.68 0.00	22.33 -0.59 0.00	27.01 -0.35 0.00	28.24 0.07 0.00	29.30 0.12 0.00	25.68 0.37 0.00	16.04 0.28 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.63 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.44 1.87 0.00	17.63 1.72 0.00	18.56 1.92 0.00	20.90 2.01 0.00	23.99 2.30 0.00	25.23 2.48 0.00	25.63 2.71 0.00	30.62 3.26 0.00	31.41 3.24 -0.20	32.91 3.53 0.00	28.19 2.88 0.00	17.45 1.70 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	16.93 0.41 -13.44	18.65 1.44 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.95 -7.09	13.52 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.67 -2.25	17.10 0.93 -8.42	17.86 1.91 -0.32	16.68 1.83 0.00	17.01 1.78 0.00	19.59 2.02 0.00	17.76 1.85 0.00	18.70 2.06 0.00	21.07 2.18 0.00	24.19 2.50 0.00	25.45 2.70 0.00	25.88 2.96 0.00	30.91 3.55 0.00	31.70 3.53 0.00	33.20 3.82 -0.20	28.42 3.11 0.00	17.58 1.83 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.63 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.44 1.87 0.00	17.63 1.72 0.00	18.56 1.92 0.00	20.90 2.01 0.00	23.99 2.30 0.00	25.23 2.48 0.00	25.63 2.71 0.00	30.62 3.26 0.00	31.41 3.24 0.00	32.91 3.53 -0.20	28.19 2.88 0.00	17.45 1.70 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.63 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.44 1.87 0.00	17.63 1.72 0.00	18.56 1.92 0.00	20.90 2.01 0.00	23.99 2.30 0.00	25.23 2.48 0.00	25.63 2.71 0.00	30.62 3.26 0.00	31.41 3.24 0.00	32.91 3.53 -0.20	28.19 2.88 0.00	17.45 1.70 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.63 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.44 1.87 0.00	17.63 1.72 0.00	18.56 1.92 0.00	20.90 2.01 0.00	23.99 2.30 0.00	25.23 2.48 0.00	25.63 2.71 0.00	30.62 3.26 0.00	31.41 3.24 0.00	32.91 3.53 -0.20	28.19 2.88 0.00	17.45 1.70 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.10 0.90 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.63 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.88 1.65 0.00	19.44 1.87 0.00	17.63 1.72 0.00	18.56 1.92 0.00	20.90 2.01 0.00	23.99 2.30 0.00	25.23 2.48 0.00	25.63 2.71 0.00	30.62 3.26 0.00	31.41 3.24 0.00	32.91 3.53 -0.20	28.19 2.88 0.00	17.45 1.70 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	16.93 0.41 -13.44	18.65 1.44 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.95 -7.09	13.52 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.67 -2.25	17.10 0.93 -8.42	17.86 1.91 -0.32	16.68 1.83 0.00	17.01 1.78 0.00	19.59 2.02 0.00	17.76 1.85 0.00	18.70 2.06 0.00	21.07 2.18 0.00	24.19 2.50 0.00	25.45 2.70 0.00	25.88 2.96 0.00	30.91 3.55 0.00	31.70 3.53 0.00	33.20 3.82 -0.20	28.42 3.11 0.00	17.58 1.83 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	16.93 0.41 -13.44	18.65 1.44 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.95 -7.09	13.52 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.67 -2.25	17.10 0.93 -8.42	17.86 1.91 -0.32	16.68 1.83 0.00	17.01 1.78 0.00	19.59 2.02 0.00	17.76 1.85 0.00	18.70 2.06 0.00	21.07 2.18 0.00	24.19 2.50 0.00	25.45 2.70 0.00	25.88 2.96 0.00	30.91 3.55 0.00	31.70 3.53 0.00	33.20 3.82 -0.20	28.42 3.11 0.00	17.58 1.83 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	16.93 0.41 -13.44	18.65 1.44 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.95 -7.09	13.52 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.67 -2.25	17.10 0.93 -8.42	17.86 1.91 -0.32	16.68 1.83 0.00	17.01 1.78 0.00	19.59 2.02 0.00	17.76 1.85 0.00	18.70 2.06 0.00	21.07 2.18 0.00	24.19 2.50 0.00	25.45 2.70 0.00	25.88 2.96 0.00	30.91 3.55 0.00	31.70 3.53 0.00	33.20 3.82 -0.20	28.42 3.11 0.00	17.58 1.83 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	16.93 0.41 -13.44	18.65 1.44 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.95 -7.09	13.52 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.67 -2.25	17.10 0.93 -8.42	17.86 1.91 -0.32	16.68 1.83 0.00	17.01 1.78 0.00	19.59 2.02 0.00	17.76 1.85 0.00	18.70 2.06 0.00	21.07 2.18 0.00	24.19 2.50 0.00	25.45 2.70 0.00	25.88 2.96 0.00	30.91 3.55 0.00	31.70 3.53 0.00	33.20 3.82 -0.20	28.42 3.11 0.00	17.58 1.83 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	5.73 -0.07 -2.71	13.70 -0.35 -0.80	13.45 -0.30 0.00	10.34 -0.20 -1.43	10.72 -0.27 -0.32	2.36 -0.04 -1.10	2.71 -0.01 -1.80	6.10 -0.10 -0.45	9.30 -0.13 -1.70	15.50 -0.20 -0.06	14.81 -0.04 0.00	15.30 0.07 0.00	17.65 0.07 0.00	15.91 0.00 0.00	16.75 0.11 0.00	18.91 0.01 0.00	21.79 0.10 0.00	22.85 0.10 0.00	23.05 0.12 0.00	27.87 0.51 0.00	29.00 0.83 0.00	30.16 0.98 0.00	26.33 1.01 0.00	16.41 0.64 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	2.49 -0.10 0.49	12.73 -0.37 0.14	13.39 -0.36 0.00	8.60 -0.25 0.26	10.32 -0.29 0.06	1.07 -0.03 0.20	0.56 -0.03 0.33	5.50 -0.15 0.08	7.16 -0.27 0.31	15.08 -0.54 0.01	14.22 -0.63 0.00	14.58 -0.65 0.00	16.88 -0.69 0.00	15.27 -0.64 0.00	15.94 -0.70 0.00	18.09 -0.80 0.00	20.72 -0.96 0.00	21.56 -1.19 0.00	21.72 -1.20 0.00	25.96 -1.40 0.00	26.73 -1.44 0.00	27.79 -1.39 0.00	24.04 -1.27 0.00	14.93 -0.83 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	2.49 -0.10 0.49	12.73 -0.37 0.14	13.39 -0.36 0.00	8.60 -0.25 0.26	10.32 -0.29 0.06	1.07 -0.03 0.20	0.56 -0.03 0.33	5.50 -0.15 0.08	7.16 -0.27 0.31	15.08 -0.54 0.01	14.22 -0.63 0.00	14.58 -0.65 0.00	16.88 -0.69 0.00	15.27 -0.64 0.00	15.94 -0.70 0.00	18.09 -0.80 0.00	20.72 -0.96 0.00	21.56 -1.19 0.00	21.72 -1.20 0.00	27.49 -1.40 -1.53	26.73 -1.44 0.00	27.79 -1.39 0.00	24.39 -1.27 -0.35	14.93 -0.83 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	2.68 -0.09 0.31	12.83 -0.33 0.09	13.42 -0.33 0.00	8.72 -0.22 0.16	10.37 -0.26 0.04	1.14 -0.03 0.13	0.69 -0.02 0.21	5.54 -0.15 0.05	7.34 -0.20 0.19	15.22 -0.40 0.01	14.43 -0.43 0.00	14.79 -0.44 0.00	17.09 -0.48 0.00	15.47 -0.44 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.33 -0.56 0.00	21.06 -0.63 0.00	22.04 -0.71 0.00	22.20 -0.72 0.00	26.54 -0.82 0.00	27.31 -0.86 0.00	27.36 -0.84 0.99	24.55 -0.77 0.00	15.27 -0.49 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	2.68 -0.09 0.31	12.83 -0.33 0.09	13.42 -0.33 0.00	8.72 -0.22 0.16	10.37 -0.26 0.04	1.14 -0.03 0.13	0.69 -0.02 0.21	5.54 -0.15 0.05	7.34 -0.20 0.19	15.22 -0.40 0.01	14.43 -0.43 0.00	14.79 -0.44 0.00	17.09 -0.48 0.00	15.47 -0.44 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.33 -0.56 0.00	21.06 -0.63 0.00	22.04 -0.71 0.00	22.20 -0.72 0.00	26.54 -0.82 0.00	27.31 -0.86 0.00	27.36 -0.84 0.99	24.55 -0.77 0.00	15.27 -0.49 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	16.83 0.31 -13.43	18.45 1.23 -3.97	15.00 1.25 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.72 1.49 0.00	19.25 1.68 0.00	17.43 1.53 0.00	18.27 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.01 0.00	24.86 2.11 0.00	25.08 2.16 0.00	29.85 2.49 0.00	30.72 2.55 0.00	31.91 2.73 0.00	27.69 2.38 0.00	17.30 1.54 0.00

HUDSON_AVE_GT_4 23540	16.83 0.31 -13.43	18.45 1.23 -3.97	15.00 1.25 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.72 1.49 0.00	19.25 1.68 0.00	17.43 1.53 0.00	18.27 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.01 0.00	24.86 2.11 0.00	25.08 2.16 0.00	29.85 2.49 0.00	30.72 2.55 0.00	31.91 2.73 0.00	27.69 2.38 0.00	17.30 1.54 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	16.83 0.31 -13.43	18.45 1.23 -3.97	15.00 1.25 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.72 1.49 0.00	19.25 1.68 0.00	17.43 1.53 0.00	18.27 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.01 0.00	24.86 2.11 0.00	25.08 2.16 0.00	29.85 2.49 0.00	30.72 2.55 0.00	31.91 2.73 0.00	27.69 2.38 0.00	17.30 1.54 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	16.81 0.30 -13.43	18.37 1.15 -3.97	14.92 1.17 0.00	16.96 0.76 -7.09	13.19 0.95 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.34 1.39 -0.32	16.20 1.35 0.00	16.62 1.39 0.00	19.14 1.56 0.00	17.33 1.42 0.00	18.15 1.51 0.00	20.55 1.66 0.00	23.55 1.86 0.00	24.71 1.96 0.00	24.93 2.01 0.00	29.67 2.31 0.00	30.53 2.36 0.00	31.71 2.54 0.00	27.55 2.23 0.00	17.20 1.44 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	19.07 0.28 -15.70	18.99 1.11 -4.64	14.87 1.12 0.00	18.14 0.74 -8.29	13.40 0.90 -1.84	7.77 0.11 -6.36	11.47 0.08 -10.48	8.87 0.50 -2.62	18.29 0.71 -9.84	17.48 1.47 -0.38	16.28 1.43 0.00	16.67 1.44 0.00	19.17 1.60 0.00	17.36 1.45 0.00	18.16 1.52 0.00	20.58 1.69 0.00	23.61 1.92 0.00	24.84 2.09 0.00	25.15 2.23 0.00	29.95 2.59 0.00	30.76 2.59 0.00	31.78 2.60 0.00	27.49 2.18 0.00	17.10 1.34 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	16.90 0.38 -13.44	18.54 1.32 -3.97	15.11 1.36 0.00	17.08 0.88 -7.09	13.42 1.18 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.59 0.61 -2.25	17.01 0.85 -8.42	17.69 1.74 -0.32	16.52 1.67 0.00	16.85 1.62 0.00	19.41 1.84 0.00	17.60 1.70 0.00	18.54 1.90 0.00	20.87 1.98 0.00	23.95 2.26 0.00	25.19 2.44 0.00	25.55 2.63 0.00	30.51 3.15 0.00	31.34 3.17 0.00	32.87 3.49 -0.20	28.16 2.85 0.00	17.44 1.68 0.00
HUNTLEY___63 23557	4.93 -0.13 -1.98	13.23 -0.60 -0.58	13.18 -0.58 0.00	9.75 -0.40 -1.05	10.45 -0.46 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.21 -0.02 -1.32	5.86 -0.21 -0.33	8.66 -0.32 -1.24	15.01 -0.67 -0.05	14.34 -0.51 0.00	14.70 -0.53 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.39 -0.51 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.15 -0.54 0.00	22.15 -0.60 0.00	22.29 -0.62 0.00	26.86 -0.50 0.00	28.10 -0.06 0.00	29.10 -0.08 0.00	25.56 0.25 0.00	15.97 0.21 0.00
HUNTLEY___64 23558	4.93 -0.13 -1.98	13.23 -0.60 -0.58	13.18 -0.58 0.00	9.75 -0.40 -1.05	10.45 -0.46 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.21 -0.02 -1.32	5.86 -0.21 -0.33	8.66 -0.32 -1.24	15.01 -0.67 -0.05	14.34 -0.51 0.00	14.70 -0.53 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.39 -0.51 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.15 -0.54 0.00	22.15 -0.60 0.00	22.29 -0.62 0.00	26.86 -0.50 0.00	28.10 -0.06 0.00	29.10 -0.08 0.00	25.56 0.25 0.00	15.97 0.21 0.00
HUNTLEY___65 23559	4.93 -0.13 -1.98	13.23 -0.60 -0.58	13.18 -0.58 0.00	9.75 -0.40 -1.05	10.45 -0.46 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.21 -0.02 -1.32	5.86 -0.21 -0.33	8.66 -0.32 -1.24	15.01 -0.67 -0.05	14.34 -0.51 0.00	14.70 -0.53 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.39 -0.51 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.15 -0.54 0.00	22.15 -0.60 0.00	22.29 -0.62 0.00	26.86 -0.50 0.00	28.10 -0.06 0.00	29.10 -0.08 0.00	25.56 0.25 0.00	15.97 0.21 0.00
HUNTLEY___66 23560	4.93 -0.13 -1.98	13.23 -0.60 -0.58	13.18 -0.58 0.00	9.75 -0.40 -1.05	10.45 -0.46 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.21 -0.02 -1.32	5.86 -0.21 -0.33	8.66 -0.32 -1.24	15.01 -0.67 -0.05	14.34 -0.51 0.00	14.70 -0.53 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.39 -0.51 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.15 -0.54 0.00	22.15 -0.60 0.00	22.29 -0.62 0.00	26.86 -0.50 0.00	28.10 -0.06 0.00	29.10 -0.08 0.00	25.56 0.25 0.00	15.97 0.21 0.00
HUNTLEY___67 23561	4.95 -0.14 -2.01	13.18 -0.66 -0.59	13.11 -0.64 0.00	9.73 -0.44 -1.06	10.40 -0.51 -0.24	2.06 -0.06 -0.82	2.23 -0.03 -1.35	5.83 -0.25 -0.34	8.64 -0.37 -1.27	14.92 -0.76 -0.05	14.23 -0.62 0.00	14.59 -0.63 0.00	16.93 -0.64 0.00	15.28 -0.64 0.00	16.04 -0.60 0.00	18.35 -0.54 0.00	21.00 -0.69 0.00	21.97 -0.78 0.00	22.13 -0.79 0.00	26.66 -0.70 0.00	27.87 -0.30 0.00	28.89 -0.29 0.00	25.37 0.05 0.00	15.84 0.08 0.00
HUNTLEY___68 23562	4.95 -0.14 -2.01	13.18 -0.66 -0.59	13.11 -0.64 0.00	9.73 -0.44 -1.06	10.40 -0.51 -0.24	2.06 -0.06 -0.82	2.23 -0.03 -1.35	5.83 -0.25 -0.34	8.64 -0.37 -1.27	14.92 -0.76 -0.05	14.23 -0.62 0.00	14.59 -0.63 0.00	16.93 -0.64 0.00	15.28 -0.64 0.00	16.04 -0.60 0.00	18.35 -0.54 0.00	21.00 -0.69 0.00	21.97 -0.78 0.00	22.13 -0.79 0.00	26.66 -0.70 0.00	27.87 -0.30 0.00	28.89 -0.29 0.00	25.37 0.05 0.00	15.84 0.08 0.00
HYLAND___LFGE 323620	5.25 -0.04 -2.20	13.66 -0.24 -0.65	13.53 -0.22 0.00	10.11 -0.16 -1.16	10.74 -0.19 -0.26	2.17 -0.02 -0.89	2.38 0.00 -1.47	6.06 -0.06 -0.37	9.06 -0.06 -1.38	15.58 -0.10 -0.05	14.87 0.02 0.00	15.28 0.05 0.00	17.70 0.12 0.00	15.99 0.08 0.00	16.79 0.14 0.00	19.13 0.23 0.00	21.95 0.27 0.00	23.05 0.29 0.00	23.29 0.37 0.00	28.04 0.68 0.00	29.07 0.91 0.00	30.05 0.87 0.00	26.16 0.85 0.00	16.26 0.50 0.00
INDECK___CORINTH 23802	22.65 0.18 -19.38	19.69 0.72 -5.72	14.46 0.70 0.00	19.82 0.48 -10.23	13.52 0.59 -2.27	9.22 0.07 -7.85	13.90 0.05 -12.93	9.32 0.34 -3.24	20.37 0.48 -12.15	17.07 0.98 -0.46	15.74 0.89 0.00	16.13 0.90 0.00	18.49 0.92 0.00	16.74 0.83 0.00	17.44 0.80 0.00	19.80 0.91 0.00	22.85 1.17 0.00	24.07 1.32 0.00	24.37 1.45 0.00	28.95 1.59 0.00	29.65 1.48 0.00	30.61 1.43 0.00	26.51 1.20 0.00	16.49 0.73 0.00
INDECK___ILION 23567	2.08 0.08 1.09	13.22 0.29 0.32	14.04 0.29 0.00	8.73 0.20 0.57	10.79 0.25 0.13	0.89 0.03 0.44	0.21 0.02 0.72	5.71 0.15 0.18	7.27 0.21 0.68	16.04 0.44 0.03	15.28 0.43 0.00	15.67 0.44 0.00	18.04 0.47 0.00	16.34 0.43 0.00	17.09 0.45 0.00	19.39 0.50 0.00	22.28 0.59 0.00	23.41 0.66 0.00	23.60 0.68 0.00	28.12 0.76 0.00	28.85 0.68 0.00	29.83 0.65 0.00	25.85 0.54 0.00	16.06 0.31 0.00
INDECK___OLEAN 23982	5.52 0.09 -2.35	14.10 0.15 -0.69	13.94 0.19 0.00	10.49 0.14 -0.14	11.10 0.15 -0.28	2.27 0.01 -0.96	2.51 0.02 -1.57	6.23 0.09 -0.39	9.31 0.09 -1.48	15.89 0.20 -0.06	15.19 0.33 0.00	15.63 0.40 0.00	18.09 0.52 0.00	16.33 0.43 0.00	17.22 0.57 0.00	19.52 0.63 0.00	22.44 0.76 0.00	23.47 0.72 0.00	23.48 0.57 0.00	28.20 0.84 0.00	29.31 1.14 0.00	30.42 1.24 0.00	26.52 1.21 0.00	16.53 0.77 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	3.85 -0.04 -0.81	13.27 -0.22 -0.24	13.54 -0.22 0.00	9.39 -0.15 -0.43	10.59 -0.18 -0.09	1.61 -0.03 -0.33	1.44 -0.01 -0.54	5.79 -0.09 -0.13	8.13 -0.12 -0.51	15.41 -0.24 -0.02	14.65 -0.20 0.00	15.03 -0.20 0.00	17.34 -0.23 0.00	15.71 -0.20 0.00	16.45 -0.19 0.00	18.69 -0.20 0.00	21.44 -0.24 0.00	22.51 -0.24 0.00	22.68 -0.23 0.00	27.10 -0.26 0.00	27.94 -0.23 0.00	28.90 -0.27 0.00	25.10 -0.21 0.00	15.61 -0.14 0.00
INDECK___YERKES 23781	4.93 -0.12 -1.98	13.25 -0.58 -0.58	13.19 -0.57 0.00	9.76 -0.39 -1.05	10.46 -0.44 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.22 -0.02 -1.32	5.87 -0.21 -0.33	8.67 -0.31 -1.24	15.04 -0.64 -0.05	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.08 -0.49 0.00	15.42 -0.49 0.00	16.18 -0.46 0.00	18.52 -0.38 0.00	21.17 -0.51 0.00	22.18 -0.57 0.00	22.33 -0.59 0.00	26.89 -0.47 0.00	28.14 -0.03 0.00	29.14 -0.04 0.00	25.59 0.28 0.00	15.99 0.23 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	16.56 0.28 -13.20	18.21 1.06 -3.90	14.83 1.07 0.00	16.78 0.70 -6.97	13.09 0.88 -1.54	6.76 0.11 -5.35	9.80 0.08 -8.81	8.42 0.47 -2.21	16.66 0.64 -8.27	17.24 1.29 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.52 1.29 0.00	19.02 1.45 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.74 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.59 2.23 0.00	30.43 2.26 0.00	31.57 2.40 0.00	27.38 2.07 0.00	17.09 1.33 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	16.56 0.28 -13.20	18.21 1.06 -3.90	14.83 1.07 0.00	16.78 0.70 -6.97	13.09 0.88 -1.54	6.76 0.11 -5.35	9.80 0.08 -8.81	8.42 0.47 -2.21	16.66 0.64 -8.27	17.24 1.29 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.52 1.29 0.00	19.02 1.45 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.74 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.59 2.23 0.00	30.43 2.26 0.00	31.57 2.40 0.00	27.38 2.07 0.00	17.09 1.33 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	16.56 0.28 -13.20	18.21 1.06 -3.90	14.83 1.07 0.00	16.78 0.70 -6.97	13.09 0.88 -1.54	6.76 0.11 -5.35	9.80 0.08 -8.81	8.42 0.47 -2.21	16.66 0.64 -8.27	17.24 1.29 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.52 1.29 0.00	19.02 1.45 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.74 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.59 2.23 0.00	30.43 2.26 0.00	31.57 2.40 0.00	27.38 2.07 0.00	17.09 1.33 0.00
INDIAN POINT___2 23530	16.36 0.27 -13.01	18.12 1.03 -3.84	14.80 1.05 0.00	16.66 0.69 -6.87	13.05 0.85 -1.52	6.68 0.11 -5.27	9.67 0.08 -8.68	8.37 0.46 -2.17	16.52 0.63 -8.15	17.20 1.26 -0.31	16.08 1.23 0.00	16.48 1.25 0.00	18.98 1.41 0.00	17.19 1.29 0.00	18.02 1.37 0.00	20.40 1.51 0.00	23.39 1.70 0.00	24.56 1.81 0.00	24.79 1.87 0.00	29.52 2.16 0.00	30.37 2.20 0.00	31.51 2.34 0.00	27.33 2.02 0.00	17.06 1.30 0.00
INDIAN POINT___3 23531	16.61 0.27 -13.26	18.19 1.02 -3.92	14.79 1.03 0.00	16.79 0.68 -7.00	13.07 0.85 -1.55	6.78 0.11 -5.37	9.84 0.07 -8.85	8.41 0.45 -2.22	16.67 0.62 -8.31	17.20 1.24 -0.32	16.07 1.22 0.00	16.47 1.24 0.00	18.96 1.39 0.00	17.18 1.27 0.00	17.99 1.36 0.00	20.38 1.49 0.00	23.36 1.68 0.00	24.53 1.79 0.00	24.77 1.85 0.00	29.49 2.13 0.00	30.34 2.17 0.00	31.48 2.30 0.00	27.30 1.99 0.00	17.04 1.28 0.00
IP CORINTH___1 23988	22.67 0.20 -19.38	19.76 0.79 -5.72	14.53 0.78 0.00	19.87 0.53 -10.23	13.58 0.64 -2.27	9.22 0.08 -7.85	13.91 0.06 -12.93	9.35 0.37 -3.24	20.42 0.53 -12.15	17.16 1.07 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.21 0.98 0.00	18.59 1.02 0.00	16.83 0.92 0.00	17.53 0.89 0.00	19.91 1.02 0.00	22.97 1.28 0.00	24.20 1.45 0.00	24.50 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.81 1.64 0.00	30.77 1.59 0.00	26.66 1.35 0.00	16.58 0.82 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	22.02 0.40 -18.54	20.35 1.62 -5.47	15.41 1.66 0.00	20.04 1.14 -9.79	14.22 1.38 -2.17	8.97 0.16 -7.50	13.41 0.12 -12.37	9.64 0.80 -3.10	20.42 1.06 -11.62	18.17 2.10 -0.44	16.76 1.91 0.00	17.18 1.95 0.00	19.64 2.07 0.00	17.76 1.85 0.00	18.44 1.80 0.00	20.93 2.03 0.00	24.02 2.34 0.00	25.41 2.66 0.00	25.88 2.96 0.00	30.58 3.22 0.00	31.25 3.08 0.00	32.11 2.93 0.00	27.92 2.61 0.00	17.39 1.63 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	16.95 0.43 -13.44	18.75 1.54 -3.97	15.33 1.57 0.00	17.22 1.02 -7.09	13.59 1.35 -1.57	6.91 0.17 -5.44	10.00 0.12 -8.97	8.70 0.71 -2.25	17.16 1.00 -8.42	18.00 2.04 -0.32	16.80 1.95 0.00	17.14 1.91 0.00	19.73 2.16 0.00	17.89 1.98 0.00	18.84 2.20 0.00	21.23 2.34 0.00	24.39 2.71 0.00	25.67 2.92 0.00	26.10 3.19 0.00	31.20 3.84 0.00	31.99 3.82 0.00	33.49 4.11 -0.20	28.67 3.36 0.00	17.72 1.96 0.00
JARVIS____ 23743	2.03 0.03 1.09	13.04 0.11 0.32	13.86 0.11 0.00	8.61 0.08 0.57	10.63 0.09 0.13	0.87 0.01 0.44	0.20 0.01 0.72	5.61 0.05 0.18	7.14 0.08 0.68	15.76 0.15 0.03	15.02 0.16 0.00	15.40 0.17 0.00	17.75 0.18 0.00	16.07 0.16 0.00	16.83 0.18 0.00	19.11 0.22 0.00	21.95 0.26 0.00	23.04 0.29 0.00	23.19 0.27 0.00	27.68 0.32 0.00	28.45 0.28 0.00	29.46 0.28 0.00	25.57 0.25 0.00	15.91 0.15 0.00
JENNISON___1 23625	7.54 0.15 -4.31	15.07 0.55 -1.27	14.32 0.57 0.00	11.77 0.39 -2.27	11.63 0.45 -0.50	3.10 0.05 -1.74	3.83 0.04 -2.87	6.73 0.27 -0.72	10.84 0.40 -2.70	16.60 0.86 -0.10	15.74 0.89 0.00	16.17 0.94 0.00	18.68 1.11 0.00	16.88 0.97 0.00	17.69 1.05 0.00	20.05 1.16 0.00	23.04 1.35 0.00	24.23 1.48 0.00	24.32 1.40 0.00	29.17 1.82 0.00	30.13 1.96 0.00	31.06 1.88 0.00	26.86 1.54 0.00	16.70 0.94 0.00
JENNISON___2 23626	7.54 0.15 -4.31	15.07 0.55 -1.27	14.32 0.57 0.00	11.77 0.39 -2.27	11.63 0.45 -0.50	3.10 0.05 -1.74	3.83 0.04 -2.87	6.73 0.27 -0.72	10.84 0.40 -2.70	16.60 0.86 -0.10	15.74 0.89 0.00	16.17 0.94 0.00	18.68 1.11 0.00	16.88 0.97 0.00	17.69 1.05 0.00	20.05 1.16 0.00	23.04 1.35 0.00	24.23 1.48 0.00	24.32 1.40 0.00	29.17 1.82 0.00	30.13 1.96 0.00	31.06 1.88 0.00	26.86 1.54 0.00	16.70 0.94 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	16.92 0.40 -13.44	18.64 1.42 -3.97	15.21 1.46 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.51 1.26 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.66 -2.25	17.08 0.92 -8.42	17.85 1.90 -0.32	16.67 1.81 0.00	16.99 1.76 0.00	19.57 2.00 0.00	17.74 1.83 0.00	18.68 2.04 0.00	21.04 2.15 0.00	24.16 2.48 0.00	25.43 2.68 0.00	25.85 2.93 0.00	30.87 3.52 0.00	31.66 3.49 0.00	33.15 3.78 -0.20	28.39 3.07 0.00	17.56 1.80 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	16.92 0.40 -13.44	18.64 1.42 -3.97	15.21 1.46 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.51 1.26 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.66 -2.25	17.08 0.92 -8.42	17.85 1.90 -0.32	16.67 1.81 0.00	16.99 1.76 0.00	19.57 2.00 0.00	17.74 1.83 0.00	18.68 2.04 0.00	21.04 2.15 0.00	24.16 2.48 0.00	25.43 2.68 0.00	25.85 2.93 0.00	30.87 3.52 0.00	31.66 3.49 0.00	33.15 3.78 -0.20	28.39 3.07 0.00	17.56 1.80 0.00

KEDC_GLWD_GT4 24219	16.86 0.34 -13.44	18.48 1.26 -3.97	15.04 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.33 1.08 -1.57	6.88 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.52 1.57 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.75 1.52 0.00	19.29 1.72 0.00	17.49 1.58 0.00	18.37 1.73 0.00	20.73 1.83 0.00	23.76 2.07 0.00	24.96 2.21 0.00	25.16 2.24 0.00	29.95 2.59 0.00	30.92 2.75 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.81 2.49 0.00	17.31 1.55 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	16.86 0.34 -13.44	18.48 1.26 -3.97	15.04 1.28 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.33 1.08 -1.57	6.88 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.52 1.57 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.75 1.52 0.00	19.29 1.72 0.00	17.49 1.58 0.00	18.37 1.73 0.00	20.73 1.83 0.00	23.76 2.07 0.00	24.96 2.21 0.00	25.16 2.24 0.00	29.95 2.59 0.00	30.92 2.75 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.81 2.49 0.00	17.31 1.55 0.00
KENSICO____ 23655	16.77 0.29 -13.40	18.33 1.12 -3.96	14.89 1.14 0.00	16.93 0.74 -7.07	13.17 0.93 -1.57	6.84 0.11 -5.43	9.94 0.08 -8.94	8.48 0.50 -2.24	16.82 0.68 -8.40	17.32 1.37 -0.32	16.19 1.34 0.00	16.59 1.36 0.00	19.10 1.53 0.00	17.30 1.39 0.00	18.13 1.49 0.00	20.52 1.63 0.00	23.53 1.84 0.00	24.70 1.95 0.00	24.94 2.02 0.00	29.69 2.33 0.00	30.54 2.37 0.00	31.70 2.52 0.00	27.49 2.18 0.00	17.15 1.39 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	17.35 0.29 -13.98	18.45 1.07 -4.13	14.83 1.07 0.00	17.18 0.69 -7.38	13.17 0.86 -1.63	7.07 0.11 -5.66	10.32 0.08 -9.33	8.56 0.48 -2.33	17.18 0.68 -8.76	17.38 1.41 -0.33	16.26 1.41 0.00	16.63 1.40 0.00	19.13 1.56 0.00	17.31 1.40 0.00	18.12 1.48 0.00	20.53 1.64 0.00	23.55 1.86 0.00	24.76 2.01 0.00	25.05 2.13 0.00	29.89 2.53 0.00	30.75 2.58 0.00	31.87 2.69 0.00	27.54 2.23 0.00	17.16 1.40 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	16.81 0.29 -13.43	18.35 1.13 -3.97	14.89 1.13 0.00	16.95 0.74 -7.09	13.15 0.91 -1.57	6.85 0.11 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.30 1.35 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.53 1.30 0.00	19.04 1.47 0.00	17.26 1.35 0.00	18.06 1.42 0.00	20.45 1.56 0.00	23.46 1.77 0.00	24.62 1.87 0.00	24.89 1.97 0.00	29.60 2.25 0.00	30.46 2.30 0.00	31.62 2.44 0.00	27.57 2.25 0.00	17.20 1.44 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	16.81 0.29 -13.43	18.35 1.13 -3.97	14.89 1.13 0.00	16.95 0.74 -7.09	13.15 0.91 -1.57	6.85 0.11 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.30 1.35 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.53 1.30 0.00	19.04 1.47 0.00	17.26 1.35 0.00	18.06 1.42 0.00	20.45 1.56 0.00	23.46 1.77 0.00	24.62 1.87 0.00	24.89 1.97 0.00	29.60 2.25 0.00	30.46 2.30 0.00	31.62 2.44 0.00	27.57 2.25 0.00	17.20 1.44 0.00
KINTIGH____ 23543	4.63 -0.14 -1.69	13.08 -0.67 -0.50	13.10 -0.66 0.00	9.56 -0.45 -0.90	10.35 -0.52 -0.20	1.92 -0.06 -0.69	2.02 -0.03 -1.13	5.77 -0.26 -0.28	8.44 -0.37 -1.07	14.91 -0.76 -0.04	14.20 -0.65 0.00	14.57 -0.66 0.00	16.89 -0.68 0.00	15.25 -0.66 0.00	16.00 -0.64 0.00	18.30 -0.59 0.00	20.96 -0.73 0.00	21.95 -0.80 0.00	22.11 -0.81 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.67 -0.50 0.00	28.66 -0.52 0.00	25.10 -0.21 0.00	15.66 -0.10 0.00
LEDERLE____ 23769	16.12 0.31 -12.73	18.19 1.18 -3.76	14.95 1.20 0.00	16.61 0.79 -6.72	13.13 0.97 -1.49	6.57 0.12 -5.15	9.50 0.08 -8.49	8.39 0.52 -2.13	16.43 0.71 -7.98	17.37 1.43 -0.30	16.26 1.41 0.00	16.66 1.43 0.00	19.19 1.62 0.00	17.39 1.48 0.00	18.22 1.58 0.00	20.64 1.75 0.00	23.66 1.98 0.00	24.85 2.10 0.00	25.09 2.17 0.00	29.88 2.52 0.00	30.76 2.59 0.00	31.91 2.73 0.00	27.65 2.34 0.00	17.25 1.50 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	16.81 0.30 -13.43	18.38 1.16 -3.97	14.93 1.18 0.00	16.97 0.77 -7.09	13.20 0.96 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.34 1.39 -0.32	16.22 1.37 0.00	16.63 1.40 0.00	19.15 1.58 0.00	17.33 1.42 0.00	18.16 1.52 0.00	20.55 1.66 0.00	23.57 1.88 0.00	24.73 1.98 0.00	24.93 2.01 0.00	29.70 2.34 0.00	30.56 2.39 0.00	31.74 2.56 0.00	27.52 2.21 0.00	17.20 1.44 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	16.91 0.39 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.15 1.40 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.46 1.22 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.48 1.91 0.00	17.66 1.75 0.00	18.59 1.95 0.00	20.94 2.05 0.00	24.06 2.37 0.00	25.32 2.57 0.00	25.75 2.83 0.00	30.76 3.40 0.00	31.54 3.37 0.00	33.03 3.65 -0.20	28.28 2.96 0.00	17.49 1.73 0.00
LISF____SOLAR 323691	16.91 0.39 -13.44	18.58 1.37 -3.97	15.16 1.40 0.00	17.11 0.91 -7.09	13.46 1.22 -1.57	6.90 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.47 1.90 0.00	17.65 1.74 0.00	18.58 1.94 0.00	20.94 2.05 0.00	24.06 2.37 0.00	25.34 2.58 0.00	25.77 2.85 0.00	30.79 3.43 0.00	31.57 3.40 0.00	33.05 3.67 -0.20	28.28 2.97 0.00	17.50 1.74 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	2.15 0.14 1.09	13.46 0.53 0.32	14.28 0.53 0.00	8.90 0.37 0.57	11.00 0.45 0.13	0.91 0.05 0.44	0.23 0.04 0.72	5.84 0.28 0.18	7.46 0.39 0.68	16.41 0.81 0.03	15.61 0.76 0.00	16.02 0.79 0.00	18.43 0.85 0.00	16.68 0.77 0.00	17.41 0.78 0.00	19.74 0.85 0.00	22.68 1.00 0.00	23.89 1.14 0.00	24.12 1.20 0.00	28.68 1.32 0.00	29.32 1.15 0.00	30.27 1.09 0.00	26.19 0.88 0.00	16.24 0.48 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	16.87 0.35 -13.44	18.46 1.25 -3.97	15.03 1.28 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.37 1.12 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.54 1.58 -0.32	16.37 1.52 0.00	16.69 1.46 0.00	19.23 1.66 0.00	17.44 1.53 0.00	18.36 1.72 0.00	20.66 1.76 0.00	23.66 1.98 0.00	24.87 2.12 0.00	25.18 2.26 0.00	30.08 2.73 0.00	30.86 2.70 0.00	32.36 2.98 -0.20	27.79 2.48 0.00	17.24 1.48 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	3.91 -0.03 -0.85	13.36 -0.14 -0.25	13.61 -0.14 0.00	9.46 -0.09 -0.45	10.65 -0.12 -0.10	1.63 -0.02 -0.35	1.48 -0.01 -0.57	5.83 -0.05 -0.14	8.20 -0.08 -0.53	15.50 -0.15 -0.02	14.76 -0.10 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.48 -0.09 0.00	15.84 -0.07 0.00	16.58 -0.06 0.00	18.84 -0.05 0.00	21.61 -0.07 0.00	22.69 -0.06 0.00	22.87 -0.04 0.00	27.33 -0.04 0.00	28.15 -0.02 0.00	29.11 -0.07 0.00	25.28 -0.03 0.00	15.73 -0.03 0.00
LOVETT____3 23632	16.16 0.27 -12.81	18.07 1.04 -3.78	14.80 1.05 0.00	16.56 0.69 -6.76	13.03 0.86 -1.50	6.59 0.11 -5.19	9.54 0.08 -8.55	8.34 0.46 -2.14	16.40 0.63 -8.03	17.19 1.26 -0.31	16.08 1.23 0.00	16.49 1.26 0.00	18.99 1.42 0.00	17.21 1.30 0.00	18.02 1.38 0.00	20.41 1.52 0.00	23.40 1.71 0.00	24.57 1.83 0.00	24.80 1.88 0.00	29.53 2.18 0.00	30.39 2.23 0.00	31.54 2.36 0.00	27.35 2.04 0.00	17.07 1.32 0.00

LOVETT___4 23642	16.18 0.28 -12.82	18.10 1.07 -3.78	14.84 1.09 0.00	16.59 0.71 -6.77	13.06 0.89 -1.50	6.60 0.11 -5.19	9.55 0.08 -8.55	8.36 0.48 -2.14	16.42 0.65 -8.03	17.24 1.30 -0.31	16.13 1.28 0.00	16.53 1.30 0.00	19.04 1.47 0.00	17.25 1.34 0.00	18.07 1.43 0.00	20.47 1.58 0.00	23.46 1.78 0.00	24.64 1.89 0.00	24.87 1.95 0.00	29.61 2.26 0.00	30.48 2.31 0.00	31.62 2.44 0.00	27.43 2.12 0.00	17.12 1.36 0.00
LOVETT___5 23593	16.18 0.28 -12.82	18.10 1.07 -3.78	14.84 1.09 0.00	16.59 0.71 -6.77	13.06 0.89 -1.50	6.60 0.11 -5.19	9.55 0.08 -8.55	8.36 0.48 -2.14	16.42 0.65 -8.03	17.24 1.30 -0.31	16.13 1.28 0.00	16.53 1.30 0.00	19.04 1.47 0.00	17.25 1.34 0.00	18.07 1.43 0.00	20.47 1.58 0.00	23.46 1.78 0.00	24.64 1.89 0.00	24.87 1.95 0.00	29.61 2.26 0.00	30.48 2.31 0.00	31.62 2.44 0.00	27.43 2.12 0.00	17.12 1.36 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	2.57 -0.09 0.43	12.79 -0.33 0.13	13.44 -0.32 0.00	8.66 -0.22 0.22	10.37 -0.26 0.05	1.10 -0.03 0.17	0.61 -0.02 0.28	5.54 -0.13 0.07	7.26 -0.22 0.27	15.21 -0.41 0.01	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.09 -0.55 0.00	18.26 -0.63 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.87 -1.05 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.90 -1.27 0.00	28.02 -1.16 0.00	24.30 -1.02 0.00	15.06 -0.70 0.00
LOWER___HUDSON 24059	22.36 0.20 -19.08	19.69 0.81 -5.63	14.57 0.81 0.00	19.74 0.56 -10.07	13.57 0.67 -2.23	9.10 0.08 -7.72	13.70 0.06 -12.73	9.31 0.38 -3.19	20.22 0.52 -11.96	17.14 1.05 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.22 0.99 0.00	18.65 1.08 0.00	16.88 0.98 0.00	17.62 0.98 0.00	20.00 1.11 0.00	22.96 1.27 0.00	24.20 1.45 0.00	24.51 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.84 1.68 0.00	30.79 1.62 0.00	26.72 1.41 0.00	16.62 0.87 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	2.75 -0.02 0.31	13.05 -0.11 0.09	13.66 -0.10 0.00	8.87 -0.07 0.16	10.55 -0.09 0.04	1.17 -0.01 0.12	0.71 0.00 0.21	5.66 -0.03 0.05	7.50 -0.05 0.19	15.55 -0.07 0.01	14.74 -0.11 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.47 -0.10 0.00	15.81 -0.10 0.00	16.51 -0.13 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.44 -0.31 0.00	22.67 -0.25 0.00	27.05 -0.31 0.00	27.85 -0.32 0.00	28.90 -0.28 0.00	25.02 -0.29 0.00	15.51 -0.25 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	2.67 0.04 0.46	13.25 0.13 0.13	13.89 0.14 0.00	8.96 0.09 0.24	10.72 0.10 0.05	1.13 0.01 0.18	0.62 0.01 0.30	5.75 0.08 0.08	7.58 0.13 0.28	15.90 0.28 0.01	15.13 0.28 0.00	15.50 0.27 0.00	17.90 0.32 0.00	16.19 0.28 0.00	16.94 0.30 0.00	19.25 0.36 0.00	22.10 0.42 0.00	23.23 0.48 0.00	23.46 0.54 0.00	27.99 0.63 0.00	28.77 0.61 0.00	29.73 0.55 0.00	25.73 0.42 0.00	15.97 0.21 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	3.14 0.06 0.00	13.43 0.18 0.00	13.94 0.19 0.00	9.23 0.12 0.00	10.81 0.14 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.02 0.00	5.84 0.10 0.00	7.89 0.15 0.00	15.95 0.32 0.00	15.19 0.34 0.00	15.59 0.36 0.00	18.01 0.44 0.00	16.29 0.38 0.00	17.06 0.42 0.00	19.39 0.50 0.00	22.27 0.58 0.00	23.42 0.67 0.00	23.60 0.69 0.00	28.22 0.86 0.00	29.04 0.88 0.00	29.98 0.80 0.00	25.97 0.65 0.00	16.14 0.38 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	1.00 -0.09 1.99	12.27 -0.39 0.59	13.37 -0.39 0.00	7.82 -0.24 1.05	10.15 -0.29 0.23	0.46 -0.04 0.80	-0.44 -0.03 1.33	5.24 -0.17 0.33	6.27 -0.22 1.25	15.17 -0.41 0.05	14.53 -0.32 0.00	14.92 -0.31 0.00	17.19 -0.38 0.00	15.57 -0.34 0.00	16.40 -0.25 0.00	18.70 -0.19 0.00	21.53 -0.15 0.00	22.55 -0.20 0.00	22.51 -0.41 0.00	26.96 -0.39 0.00	27.59 -0.58 0.00	28.63 -0.55 0.00	24.95 -0.36 0.00	15.53 -0.23 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	1.00 -0.09 1.99	12.27 -0.39 0.59	13.37 -0.39 0.00	7.82 -0.24 1.05	10.15 -0.29 0.23	0.46 -0.04 0.80	-0.44 -0.03 1.33	5.24 -0.17 0.33	6.27 -0.22 1.25	15.17 -0.41 0.05	14.53 -0.32 0.00	14.92 -0.31 0.00	17.19 -0.38 0.00	15.57 -0.34 0.00	16.40 -0.25 0.00	18.70 -0.19 0.00	21.53 -0.15 0.00	22.55 -0.20 0.00	22.51 -0.41 0.00	26.96 -0.39 0.00	27.59 -0.58 0.00	28.63 -0.55 0.00	24.95 -0.36 0.00	15.53 -0.23 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	2.35 -0.21 0.52	12.18 -0.91 0.15	12.89 -0.86 0.00	8.24 -0.59 0.27	9.88 -0.73 0.06	1.01 -0.08 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.29 -0.36 0.09	6.91 -0.51 0.33	14.68 -0.93 0.01	13.87 -0.98 0.00	14.23 -1.00 0.00	16.73 -0.84 0.00	15.17 -0.74 0.00	15.71 -0.93 0.00	17.74 -1.15 0.00	20.38 -1.31 0.00	21.20 -1.54 0.00	21.49 -1.43 0.00	25.74 -1.63 0.00	26.54 -1.63 0.00	27.58 -1.60 0.00	23.97 -1.34 0.00	14.86 -0.90 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	5.70 -0.06 -2.68	13.72 -0.32 -0.79	13.47 -0.28 0.00	10.33 -0.18 -1.41	10.73 -0.25 -0.31	2.35 -0.03 -1.08	2.69 -0.01 -1.78	6.10 -0.09 -0.45	9.29 -0.12 -1.68	15.51 -0.18 0.00	14.82 -0.03 0.00	15.29 0.06 0.00	17.64 0.07 0.00	15.91 0.00 0.00	16.75 0.11 0.00	18.92 0.03 0.00	21.80 0.11 0.00	22.86 0.11 0.00	23.05 0.13 0.00	27.87 0.51 0.00	29.00 0.84 0.00	30.16 0.98 0.00	26.32 1.01 0.00	16.40 0.64 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	21.44 0.14 -18.21	19.21 0.58 -5.38	14.34 0.59 0.00	19.12 0.40 -9.61	13.28 0.48 -2.13	8.73 0.06 -7.37	13.11 0.04 -12.15	9.05 0.26 -3.04	19.52 0.37 -11.41	16.80 0.74 -0.44	15.55 0.70 0.00	15.94 0.71 0.00	18.34 0.77 0.00	16.61 0.70 0.00	17.36 0.71 0.00	19.69 0.80 0.00	22.59 0.90 0.00	23.78 1.03 0.00	24.02 1.10 0.00	28.56 1.20 0.00	29.35 1.19 0.00	30.33 1.16 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	2.75 -0.02 0.31	13.05 -0.11 0.09	13.66 -0.10 0.00	8.87 -0.07 0.16	10.55 -0.09 0.04	1.17 -0.01 0.12	0.71 0.00 0.21	5.66 -0.03 0.05	7.50 -0.05 0.19	15.55 -0.07 0.01	14.74 -0.11 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.47 -0.10 0.00	15.81 -0.10 0.00	16.51 -0.13 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.44 -0.31 0.00	22.67 -0.25 0.00	27.05 -0.31 0.00	27.85 -0.32 0.00	28.90 -0.28 0.00	25.02 -0.29 0.00	15.51 -0.25 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	2.57 -0.09 0.43	12.79 -0.33 0.13	13.44 -0.32 0.00	8.66 -0.22 0.22	10.37 -0.26 0.05	1.10 -0.03 0.17	0.61 -0.02 0.28	5.54 -0.13 0.07	7.26 -0.22 0.27	15.21 -0.41 0.01	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.09 -0.55 0.00	18.26 -0.63 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.87 -1.05 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.90 -1.27 0.00	28.02 -1.16 0.00	24.30 -1.02 0.00	15.06 -0.70 0.00
MILLIKEN___1 23584	5.70 0.03 -2.58	14.09 0.08 -0.76	13.83 0.08 0.00	10.52 0.05 -1.36	11.02 0.05 -0.30	2.35 0.01 -1.04	2.65 0.01 -1.72	6.23 0.06 -0.43	9.46 0.10 -1.62	15.94 0.25 -0.06	15.15 0.30 0.00	15.55 0.32 0.00	17.97 0.39 0.00	16.26 0.35 0.00	17.03 0.39 0.00	19.26 0.36 0.00	22.00 0.32 0.00	23.19 0.44 0.00	23.39 0.47 0.00	27.99 0.63 0.00	28.86 0.69 0.00	29.78 0.60 0.00	25.79 0.48 0.00	16.02 0.26 0.00

MILLIKEN___2 23585	5.70 0.03 -2.58	14.09 0.08 -0.76	13.83 0.08 0.00	10.52 0.05 -1.36	11.02 0.05 -0.30	2.35 0.01 -1.04	2.65 0.01 -1.72	6.23 0.06 -0.43	9.46 0.10 -1.62	15.94 0.25 -0.06	15.15 0.30 0.00	15.55 0.32 0.00	17.97 0.39 0.00	16.26 0.35 0.00	17.03 0.39 0.00	19.26 0.36 0.00	22.00 0.32 0.00	23.19 0.44 0.00	23.39 0.47 0.00	27.99 0.63 0.00	28.86 0.69 0.00	29.78 0.60 0.00	25.79 0.48 0.00	16.02 0.26 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	5.70 0.03 -2.58	14.09 0.08 -0.76	13.83 0.08 0.00	10.52 0.05 -1.36	11.02 0.05 -0.30	2.35 0.01 -1.04	2.65 0.01 -1.72	6.23 0.06 -0.43	9.46 0.10 -1.62	15.94 0.25 -0.06	15.15 0.30 0.00	15.55 0.32 0.00	17.97 0.39 0.00	16.26 0.35 0.00	17.03 0.39 0.00	19.26 0.36 0.00	22.00 0.32 0.00	23.19 0.44 0.00	23.39 0.47 0.00	27.99 0.63 0.00	28.86 0.69 0.00	29.78 0.60 0.00	25.79 0.48 0.00	16.02 0.26 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	4.80 -0.11 -1.83	13.25 -0.54 -0.54	13.23 -0.53 0.00	9.71 -0.37 -0.97	10.47 -0.42 -0.21	1.99 -0.05 -0.74	2.12 -0.02 -1.22	5.86 -0.18 -0.31	8.61 -0.28 -1.15	15.09 -0.58 -0.04	14.43 -0.42 0.00	14.79 -0.44 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.50 -0.41 0.00	16.25 -0.39 0.00	18.59 -0.30 0.00	21.27 -0.42 0.00	22.32 -0.43 0.00	22.48 -0.44 0.00	27.06 -0.30 0.00	28.28 0.11 0.00	29.25 0.07 0.00	25.63 0.32 0.00	15.99 0.23 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	16.63 0.28 -13.27	18.25 1.08 -3.92	14.85 1.10 0.00	16.83 0.72 -7.01	13.12 0.90 -1.55	6.78 0.11 -5.37	9.85 0.08 -8.85	8.44 0.48 -2.22	16.71 0.66 -8.31	17.27 1.32 -0.32	16.14 1.29 0.00	16.54 1.32 0.00	19.05 1.48 0.00	17.26 1.35 0.00	18.08 1.44 0.00	20.47 1.58 0.00	23.47 1.78 0.00	24.64 1.89 0.00	24.88 1.96 0.00	29.63 2.27 0.00	30.48 2.31 0.00	31.63 2.45 0.00	27.43 2.12 0.00	17.11 1.35 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	4.81 -0.20 -1.92	12.93 -0.89 -0.57	12.87 -0.88 0.00	9.53 -0.60 -1.02	10.21 -0.69 -0.22	2.00 -0.08 -0.78	2.17 -0.04 -1.29	5.72 -0.34 -0.32	8.43 -0.52 -1.21	14.59 -1.09 -0.05	13.96 -0.89 0.00	14.29 -0.94 0.00	16.59 -0.98 0.00	14.97 -0.94 0.00	15.70 -0.94 0.00	17.97 -0.93 0.00	20.54 -1.14 0.00	21.52 -1.23 0.00	21.65 -1.27 0.00	26.05 -1.31 0.00	27.33 -0.84 0.00	28.32 -0.85 0.00	24.92 -0.40 0.00	15.59 -0.17 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	4.81 -0.20 -1.92	12.93 -0.89 -0.57	12.87 -0.88 0.00	9.53 -0.60 -1.02	10.21 -0.69 -0.22	2.00 -0.08 -0.78	2.17 -0.04 -1.29	5.72 -0.34 -0.32	8.43 -0.52 -1.21	14.59 -1.09 -0.05	13.96 -0.89 0.00	14.29 -0.94 0.00	16.59 -0.98 0.00	14.97 -0.94 0.00	15.70 -0.94 0.00	17.97 -0.93 0.00	20.54 -1.14 0.00	21.52 -1.23 0.00	21.65 -1.27 0.00	26.05 -1.31 0.00	27.33 -0.84 0.00	28.32 -0.85 0.00	24.92 -0.40 0.00	15.59 -0.17 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	22.06 0.18 -18.79	19.52 0.72 -5.55	14.48 0.72 0.00	19.52 0.49 -9.92	13.46 0.59 -2.20	8.98 0.07 -7.61	13.51 0.05 -12.54	9.22 0.34 -3.14	19.99 0.47 -11.78	17.02 0.94 -0.45	15.73 0.88 0.00	16.13 0.89 0.00	18.55 0.98 0.00	16.80 0.89 0.00	17.55 0.91 0.00	19.91 1.02 0.00	22.85 1.16 0.00	24.08 1.33 0.00	24.36 1.44 0.00	28.95 1.59 0.00	29.72 1.55 0.00	30.68 1.50 0.00	26.60 1.29 0.00	16.55 0.79 0.00
MONGAUP___HYD 23641	15.27 0.31 -11.88	17.99 1.23 -3.51	15.02 1.26 0.00	16.21 0.84 -6.27	13.08 1.02 -1.39	6.23 0.13 -4.81	8.93 0.09 -7.92	8.29 0.57 -1.99	15.97 0.79 -7.44	17.51 1.60 -0.28	16.31 1.46 0.00	16.62 1.39 0.00	19.16 1.59 0.00	17.35 1.44 0.00	18.17 1.53 0.00	20.71 1.83 0.00	23.88 2.19 0.00	25.08 2.34 0.00	25.35 2.42 0.00	30.20 2.84 0.00	31.04 2.87 0.00	32.11 2.93 0.00	27.79 2.48 0.00	17.30 1.54 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	17.06 0.54 -13.44	19.16 1.94 -3.97	15.74 1.99 0.00	17.50 1.30 -7.09	13.93 1.69 -1.57	6.95 0.21 -5.44	10.03 0.15 -8.97	8.90 0.91 -2.25	17.45 1.29 -8.42	18.63 2.68 -0.32	17.42 2.57 0.00	17.75 2.53 0.00	20.43 2.86 0.00	18.51 2.60 0.00	19.49 2.85 0.00	21.97 3.08 0.00	25.27 3.58 0.00	26.66 3.91 0.00	27.20 4.29 0.00	32.50 5.14 0.00	33.25 5.08 0.00	34.67 5.29 -0.20	29.56 4.25 0.00	18.22 2.46 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.96 1.20 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.98 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.21 1.57 0.00	20.61 1.72 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.98 2.06 0.00	29.74 2.38 0.00	30.61 2.44 0.00	31.81 2.62 0.00	27.60 2.29 0.00	17.24 1.48 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	6.98 0.13 -3.78	14.78 0.42 -1.11	14.20 0.44 0.00	11.43 0.33 -1.99	11.53 0.41 -0.44	2.88 0.05 -1.53	3.47 0.04 -2.52	6.64 0.27 -0.63	10.55 0.45 -2.36	16.74 1.02 -0.09	15.94 1.09 0.00	16.43 1.20 0.00	19.03 1.46 0.00	17.19 1.28 0.00	18.00 1.36 0.00	20.38 1.49 0.00	23.44 1.76 0.00	24.69 1.94 0.00	24.63 1.71 0.00	29.77 2.42 0.00	30.87 2.70 0.00	31.62 2.44 0.00	27.19 1.88 0.00	16.91 1.15 0.00
N SALMON___HYD 24042	2.46 -0.13 0.49	12.54 -0.57 0.14	13.23 -0.53 0.00	8.48 -0.37 0.26	10.16 -0.45 0.06	1.05 -0.05 0.20	0.55 -0.04 0.33	5.44 -0.21 0.08	7.13 -0.31 0.31	15.08 -0.54 0.01	14.26 -0.60 0.00	14.63 -0.61 0.00	17.09 -0.48 0.00	15.48 -0.43 0.00	16.07 -0.57 0.00	18.19 -0.70 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.74 -1.01 0.00	21.99 -0.93 0.00	26.32 -1.04 0.00	27.13 -1.04 0.00	28.18 -1.00 0.00	24.43 -0.88 0.00	15.12 -0.64 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	20.09 0.24 -16.76	19.16 0.96 -4.95	14.73 0.98 0.00	18.62 0.66 -8.85	13.44 0.81 -1.96	8.18 0.10 -6.79	12.17 0.07 -11.19	8.99 0.45 -2.80	18.85 0.60 -10.51	18.02 1.19 -1.20	15.62 1.12 0.34	16.40 1.14 -0.03	18.36 1.23 0.45	17.03 1.11 -0.01	17.78 1.14 0.00	20.16 1.27 0.00	23.12 1.43 0.00	22.56 1.59 1.79	24.64 1.72 0.00	28.80 1.90 0.46	30.15 1.87 -0.11	29.70 1.86 1.34	26.30 1.65 0.66	16.35 1.05 0.46
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	16.15 0.29 -12.78	18.13 1.11 -3.77	14.88 1.12 0.00	16.59 0.74 -6.75	13.08 0.91 -1.49	6.59 0.11 -5.17	9.52 0.08 -8.53	8.37 0.49 -2.14	16.42 0.67 -8.01	17.28 1.35 -0.31	16.17 1.32 0.00	16.57 1.35 0.00	19.09 1.52 0.00	17.30 1.39 0.00	18.12 1.48 0.00	20.53 1.64 0.00	23.54 1.85 0.00	24.72 1.97 0.00	24.96 2.04 0.00	29.72 2.36 0.00	30.58 2.42 0.00	31.73 2.55 0.00	27.51 2.20 0.00	17.17 1.41 0.00
NARROWS_GT1_I 24228	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00

NARROWS_GT1_2	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24229	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_3	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24230	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_4	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24231	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_5	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24232	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_6	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24233	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_7	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24234	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_8	16.84	18.47	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24235	0.32	1.25	1.27	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_1	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24236	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_2	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24237	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_3	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24238	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_4	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24239	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_5	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24240	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_6	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24241	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_7	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24242	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT2_8	16.84	18.48	15.03	17.04	13.28	6.87	9.97	8.53	16.90	17.44	16.32	16.73	19.27	17.46	18.27	20.67	23.69	24.85	25.03	29.81	30.73	31.98	27.72	17.33
24243	0.32	1.26	1.28	0.84	1.03	0.13	0.09	0.55	0.74	1.48	1.46	1.50	1.70	1.54	1.63	1.78	2.01	2.10	2.11	2.45	2.56	2.80	2.40	1.57
	-13.43	-3.97	0.00	-7.09	-1.57	-5.44	-8.96	-2.24	-8.42	-0.32	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	19.07 0.28 -15.70	18.99 1.11 -4.64	14.87 1.12 0.00	18.14 0.74 -8.29	13.40 0.90 -1.84	7.77 0.11 -6.36	11.47 0.08 -10.48	8.87 0.50 -2.62	18.29 0.71 -9.84	17.48 1.47 -0.38	16.28 1.43 0.00	16.67 1.44 0.00	19.17 1.60 0.00	17.36 1.45 0.00	18.16 1.52 0.00	20.58 1.69 0.00	23.61 1.92 0.00	24.84 2.09 0.00	25.15 2.23 0.00	29.95 2.59 0.00	30.76 2.59 0.00	31.78 2.60 0.00	27.49 2.18 0.00	17.10 1.34 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	22.75 0.24 -19.43	19.94 0.96 -5.74	14.71 0.96 0.00	20.02 0.65 -10.26	13.72 0.78 -2.27	9.26 0.10 -7.87	13.95 0.07 -12.96	9.44 0.45 -3.25	20.54 0.63 -12.18	17.36 1.26 -0.46	16.03 1.18 0.00	16.43 1.20 0.00	18.90 1.32 0.00	17.11 1.20 0.00	17.85 1.21 0.00	20.26 1.37 0.00	23.29 1.61 0.00	24.56 1.81 0.00	24.88 1.96 0.00	29.57 2.21 0.00	30.30 2.13 0.00	31.24 2.06 0.00	27.06 1.75 0.00	16.82 1.06 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	4.44 -0.15 -1.50	13.00 -0.69 -0.44	13.04 -0.71 0.00	9.42 -0.48 -0.79	10.28 -0.57 -0.18	1.84 -0.07 -0.61	1.88 -0.04 -1.01	5.72 -0.28 -0.25	8.32 -0.37 -0.94	14.94 -0.73 -0.04	14.22 -0.63 0.00	14.60 -0.63 0.00	16.91 -0.66 0.00	15.29 -0.62 0.00	16.04 -0.60 0.00	18.31 -0.58 0.00	21.02 -0.66 0.00	22.09 -0.66 0.00	22.30 -0.62 0.00	26.74 -0.62 0.00	27.65 -0.51 0.00	28.58 -0.60 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.51 -0.25 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	5.11 0.02 -2.00	13.81 -0.03 -0.59	13.73 -0.02 0.00	10.15 -0.02 -1.06	10.87 -0.03 -0.23	2.11 0.00 -0.81	2.26 0.01 -1.34	6.10 0.02 -0.33	9.03 0.04 -1.25	15.78 0.10 -0.05	15.03 0.18 0.00	15.44 0.21 0.00	17.86 0.28 0.00	16.15 0.24 0.00	16.96 0.32 0.00	19.26 0.37 0.00	22.14 0.45 0.00	23.25 0.50 0.00	23.43 0.51 0.00	28.15 0.79 0.00	29.10 0.93 0.00	30.08 0.90 0.00	26.11 0.80 0.00	16.23 0.47 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	5.27 -0.02 -2.21	13.72 -0.18 -0.65	13.59 -0.16 0.00	10.16 -0.11 -1.16	10.79 -0.14 -0.26	2.18 -0.02 -0.89	2.39 0.00 -1.47	6.08 -0.03 -0.37	9.10 -0.02 -1.38	15.66 -0.02 -0.05	14.94 0.09 0.00	15.35 0.12 0.00	17.78 0.21 0.00	16.06 0.15 0.00	16.87 0.23 0.00	19.22 0.33 0.00	22.06 0.37 0.00	23.16 0.41 0.00	23.40 0.48 0.00	28.17 0.82 0.00	29.21 1.04 0.00	30.19 1.01 0.00	26.28 0.97 0.00	16.34 0.58 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	5.11 0.02 -2.00	13.81 -0.03 -0.59	13.73 -0.02 0.00	10.15 -0.02 -1.06	10.87 -0.03 -0.23	2.11 0.00 -0.81	2.26 0.01 -1.34	6.10 0.02 -0.33	9.03 0.04 -1.25	15.78 0.10 -0.05	15.03 0.18 0.00	15.44 0.21 0.00	17.86 0.28 0.00	16.15 0.24 0.00	16.96 0.32 0.00	19.26 0.37 0.00	22.14 0.45 0.00	23.25 0.50 0.00	23.43 0.51 0.00	28.15 0.79 0.00	29.10 0.93 0.00	30.08 0.90 0.00	26.11 0.80 0.00	16.23 0.47 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	5.75 0.09 -2.58	14.33 0.32 -0.76	14.07 0.32 0.00	10.68 0.21 -1.36	11.21 0.24 -0.30	2.38 0.03 -1.04	2.67 0.03 -1.72	6.36 0.19 -0.43	9.65 0.29 -1.62	16.34 0.65 -0.06	15.56 0.70 0.00	15.98 0.74 0.00	18.48 0.91 0.00	16.72 0.81 0.00	17.52 0.88 0.00	19.58 0.69 0.00	22.09 0.41 0.00	23.36 0.62 0.00	23.64 0.72 0.00	28.28 0.92 0.00	29.11 0.94 0.00	30.01 0.83 0.00	25.96 0.65 0.00	16.12 0.36 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	17.34 0.32 -13.94	18.59 1.23 -4.12	15.00 1.25 0.00	17.29 0.82 -7.36	13.31 1.01 -1.63	7.07 0.13 -5.65	10.31 0.09 -9.30	8.62 0.55 -2.33	17.24 0.76 -8.74	17.50 1.54 -0.33	16.36 1.51 0.00	16.76 1.54 0.00	19.30 1.73 0.00	17.47 1.56 0.00	18.30 1.66 0.00	20.72 1.83 0.00	23.77 2.08 0.00	24.97 2.23 0.00	25.24 2.32 0.00	30.06 2.70 0.00	30.91 2.74 0.00	32.02 2.84 0.00	27.74 2.42 0.00	17.28 1.53 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	2.36 -0.20 0.52	12.22 -0.88 0.15	12.94 -0.81 0.00	8.27 -0.56 0.27	9.91 -0.70 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.51 -0.06 0.35	5.31 -0.34 0.09	6.94 -0.47 0.33	14.76 -0.86 0.01	13.95 -0.90 0.00	14.31 -0.92 0.00	16.83 -0.75 0.00	15.25 -0.66 0.00	15.79 -0.85 0.00	17.83 -1.06 0.00	20.49 -1.20 0.00	21.33 -1.41 0.00	21.62 -1.30 0.00	25.90 -1.46 0.00	26.71 -1.45 0.00	27.76 -1.42 0.00	24.12 -1.19 0.00	14.94 -0.82 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	2.39 -0.18 0.51	12.30 -0.80 0.15	13.00 -0.75 0.00	8.32 -0.52 0.27	9.98 -0.64 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.34	5.34 -0.32 0.08	6.97 -0.45 0.32	14.80 -0.82 0.01	13.99 -0.86 0.00	14.35 -0.88 0.00	16.83 -0.74 0.00	15.25 -0.66 0.00	15.81 -0.83 0.00	17.88 -1.02 0.00	20.54 -1.15 0.00	21.40 -1.35 0.00	21.65 -1.27 0.00	25.93 -1.43 0.00	26.73 -1.43 0.00	27.77 -1.41 0.00	24.11 -1.20 0.00	14.94 -0.82 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	2.39 -0.18 0.52	12.31 -0.79 0.15	13.03 -0.73 0.00	8.32 -0.51 0.27	9.97 -0.65 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.35	5.35 -0.31 0.09	6.99 -0.42 0.33	14.88 -0.74 0.01	14.06 -0.79 0.00	14.41 -0.82 0.00	16.94 -0.63 0.00	15.37 -0.54 0.00	15.91 -0.73 0.00	17.94 -0.95 0.00	20.62 -1.07 0.00	21.50 -1.25 0.00	21.78 -1.13 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.89 -1.27 0.00	27.96 -1.22 0.00	24.26 -1.05 0.00	15.00 -0.76 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	2.39 -0.18 0.52	12.31 -0.79 0.15	13.03 -0.73 0.00	8.32 -0.51 0.27	9.97 -0.65 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.35	5.35 -0.31 0.09	6.99 -0.42 0.33	14.88 -0.74 0.01	14.06 -0.79 0.00	14.41 -0.82 0.00	16.94 -0.63 0.00	15.37 -0.54 0.00	15.91 -0.73 0.00	17.94 -0.95 0.00	20.62 -1.07 0.00	21.50 -1.25 0.00	21.78 -1.13 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.89 -1.27 0.00	27.96 -1.22 0.00	24.26 -1.05 0.00	15.00 -0.76 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	2.39 -0.18 0.52	12.31 -0.79 0.15	13.03 -0.73 0.00	8.32 -0.51 0.27	9.97 -0.65 0.06	1.02 -0.07 0.21	0.52 -0.05 0.35	5.35 -0.31 0.09	6.99 -0.42 0.33	14.88 -0.74 0.01	14.06 -0.79 0.00	14.41 -0.82 0.00	16.94 -0.63 0.00	15.37 -0.54 0.00	15.91 -0.73 0.00	17.94 -0.95 0.00	20.62 -1.07 0.00	21.50 -1.25 0.00	21.78 -1.13 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.89 -1.27 0.00	27.96 -1.22 0.00	24.26 -1.05 0.00	15.00 -0.76 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	4.83 -0.16 -1.91	13.07 -0.75 -0.56	13.02 -0.73 0.00	9.61 -0.50 -1.01	10.32 -0.58 -0.22	2.01 -0.07 -0.78	2.16 -0.03 -1.28	5.78 -0.28 -0.32	8.52 -0.42 -1.20	14.80 -0.88 -0.05	14.14 -0.71 0.00	14.49 -0.74 0.00	16.82 -0.75 0.00	15.17 -0.73 0.00	15.92 -0.72 0.00	18.22 -0.67 0.00	20.83 -0.85 0.00	21.82 -0.93 0.00	21.97 -0.95 0.00	26.46 -0.90 0.00	27.70 -0.46 0.00	28.70 -0.48 0.00	25.23 -0.09 0.00	15.77 0.01 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	5.32 0.00 -2.24	13.74 -0.17 -0.66	13.61 -0.14 0.00	10.20 -0.09 -1.19	10.82 -0.11 -0.26	2.20 -0.02 -0.91	2.42 0.00 -1.50	6.08 -0.04 -0.38	9.07 -0.08 -1.41	15.51 -0.17 -0.05	14.81 -0.04 0.00	15.23 0.00 0.00	17.64 0.07 0.00	15.93 0.02 0.00	16.76 0.12 0.00	19.08 0.19 0.00	21.89 0.20 0.00	22.90 0.15 0.00	22.99 0.07 0.00	27.66 0.30 0.00	28.82 0.65 0.00	29.89 0.71 0.00	26.13 0.82 0.00	16.30 0.54 0.00

NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	7.33 0.10 -4.15	14.81 0.33 -1.23	14.11 0.35 0.00	11.53 0.24 -2.19	11.42 0.26 -0.48	3.01 0.03 -1.68	3.71 0.03 -2.76	6.58 0.15 -0.69	10.53 0.20 -2.59	16.14 0.41 -0.10	15.30 0.45 0.00	15.71 0.48 0.00	18.15 0.57 0.00	16.41 0.50 0.00	17.22 0.58 0.00	19.53 0.64 0.00	22.45 0.77 0.00	23.56 0.82 0.00	23.68 0.76 0.00	28.32 0.96 0.00	29.23 1.06 0.00	30.26 1.08 0.00	26.28 0.97 0.00	16.37 0.61 0.00
NEG__GEN_MONROE 24207	4.58 -0.06 -1.56	13.40 -0.31 -0.46	13.44 -0.32 0.00	9.71 -0.22 -0.82	10.59 -0.26 -0.18	1.90 -0.03 -0.63	1.95 -0.01 -1.04	5.91 -0.09 -0.26	8.58 -0.13 -0.98	15.39 -0.28 -0.04	14.66 -0.19 0.00	15.05 -0.17 0.00	17.45 -0.12 0.00	15.78 -0.13 0.00	16.56 -0.09 0.00	18.91 0.02 0.00	21.69 0.00 0.00	22.81 0.06 0.00	23.03 0.11 0.00	27.67 0.31 0.00	28.72 0.55 0.00	29.68 0.51 0.00	25.89 0.57 0.00	16.11 0.35 0.00
NEPA__ENERGY 23901	5.76 -0.01 -2.69	13.83 -0.21 -0.79	13.58 -0.18 0.00	10.42 -0.11 -1.43	10.86 -0.13 -0.32	2.38 -0.02 -1.10	2.72 0.00 -1.80	6.13 -0.06 -0.45	9.32 -0.12 -1.70	15.46 -0.24 -0.06	14.73 -0.12 0.00	15.15 -0.08 0.00	17.54 -0.03 0.00	15.84 -0.08 0.00	16.67 0.03 0.00	18.93 0.04 0.00	21.75 0.06 0.00	22.76 0.01 0.00	22.78 -0.14 0.00	27.33 -0.03 0.00	28.38 0.21 0.00	29.47 0.29 0.00	25.72 0.41 0.00	16.05 0.29 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	17.21 0.15 -13.98	17.86 0.48 -4.13	14.23 0.47 0.00	16.80 0.31 -7.38	12.72 0.42 -1.63	7.02 0.06 -5.66	10.29 0.04 -9.33	8.33 0.25 -2.33	16.89 0.39 -8.76	16.79 0.83 -0.33	15.67 0.82 0.00	15.98 0.75 0.00	18.37 0.80 0.00	16.61 0.70 0.00	17.38 0.74 0.00	19.71 0.82 0.00	22.62 0.93 0.00	23.80 1.05 0.00	24.14 1.22 0.00	28.74 1.39 0.00	29.48 1.31 0.00	30.49 1.32 0.00	26.30 0.99 0.00	16.37 0.61 0.00
NEWTON__FALLS_HYD 23847	2.75 -0.02 0.31	13.05 -0.11 0.09	13.66 -0.10 0.00	8.87 -0.07 0.16	10.55 -0.09 0.04	1.17 -0.01 0.12	0.71 0.00 0.21	5.66 -0.03 0.05	7.50 -0.05 0.19	15.55 -0.07 0.01	14.74 -0.11 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.47 -0.10 0.00	15.81 -0.10 0.00	16.51 -0.13 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.44 -0.31 0.00	22.67 -0.25 0.00	27.05 -0.31 0.00	27.85 -0.32 0.00	28.90 -0.28 0.00	25.02 -0.29 0.00	15.51 -0.25 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	4.81 -0.21 -1.94	12.86 -0.97 -0.57	12.80 -0.95 0.00	9.48 -0.65 -1.03	10.16 -0.75 -0.23	2.00 -0.09 -0.79	2.17 -0.05 -1.30	5.70 -0.37 -0.33	8.39 -0.57 -1.22	14.49 -1.19 -0.05	13.87 -0.99 0.00	14.19 -1.04 0.00	16.48 -1.09 0.00	14.87 -1.04 0.00	15.59 -1.05 0.00	17.84 -1.05 0.00	20.39 -1.30 0.00	21.37 -1.38 0.00	21.48 -1.44 0.00	25.85 -1.51 0.00	27.15 -1.02 0.00	28.12 -1.06 0.00	24.76 -0.55 0.00	15.50 -0.26 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	4.80 -0.21 -1.94	12.88 -0.94 -0.57	12.83 -0.92 0.00	9.50 -0.63 -1.03	10.17 -0.73 -0.23	2.00 -0.09 -0.79	2.17 -0.05 -1.30	5.71 -0.36 -0.33	8.44 -0.52 -1.22	14.59 -1.08 -0.05	13.93 -0.92 0.00	14.27 -0.96 0.00	16.57 -1.00 0.00	14.94 -0.97 0.00	15.68 -0.96 0.00	17.95 -0.94 0.00	20.52 -1.16 0.00	21.48 -1.27 0.00	21.62 -1.30 0.00	26.01 -1.35 0.00	27.26 -0.91 0.00	28.26 -0.92 0.00	24.87 -0.44 0.00	15.55 -0.21 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	4.81 -0.18 -1.91	13.00 -0.81 -0.56	12.96 -0.79 0.00	9.58 -0.54 -1.01	10.27 -0.62 -0.22	2.00 -0.08 -0.78	2.16 -0.04 -1.28	5.75 -0.31 -0.32	8.49 -0.46 -1.20	14.72 -0.96 -0.05	14.04 -0.82 0.00	14.38 -0.85 0.00	16.70 -0.88 0.00	15.05 -0.86 0.00	15.81 -0.83 0.00	18.10 -0.79 0.00	20.70 -0.99 0.00	21.66 -1.09 0.00	21.80 -1.12 0.00	26.24 -1.12 0.00	27.43 -0.73 0.00	28.45 -0.72 0.00	25.01 -0.31 0.00	15.63 -0.13 0.00
NIAGARA____ 23760	4.81 -0.21 -1.93	12.89 -0.93 -0.57	12.84 -0.92 0.00	9.51 -0.62 -1.02	10.18 -0.72 -0.23	2.00 -0.09 -0.79	2.17 -0.05 -1.30	5.71 -0.36 -0.33	8.42 -0.54 -1.22	14.55 -1.12 -0.05	13.92 -0.93 0.00	14.25 -0.98 0.00	16.55 -1.02 0.00	14.93 -0.98 0.00	15.66 -0.98 0.00	17.93 -0.96 0.00	20.51 -1.18 0.00	21.49 -1.26 0.00	21.62 -1.30 0.00	26.04 -1.32 0.00	27.28 -0.89 0.00	28.27 -0.90 0.00	24.86 -0.45 0.00	15.54 -0.22 0.00
NINE_MILE_1 23575	3.76 -0.07 -0.75	13.13 -0.34 -0.22	13.41 -0.34 0.00	9.27 -0.23 -0.39	10.48 -0.28 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.39 -0.02 -0.50	5.72 -0.15 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.54 -0.37 0.00	16.27 -0.37 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.22 -0.47 0.00	22.26 -0.49 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.80 -0.56 0.00	27.63 -0.54 0.00	28.59 -0.58 0.00	24.84 -0.47 0.00	15.46 -0.30 0.00
NINE_MILE_2 23744	3.75 -0.07 -0.74	13.13 -0.33 -0.22	13.41 -0.34 0.00	9.27 -0.23 -0.39	10.48 -0.28 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.39 -0.02 -0.49	5.72 -0.15 -0.12	8.01 -0.20 -0.46	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.54 -0.37 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.40 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.80 -0.56 0.00	27.63 -0.54 0.00	28.59 -0.58 0.00	24.84 -0.47 0.00	15.46 -0.30 0.00
NM_CAPITAL__DRP 24208	21.88 0.15 -18.65	19.37 0.61 -5.50	14.37 0.62 0.00	19.37 0.42 -9.84	13.36 0.51 -2.18	8.91 0.06 -7.55	13.40 0.04 -12.44	9.14 0.29 -3.12	19.83 0.40 -11.69	16.88 0.80 -0.45	15.60 0.75 0.00	16.00 0.77 0.00	18.40 0.83 0.00	16.66 0.75 0.00	17.40 0.76 0.00	19.75 0.86 0.00	22.66 0.97 0.00	23.87 1.12 0.00	24.13 1.21 0.00	28.68 1.32 0.00	29.45 1.28 0.00	30.40 1.23 0.00	26.38 1.07 0.00	16.42 0.66 0.00
NM_CENTRAL__DRP 24181	3.93 -0.01 -0.85	13.42 -0.08 -0.25	13.67 -0.08 0.00	9.50 -0.06 -0.45	10.69 -0.08 -0.10	1.64 -0.01 -0.35	1.48 0.00 -0.57	5.85 -0.03 -0.14	8.23 -0.04 -0.54	15.57 -0.08 -0.02	14.81 -0.04 0.00	15.20 -0.03 0.00	17.56 -0.01 0.00	15.91 0.00 0.00	16.67 0.03 0.00	18.94 0.05 0.00	21.74 0.05 0.00	22.82 0.07 0.00	23.00 0.08 0.00	27.49 0.13 0.00	28.34 0.18 0.00	29.31 0.13 0.00	25.44 0.13 0.00	15.83 0.07 0.00
NM_FRONTIER__DRP 24179	4.80 -0.21 -1.94	12.88 -0.94 -0.57	12.83 -0.92 0.00	9.50 -0.63 -1.03	10.17 -0.73 -0.23	2.00 -0.09 -0.79	2.17 -0.05 -1.30	5.71 -0.36 -0.33	8.44 -0.52 -1.22	14.59 -1.08 -0.05	13.93 -0.92 0.00	14.27 -0.96 0.00	16.57 -1.00 0.00	14.94 -0.97 0.00	15.68 -0.96 0.00	17.95 -0.94 0.00	20.52 -1.16 0.00	21.48 -1.27 0.00	21.62 -1.30 0.00	26.01 -1.35 0.00	27.26 -0.91 0.00	28.26 -0.92 0.00	24.87 -0.44 0.00	15.55 -0.21 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	2.55 -0.10 0.44	12.72 -0.40 0.13	13.38 -0.38 0.00	8.62 -0.26 0.23	10.31 -0.31 0.05	1.09 -0.04 0.18	0.60 -0.03 0.29	5.52 -0.15 0.07	7.22 -0.24 0.27	15.17 -0.45 0.01	14.33 -0.52 0.00	14.70 -0.54 0.00	17.07 -0.50 0.00	15.45 -0.46 0.00	16.09 -0.56 0.00	18.24 -0.65 0.00	20.87 -0.81 0.00	21.69 -1.06 0.00	21.90 -1.02 0.00	26.14 -1.22 0.00	26.96 -1.20 0.00	28.07 -1.10 0.00	24.34 -0.98 0.00	15.08 -0.68 0.00

NORTHPORT___1 23551	16.89 0.37 -13.44	18.52 1.30 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.87 -7.09	13.42 1.17 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.59 0.60 -2.25	16.99 0.83 -8.42	17.65 1.70 -0.32	16.47 1.62 0.00	16.80 1.57 0.00	19.36 1.79 0.00	17.55 1.64 0.00	18.48 1.84 0.00	20.80 1.91 0.00	23.86 2.17 0.00	25.05 2.30 0.00	25.39 2.47 0.00	30.33 2.97 0.00	31.14 2.98 0.00	32.67 3.29 -0.20	28.03 2.72 0.00	17.38 1.62 0.00
NORTHPORT___2 23552	16.89 0.37 -13.44	18.52 1.30 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.87 -7.09	13.42 1.17 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.59 0.60 -2.25	16.99 0.83 -8.42	17.65 1.70 -0.32	16.47 1.62 0.00	16.80 1.57 0.00	19.36 1.79 0.00	17.55 1.64 0.00	18.48 1.84 0.00	20.80 1.91 0.00	23.86 2.17 0.00	25.05 2.30 0.00	25.39 2.47 0.00	30.33 2.97 0.00	31.14 2.98 0.00	32.67 3.29 -0.20	28.03 2.72 0.00	17.38 1.62 0.00
NORTHPORT___3 23553	16.87 0.35 -13.44	18.44 1.23 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.35 1.11 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.55 1.60 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.70 1.47 0.00	19.24 1.67 0.00	17.45 1.54 0.00	18.38 1.74 0.00	20.68 1.79 0.00	23.71 2.03 0.00	24.91 2.16 0.00	25.21 2.29 0.00	30.09 2.73 0.00	30.95 2.78 0.00	32.51 3.13 -0.20	27.89 2.58 0.00	17.30 1.54 0.00
NORTHPORT___4 23650	16.87 0.35 -13.44	18.44 1.23 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.35 1.11 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.78 -8.42	17.55 1.60 -0.32	16.38 1.53 0.00	16.70 1.47 0.00	19.24 1.67 0.00	17.45 1.54 0.00	18.38 1.74 0.00	20.68 1.79 0.00	23.71 2.03 0.00	24.91 2.16 0.00	25.21 2.29 0.00	30.09 2.73 0.00	30.95 2.78 0.00	32.51 3.13 -0.20	27.89 2.58 0.00	17.30 1.54 0.00
NORTHPORT___IC 23718	16.89 0.37 -13.44	18.52 1.30 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.87 -7.09	13.42 1.17 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.59 0.60 -2.25	16.99 0.83 -8.42	17.65 1.70 -0.32	16.47 1.62 0.00	16.80 1.57 0.00	19.36 1.79 0.00	17.55 1.64 0.00	18.48 1.84 0.00	20.80 1.91 0.00	23.86 2.17 0.00	25.05 2.30 0.00	25.39 2.47 0.00	30.33 2.97 0.00	31.14 2.98 0.00	32.67 3.29 -0.20	28.03 2.72 0.00	17.38 1.62 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	16.89 0.37 -13.44	18.43 1.22 -3.97	15.10 1.35 0.00	17.08 0.87 -7.09	13.42 1.17 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.98 0.10 -8.97	8.59 0.60 -2.25	16.99 0.83 -8.42	17.65 1.70 -0.32	16.42 1.56 0.00	16.74 1.51 0.00	19.36 1.79 0.00	17.55 1.64 0.00	18.48 1.84 0.00	20.73 1.84 0.00	23.85 2.17 0.00	24.87 2.12 0.00	25.23 2.31 0.00	31.64 2.74 -1.53	30.98 2.81 0.00	32.43 3.05 -0.20	28.16 2.50 -0.35	17.31 1.56 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.40 -3.97	15.19 1.44 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.65 -2.25	17.07 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.64 1.79 0.00	16.97 1.74 0.00	19.54 1.97 0.00	17.71 1.80 0.00	18.65 2.01 0.00	21.01 2.12 0.00	24.14 2.45 0.00	25.42 2.67 0.00	25.86 2.94 0.00	32.43 3.54 -1.53	31.68 3.51 0.00	33.16 3.78 -0.20	28.73 3.06 -0.35	17.54 1.79 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	22.62 0.22 -19.31	19.85 0.90 -5.70	14.65 0.89 0.00	19.91 0.61 -10.19	13.67 0.74 -2.26	9.21 0.09 -7.82	13.86 0.06 -12.88	9.39 0.43 -3.23	20.44 0.60 -12.10	17.29 1.20 -0.46	15.95 1.10 0.00	16.34 1.11 0.00	18.75 1.18 0.00	16.97 1.06 0.00	17.68 1.04 0.00	20.06 1.17 0.00	23.13 1.44 0.00	24.37 1.63 0.00	24.70 1.78 0.00	29.33 1.97 0.00	30.04 1.87 0.00	30.99 1.81 0.00	26.86 1.54 0.00	16.70 0.94 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	5.75 0.09 -2.58	14.33 0.32 -0.76	14.07 0.32 0.00	10.68 0.21 -1.36	11.21 0.24 -0.30	2.38 0.03 -1.04	2.67 0.03 -1.72	6.36 0.19 -0.43	9.65 0.29 -1.62	16.34 0.65 -0.06	15.56 0.70 0.00	15.98 0.74 0.00	18.48 0.91 0.00	16.72 0.81 0.00	17.52 0.88 0.00	19.59 0.70 0.00	22.09 0.40 0.00	23.30 0.55 0.00	23.54 0.62 0.00	28.16 0.80 0.00	29.01 0.84 0.00	29.92 0.74 0.00	25.91 0.60 0.00	16.10 0.34 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	3.08 0.00 0.00	13.25 0.00 0.00	13.76 0.00 0.00	9.11 0.00 0.00	10.67 0.00 0.00	1.30 0.00 0.00	0.92 0.00 0.00	5.74 0.00 0.00	7.74 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	14.85 0.00 0.00	15.23 0.00 0.00	17.57 0.00 0.00	15.91 0.00 0.00	16.64 0.00 0.00	18.89 0.00 0.00	21.69 0.00 0.00	22.75 0.00 0.00	22.92 0.00 0.00	27.36 0.00 0.00	28.17 0.00 0.00	29.18 0.00 0.00	25.31 0.00 0.00	15.76 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	16.91 0.40 -13.44	18.60 1.39 -3.97	15.18 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.23 -1.57	6.90 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.50 1.92 0.00	17.68 1.77 0.00	18.61 1.97 0.00	20.96 2.07 0.00	24.05 2.36 0.00	25.21 2.46 0.00	25.60 2.68 0.00	30.58 3.23 0.00	31.41 3.24 0.00	32.99 3.62 -0.20	28.31 3.00 0.00	17.53 1.77 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.02 2.10 0.00	29.81 2.45 0.00	30.72 2.55 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.02 2.10 0.00	29.81 2.45 0.00	30.72 2.55 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.27 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.22 1.65 0.00	17.43 1.52 -0.01	18.27 1.62 0.00	20.67 1.78 0.00	23.67 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.73 2.38 0.00	30.62 2.45 0.00	31.87 2.70 0.00	27.71 2.40 0.00	17.29 1.53 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.27 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.70 1.47 0.00	19.22 1.65 0.00	17.43 1.52 -0.01	18.27 1.62 0.00	20.67 1.78 0.00	23.67 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.73 2.38 0.00	30.62 2.45 0.00	31.87 2.70 0.00	27.71 2.40 0.00	17.29 1.53 0.00

NYPA_KENT____GT 24152	16.83 0.32 -13.43	18.46 1.24 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.27 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.01 0.00	24.84 2.08 0.00	25.00 2.08 0.00	29.77 2.41 0.00	30.67 2.51 0.00	31.93 2.75 0.00	27.70 2.39 0.00	17.31 1.55 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.23 -3.97	15.00 1.25 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.25 1.01 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.39 1.44 -0.32	16.27 1.42 0.00	16.69 1.46 0.00	19.24 1.67 0.00	17.41 1.50 -0.01	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.64 1.95 0.00	24.79 2.04 0.00	24.98 2.06 0.00	29.76 2.40 0.00	30.69 2.52 0.00	31.94 2.77 0.00	27.67 2.36 0.00	17.30 1.54 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.83 2.08 0.00	25.00 2.08 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.47 0.00	31.88 2.70 0.00	27.69 2.38 0.00	17.31 1.55 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.83 2.08 0.00	25.00 2.08 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.47 0.00	31.88 2.70 0.00	27.69 2.38 0.00	17.31 1.55 0.00
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	14.99 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.53 -0.01	18.28 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.68 1.99 0.00	24.81 2.06 0.00	24.99 2.07 0.00	29.74 2.38 0.00	30.62 2.46 0.00	31.86 2.69 0.00	27.67 2.36 0.00	17.29 1.54 0.00
NYPA____HOLTSVILL 23794	16.90 0.38 -13.44	18.56 1.34 -3.97	15.13 1.38 0.00	17.09 0.89 -7.09	13.44 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.61 0.62 -2.25	17.03 0.87 -8.42	17.73 1.78 -0.32	16.55 1.70 0.00	16.87 1.64 0.00	19.43 1.86 0.00	17.62 1.71 0.00	18.55 1.91 0.00	20.89 2.00 0.00	23.98 2.30 0.00	25.22 2.47 0.00	25.63 2.71 0.00	30.61 3.25 0.00	31.40 3.23 0.00	32.90 3.52 -0.20	28.18 2.87 0.00	17.45 1.69 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.02 1.26 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.27 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.9																	

ONEIDA_HERK_LFGE 323681	2.59 0.06 0.55	13.31 0.22 0.16	13.98 0.23 0.00	8.97 0.15 0.29	10.78 0.17 0.06	1.10 0.03 0.22	0.56 0.02 0.37	5.77 0.12 0.09	7.57 0.18 0.35	16.00 0.38 0.01	15.23 0.38 0.00	15.61 0.38 0.00	18.02 0.44 0.00	16.30 0.39 0.00	17.05 0.41 0.00	19.38 0.49 0.00	22.26 0.57 0.00	23.40 0.65 0.00	23.61 0.70 0.00	28.18 0.83 0.00	28.97 0.80 0.00	29.93 0.75 0.00	25.91 0.59 0.00	16.09 0.33 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	4.17 0.00 -1.09	13.53 -0.04 -0.32	13.72 -0.04 0.00	9.65 -0.03 -0.58	10.76 -0.05 -0.13	1.74 -0.01 -0.44	1.64 0.00 -0.73	5.91 -0.01 -0.18	8.41 -0.01 -0.68	15.64 -0.01 -0.03	14.88 0.03 0.00	15.27 0.04 0.00	17.65 0.07 0.00	15.98 0.07 0.00	16.74 0.10 0.00	19.02 0.13 0.00	21.82 0.14 0.00	22.92 0.17 0.00	23.10 0.18 0.00	27.61 0.26 0.00	28.47 0.30 0.00	29.43 0.25 0.00	25.54 0.22 0.00	15.88 0.12 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 0.00	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	5.11 0.02 -2.00	13.81 -0.03 -0.59	13.73 -0.02 0.00	10.15 -0.02 -1.06	10.87 -0.03 -0.23	2.11 0.00 -0.81	2.26 0.01 -1.34	6.10 0.02 -0.33	9.03 0.04 -1.25	15.78 0.10 -0.05	15.03 0.18 0.00	15.44 0.21 0.00	17.86 0.28 0.00	16.15 0.24 0.00	16.96 0.32 0.00	19.26 0.37 0.00	22.14 0.45 0.00	23.25 0.50 0.00	23.43 0.51 0.00	28.15 0.79 0.00	29.10 0.93 0.00	30.08 0.90 0.00	26.11 0.80 0.00	16.23 0.47 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	5.29 -0.12 -2.34	13.37 -0.57 -0.69	13.21 -0.55 0.00	9.96 -0.38 -1.23	10.49 -0.46 -0.27	2.19 -0.06 -0.95	2.45 -0.03 -1.56	5.92 -0.21 -0.39	8.91 -0.30 -1.47	15.09 -0.59 -0.06	14.40 -0.45 0.00	14.78 -0.45 0.00	17.11 -0.46 0.00	15.45 -0.46 0.00	16.19 -0.46 0.00	18.47 -0.42 0.00	21.17 -0.52 0.00	22.11 -0.64 0.00	22.37 -0.55 0.00	27.09 -0.27 0.00	28.31 0.14 0.00	29.37 0.19 0.00	25.74 0.42 0.00	16.08 0.32 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	2.75 -0.02 0.31	13.05 -0.11 0.09	13.66 -0.10 0.00	8.87 -0.07 0.16	10.55 -0.09 0.04	1.17 -0.01 0.12	0.71 0.00 0.21	5.66 -0.03 0.05	7.50 -0.05 0.19	15.55 -0.07 0.01	14.74 -0.11 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.47 -0.10 0.00	15.81 -0.10 0.00	16.51 -0.13 0.00	18.75 -0.14 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.44 -0.31 0.00	22.67 -0.25 0.00	27.05 -0.31 0.00	27.85 -0.32 0.00	28.90 -0.28 0.00	25.02 -0.29 0.00	15.51 -0.25 0.00
OSWEGO___5 23606	3.88 -0.05 -0.85	13.26 -0.24 -0.25	13.51 -0.25 0.00	9.39 -0.17 -0.45	10.57 -0.20 -0.10	1.62 -0.02 -0.34	1.47 -0.02 -0.57	5.78 -0.10 -0.14	8.13 -0.14 -0.53	15.36 -0.29 -0.02	14.60 -0.25 0.00	14.98 -0.25 0.00	17.30 -0.27 0.00	15.67 -0.24 0.00	16.40 -0.24 0.00	18.64 -0.25 0.00	21.40 -0.29 0.00	22.45 -0.30 0.00	22.62 -0.30 0.00	27.03 -0.33 0.00	27.86 -0.31 0.00	28.83 -0.35 0.00	25.04 -0.27 0.00	15.58 -0.18 0.00
OSWEGO___6 23613	3.88 -0.05 -0.85	13.26 -0.24 -0.25	13.51 -0.25 0.00	9.39 -0.17 -0.45	10.57 -0.20 -0.10	1.62 -0.02 -0.34	1.47 -0.02 -0.57	5.78 -0.10 -0.14	8.13 -0.14 -0.53	15.36 -0.29 -0.02	14.60 -0.25 0.00	14.98 -0.25 0.00	17.30 -0.27 0.00	15.67 -0.24 0.00	16.40 -0.24 0.00	18.64 -0.25 0.00	21.40 -0.29 0.00	22.45 -0.30 0.00	22.62 -0.30 0.00	27.03 -0.33 0.00	27.86 -0.31 0.00	28.83 -0.35 0.00	25.04 -0.27 0.00	15.58 -0.18 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	4.93 -0.13 -1.98	13.23 -0.60 -0.58	13.18 -0.58 0.00	9.75 -0.40 -1.05	10.45 -0.46 -0.23	2.05 -0.05 -0.80	2.21 -0.02 -1.32	5.86 -0.21 -0.33	8.66 -0.32 -1.24	15.01 -0.67 -0.05	14.34 -0.51 0.00	14.70 -0.53 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.39 -0.51 0.00	16.16 -0.48 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.15 -0.54 0.00	22.15 -0.60 0.00	22.29 -0.62 0.00	26.86 -0.50 0.00	28.10 -0.06 0.00	29.10 -0.08 0.00	25.56 0.25 0.00	15.97 0.21 0.00
OXBOW___ 24026	4.88 -0.16 -1.96	13.11 -0.72 -0.58	13.05 -0.70 0.00	9.66 -0.49 -1.04	10.35 -0.55 -0.23	2.03 -0.07 -0.79	2.20 -0.03 -1.31	5.81 -0.27 -0.33	8.58 -0.39 -1.23	14.86 -0.81 -0.05	14.20 -0.66 0.00	14.55 -0.68 0.00	16.89 -0.68 0.00	15.23 -0.68 0.00	15.99 -0.65 0.00	18.30 -0.59 0.00	20.93 -0.76 0.00	21.92 -0.83 0.00	22.06 -0.86 0.00	26.56 -0.79 0.00	27.81 -0.35 0.00	28.81 -0.37 0.00	25.32 0.01 0.00	15.82 0.06 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	4.82 -0.21 -1.94	12.92 -0.90 -0.57	12.87 -0.89 0.00	9.53 -0.61 -1.03	10.20 -0.70 -0.23	2.00 -0.08 -0.79	2.17 -0.04 -1.30	5.72 -0.34 -0.33	8.46 -0.49 -1.22	14.64 -1.04 -0.05	13.97 -0.88 0.00	14.31 -0.92 0.00	16.62 -0.96 0.00	14.98 -0.93 0.00	15.73 -0.92 0.00	18.01 -0.88 0.00	20.59 -1.10 0.00	21.55 -1.20 0.00	21.68 -1.23 0.00	26.10 -1.26 0.00	27.34 -0.83 0.00	28.34 -0.84 0.00	24.94 -0.37 0.00	15.59 -0.16 0.00
PACKARD_I15_KV_ADAMS_I87_REV_LBMP_A 345013	4.82 -0.21 -1.94	12.92 -0.90 -0.57	12.87 -0.89 0.00	9.53 -0.61 -1.03	10.20 -0.70 -0.23	2.00 -0.08 -0.79	2.17 -0.04 -1.30	5.72 -0.34 -0.33	8.46 -0.49 -1.22	14.64 -1.04 -0.05	13.97 -0.88 0.00	14.31 -0.92 0.00	16.62 -0.96 0.00	14.98 -0.93 0.00	15.73 -0.92 0.00	18.01 -0.88 0.00	20.59 -1.10 0.00	21.55 -1.20 0.00	21.68 -1.23 0.00	26.10 -1.26 0.00	27.34 -0.83 0.00	28.34 -0.84 0.00	24.94 -0.37 0.00	15.59 -0.16 0.00
PARKCHTR_I38_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.80 -7.09	13.23 0.98 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.43 -0.32	16.27 1.42 0.00	16.68 1.45 0.00	19.20 1.63 0.00	17.41 1.49 -0.01	18.24 1.59 0.00	20.63 1.74 0.00	23.63 1.94 0.00	24.79 2.04 0.00	24.98 2.06 0.00	29.75 2.39 0.00	30.63 2.46 0.00	31.87 2.69 0.00	27.66 2.35 0.00	17.26 1.51 0.00
PARKCHTR_I13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	16.84 0.33 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.02 0.83 -7.09	13.26 1.01 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.75 1.52 0.00	19.27 1.70 0.00	17.47 1.55 -0.01	18.30 1.65 0.00	20.71 1.82 0.00	23.73 2.04 0.00	24.90 2.15 0.00	25.09 2.17 0.00	29.90 2.54 0.00	30.79 2.62 0.00	32.04 2.86 0.00	27.80 2.49 0.00	17.34 1.58 0.00
PAVMNTRD_I15_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	5.20 -0.03 -2.15	13.62 -0.27 -0.64	13.51 -0.24 0.00	10.08 -0.17 -1.14	10.73 -0.19 -0.25	2.15 -0.02 -0.87	2.36 0.00 -1.44	6.02 -0.08 -0.36	8.96 -0.14 -1.36	15.40 -0.28 -0.05	14.71 -0.14 0.00	15.11 -0.12 0.00	17.52 -0.05 0.00	15.82 -0.09 0.00	16.63 -0.01 0.00	18.96 0.07 0.00	21.74 0.05 0.00	22.75 0.00 0.00	22.87 -0.05 0.00	27.54 0.18 0.00	28.73 0.56 0.00	29.78 0.60 0.00	26.06 0.75 0.00	16.26 0.50 0.00

PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	17.34 0.32 -13.94	18.59 1.23 -4.12	15.00 1.25 0.00	17.29 0.82 -7.36	13.31 1.01 -1.63	7.07 0.13 -5.65	10.31 0.09 -9.30	8.62 0.55 -2.33	17.24 0.76 -8.74	17.50 1.54 -0.33	16.36 1.51 0.00	16.76 1.54 0.00	19.30 1.73 0.00	17.47 1.56 0.00	18.30 1.66 0.00	20.72 1.83 0.00	23.77 2.08 0.00	24.97 2.23 0.00	25.24 2.32 0.00	30.06 2.70 0.00	30.91 2.74 0.00	32.02 2.84 0.00	27.74 2.42 0.00	17.28 1.53 0.00
PEEKSKILL____ 23653	16.56 0.28 -13.20	18.21 1.06 -3.90	14.83 1.07 0.00	16.78 0.70 -6.97	13.09 0.88 -1.54	6.76 0.11 -5.35	9.80 0.08 -8.81	8.42 0.47 -2.21	16.66 0.64 -8.27	17.24 1.29 -0.32	16.11 1.26 0.00	16.52 1.29 0.00	19.02 1.45 0.00	17.22 1.32 0.00	18.05 1.41 0.00	20.44 1.55 0.00	23.43 1.74 0.00	24.61 1.86 0.00	24.84 1.92 0.00	29.59 2.23 0.00	30.43 2.26 0.00	31.57 2.40 0.00	27.38 2.07 0.00	17.09 1.33 0.00
PGE MADISON__WINDPWR 24146	6.98 0.13 -3.78	14.78 0.42 -1.11	14.20 0.44 0.00	11.43 0.33 -1.99	11.53 0.41 -0.44	2.88 0.05 -1.53	3.47 0.04 -2.52	6.64 0.27 -0.63	10.55 0.45 -2.36	16.74 1.02 -0.09	15.94 1.09 0.00	16.43 1.20 0.00	19.03 1.46 0.00	17.19 1.28 0.00	18.00 1.36 0.00	20.38 1.49 0.00	23.44 1.76 0.00	24.69 1.94 0.00	24.63 1.71 0.00	29.77 2.42 0.00	30.87 2.70 0.00	31.62 2.44 0.00	27.19 1.88 0.00	16.91 1.15 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	2.57 -0.09 0.43	12.79 -0.33 0.13	13.44 -0.32 0.00	8.66 -0.22 0.22	10.37 -0.26 0.05	1.10 -0.03 0.17	0.61 -0.02 0.28	5.54 -0.13 0.07	7.26 -0.22 0.27	15.21 -0.41 0.01	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.09 -0.55 0.00	18.26 -0.63 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.87 -1.05 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.90 -1.27 0.00	28.02 -1.16 0.00	24.30 -1.02 0.00	15.06 -0.70 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	16.90 0.38 -13.44	18.58 1.36 -3.97	15.14 1.39 0.00	17.11 0.90 -7.09	13.45 1.20 -1.57	6.89 0.15 -5.44	9.99 0.10 -8.97	8.60 0.62 -2.25	17.02 0.85 -8.42	17.70 1.74 -0.32	16.52 1.66 0.00	16.85 1.61 0.00	19.41 1.84 0.00	17.60 1.69 0.00	18.53 1.89 0.00	20.86 1.97 0.00	23.93 2.24 0.00	25.16 2.41 0.00	25.52 2.60 0.00	30.49 3.14 0.00	31.28 3.11 0.00	32.81 3.43 -0.20	28.15 2.84 0.00	17.46 1.70 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.20 -3.97	14.97 1.21 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.40 1.44 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.64 1.95 0.00	24.81 2.06 0.00	25.03 2.11 0.00	29.80 2.44 0.00	30.65 2.49 0.00	30.85 2.65 0.99	27.61 2.30 0.00	17.24 1.48 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	10.49 0.11 -7.30	15.73 0.33 -2.15	14.10 0.34 0.00	13.20 0.23 -3.86	11.82 0.29 -0.85	4.29 0.04 -2.96	5.82 0.03 -4.88	7.12 0.16 -1.22	12.52 0.20 -4.58	16.21 0.40 -0.17	15.31 0.46 0.00	15.72 0.49 0.00	18.15 0.58 0.00	16.42 0.51 0.00	17.24 0.60 0.00	19.56 0.67 0.00	22.45 0.76 0.00	23.53 0.78 0.00	23.65 0.73 0.00	28.26 0.90 0.00	29.23 1.06 0.00	29.35 1.16 0.99	26.41 1.10 0.00	16.48 0.73 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	16.87 0.35 -13.44	18.46 1.24 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.03 0.82 -7.09	13.36 1.12 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.98 0.09 -8.97	8.55 0.56 -2.25	16.94 0.77 -8.42	17.53 1.58 -0.32	16.36 1.51 0.00	16.68 1.45 0.00	19.22 1.65 0.00	17.43 1.52 0.00	18.35 1.71 0.00	20.64 1.75 0.00	23.64 1.96 0.00	24.85 2.10 0.00	25.16 2.24 0.00	30.07 2.71 0.00	30.84 2.67 0.00	31.37 2.97 0.78	27.77 2.46 0.00	17.23 1.48 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	16.81 0.30 -13.43	18.38 1.16 -3.97	14.93 1.18 0.00	16.97 0.77 -7.09	13.20 0.96 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.96 0.08 -8.96	8.50 0.51 -2.24	16.85 0.69 -8.42	17.34 1.39 -0.32	16.22 1.37 0.00	16.63 1.40 0.00	19.15 1.58 0.00	17.33 1.42 0.00	18.16 1.52 0.00	20.55 1.66 0.00	23.57 1.88 0.00	24.73 1.98 0.00	24.93 2.01 0.00	29.70 2.34 0.00	30.56 2.39 0.00	30.76 2.56 0.99	27.52 2.21 0.00	17.20 1.44 0.00
PLEASANTVLY__LBMP 24000	17.58 0.27 -14.22	18.49 1.04 -4.20	14.81 1.06 0.00	17.31 0.70 -7.51	13.20 0.86 -1.66	7.17 0.11 -5.76	10.48 0.08 -9.49	8.58 0.47 -2.37	17.29 0.64 -8.91	17.25 1.28 -0.34	16.09 1.24 0.00	16.49 1.26 0.00	18.98 1.41 0.00	17.19 1.28 0.00	17.99 1.35 0.00	20.38 1.49 0.00	23.37 1.68 0.00	24.55 1.80 0.00	24.80 1.88 0.00	29.52 2.16 0.00	30.35 2.18 0.00	31.47 2.29 0.00	27.29 1.98 0.00	17.02 1.26 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	16.93 0.29 -13.56	18.39 1.14 -4.00	14.90 1.15 0.00	17.02 0.76 -7.16	13.19 0.94 -1.58	6.90 0.11 -5.49	10.05 0.08 -9.05	8.51 0.51 -2.27	16.93 0.69 -8.50	17.34 1.39 -0.32	16.20 1.35 0.00	16.61 1.38 0.00	19.12 1.55 0.00	17.32 1.41 0.00	18.14 1.50 0.00	20.54 1.65 0.00	23.55 1.86 0.00	24.73 1.98 0.00	24.97 2.05 0.00	29.73 2.37 0.00	30.58 2.42 0.00	31.73 2.55 0.00	27.51 2.20 0.00	17.16 1.40 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	18.05 0.30 -14.67	18.72 1.14 -4.33	14.91 1.15 0.00	17.61 0.76 -7.74	13.32 0.93 -1.72	7.35 0.11 -5.94	10.79 0.08 -9.79	8.71 0.51 -2.45	17.65 0.71 -9.19	17.42 1.44 -0.35	16.25 1.40 0.00	16.65 1.42 0.00	19.16 1.59 0.00	17.34 1.43 0.00	18.16 1.51 0.00	20.57 1.67 0.00	23.58 1.90 0.00	24.80 2.05 0.00	25.07 2.15 0.00	29.86 2.50 0.00	30.69 2.52 0.00	31.78 2.60 0.00	27.53 2.22 0.00	17.15 1.39 0.00
POLETTI____ 23519	16.82 0.30 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.86 0.70 -8.42	17.36 1.41 -0.32	16.24 1.39 0.00	16.65 1.42 0.00	19.18 1.60 0.00	15.73 1.45 1.62	14.98 1.54 3.20	15.04 1.69 5.54	15.04 1.90 8.54	14.88 2.00 9.87	14.49 2.04 10.47	26.79 2.34 2.91	30.55 2.38 0.00	31.73 2.56 0.00	27.55 2.24 0.00	17.24 1.48 0.00
PORT_JEFF_3 23555	16.91 0.39 -13.44	18.60 1.38 -3.97	15.17 1.42 0.00	17.12 0.92 -7.09	13.47 1.23 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.63 0.64 -2.25	17.06 0.89 -8.42	17.78 1.83 -0.32	16.61 1.75 0.00	16.93 1.70 0.00	19.50 1.93 0.00	17.68 1.77 0.00	18.62 1.97 0.00	20.96 2.07 0.00	24.07 2.38 0.00	25.32 2.57 0.00	25.73 2.81 0.00	30.74 3.38 0.00	31.53 3.36 0.00	33.03 3.65 -0.20	28.28 2.97 0.00	17.50 1.75 0.00
PORT_JEFF_4 23616	16.91 0.39 -13.44	18.60 1.38 -3.97	15.17 1.42 0.00	17.12 0.92 -7.09	13.47 1.23 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.63 0.64 -2.25	17.06 0.89 -8.42	17.78 1.83 -0.32	16.61 1.75 0.00	16.93 1.70 0.00	19.50 1.93 0.00	17.68 1.77 0.00	18.62 1.97 0.00	20.96 2.07 0.00	24.07 2.38 0.00	25.32 2.57 0.00	25.73 2.81 0.00	30.74 3.38 0.00	31.53 3.36 0.00	33.03 3.65 -0.20	28.28 2.97 0.00	17.50 1.75 0.00

PORT_JEFF_IC 23713	16.92 0.40 -13.44	18.64 1.42 -3.97	15.21 1.46 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.51 1.26 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.66 -2.25	17.08 0.92 -8.42	17.85 1.90 -0.32	16.67 1.81 0.00	16.99 1.76 0.00	19.57 2.00 0.00	17.74 1.83 0.00	18.68 2.04 0.00	21.04 2.15 0.00	24.16 2.48 0.00	25.43 2.68 0.00	25.85 2.93 0.00	30.87 3.52 0.00	31.66 3.49 0.00	33.15 3.78 -0.20	28.39 3.07 0.00	17.56 1.80 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	16.91 0.40 -13.44	18.60 1.39 -3.97	15.18 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.23 -1.57	6.90 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.50 1.92 0.00	17.68 1.77 0.00	18.61 1.97 0.00	20.96 2.07 0.00	24.05 2.36 0.00	25.21 2.46 0.00	25.60 2.68 0.00	30.58 3.23 0.00	31.41 3.24 0.00	32.99 3.62 -0.20	28.31 3.00 0.00	17.53 1.77 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	16.91 0.40 -13.44	18.60 1.39 -3.97	15.18 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.23 -1.57	6.90 0.15 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.62 0.64 -2.25	17.05 0.89 -8.42	17.77 1.82 -0.32	16.59 1.74 0.00	16.92 1.69 0.00	19.50 1.92 0.00	17.68 1.77 0.00	18.61 1.97 0.00	20.96 2.07 0.00	24.05 2.36 0.00	25.21 2.46 0.00	25.60 2.68 0.00	30.58 3.23 0.00	31.41 3.24 0.00	32.99 3.62 -0.20	28.31 3.00 0.00	17.53 1.77 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.40 -3.97	15.19 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.24 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.65 -2.25	17.07 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.64 1.79 0.00	16.96 1.73 0.00	19.53 1.96 0.00	17.70 1.79 0.00	18.64 2.00 0.00	20.99 2.10 0.00	24.12 2.44 0.00	25.41 2.66 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.69 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.40 -3.97	15.19 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.24 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.65 -2.25	17.07 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.64 1.79 0.00	16.96 1.73 0.00	19.53 1.96 0.00	17.70 1.79 0.00	18.64 2.00 0.00	20.99 2.10 0.00	24.12 2.44 0.00	25.41 2.66 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.69 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	3.96 -0.01 -0.88	13.43 -0.08 -0.26	13.67 -0.08 0.00	9.52 -0.05 -0.47	10.70 -0.07 -0.10	1.65 -0.01 -0.36	1.50 0.00 -0.59	5.86 -0.03 -0.15	8.25 -0.04 -0.55	15.58 -0.07 -0.02	14.82 -0.03 0.00	15.21 -0.02 0.00	17.58 0.00 0.00	15.92 0.01 0.00	16.68 0.04 0.00	18.95 0.06 0.00	21.75 0.06 0.00	22.84 0.09 0.00	23.01 0.09 0.00	27.51 0.15 0.00	28.37 0.20 0.00	29.33 0.15 0.00	25.46 0.15 0.00	15.84 0.08 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	3.96 -0.01 -0.88	13.43 -0.08 -0.26	13.67 -0.08 0.00	9.52 -0.05 -0.47	10.70 -0.07 -0.10	1.65 -0.01 -0.36	1.50 0.00 -0.59	5.86 -0.03 -0.15	8.25 -0.04 -0.55	15.58 -0.07 -0.02	14.82 -0.03 0.00	15.21 -0.02 0.00	17.58 0.00 0.00	15.92 0.01 0.00	16.68 0.04 0.00	18.95 0.06 0.00	21.75 0.06 0.00	22.84 0.09 0.00	23.01 0.09 0.00	27.51 0.15 0.00	28.37 0.20 0.00	29.33 0.15 0.00	25.46 0.15 0.00	15.84 0.08 0.00
PYRITES___HYD 24023	2.60 -0.05 0.43	12.93 -0.19 0.13	13.59 -0.17 0.00	8.76 -0.12 0.23	10.48 -0.14 0.05	1.11 -0.01 0.18	0.62 -0.01 0.29	5.62 -0.05 0.07	7.36 -0.11 0.27	15.41 -0.21 0.01	14.56 -0.29 0.00	14.92 -0.31 0.00	17.30 -0.28 0.00	15.64 -0.27 0.00	16.31 -0.33 0.00	18.52 -0.38 0.00	21.20 -0.49 0.00	22.05 -0.70 0.00	22.27 -0.65 0.00	26.54 -0.82 0.00	27.34 -0.83 0.00	28.44 -0.74 0.00	24.60 -0.71 0.00	15.24 -0.52 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	16.10 0.28 -12.74	18.06 1.05 -3.76	14.81 1.06 0.00	16.53 0.69 -6.73	13.03 0.87 -1.49	6.57 0.11 -5.16	9.50 0.08 -8.50	8.34 0.46 -2.13	16.36 0.63 -7.99	17.21 1.27 -0.30	16.10 1.25 0.00	16.50 1.27 0.00	19.00 1.43 0.00	17.22 1.31 0.00	18.04 1.39 0.00	20.43 1.54 0.00	23.42 1.73 0.00	24.60 1.85 0.00	24.82 1.90 0.00	29.56 2.20 0.00	30.42 2.26 0.00	31.57 2.39 0.00	27.38 2.07 0.00	17.09 1.33 0.00
RANKINE____ 23646	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.04 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.17 -0.52 -0.05	14.48 -0.37 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.34 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.33 -0.31 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.16 -0.19 0.00	28.37 0.21 0.00	29.41 0.23 0.00	25.78 0.47 0.00	16.10 0.34 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.68 1.45 0.00	19.20 1.63 0.00	17.39 1.48 0.00	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.81 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.68 1.45 0.00	19.20 1.63 0.00	17.39 1.48 0.00	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.81 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.20 -3.97	14.97 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.39 1.44 -0.32	16.27 1.42 0.00	16.68 1.45 0.00	19.22 1.64 0.00	17.40 1.49 0.00	18.23 1.59 0.00	20.63 1.74 0.00	23.64 1.95 0.00	24.79 2.04 0.00	24.99 2.07 0.00	29.75 2.39 0.00	30.63 2.46 0.00	31.82 2.64 0.00	27.63 2.31 0.00	17.26 1.50 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.20 -3.97	14.97 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.39 1.44 -0.32	16.27 1.42 0.00	16.68 1.45 0.00	19.22 1.64 0.00	17.40 1.49 0.00	18.23 1.59 0.00	20.63 1.74 0.00	23.64 1.95 0.00	24.79 2.04 0.00	24.99 2.07 0.00	29.75 2.39 0.00	30.63 2.46 0.00	31.82 2.64 0.00	27.63 2.31 0.00	17.26 1.50 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.68 1.45 0.00	19.20 1.63 0.00	17.39 1.48 0.00	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.81 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00

RAVENSWOOD_GT3_2 24249	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.68 1.45 0.00	19.20 1.63 0.00	17.39 1.48 0.00	18.22 1.58 0.00	20.62 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.78 2.03 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.81 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.97 0.00	24.81 2.06 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.41 0.00	30.64 2.48 0.00	31.85 2.67 0.00	27.65 2.34 0.00	17.27 1.51 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.21 -3.97	14.98 1.23 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.69 1.47 0.00	19.22 1.66 0.00	17.41 1.50 0.00	18.24 1.60 0.00	20.64 1.75 0.00	23.65 1.97 0.00	24.81 2.06 0.00	25.01 2.09 0.00	29.77 2.41 0.00	30.64 2.48 0.00	31.85 2.67 0.00	27.65 2.34 0.00	17.27 1.51 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.69 2.00 0.00	24.83 2.08 0.00	25.00 2.08 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.47 0.00	31.88 2.70 0.00	27.69 2.38 0.00	17.31 1.55 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.21 1.57 0.00	20.61 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.77 2.02 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.80 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.51 0.53 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.39 1.43 -0.32	16.26 1.41 0.00	16.67 1.44 0.00	19.20 1.63 0.00	17.38 1.47 0.00	18.21 1.57 0.00	20.61 1.73 0.00	23.62 1.93 0.00	24.77 2.02 0.00	24.97 2.06 0.00	29.73 2.37 0.00	30.60 2.43 0.00	31.80 2.62 0.00	27.61 2.30 0.00	17.25 1.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96	8.51 0.52 -2.24	16.87 0.71 -8.42	17.38 1.42 -0.32	16.25 1.40 0.00	16.66 1.44 0.00	19.19 1.62 0.00	17.37 1.47 0.00	18.20 1.57 0.00	20.60 1.71 0.00	23.61 1.92 0.00	24.76 2.01 0.00	24.97 2.05 0.00	29.72 2.37 0.00	30.59 2.43 0.00	31.79 2.61 0.00	27.60 2.28 0.00	17.23 1.48 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	16.82 0.31 -13.43	18.41 1.19 -3.97	14.97 1.21 0.00	16.99 0.79 -7.09	13.23 0.99 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.08 -8.96																	



RAVENSWOOD___4 23820	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.68 1.99 0.00	24.83 2.08 0.00	25.01 2.09 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.48 0.00	31.87 2.70 0.00	27.68 2.37 0.00	17.30 1.54 0.00
RCPI_TRUST___DRP 24196	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.20 -3.97	14.98 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.72 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.68 1.45 0.00	19.21 1.64 0.00	17.40 1.49 0.00	18.23 1.59 0.00	20.64 1.75 0.00	23.66 1.97 0.00	24.83 2.08 0.00	25.05 2.13 0.00	29.82 2.47 0.00	30.68 2.51 0.00	31.85 2.68 0.00	27.63 2.32 0.00	17.25 1.49 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	21.66 0.14 -18.43	19.27 0.58 -5.44	14.33 0.57 0.00	19.23 0.39 -9.73	13.30 0.48 -2.15	8.82 0.06 -7.46	13.25 0.04 -12.29	9.09 0.27 -3.08	19.67 0.39 -11.55	16.83 0.75 -0.44	15.56 0.71 0.00	15.95 0.73 0.00	18.35 0.78 0.00	16.61 0.70 0.00	17.36 0.72 0.00	19.70 0.80 0.00	22.60 0.92 0.00	23.80 1.05 0.00	24.06 1.14 0.00	28.60 1.24 0.00	29.37 1.20 0.00	30.33 1.15 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	3.17 0.08 0.00	13.53 0.28 0.00	14.04 0.29 0.00	9.29 0.19 0.00	10.89 0.21 0.00	1.33 0.03 0.00	0.94 0.02 0.00	5.89 0.15 0.00	7.96 0.21 0.00	16.09 0.46 0.00	15.33 0.47 0.00	15.72 0.49 0.00	18.15 0.58 0.00	16.42 0.51 0.00	17.19 0.55 0.00	19.53 0.64 0.00	22.44 0.75 0.00	23.61 0.86 0.00	23.83 0.90 0.00	28.47 1.12 0.00	29.28 1.11 0.00	30.20 1.02 0.00	26.14 0.82 0.00	16.23 0.47 0.00
RIVERBAY____ 323610	16.84 0.33 -13.43	18.48 1.26 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.02 0.83 -7.09	13.26 1.01 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.48 -0.32	16.31 1.46 0.00	16.75 1.52 0.00	19.27 1.70 0.00	17.47 1.55 -0.01	18.30 1.65 0.00	20.71 1.82 0.00	23.73 2.04 0.00	24.90 2.15 0.00	25.09 2.17 0.00	29.90 2.54 0.00	30.79 2.62 0.00	32.04 2.86 0.00	27.80 2.49 0.00	17.34 1.58 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	4.55 -0.07 -1.53	13.37 -0.33 -0.45	13.43 -0.33 0.00	9.68 -0.23 -0.81	10.58 -0.27 -0.18	1.89 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.88 -0.12 -0.25	8.54 -0.16 -0.96	15.35 -0.31 -0.04	14.63 -0.22 0.00	15.02 -0.21 0.00	17.41 -0.16 0.00	15.75 -0.16 0.00	16.52 -0.12 0.00	18.86 -0.03 0.00	21.63 -0.06 0.00	22.70 -0.05 0.00	22.90 -0.01 0.00	27.48 0.12 0.00	28.47 0.30 0.00	29.42 0.24 0.00	25.63 0.32 0.00	15.94 0.18 0.00
ROSETON___1 23587	16.63 0.27 -13.28	18.21 1.04 -3.92	14.81 1.05 0.00	16.81 0.69 -7.01	13.08 0.86 -1.55	6.78 0.11 -5.38	9.85 0.08 -8.86	8.42 0.46 -2.22	16.69 0.63 -8.32	17.22 1.28 -0.32	16.09 1.24 0.00	16.49 1.26 0.00	18.99 1.41 0.00	17.19 1.28 0.00	18.01 1.37 0.00	20.39 1.50 0.00	23.38 1.70 0.00	24.57 1.82 0.00	24.80 1.88 0.00	29.53 2.17 0.00	30.37 2.21 0.00	31.50 2.32 0.00	27.32 2.01 0.00	17.04 1.28 0.00
ROSETON___2 23588	16.63 0.27 -13.28	18.21 1.04 -3.92	14.81 1.05 0.00	16.81 0.69 -7.01	13.08 0.86 -1.55	6.78 0.11 -5.38	9.85 0.08 -8.86	8.42 0.46 -2.22	16.69 0.63 -8.32	17.22 1.28 -0.32	16.09 1.24 0.00	16.49 1.26 0.00	18.99 1.41 0.00	17.19 1.28 0.00	18.01 1.37 0.00	20.39 1.50 0.00	23.38 1.70 0.00	24.57 1.82 0.00	24.80 1.88 0.00	29.53 2.17 0.00	30.37 2.21 0.00	31.50 2.32 0.00	27.32 2.01 0.00	17.04 1.28 0.00
RUSSELL___1 23602	4.57 -0.04 -1.53	13.45 -0.25 -0.45	13.51 -0.25 0.00	9.74 -0.18 -0.81	10.64 -0.21 -0.18	1.90 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.92 -0.08 -0.25	8.60 -0.11 -0.96	15.46 -0.21 -0.04	14.74 -0.11 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.87 -0.03 0.00	16.65 0.01 0.00	19.02 0.13 0.00	21.81 0.12 0.00	22.91 0.15 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.72 0.55 0.00	29.66 0.48 0.00	25.83 0.52 0.00	16.05 0.29 0.00
RUSSELL___2 23532	4.57 -0.04 -1.53	13.45 -0.25 -0.45	13.51 -0.25 0.00	9.74 -0.18 -0.81	10.64 -0.21 -0.18	1.90 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.92 -0.08 -0.25	8.60 -0.11 -0.96	15.46 -0.21 -0.04	14.74 -0.11 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.87 -0.03 0.00	16.65 0.01 0.00	19.02 0.13 0.00	21.81 0.12 0.00	22.91 0.15 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.72 0.55 0.00	29.66 0.48 0.00	25.83 0.52 0.00	16.05 0.29 0.00
RUSSELL___3 23549	4.57 -0.04 -1.53	13.45 -0.25 -0.45	13.51 -0.25 0.00	9.74 -0.18 -0.81	10.64 -0.21 -0.18	1.90 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.92 -0.08 -0.25	8.60 -0.11 -0.96	15.46 -0.21 -0.04	14.74 -0.11 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.87 -0.03 0.00	16.65 0.01 0.00	19.02 0.13 0.00	21.81 0.12 0.00	22.91 0.15 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.72 0.55 0.00	29.66 0.48 0.00	25.83 0.52 0.00	16.05 0.29 0.00
RUSSELL___4 23556	4.57 -0.04 -1.53	13.45 -0.25 -0.45	13.51 -0.25 0.00	9.74 -0.18 -0.81	10.64 -0.21 -0.18	1.90 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.92 -0.08 -0.25	8.60 -0.11 -0.96	15.46 -0.21 -0.04	14.74 -0.11 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.87 -0.03 0.00	16.65 0.01 0.00	19.02 0.13 0.00	21.81 0.12 0.00	22.91 0.15 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.72 0.55 0.00	29.66 0.48 0.00	25.83 0.52 0.00	16.05 0.29 0.00
RUSSELL___STATION 23914	4.57 -0.04 -1.53	13.45 -0.25 -0.45	13.51 -0.25 0.00	9.74 -0.18 -0.81	10.64 -0.21 -0.18	1.90 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.92 -0.08 -0.25	8.60 -0.11 -0.96	15.46 -0.21 -0.04	14.74 -0.11 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.55 -0.02 0.00	15.87 -0.03 0.00	16.65 0.01 0.00	19.02 0.13 0.00	21.81 0.12 0.00	22.91 0.15 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.72 0.55 0.00	29.66 0.48 0.00	25.83 0.52 0.00	16.05 0.29 0.00
S SALMON___HYD 24043	3.72 0.00 -0.64	13.34 -0.10 -0.19	13.70 -0.05 0.00	9.41 -0.03 -0.34	10.70 -0.05 -0.07	1.55 -0.01 -0.26	1.34 0.00 -0.43	5.84 0.00 -0.10	8.14 0.00 -0.40	15.67 0.02 -0.02	14.88 0.03 0.00	15.22 -0.01 0.00	17.57 0.00 0.00	15.91 0.00 0.00	16.66 0.02 0.00	18.93 0.04 0.00	21.72 0.03 0.00	22.82 0.07 0.00	23.04 0.12 0.00	27.53 0.17 0.00	28.39 0.22 0.00	29.37 0.19 0.00	25.45 0.14 0.00	15.81 0.05 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	4.96 -0.13 -2.01	13.21 -0.63 -0.59	13.14 -0.61 0.00	9.75 -0.42 -1.06	10.42 -0.49 -0.24	2.06 -0.06 -0.82	2.23 -0.03 -1.35	5.84 -0.23 -0.34	8.66 -0.35 -1.27	14.96 -0.72 -0.05	14.27 -0.59 0.00	14.63 -0.60 0.00	16.98 -0.59 0.00	15.31 -0.59 0.00	16.08 -0.56 0.00	18.40 -0.49 0.00	21.06 -0.62 0.00	22.04 -0.71 0.00	22.20 -0.72 0.00	26.74 -0.61 0.00	27.95 -0.21 0.00	28.98 -0.20 0.00	25.44 0.12 0.00	15.89 0.13 0.00

SELKIRK___I 23801	21.44 0.14 -18.21	19.21 0.58 -5.38	14.34 0.59 0.00	19.12 0.40 -9.61	13.28 0.48 -2.13	8.73 0.06 -7.37	13.11 0.04 -12.15	9.05 0.26 -3.04	19.52 0.37 -11.41	16.80 0.74 -0.44	15.55 0.70 0.00	15.94 0.71 0.00	18.34 0.77 0.00	16.61 0.70 0.00	17.36 0.71 0.00	19.69 0.80 0.00	22.59 0.90 0.00	23.78 1.03 0.00	24.02 1.10 0.00	28.56 1.20 0.00	29.35 1.19 0.00	30.33 1.16 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
SELKIRK___II 23799	21.45 0.14 -18.23	19.21 0.58 -5.38	14.34 0.58 0.00	19.13 0.40 -9.62	13.27 0.47 -2.13	8.74 0.06 -7.38	13.12 0.04 -12.16	9.05 0.26 -3.05	19.53 0.37 -11.42	16.80 0.74 -0.44	15.55 0.69 0.00	15.94 0.71 0.00	18.34 0.77 0.00	16.60 0.70 0.00	17.35 0.71 0.00	19.68 0.79 0.00	22.59 0.90 0.00	23.78 1.03 0.00	24.02 1.10 0.00	28.56 1.20 0.00	29.35 1.18 0.00	30.33 1.16 0.00	26.32 1.00 0.00	16.38 0.62 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	3.91 -0.03 -0.85	13.36 -0.14 -0.25	13.61 -0.14 0.00	9.46 -0.09 -0.45	10.65 -0.12 -0.10	1.63 -0.02 -0.35	1.48 -0.01 -0.57	5.83 -0.05 -0.14	8.20 -0.08 -0.53	15.50 -0.15 -0.02	14.76 -0.10 0.00	15.14 -0.09 0.00	17.48 -0.09 0.00	15.84 -0.07 0.00	16.58 -0.06 0.00	18.84 -0.05 0.00	21.61 -0.07 0.00	22.69 -0.06 0.00	22.87 -0.04 0.00	27.33 -0.04 0.00	28.15 -0.02 0.00	29.11 -0.07 0.00	25.28 -0.03 0.00	15.73 -0.03 0.00
SENECA___ENERGY 23797	5.70 0.04 -2.58	14.13 0.11 -0.76	13.87 0.12 0.00	10.55 0.08 -1.36	11.06 0.09 -0.30	2.36 0.01 -1.04	2.66 0.02 -1.72	6.28 0.11 -0.43	9.54 0.19 -1.62	16.13 0.44 -0.06	15.36 0.51 0.00	15.78 0.55 0.00	18.25 0.68 0.00	16.51 0.60 0.00	17.29 0.65 0.00	19.32 0.43 0.00	21.63 -0.06 0.00	22.74 -0.01 0.00	22.99 0.07 0.00	27.47 0.12 0.00	28.23 0.07 0.00	29.07 -0.10 0.00	25.14 -0.18 0.00	15.60 -0.16 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	15.19 0.23 -11.88	17.65 0.89 -3.51	14.66 0.91 0.00	15.98 0.60 -6.27	12.79 0.73 -1.39	6.20 0.09 -4.81	8.91 0.07 -7.92	8.12 0.40 -1.99	15.73 0.55 -7.44	17.01 1.10 -0.28	15.92 1.07 0.00	16.31 1.08 0.00	18.79 1.22 0.00	17.01 1.10 0.00	17.82 1.17 0.00	20.20 1.30 0.00	23.17 1.48 0.00	24.34 1.60 0.00	24.57 1.65 0.00	29.28 1.92 0.00	30.12 1.96 0.00	31.22 2.04 0.00	27.07 1.76 0.00	16.87 1.11 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.40 -3.97	15.19 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.24 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.65 -2.25	17.07 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.64 1.79 0.00	16.96 1.73 0.00	19.53 1.96 0.00	17.70 1.79 0.00	18.64 2.00 0.00	20.99 2.10 0.00	24.12 2.44 0.00	25.41 2.66 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.69 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.40 -3.97	15.19 1.43 0.00	17.13 0.93 -7.09	13.48 1.24 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.65 -2.25	17.07 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.64 1.79 0.00	16.96 1.73 0.00	19.53 1.96 0.00	17.70 1.79 0.00	18.64 2.00 0.00	20.99 2.10 0.00	24.12 2.44 0.00	25.41 2.66 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.69 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
SISSONVILLE___ 23735	2.57 -0.09 0.43	12.79 -0.33 0.13	13.44 -0.32 0.00	8.66 -0.22 0.22	10.37 -0.26 0.05	1.10 -0.03 0.17	0.61 -0.02 0.28	5.54 -0.13 0.07	7.26 -0.22 0.27	15.21 -0.41 0.01	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.09 -0.55 0.00	18.26 -0.63 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.87 -1.05 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.90 -1.27 0.00	28.02 -1.16 0.00	24.30 -1.02 0.00	15.06 -0.70 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	3.76 -0.07 -0.75	13.14 -0.33 -0.22	13.42 -0.34 0.00	9.28 -0.22 -0.40	10.49 -0.27 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.40 -0.02 -0.50	5.72 -0.14 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.39 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.81 -0.55 0.00	27.64 -0.53 0.00	28.60 -0.58 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.46 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	3.76 -0.07 -0.75	13.14 -0.33 -0.22	13.42 -0.34 0.00	9.28 -0.22 -0.40	10.49 -0.27 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.40 -0.02 -0.50	5.72 -0.14 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.39 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.81 -0.55 0.00	27.64 -0.53 0.00	28.60 -0.58 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.46 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	3.76 -0.07 -0.75	13.14 -0.33 -0.22	13.42 -0.34 0.00	9.28 -0.22 -0.40	10.49 -0.27 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.40 -0.02 -0.50	5.72 -0.14 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.39 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.81 -0.55 0.00	27.64 -0.53 0.00	28.60 -0.58 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.46 -0.30 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	3.76 -0.07 -0.75	13.14 -0.33 -0.22	13.42 -0.34 0.00	9.28 -0.22 -0.40	10.49 -0.27 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.40 -0.02 -0.50	5.72 -0.14 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.39 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.81 -0.55 0.00	27.64 -0.53 0.00	28.60 -0.58 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.46 -0.30 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	4.79 -0.09 -1.79	13.33 -0.45 -0.53	13.33 -0.43 0.00	9.75 -0.30 -0.95	10.54 -0.34 -0.21	1.99 -0.04 -0.73	2.10 -0.02 -1.20	5.90 -0.14 -0.30	8.65 -0.22 -1.12	15.23 -0.44 -0.04	14.56 -0.29 0.00	14.93 -0.30 0.00	17.32 -0.25 0.00	15.64 -0.26 0.00	16.41 -0.23 0.00	18.77 -0.13 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.53 -0.21 0.00	22.72 -0.19 0.00	27.35 -0.01 0.00	28.53 0.36 0.00	29.48 0.30 0.00	25.80 0.48 0.00	16.07 0.31 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	3.76 -0.07 -0.75	13.14 -0.33 -0.22	13.42 -0.34 0.00	9.28 -0.22 -0.40	10.49 -0.27 -0.09	1.57 -0.04 -0.30	1.40 -0.02 -0.50	5.72 -0.14 -0.12	8.01 -0.20 -0.47	15.24 -0.41 -0.02	14.49 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.16 -0.41 0.00	15.55 -0.36 0.00	16.28 -0.36 0.00	18.50 -0.39 0.00	21.22 -0.46 0.00	22.27 -0.48 0.00	22.43 -0.49 0.00	26.81 -0.55 0.00	27.64 -0.53 0.00	28.60 -0.58 0.00	24.85 -0.46 0.00	15.46 -0.30 0.00
SITHE___MASSENA 23902	2.47 -0.11 0.50	12.71 -0.39 0.15	13.37 -0.39 0.00	8.57 -0.27 0.27	10.30 -0.31 0.06	1.06 -0.04 0.20	0.55 -0.03 0.34	5.49 -0.17 0.08	7.16 -0.26 0.32	15.10 -0.52 0.01	14.27 -0.58 0.00	14.63 -0.60 0.00	16.95 -0.62 0.00	15.33 -0.58 0.00	16.00 -0.64 0.00	18.16 -0.73 0.00	20.85 -0.84 0.00	21.74 -1.01 0.00	21.90 -1.02 0.00	26.18 -1.18 0.00	26.95 -1.21 0.00	28.00 -1.18 0.00	24.22 -1.09 0.00	15.04 -0.72 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	2.55 -0.07 0.47	12.87 -0.24 0.14	13.53 -0.23 0.00	8.70 -0.17 0.24	10.43 -0.19 0.05	1.09 -0.02 0.19	0.59 -0.02 0.31	5.58 -0.08 0.08	7.30 -0.14 0.29	15.35 -0.27 0.01	14.50 -0.36 0.00	14.86 -0.37 0.00	17.22 -0.35 0.00	15.57 -0.54 0.00	16.25 -0.40 0.00	18.45 -0.44 0.00	21.17 -0.52 0.00	22.08 -0.67 0.00	22.27 -0.64 0.00	26.59 -0.77 0.00	27.36 -0.81 0.00	28.38 -0.79 0.00	24.51 -0.80 0.00	15.18 -0.57 0.00
SITHE___STERLING 23777	3.14 0.06 0.00	13.43 0.18 0.00	13.94 0.19 0.00	9.23 0.12 0.00	10.81 0.14 0.00	1.32 0.02 0.00	0.93 0.02 0.00	5.84 0.10 0.00	7.89 0.15 0.00	15.95 0.32 0.00	15.19 0.34 0.00	15.59 0.36 0.00	18.01 0.44 0.00	16.29 0.38 0.00	17.06 0.42 0.00	19.39 0.50 0.00	22.27 0.58 0.00	23.42 0.67 0.00	23.60 0.69 0.00	28.22 0.86 0.00	29.04 0.88 0.00	29.98 0.80 0.00	25.97 0.65 0.00	16.14 0.38 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	19.07 0.28 -15.70	18.99 1.11 -4.64	14.87 1.12 0.00	18.14 0.74 -8.29	13.40 0.90 -1.84	7.77 0.11 -6.36	11.47 0.08 -10.48	8.87 0.50 -2.62	18.29 0.71 -9.84	17.48 1.47 -0.38	16.28 1.43 0.00	16.67 1.44 0.00	19.17 1.60 0.00	17.36 1.45 0.00	18.16 1.52 0.00	20.58 1.69 0.00	23.61 1.92 0.00	24.84 2.09 0.00	25.15 2.23 0.00	29.95 2.59 0.00	30.76 2.59 0.00	31.78 2.60 0.00	27.49 2.18 0.00	17.10 1.34 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	17.01 0.49 -13.44	18.97 1.75 -3.97	15.54 1.79 0.00	17.37 1.17 -7.09	13.77 1.53 -1.57	6.93 0.19 -5.44	10.02 0.14 -8.97	8.80 0.82 -2.25	17.32 1.16 -8.42	18.35 2.39 -0.32	17.15 2.29 0.00	17.48 2.25 0.00	20.12 2.55 0.00	18.23 2.32 0.00	19.20 2.56 0.00	21.63 2.74 0.00	24.87 3.18 0.00	26.22 3.47 0.00	26.73 3.81 0.00	31.93 4.57 0.00	32.69 4.52 0.00	34.13 4.75 -0.20	29.13 3.82 0.00	17.98 2.22 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	17.06 0.54 -13.44	19.14 1.93 -3.97	15.73 1.97 0.00	17.49 1.29 -7.09	13.92 1.67 -1.57	6.95 0.21 -5.44	10.03 0.15 -8.97	8.89 0.90 -2.25	17.44 1.28 -8.42	18.61 2.66 -0.32	17.39 2.54 0.00	17.73 2.50 0.00	20.40 2.83 0.00	18.48 2.57 0.00	19.47 2.82 0.00	21.94 3.04 0.00	25.24 3.55 0.00	26.63 3.88 0.00	27.18 4.26 0.00	32.46 5.11 0.00	33.20 5.03 0.00	34.64 5.26 -0.20	29.53 4.22 0.00	18.20 2.44 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	2.43 -0.14 0.52	12.57 -0.52 0.15	13.24 -0.52 0.00	8.48 -0.35 0.27	10.20 -0.41 0.06	1.04 -0.05 0.21	0.53 -0.04 0.35	5.43 -0.23 0.09	7.09 -0.32 0.33	14.98 -0.64 0.01	14.19 -0.66 0.00	14.54 -0.68 0.00	16.84 -0.73 0.00	15.23 -0.67 0.00	15.91 -0.74 0.00	18.05 -0.84 0.00	20.75 -0.94 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.82 -1.10 0.00	26.10 -1.26 0.00	26.87 -1.29 0.00	27.91 -1.27 0.00	24.14 -1.17 0.00	15.00 -0.76 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	4.55 -0.07 -1.53	13.37 -0.33 -0.45	13.43 -0.33 0.00	9.68 -0.23 -0.81	10.58 -0.27 -0.18	1.89 -0.03 -0.62	1.93 -0.01 -1.02	5.88 -0.12 -0.25	8.54 -0.16 -0.96	15.35 -0.31 -0.04	14.63 -0.22 0.00	15.02 -0.21 0.00	17.41 -0.16 0.00	15.75 -0.16 0.00	16.52 -0.12 0.00	18.86 -0.03 0.00	21.63 -0.06 0.00	22.70 -0.05 0.00	22.90 -0.01 0.00	27.48 0.12 0.00	28.47 0.30 0.00	29.42 0.24 0.00	25.63 0.32 0.00	15.94 0.18 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	4.59 -0.03 -1.54	13.49 -0.21 -0.46	13.54 -0.21 0.00	9.77 -0.15 -0.81	10.68 -0.18 -0.18	1.91 -0.02 -0.63	1.94 -0.01 -1.03	5.94 -0.06 -0.26	8.63 -0.08 -0.97	15.53 -0.14 -0.04	14.79 -0.06 0.00	15.19 -0.04 0.00	17.59 0.02 0.00	15.91 0.00 0.00	16.69 0.05 0.00	19.02 0.13 0.00	21.83 0.14 0.00	22.92 0.17 0.00	23.12 0.20 0.00	27.73 0.37 0.00	28.65 0.48 0.00	29.59 0.41 0.00	25.72 0.41 0.00	15.98 0.22 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	4.53 -0.08 -1.53	13.28 -0.42 -0.45	13.33 -0.42 0.00	9.63 -0.29 -0.81	10.51 -0.34 -0.18	1.88 -0.04 -0.62	1.92 -0.02 -1.03	5.85 -0.15 -0.26	8.50 -0.21 -0.96	15.26 -0.41 -0.04	14.54 -0.31 0.00	14.92 -0.31 0.00	17.30 -0.28 0.00	15.64 -0.27 0.00	16.41 -0.23 0.00	18.74 -0.15 0.00	21.49 -0.20 0.00	22.57 -0.18 0.00	22.78 -0.14 0.00	27.32 -0.04 0.00	28.29 0.12 0.00	29.22 0.04 0.00	25.44 0.13 0.00	15.81 0.06 0.00
STEEL___WIND 323596	5.09 -0.09 -2.10	13.40 -0.47 -0.62	13.30 -0.45 0.00	9.91 -0.32 -1.11	10.56 -0.36 -0.25	2.11 -0.05 -0.85	2.31 -0.02 -1.41	5.93 -0.17 -0.35	8.81 -0.25 -1.32	15.16 -0.52 -0.05	14.47 -0.38 0.00	14.85 -0.38 0.00	17.23 -0.35 0.00	15.54 -0.36 0.00	16.33 -0.32 0.00	18.66 -0.23 0.00	21.37 -0.32 0.00	22.35 -0.40 0.00	22.53 -0.39 0.00	27.18 -0.18 0.00	28.40 0.23 0.00	29.43 0.25 0.00	25.80 0.49 0.00	16.11 0.35 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	5.84 -0.05 -2.80	13.83 -0.25 -0.83	13.54 -0.21 0.00	10.44 -0.14 -1.47	10.80 -0.20 -0.33	2.40 -0.03 -1.13	2.77 0.00 -1.86	6.15 -0.05 -0.47	9.42 -0.07 -1.75	15.62 -0.08 -0.07	14.92 0.07 0.00	15.40 0.17 0.00	17.77 0.20 0.00	16.01 0.10 0.00	16.85 0.21 0.00	19.04 0.15 0.00	21.94 0.26 0.00	23.03 0.28 0.00	23.24 0.32 0.00	28.08 0.73 0.00	29.18 1.01 0.00	30.30 1.12 0.00	26.42 1.11 0.00	16.45 0.69 0.00
STONY___BROOK 24151	16.92 0.40 -13.44	18.64 1.42 -3.97	15.21 1.46 0.00	17.15 0.95 -7.09	13.51 1.26 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.65 0.66 -2.25	17.08 0.92 -8.42	17.85 1.90 -0.32	16.67 1.81 0.00	16.99 1.76 0.00	19.57 2.00 0.00	17.74 1.83 0.00	18.68 2.04 0.00	21.04 2.15 0.00	24.16 2.48 0.00	25.43 2.68 0.00	25.85 2.93 0.00	30.87 3.52 0.00	31.66 3.49 0.00	33.15 3.78 -0.20	28.39 3.07 0.00	17.56 1.80 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	17.69 0.28 -14.32	18.54 1.06 -4.23	14.82 1.06 0.00	17.36 0.69 -7.56	13.21 0.86 -1.67	7.21 0.11 -5.80	10.55 0.08 -9.55	8.60 0.46 -2.39	17.36 0.64 -8.98	17.30 1.33 -0.34	16.19 1.33 0.00	16.57 1.34 0.00	19.07 1.50 0.00	17.27 1.36 0.00	18.10 1.46 0.00	20.49 1.60 0.00	23.49 1.80 0.00	24.67 1.92 0.00	24.93 2.01 0.00	29.72 2.36 0.00	30.59 2.43 0.00	31.74 2.56 0.00	27.48 2.17 0.00	17.14 1.38 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	15.57 0.26 -12.22	17.86 1.01 -3.61	14.77 1.02 0.00	16.23 0.67 -6.45	12.93 0.83 -1.43	6.35 0.10 -4.95	9.15 0.07 -8.16	8.23 0.44 -2.04	16.01 0.61 -7.66	17.15 1.23 -0.29	16.05 1.20 0.00	16.45 1.22 0.00	18.95 1.38 0.00	17.17 1.26 0.00	17.98 1.34 0.00	20.37 1.48 0.00	23.37 1.68 0.00	24.54 1.80 0.00	24.78 1.86 0.00	29.51 2.16 0.00	30.37 2.20 0.00	31.49 2.31 0.00	27.30 1.99 0.00	17.03 1.27 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	4.79 -0.09 -1.79	13.33 -0.45 -0.53	13.33 -0.43 0.00	9.75 -0.30 -0.95	10.54 -0.34 -0.21	1.99 -0.04 -0.73	2.10 -0.02 -1.20	5.90 -0.14 -0.30	8.65 -0.22 -1.12	15.23 -0.44 -0.04	14.56 -0.29 0.00	14.93 -0.30 0.00	17.32 -0.25 0.00	15.64 -0.26 0.00	16.41 -0.23 0.00	18.77 -0.13 0.00	21.48 -0.21 0.00	22.53 -0.21 0.00	22.72 -0.19 0.00	27.35 -0.01 0.00	28.53 0.36 0.00	29.48 0.30 0.00	25.80 0.48 0.00	16.07 0.31 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 -0.03	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	4.12 0.00 -1.04	13.50 -0.05 -0.31	13.71 -0.05 0.00	9.63 -0.03 -0.55	10.75 -0.05 -0.12	1.72 -0.01 -0.42	1.61 0.00 -0.69	5.90 -0.01 -0.17	8.38 -0.01 -0.65	15.63 -0.03 -0.03	14.86 0.01 0.00	15.24 0.01 0.00	17.61 0.04 0.00	15.95 0.04 0.00	16.71 0.07 0.00	18.99 0.10 0.00	21.80 0.11 0.00	22.87 0.12 0.00	23.05 0.13 0.00	27.56 0.20 0.00	28.39 0.23 0.00	29.36 0.18 0.00	25.47 0.16 0.00	15.85 0.09 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	4.15 0.00 -1.06	13.52 -0.04 -0.31	13.71 -0.04 0.00	9.64 -0.03 -0.56	10.75 -0.05 -0.12	1.73 -0.01 -0.43	1.62 0.00 -0.71	5.91 -0.01 -0.18	8.39 -0.01 -0.66	15.63 -0.02 -0.03	14.87 0.02 0.00	15.27 0.04 0.00	17.63 0.06 0.00	15.98 0.07 0.00	16.73 0.09 0.00	19.01 0.12 0.00	21.81 0.12 0.00	22.90 0.16 0.00	23.08 0.16 0.00	27.59 0.24 0.00	28.45 0.28 0.00	29.41 0.23 0.00	25.52 0.21 0.00	15.87 0.11 0.00
TRIGEN___CC 323695	16.87 0.35 -13.44	18.47 1.26 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.02 0.82 -7.09	13.34 1.09 -1.57	6.88 0.14 -5.44	9.97 0.09 -8.97	8.54 0.55 -2.25	16.93 0.76 -8.42	17.50 1.55 -0.32	16.35 1.50 0.00	16.68 1.45 0.00	19.21 1.64 0.00	17.43 1.52 0.00	18.33 1.69 0.00	20.64 1.75 0.00	23.64 1.96 0.00	24.85 2.10 0.00	25.15 2.24 0.00	30.03 2.67 0.00	30.82 2.65 0.00	32.29 2.91 -0.20	27.73 2.41 0.00	17.23 1.47 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	4.55 -0.08 -1.54	13.33 -0.37 -0.46	13.38 -0.37 0.00	9.66 -0.26 -0.81	10.55 -0.30 -0.18	1.89 -0.04 -0.62	1.93 -0.02 -1.03	5.87 -0.13 -0.26	8.53 -0.18 -0.97	15.30 -0.37 -0.04	14.58 -0.27 0.00	14.96 -0.26 0.00	17.35 -0.23 0.00	15.68 -0.23 0.00	16.45 -0.19 0.00	18.79 -0.10 0.00	21.54 -0.15 0.00	22.61 -0.14 0.00	22.81 -0.11 0.00	27.36 0.00 0.00	28.35 0.19 0.00	29.30 0.12 0.00	25.54 0.22 0.00	15.88 0.12 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	22.67 0.20 -19.38	19.76 0.79 -5.72	14.53 0.78 0.00	19.87 0.53 -10.23	13.58 0.64 -2.27	9.22 0.08 -7.85	13.91 0.06 -12.93	9.35 0.37 -3.24	20.42 0.53 -12.15	17.16 1.07 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.21 0.98 0.00	18.59 1.02 0.00	16.83 0.92 0.00	17.53 0.89 0.00	19.91 1.02 0.00	22.97 1.28 0.00	24.20 1.45 0.00	24.50 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.81 1.64 0.00	30.77 1.59 0.00	26.66 1.35 0.00	16.58 0.82 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	2.57 -0.09 0.43	12.79 -0.33 0.13	13.44 -0.32 0.00	8.66 -0.22 0.22	10.37 -0.26 0.05	1.10 -0.03 0.17	0.61 -0.02 0.28	5.54 -0.13 0.07	7.26 -0.22 0.27	15.21 -0.41 0.01	14.36 -0.49 0.00	14.72 -0.51 0.00	17.06 -0.51 0.00	15.43 -0.48 0.00	16.09 -0.55 0.00	18.26 -0.63 0.00	20.88 -0.81 0.00	21.67 -1.08 0.00	21.87 -1.05 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.90 -1.27 0.00	28.02 -1.16 0.00	24.30 -1.02 0.00	15.06 -0.70 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	8.50 0.16 -5.26	15.46 0.66 -1.55	14.44 0.68 0.00	12.33 0.45 -2.78	11.81 0.53 -0.61	3.50 0.07 -2.13	4.47 0.05 -3.51	6.90 0.28 -0.88	11.43 0.40 -3.30	16.56 0.80 -0.13	15.64 0.79 0.00	16.04 0.81 0.00	18.50 0.93 0.00	16.74 0.83 0.00	17.53 0.89 0.00	19.89 1.00 0.00	22.84 1.15 0.00	23.99 1.24 0.00	24.13 1.21 0.00	28.79 1.43 0.00	29.67 1.50 0.00	30.73 1.55 0.00	26.65 1.33 0.00	16.59 0.83 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	22.36 0.20 -19.08	19.69 0.81 -5.63	14.57 0.81 0.00	19.74 0.56 -10.07	13.57 0.67 -2.23	9.10 0.08 -7.72	13.70 0.06 -12.73	9.31 0.38 -3.19	20.22 0.52 -11.96	17.14 1.05 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.22 0.99 0.00	18.65 1.08 0.00	16.88 0.98 0.00	17.62 0.98 0.00	20.00 1.11 0.00	22.96 1.27 0.00	24.20 1.45 0.00	24.51 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.84 1.68 0.00	30.79 1.62 0.00	26.72 1.41 0.00	16.62 0.87 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	16.17 0.30 -12.79	18.17 1.15 -3.78	14.92 1.16 0.00	16.62 0.76 -6.75	13.11 0.95 -1.49	6.60 0.12 -5.18	9.53 0.08 -8.53	8.39 0.51 -2.14	16.45 0.70 -8.02	17.33 1.40 -0.31	16.22 1.37 0.00	16.62 1.39 0.00	19.15 1.58 0.00	17.35 1.44 0.00	18.17 1.53 0.00	20.59 1.70 0.00	23.61 1.92 0.00	24.79 2.04 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.68 2.51 0.00	31.82 2.64 0.00	27.60 2.28 0.00	17.22 1.46 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	16.82 0.31 -13.43	18.42 1.20 -3.97	14.98 1.22 0.00	17.00 0.80 -7.09	13.24 1.00 -1.57	6.86 0.12 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.52 0.53 -2.24	16.88 0.73 -8.42	17.41 1.46 -0.32	16.28 1.43 0.00	16.68 1.45 0.00	19.21 1.64 0.00	17.40 1.49 0.00	18.23 1.59 0.00	20.64 1.75 0.00	23.66 1.97 0.00	24.83 2.08 0.00	25.05 2.13 0.00	29.82 2.47 0.00	30.68 2.51 0.00	31.85 2.68 0.00	27.63 2.32 0.00	17.26 1.50 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.41 -3.97	15.20 1.44 0.00	17.14 0.93 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.66 -2.25	17.08 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.65 1.80 0.00	16.98 1.75 0.00	19.54 1.97 0.00	17.72 1.81 0.00	18.65 2.01 0.00	21.01 2.12 0.00	24.15 2.46 0.00	25.42 2.67 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.68 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.41 -3.97	15.20 1.44 0.00	17.14 0.93 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.66 -2.25	17.08 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.65 1.80 0.00	16.98 1.75 0.00	19.54 1.97 0.00	17.72 1.81 0.00	18.65 2.01 0.00	21.01 2.12 0.00	24.15 2.46 0.00	25.42 2.67 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.68 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	16.92 0.40 -13.44	18.62 1.41 -3.97	15.20 1.44 0.00	17.14 0.93 -7.09	13.49 1.25 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.66 -2.25	17.08 0.91 -8.42	17.83 1.88 -0.32	16.65 1.80 0.00	16.98 1.75 0.00	19.54 1.97 0.00	17.72 1.81 0.00	18.65 2.01 0.00	21.01 2.12 0.00	24.15 2.46 0.00	25.42 2.67 0.00	25.87 2.95 0.00	30.91 3.55 0.00	31.68 3.52 0.00	33.17 3.79 -0.20	28.39 3.08 0.00	17.55 1.79 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	16.49 0.28 -13.13	18.20 1.08 -3.88	14.83 1.08 0.00	16.74 0.70 -6.93	13.07 0.87 -1.53	6.72 0.11 -5.32	9.75 0.08 -8.76	8.41 0.47 -2.19	16.61 0.65 -8.23	17.25 1.31 -0.31	16.14 1.29 0.00	16.54 1.31 0.00	19.04 1.47 0.00	17.25 1.34 0.00	18.07 1.43 0.00	20.48 1.59 0.00	23.50 1.81 0.00	24.68 1.93 0.00	24.92 2.00 0.00	29.69 2.33 0.00	30.56 2.39 0.00	31.69 2.51 0.00	27.46 2.15 0.00	17.12 1.36 0.00

WARRENSBURG____ 23737	22.67 0.20 -19.38	19.76 0.79 -5.72	14.53 0.78 0.00	19.87 0.53 -10.23	13.58 0.64 -2.27	9.22 0.08 -7.85	13.91 0.06 -12.93	9.35 0.37 -3.24	20.42 0.53 -12.15	17.16 1.07 -0.46	15.83 0.97 0.00	16.21 0.98 0.00	18.59 1.02 0.00	16.83 0.92 0.00	17.53 0.89 0.00	19.91 1.02 0.00	22.97 1.28 0.00	24.20 1.45 0.00	24.50 1.59 0.00	29.10 1.75 0.00	29.81 1.64 0.00	30.77 1.59 0.00	26.66 1.35 0.00	16.58 0.82 0.00
WATERSIDE____6 8 9 23538	16.83 0.31 -13.43	18.44 1.22 -3.97	15.00 1.24 0.00	17.03 0.83 -7.09	13.26 1.02 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.54 -2.24	16.89 0.73 -8.42	17.43 1.47 -0.32	16.30 1.45 0.00	16.73 1.50 0.00	19.26 1.69 0.00	17.45 1.54 -0.01	18.28 1.64 0.00	20.68 1.79 0.00	23.68 1.99 0.00	24.83 2.08 0.00	25.01 2.09 0.00	29.76 2.40 0.00	30.64 2.48 0.00	31.87 2.70 0.00	27.68 2.37 0.00	17.30 1.54 0.00
WDELAWARE____HYD 323627	17.19 0.13 -13.98	17.78 0.41 -4.13	14.15 0.39 0.00	16.74 0.25 -7.38	12.66 0.35 -1.63	7.01 0.05 -5.66	10.28 0.04 -9.33	8.29 0.22 -2.33	16.84 0.33 -8.76	16.69 0.72 -0.33	15.57 0.72 0.00	15.89 0.66 0.00	18.27 0.69 0.00	16.51 0.60 0.00	17.28 0.64 0.00	19.59 0.70 0.00	22.49 0.80 0.00	23.66 0.91 0.00	24.00 1.08 0.00	28.57 1.21 0.00	29.31 1.15 0.00	30.33 1.16 0.00	26.16 0.85 0.00	16.29 0.53 0.00
WEST BABYLON____IC 23714	16.92 0.41 -13.44	18.66 1.45 -3.97	15.23 1.47 0.00	17.16 0.96 -7.09	13.51 1.27 -1.57	6.90 0.16 -5.44	9.99 0.11 -8.97	8.64 0.66 -2.25	17.06 0.90 -8.42	17.81 1.86 -0.32	16.63 1.77 0.00	16.96 1.73 0.00	19.54 1.97 0.00	17.72 1.82 0.00	18.67 2.02 0.00	21.01 2.12 0.00	24.11 2.43 0.00	25.35 2.60 0.00	25.74 2.82 0.00	30.75 3.39 0.00	31.55 3.38 0.00	33.12 3.75 -0.20	28.43 3.11 0.00	17.61 1.85 0.00
WEST CANADA____HYD 24049	2.03 0.03 1.09	13.04 0.11 0.32	13.86 0.11 0.00	8.61 0.08 0.57	10.63 0.09 0.13	0.87 0.01 0.44	0.20 0.01 0.72	5.61 0.05 0.18	7.14 0.08 0.68	15.76 0.15 0.03	15.02 0.16 0.00	15.40 0.17 0.00	17.75 0.18 0.00	16.07 0.16 0.00	16.83 0.18 0.00	19.11 0.22 0.00	21.95 0.26 0.00	23.04 0.29 0.00	23.19 0.27 0.00	27.68 0.32 0.00	28.45 0.28 0.00	29.46 0.28 0.00	25.57 0.25 0.00	15.91 0.15 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	4.79 -0.09 -1.80	13.32 -0.46 -0.53	13.31 -0.44 0.00	9.75 -0.31 -0.95	10.53 -0.35 -0.21	1.99 -0.04 -0.73	2.11 -0.01 -1.20	5.90 -0.15 -0.30	8.65 -0.23 -1.13	15.22 -0.46 -0.04	14.55 -0.31 0.00	14.91 -0.32 0.00	17.30 -0.27 0.00	15.63 -0.28 0.00	16.39 -0.25 0.00	18.75 -0.15 0.00	21.46 -0.23 0.00	22.51 -0.24 0.00	22.70 -0.22 0.00	27.32 -0.04 0.00	28.50 0.34 0.00	29.46 0.28 0.00	25.78 0.47 0.00	16.07 0.31 0.00
WESTOVER____LESR 323668	7.29 0.08 -4.12	14.73 0.27 -1.22	14.04 0.28 0.00	11.47 0.19 -2.17	11.36 0.21 -0.48	2.99 0.03 -1.67	3.68 0.02 -2.75	6.55 0.12 -0.69	10.47 0.15 -2.58	16.04 0.31 -0.10	15.21 0.36 0.00	15.62 0.39 0.00	18.04 0.47 0.00	16.31 0.41 0.00	17.12 0.48 0.00	19.42 0.53 0.00	22.31 0.63 0.00	23.41 0.66 0.00	23.50 0.58 0.00	28.10 0.75 0.00	29.02 0.85 0.00	30.06 0.89 0.00	26.11 0.80 0.00	16.27 0.52 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	5.32 -0.12 -2.35	13.39 -0.56 -0.70	13.22 -0.53 0.00	9.98 -0.37 -1.25	10.50 -0.45 -0.28	2.20 -0.06 -0.96	2.47 -0.03 -1.57	5.93 -0.21 -0.39	8.93 -0.29 -1.48	15.11 -0.58 -0.06	14.41 -0.44 0.00	14.80 -0.43 0.00	17.13 -0.44 0.00	15.47 -0.44 0.00	16.20 -0.44 0.00	18.49 -0.40 0.00	21.19 -0.50 0.00	22.13 -0.62 0.00	22.39 -0.53 0.00	27.12 -0.24 0.00	28.33 0.16 0.00	29.40 0.22 0.00	25.76 0.45 0.00	16.09 0.33 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	16.17 0.28 -12.81	18.10 1.07 -3.78	14.84 1.08 0.00	16.58 0.71 -6.76	13.06 0.89 -1.50	6.60 0.11 -5.19	9.54 0.08 -8.55	8.36 0.48 -2.14	16.41 0.65 -8.03	17.24 1.30 -0.31	16.13 1.28 0.00	16.53 1.30 0.00	19.04 1.47 0.00	17.25 1.34 0.00	18.07 1.43 0.00	20.47 1.58 0.00	23.46 1.77 0.00	24.63 1.89 0.00	24.87 1.95 0.00	29.61 2.26 0.00	30.48 2.31 0.00	31.62 2.44 0.00	27.43 2.12 0.00	17.12 1.36 0.00
YORK____WARBASSE 23770	16.84 0.32 -13.43	18.47 1.25 -3.97	15.03 1.27 0.00	17.04 0.84 -7.09	13.28 1.03 -1.57	6.87 0.13 -5.44	9.97 0.09 -8.96	8.53 0.55 -2.24	16.90 0.74 -8.42	17.44 1.48 -0.32	16.32 1.46 0.00	16.73 1.50 0.00	19.27 1.70 0.00	17.46 1.54 -0.01	18.27 1.63 0.00	20.67 1.78 0.00	23.69 2.01 0.00	24.85 2.10 0.00	25.03 2.11 0.00	29.81 2.45 0.00	30.73 2.56 0.00	31.98 2.80 0.00	27.72 2.40 0.00	17.33 1.57 0.00