

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

09/25/2016

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	12.61	9.42	4.92	0.83	1.10	6.76	10.48	8.98	11.65	12.48	10.73	6.56	9.24	9.39	11.55	11.65	13.33	13.44	14.32	20.62	14.48	13.56	12.11	5.56
24138	0.98	0.72	0.38	0.06	0.08	0.34	0.18	0.65	0.92	1.09	0.96	0.62	0.88	0.92	1.14	1.15	1.25	1.21	1.26	1.80	1.23	1.20	1.07	0.46
	-0.27	0.00	0.00	-0.04	0.00	-2.12	-8.07	-0.51	-0.49	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	12.62	9.43	4.93	0.83	1.10	6.77	10.48	8.99	11.66	12.49	10.73	6.56	9.24	9.40	11.55	11.66	13.33	13.43	14.31	20.60	14.47	13.56	12.12	5.57
24260	1.00	0.73	0.38	0.06	0.08	0.34	0.18	0.66	0.93	1.10	0.97	0.62	0.89	0.93	1.15	1.15	1.25	1.21	1.25	1.78	1.22	1.21	1.08	0.46
	-0.27	0.00	0.00	-0.04	0.00	-2.12	-8.07	-0.51	-0.49	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	12.62	9.43	4.93	0.83	1.10	6.77	10.48	8.99	11.66	12.49	10.73	6.56	9.24	9.40	11.55	11.66	13.33	13.43	14.31	20.60	14.47	13.56	12.12	5.57
24261	1.00	0.73	0.38	0.06	0.08	0.34	0.18	0.66	0.93	1.10	0.97	0.62	0.89	0.93	1.15	1.15	1.25	1.21	1.25	1.78	1.22	1.21	1.08	0.46
	-0.27	0.00	0.00	-0.04	0.00	-2.12	-8.07	-0.51	-0.49	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	12.91	9.60	5.01	0.86	1.12	7.57	13.22	9.33	12.03	12.60	10.74	6.51	9.20	9.30	11.48	11.64	13.31	13.50	14.48	20.78	14.68	13.63	12.18	5.59
24011	1.19	0.89	0.46	0.08	0.10	0.44	0.23	0.84	1.15	1.21	0.97	0.57	0.84	0.83	1.07	1.14	1.22	1.28	1.41	1.96	1.43	1.29	1.14	0.49
	-0.36	0.00	0.00	-0.06	0.00	-2.82	-10.76	-0.68	-0.65	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	12.99	9.68	5.05	0.86	1.12	7.52	12.95	9.35	12.05	12.68	10.83	6.57	9.28	9.37	11.52	11.70	13.38	13.58	14.61	21.00	14.82	13.73	12.28	5.64
23798	1.28	0.97	0.50	0.08	0.10	0.46	0.24	0.87	1.18	1.29	1.06	0.63	0.92	0.90	1.12	1.20	1.29	1.35	1.55	2.18	1.57	1.38	1.24	0.53
	-0.35	0.00	0.00	-0.06	0.00	-2.75	-10.49	-0.66	-0.63	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	12.91	9.60	5.01	0.86	1.12	7.57	13.22	9.33	12.03	12.60	10.74	6.51	9.20	9.30	11.48	11.64	13.31	13.50	14.48	20.78				

ALBANY___LFGE 323615	12.46 0.75 -0.36	9.28 0.57 0.00	4.85 0.30 0.00	0.83 0.05 -0.06	1.09 0.07 0.00	7.37 0.28 -2.77	12.95 0.15 -10.58	9.02 0.54 -0.67	11.60 0.72 -0.64	12.14 0.75 0.00	10.27 0.50 0.00	6.25 0.31 0.00	8.82 0.46 0.00	8.93 0.47 0.00	10.98 0.57 0.00	11.12 0.62 0.00	12.76 0.67 0.00	12.92 0.69 0.00	13.83 0.76 0.00	19.83 1.01 0.00	14.01 0.75 0.00	13.02 0.67 0.00	11.63 0.59 0.00	5.35 0.24 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	11.05 -0.29 0.01	8.43 -0.28 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.13 -0.09 0.08	1.83 -0.08 0.32	7.49 -0.31 0.02	9.92 -0.30 0.02	11.05 -0.34 0.00	9.50 -0.27 0.00	5.66 -0.27 0.00	7.97 -0.39 0.00	8.06 -0.41 0.00	9.90 -0.51 0.00	9.97 -0.54 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.63 -0.59 0.00	12.45 -0.61 0.00	18.03 -0.80 0.00	12.68 -0.57 0.00	11.84 -0.52 0.00	10.69 -0.35 0.00	4.98 -0.12 0.00
ALCOA___DSASP 323711	11.05 -0.29 0.01	8.43 -0.28 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.13 -0.09 0.08	1.83 -0.08 0.32	7.49 -0.31 0.02	9.92 -0.30 0.02	11.05 -0.34 0.00	9.50 -0.27 0.00	5.66 -0.27 0.00	7.97 -0.39 0.00	8.06 -0.41 0.00	9.90 -0.51 0.00	9.97 -0.54 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.63 -0.59 0.00	12.45 -0.61 0.00	18.03 -0.80 0.00	12.68 -0.57 0.00	11.84 -0.52 0.00	10.69 -0.35 0.00	4.98 -0.12 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	11.67 0.27 -0.04	8.90 0.19 0.00	4.61 0.06 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.71 0.06 -0.34	3.56 0.05 -1.29	8.09 0.20 -0.08	10.63 0.31 -0.08	11.77 0.37 0.00	10.05 0.28 0.00	6.14 0.20 0.00	8.61 0.25 0.00	8.72 0.25 0.00	10.74 0.33 0.00	10.76 0.26 0.00	12.46 0.37 0.00	12.61 0.39 0.00	13.42 0.35 0.00	19.31 0.48 0.00	13.63 0.37 0.00	12.66 0.31 0.00	11.23 0.19 0.00	5.24 0.13 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	11.15 -0.19 0.01	8.56 -0.15 0.00	4.47 -0.08 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.16 -0.06 0.08	1.85 -0.05 0.32	7.59 -0.21 0.02	9.96 -0.25 0.02	11.13 -0.26 0.00	9.55 -0.21 0.00	5.76 -0.17 0.00	8.10 -0.26 0.00	8.18 -0.30 0.00	10.00 -0.40 0.00	10.09 -0.42 0.00	11.65 -0.43 0.00	11.89 -0.33 0.00	12.85 -0.21 0.00	18.55 -0.27 0.00	13.07 -0.19 0.00	12.17 -0.18 0.00	10.90 -0.15 0.00	5.05 -0.05 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	11.15 -0.24 -0.04	8.51 -0.20 0.00	4.39 -0.16 0.00	0.69 -0.05 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.50 -0.11 -0.31	3.36 -0.05 -1.18	7.72 -0.17 -0.07	10.08 -0.23 -0.07	11.06 -0.34 0.00	9.38 -0.39 0.00	5.75 -0.18 0.00	8.03 -0.33 0.00	8.12 -0.35 0.00	10.00 -0.41 0.00	9.99 -0.52 0.00	11.51 -0.58 0.00	11.64 -0.58 0.00	12.34 -0.72 0.00	17.68 -1.14 0.00	12.62 -0.63 0.00	11.78 -0.57 0.00	10.53 -0.52 0.00	5.02 -0.09 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	12.66 1.04 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.09 0.00	6.78 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.51 1.11 0.00	10.73 0.97 0.00	6.57 0.64 0.00	9.27 0.91 0.00	9.43 0.96 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.35 1.26 0.00	13.46 1.24 0.00	14.35 1.28 0.00	20.62 1.80 0.00	14.77 1.27 -0.24	13.72 1.26 -0.11	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	12.66 1.04 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.09 0.00	6.78 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.51 1.11 0.00	10.73 0.97 0.00	6.57 0.64 0.00	9.27 0.91 0.00	9.43 0.96 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.35 1.26 0.00	13.46 1.24 0.00	14.35 1.28 0.00	20.62 1.80 0.00	14.77 1.27 -0.24	13.72 1.26 -0.11	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	12.58 0.95 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.95 0.63 -0.51	11.61 0.89 -0.49	12.45 1.05 0.00	10.71 0.94 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.38 0.91 0.00	11.52 1.11 0.00	11.62 1.12 0.00	13.30 1.21 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.22 0.00	20.58 1.75 0.00	14.32 1.19 0.12	13.48 1.18 0.06	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASHOKAN____ 23654	12.67 1.02 -0.30	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.09 0.00	7.00 0.36 -2.33	11.31 0.19 -8.89	9.08 0.70 -0.56	11.76 0.99 -0.54	12.56 1.17 0.00	10.78 1.01 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.39 0.92 0.00	11.53 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.36 1.28 0.00	13.51 1.29 0.00	14.45 1.39 0.00	20.86 2.04 0.00	14.63 1.38 0.00	13.62 1.27 0.00	12.12 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	12.56 0.94 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.64 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.45 1.06 0.00	10.68 0.91 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.63 1.13 0.00	13.27 1.18 0.00	13.37 1.14 0.00	14.23 1.17 0.00	20.51 1.68 0.00	14.40 1.15 0.00	13.50 1.15 0.00	12.09 1.05 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	12.56 0.94 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.64 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.45 1.06 0.00	10.68 0.91 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.63 1.13 0.00	13.27 1.18 0.00	13.37 1.14 0.00	14.23 1.17 0.00	20.51 1.68 0.00	14.40 1.15 0.00	13.50 1.15 0.00	12.09 1.05 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.												

ASTORIA_GT_7 24107	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA___2 24149	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA___3 23516	12.62 0.99 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.97 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.40 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.34 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.75 0.00	14.47 1.22 0.00	13.56 1.21 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
ASTORIA___4 23517	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.91 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.63 0.90 -0.49	12.46 1.06 0.00	10.68 0.92 0.00	6.55 0.61 0.00	9.21 0.85 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.19 0.00	13.37 1.15 0.00	14.24 1.18 0.00	20.52 1.69 0.00	14.41 1.16 0.00	13.51 1.16 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ASTORIA___5 23518	12.62 0.99 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.97 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.40 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.34 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.75 0.00	14.47 1.22 0.00	13.56 1.21 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.39 0.92 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.46 1.21 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.39 0.92 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.46 1.21 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
ATHENS_STG_1 23668	12.34 0.68 -0.30	9.21 0.51 0.00	4.82 0.27 0.00	0.81 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	6.90 0.25 -2.34	11.31 0.13 -8.95	8.85 0.47 -0.57	11.41 0.64 -0.54	12.12 0.73 0.00	10.38 0.61 0.00	6.33 0.39 0.00	8.91 0.56 0.00	9.04 0.57 0.00	11.12 0.71 0.00	11.23 0.73 0.00	12.88 0.80 0.00	13.01 0.79 0.00	13.91 0.84 0.00	20.01 1.19 0.00	14.08 0.82 0.00	13.13 0.78 0.00	11.73 0.69 0.00	5.40 0.29 0.00
ATHENS_STG_2 23670	12.34 0.68 -0.30	9.21 0.51 0.00	4.82 0.27 0.00	0.81 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	6.90 0.25 -2.34	11.31 0.13 -8.95	8.85 0.47 -0.57	11.41 0.64 -0.54	12.12 0.73 0.00	10.38 0.61 0.00	6.33 0.39 0.00	8.91 0.56 0.00	9.04 0.57 0.00	11.12 0.71 0.00	11.23 0.73 0.00	12.88 0.80 0.00	13.01 0.79 0.00	13.91 0.84 0.00	20.01 1.19 0.00	14.08 0.82 0.00	13.13 0.78 0.00	11.73 0.69 0.00	5.40 0.29 0.00
ATHENS_STG_3 23677	12.34 0.68 -0.30	9.21 0.51 0.00	4.82 0.27 0.00	0.81 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	6.90 0.25 -2.34	11.31 0.13 -8.95	8.85 0.47 -0.57	11.41 0.64 -0.54	12.12 0.73 0.00	10.38 0.61 0.00	6.33 0.39 0.00	8.91 0.56 0.00	9.04 0.57 0.00	11.12 0.71 0.00	11.23 0.73 0.00	12.88 0.80 0.00	13.01 0.79 0.00	13.91 0.84 0.00	20.01 1.19 0.00	14.08 0.82 0.00	13.13 0.78 0.00	11.73 0.69 0.00	5.40 0.29 0.00
AUBURN___LFGE 323710	11.55 0.17 -0.03	8.83 0.12 0.00	4.60 0.05 0.00	0.73 0.00 0.00	1.04 0.02 0.00	4.59 0.05 -0.22	3.12 0.04 -0.86	8.03 0.16 -0.05	10.54 0.25 -0.05	11.68 0.29 0.00	10.03 0.26 0.00	6.09 0.15 0.00	8.52 0.16 0.00	8.69 0.22 0.00	10.69 0.28 0.00	10.77 0.26 0.00	12.43 0.35 0.00	12.61 0.38 0.00	13.45 0.39 0.00	19.42 0.59 0.00	13.64 0.38 0.00	12.66 0.31 0.00	11.26 0.22 0.00	5.21 0.10 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.41 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.38 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.75 -0.51	11.76 1.04 -0.49	12.66 1.27 0.00	10.91 1.15 0.00	6.68 0.74 0.00	9.38 1.02 0.00	9.59 1.12 0.00	11.77 1.36 0.00	11.88 1.37 0.00	13.58 1.50 0.00	13.76 1.53 0.00	14.74 1.65 -0.03	21.18 2.35 0.00	16.71 1.63 -1.84	34.61 1.54 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
BARRETT_IC_1 23704	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_10 23701	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00

BARRETT_IC_11 23702	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_12 23703	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_2 23705	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_3 23706	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_4 23707	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_5 23708	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_6 23709	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.91 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.73 1.23 0.00	13.42 1.33 0.00	13.56 1.34 0.00	14.50 1.41 -0.03	20.83 2.00 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.44 1.38 -20.72	12.19 1.14 -0.01	5.59 0.48 0.00
BARRETT_IC_7 23710	12.58 0.95 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.49 1.10 0.														

BAYONEEC___CTG4 323685	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.25 1.20 0.20	13.45 1.19 0.09	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.25 1.20 0.20	13.45 1.19 0.09	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.25 1.20 0.20	13.45 1.19 0.09	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.25 1.20 0.20	13.45 1.19 0.09	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.25 1.20 0.20	13.45 1.19 0.09	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
BEACON___LESR 323632	12.52 0.81 -0.35	9.28 0.57 0.00	4.84 0.29 0.00	0.83 0.05 -0.06	1.08 0.07 0.00	7.29 0.27 -2.71	12.72 0.14 -10.35	9.01 0.54 -0.65	11.59 0.72 -0.63	12.13 0.73 0.00	10.26 0.49 0.00	6.26 0.32 0.00	8.86 0.49 0.00	8.98 0.51 0.00	11.04 0.63 0.00	11.16 0.66 0.00	12.86 0.77 0.00	13.00 0.78 0.00	13.91 0.84 0.00	19.91 1.09 0.00	14.04 0.79 0.00	13.04 0.69 0.00	11.62 0.58 0.00	5.35 0.24 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	11.50 0.15 0.01	8.77 0.07 0.00	4.57 0.02 0.00	0.73 0.00 0.00	1.03 0.01 0.00	4.31 0.05 0.06	2.03 0.02 0.22	7.89 0.09 0.01	10.44 0.22 0.01	11.67 0.27 0.00	10.00 0.23 0.00	6.04 0.10 0.00	8.48 0.12 0.00	8.58 0.10 0.00	10.53 0.12 0.00	10.61 0.10 0.00	12.23 0.14 0.00	12.38 0.15 0.00	13.24 0.18 0.00	19.19 0.36 0.00	13.48 0.23 0.00	12.57 0.22 0.00	11.25 0.20 0.00	5.20 0.09 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	11.36 -0.02 -0.03	8.67 -0.04 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.02 0.00 0.00	4.53 -0.03 -0.25	3.20 0.00 -0.98	7.86 -0.02 -0.06	10.30 0.01 -0.06	11.39 0.00 0.00	9.73 -0.04 0.00	5.95 0.01 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.40 -0.01 0.00	10.43 -0.08 0.00	12.06 -0.03 0.00	12.23 0.00 0.00	13.02 -0.05 0.00	18.75 -0.07 0.00	13.27 0.02 0.00	12.33 -0.02 0.00	10.98 -0.06 0.00	5.13 0.03 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	12.35 0.65 -0.35	9.21 0.50 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.28 0.25 -2.73	12.76 0.13 -10.41	8.94 0.47 -0.66	11.49 0.63 -0.63	12.03 0.63 0.00	10.13 0.36 0.00	6.17 0.23 0.00	8.71 0.35 0.00	8.82 0.35 0.00	10.84 0.43 0.00	10.97 0.46 0.00	12.58 0.50 0.00	12.74 0.51 0.00	13.63 0.57 0.00	19.53 0.71 0.00	13.81 0.56 0.00	12.84 0.50 0.00	11.48 0.43 0.00	5.28 0.18 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	12.35 0.65 -0.35	9.21 0.50 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.28 0.25 -2.73	12.76 0.13 -10.41	8.94 0.47 -0.66	11.49 0.63 -0.63	12.03 0.63 0.00	10.13 0.36 0.00	6.17 0.23 0.00	8.71 0.35 0.00	8.82 0.35 0.00	10.84 0.43 0.00	10.97 0.46 0.00	12.58 0.50 0.00	12.74 0.51 0.00	13.63 0.57 0.00	19.53 0.71 0.00	13.81 0.56 0.00	12.84 0.50 0.00	11.48 0.43 0.00	5.28 0.18 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	12.35 0.65 -0.35	9.21 0.50 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.28 0.25 -2.73	12.76 0.13 -10.41	8.94 0.47 -0.66	11.49 0.63 -0.63	12.03 0.63 0.00	10.13 0.36 0.00	6.17 0.23 0.00	8.71 0.35 0.00	8.82 0.35 0.00	10.84 0.43 0.00	10.97 0.46 0.00	12.58 0.50 0.00	12.74 0.51 0.00	13.63 0.57 0.00	19.53 0.71 0.00	13.81 0.56 0.00	12.84 0.50 0.00	11.48 0.43 0.00	5.28 0.18 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	12.35 0.65 -0.35	9.21 0.50 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.28 0.25 -2.73	12.76 0.13 -10.41	8.94 0.47 -0.66	11.49 0.63 -0.63	12.03 0.63 0.00	10.13 0.36 0.00	6.17 0.23 0.00	8.71 0.35 0.00	8.82 0.35 0.00	10.84 0.43 0.00	10.97 0.46 0.00	12.58 0.50 0.00	12.74 0.51 0.00	13.63 0.57 0.00	19.53 0.71 0.00	13.81 0.56 0.00	12.84 0.50 0.00	11.48 0.43 0.00	5.28 0.18 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	11.51 0.12 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.01 0.00	4.65 0.01 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.96 0.06 -0.08	10.42 0.11 -0.07	11.49 0.09 0.00	9.79 0.01 0.00	5.99 0.06 0.00	8.38 0.02 0.00	8.49 0.02 0.00	10.46 0.05 0.00	10.46 -0.05 0.00	12.11 0.02 0.00	12.23 0.01 0.00	12.98 -0.08 0.00	18.60 -0.23 0.00	13.20 -0.05 0.00	12.31 -0.04 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.17 0.07 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	12.66 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.37 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.04 0.71 -0.51	11.70 0.98 -0.49	12.58 1.19 0.00	10.85 1.08 0.00	6.63 0.69 0.00	9.30 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.68 1.27 0.00	11.78 1.28 0.00	13.46 1.37 0.00	13.61 1.39 0.00	14.57 1.48 -0.03	20.92 2.10 0.00	16.54 1.45 -1.84	34.47 1.41 -20.72	12.19 1.14 0.00	5.59 0.49 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	11.59 0.20 -0.04	8.85 0.14 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.68 0.04 -0.33	3.51 0.03 -1.26	8.02 0.12 -0.08	10.50 0.18 -0.08	11.58 0.18 0.00	9.86 0.10 0.00	6.04 0.10 0.00	8.46 0.10 0.00	8.56 0.10 0.00	10.56 0.15 0.00	10.56 0.05 0.00	12.23 0.14 0.00	12.35 0.12 0.00	13.11 0.05 0.00	18.77 -0.05 0.00	13.31 0.06 0.00	12.42 0.07 0.00	11.05 0.01 0.00	5.21 0.11 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	11.79 0.37 -0.08	8.99 0.28 0.00	4.69 0.14 0.00	0.75 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.03 0.12 -0.59	4.56 0.07 -2.27	8.22 0.26 -0.14	10.73 0.36 -0.14	11.82 0.42 0.00	10.12 0.35 0.00	6.17 0.24 0.00	8.69 0.33 0.00	8.81 0.34 0.00	10.84 0.43 0.00	10.92 0.41 0.00	12.60 0.51 0.00	12.71 0.49 0.00	13.56 0.50 0.00	19.49 0.67 0.00	13.70 0.45 0.00	12.79 0.44 0.00	11.39 0.35 0.00	5.28 0.17 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	11.58 0.23 0.00	8.83 0.12 0.00	4.60 0.05 0.00	0.73 0.01 0.00	1.03 0.01 0.00	4.38 0.07 0.00	2.27 0.04 0.00	7.98 0.16 0.00	10.54 0.31 0.00	11.78 0.39 0.00	10.09 0.32 0.00	6.11 0.18 0.00	8.59 0.23 0.00	8.68 0.21 0.00	10.66 0.25 0.00	10.74 0.23 0.00	12.39 0.30 0.00	12.55 0.33 0.00	13.44 0.38 0.00	19.49 0.67 0.00	13.70 0.44 0.00	12.74 0.39 0.00	11.36 0.32 0.00	5.24 0.14 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	11.77 0.37 -0.05	8.98 0.27 0.00	4.66 0.11 0.00	0.73 0.01 -0.01	1.05 0.03 0.00	4.75 0.09 -0.34	3.60 0.06 -1.32	8.15 0.24 -0.08	10.68 0.36 -0.08	11.83 0.43 0.00	10.08 0.31 0.00	6.17 0.24 0.00	8.65 0.29 0.00	8.76 0.29 0.00	10.80 0.39 0.00	10.81 0.30 0.00	12.53 0.44 0.00	12.62 0.40 0.00	13.41 0.35 0.00	19.14 0.32 0.00	13.50 0.24 0.00	12.57 0.22 0.00	11.11 0.07 0.00	5.22 0.11 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	12.35 0.65 -0.35	9.20 0.49 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.24 0.25 -2.69	12.61 0.13 -10.26	8.93 0.46 -0.65	11.47 0.62 -0.62	12.04 0.65 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.93 0.52 0.00	11.05 0.55 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.73 0.67 0.00	19.72 0.89 0.00	13.91 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.33 0.22 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	12.32 0.61 -0.35	9.17 0.46 0.00	4.80 0.25 0.00	0.82 0.04 -0.06	1.07 0.05 0.00	7.27 0.23 -2.73	12.78 0.12 -10.44	8.91 0.43 -0.66	11.44 0.58 -0.63	12.00 0.61 0.00	10.21 0.44 0.00	6.22 0.28 0.00	8.77 0.41 0.00	8.88 0.41 0.00	10.92 0.51 0.00	11.04 0.53 0.00	12.67 0.58 0.00	12.82 0.59 0.00	13.71 0.64 0.00	19.68 0.86 0.00	13.89 0.63 0.00	12.93 0.58 0.00	11.55 0.51 0.00	5.32 0.21 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	12.66 0.95 -0.35	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.84 0.06 -0.06	1.10 0.08 0.00	7.40 0.35 -2.75	12.89 0.18 -10.48	9.13 0.65 -0.66	11.75 0.87 -0.63	12.34 0.94 0.00	10.52 0.75 0.00	6.40 0.46 0.00	9.04 0.68 0.00	9.14 0.67 0.00	11.22 0.82 0.00	11.37 0.87 0.00	13.03 0.94 0.00	13.21 0.98 0.00	14.18 1.12 0.00	20.39 1.57 0.00	14.38 1.13 0.00	13.35 1.00 0.00	11.94 0.90 0.00	5.49 0.38 0.00
BOWLINE___1 23526	12.47 0.85 -0.26	9.32 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.66 0.29 -2.05	10.22 0.15 -7.84	8.89 0.57 -0.49	11.52 0.81 -0.48	12.35 0.96 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.27 0.80 0.00	11.40 0.99 0.00	11.50 1.00 0.00	13.17 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.17 1.11 0.00	20.42 1.59 0.00	14.34 1.09 0.00	13.41 1.06 0.00	11.97 0.93 0.00	5.50 0.40 0.00
BOWLINE___2 23595	12.47 0.85 -0.26	9.32 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.66 0.29 -2.05	10.22 0.15 -7.84	8.89 0.57 -0.49	11.52 0.81 -0.48	12.35 0.96 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.27 0.80 0.00	11.40 0.99 0.00	11.50 1.00 0.00	13.17 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.17 1.11 0.00	20.42 1.59 0.00	14.34 1.09 0.00	13.41 1.06 0.00	11.97 0.93 0.00	5.50 0.40 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	12.74 1.11 -0.27	9.50 0.79 0.00	4.96 0.42 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.80 -0.51	11.81 1.09 -0.49	12.71 1.32 0.00	10.90 1.13 0.00	6.71 0.77 0.00	9.42 1.06 0.00	9.63 1.16 0.00	11.80 1.39 0.00	11.91 1.41 0.00	13.66 1.57 0.00	13.85 1.63 0.00	14.88 1.79 -0.03	21.42 2.60 0.00	16.89 1.80 -1.84	34.73 1.67 -20.72	12.38 1.34 0.00	5.67 0.56 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	12.57 0.95 -0.27	9.40 0.69 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.75 0.32 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.96 0.63 -0.51	11.62 0.89 -0.49	12.45 1.05 0.00	10.68 0.91 0.01	6.53 0.60 0.00	9.20 0.85 0.00	9.36 0.89 0.00	11.51 1.10 0.00	11.61 1.10 0.00	13.27 1.18 0.00	13.38 1.15 0.00	14.25 1.19 0.00	20.54 1.71 0.00	14.42 1.17 0.00	13.50 1.15 0.00	12.08 1.03 0.00	5.55 0.44 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	11.79 0.37 -0.08	8.99 0.28 0.00	4.69 0.14 0.00	0.75 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.03 0.12 -0.59	4.56 0.07 -2.27	8.22 0.26 -0.14	10.73 0.36 -0.14	11.82 0.42 0.00	10.12 0.35 0.00	6.17 0.24 0.00	8.69 0.33 0.00	8.81 0.34 0.00	10.84 0.43 0.00	10.92 0.41 0.00	12.60 0.51 0.00	12.71 0.49 0.00	13.56 0.50 0.00	19.49 0.67 0.00	13.70 0.45 0.00	12.79 0.44 0.00	11.39 0.35 0.00	5.28 0.17 0.00
BROOME___LFGE 323600	11.79 0.37 -0.08	8.99 0.28 0.00	4.69 0.14 0.00	0.75 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.03 0.12 -0.59	4.56 0.07 -2.27	8.22 0.26 -0.14	10.73 0.36 -0.14	11.82 0.42 0.00	10.12 0.35 0.00	6.17 0.24 0.00	8.69 0.33 0.00	8.81 0.34 0.00	10.84 0.43 0.00	10.92 0.41 0.00	12.60 0.51 0.00	12.71 0.49 0.00	13.56 0.50 0.00	19.49 0.67 0.00	13.70 0.45 0.00	12.79 0.44 0.00	11.39 0.35 0.00	5.28 0.17 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	11.57 0.23 0.01	8.86 0.15 0.00	4.62 0.07 0.00	0.73 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.28 0.08 0.11	1.85 0.04 0.42	7.96 0.17 0.03	10.50 0.29 0.03	11.74 0.35 0.00	10.05 0.28 0.00	6.09 0.15 0.00	8.57 0.21 0.00	8.67 0.20 0.00	10.65 0.24 0.00	10.74 0.23 0.00	12.38 0.29 0.00	12.53 0.30 0.00	13.41 0.34 0.00	19.38 0.55 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.32 0.00	11.31 0.27 0.00	5.22 0.12 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	12.71 1.08 -0.27	9.47 0.76 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.82 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.78 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.89 1.11 0.00	6.69 0.76 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.77 1.37 0.00	11.88 1.38 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.59 0.00	14.83 1.74 -0.03	21.35 2.53 0.00	16.85 1.75 -1.84	34.69 1.63 -20.72	12.35 1.31 0.00	5.65 0.55 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	12.65 1.02 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.03 0.70 -0.51	11.70 0.97 -0.49	12.58 1.19 0.00	10.85 1.08 0.00	6.64 0.70 0.00	9.31 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.69 1.28 0.00	11.78 1.28 0.00	13.44 1.36 0.00	13.60 1.37 0.00	14.55 1.46 -0.03	20.90 2.07 0.00	16.51 1.42 -1.84	34.45 1.39 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.49 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	12.65 1.02 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.03 0.70 -0.51	11.70 0.97 -0.49	12.58 1.19 0.00	10.85 1.08 0.00	6.64 0.70 0.00	9.31 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.69 1.28 0.00	11.78 1.28 0.00	13.44 1.36 0.00	13.60 1.37 0.00	14.55 1.46 -0.03	20.90 2.07 0.00	16.51 1.42 -1.84	34.45 1.39 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.49 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	12.65 1.02 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.03 0.70 -0.51	11.70 0.97 -0.49	12.58 1.19 0.00	10.85 1.08 0.00	6.64 0.70 0.00	9.31 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.69 1.28 0.00	11.78 1.28 0.00	13.44 1.36 0.00	13.60 1.37 0.00	14.55 1.46 -0.03	20.90 2.07 0.00	16.51 1.42 -1.84	34.45 1.39 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.49 0.00
CALSPAN___DRP 24200	11.51 0.12 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.01 0.00	4.65 0.01 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.96 0.06 -0.08	10.42 0.11 -0.07	11.49 0.09 0.00	9.79 0.01 0.00	5.99 0.06 0.00	8.38 0.02 0.00	8.49 0.02 0.00	10.46 0.05 0.00	10.46 -0.05 0.00	12.11 0.02 0.00	12.23 0.01 0.00	12.98 -0.08 0.00	18.60 -0.23 0.00	13.20 -0.05 0.00	12.31 -0.04 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.17 0.07 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	11.80 0.40 -0.05	9.01 0.30 0.00	4.68 0.13 0.00	0.75 0.01 -0.01	1.05 0.04 0.00	4.84 0.11 -0.41	3.87 0.07 -1.58	8.19 0.27 -0.10	10.72 0.39 -0.10	11.86 0.47 0.00	10.13 0.36 0.00	6.19 0.26 0.00	8.69 0.33 0.00	8.81 0.35 0.00	10.85 0.44 0.00	10.89 0.38 0.00	12.60 0.51 0.00	12.70 0.48 0.00	13.50 0.44 0.00	19.33 0.51 0.00	13.61 0.35 0.00	12.70 0.35 0.00	11.28 0.24 0.00	5.26 0.16 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	11.33 -0.04 -0.02	8.67 -0.03 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.02 0.00 0.00	4.41 -0.02 -0.12	2.68 0.00 -0.46	7.83 -0.02 -0.03	10.24 -0.03 -0.03	11.37 -0.02 0.00	9.76 0.00 0.00	5.95 0.01 0.00	8.38 0.02 0.00	8.49 0.02 0.00	10.44 0.03 0.00	10.52 0.02 0.00	12.11 0.02 0.00	12.24 0.01 0.00	13.05 -0.01 0.00	18.80 -0.02 0.00	13.24 -0.02 0.00	12.33 -0.02 0.00	11.00 -0.04 0.00	5.10 -0.01 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	11.55 0.20 0.00	8.81 0.10 0.00	4.59 0.04 0.00	0.73 0.01 0.00	1.03 0.01 0.00	4.38 0.06 0.00	2.26 0.03 0.00	7.95 0.13 0.00	10.51 0.27 0.00	11.73 0.34 0.00	10.06 0.29 0.00	6.08 0.15 0.00	8.54 0.18 0.00	8.64 0.17 0.00	10.60 0.20 0.00	10.68 0.18 0.00	12.32 0.24 0.00	12.48 0.26 0.00	13.36 0.30 0.00	19.38 0.55 0.00	13.61 0.36 0.00	12.68 0.33 0.00	11.32 0.27 0.00	5.23 0.12 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	12.54 0.91 -0.27	9.37 0.66 0.00	4.90 0.35 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.73 0.31 -2.11	10.44 0.16 -8.06	8.93 0.61 -0.51	11.58 0.86 -0.49	12.41 1.02 0.00	10.66 0.89 0.00	6.51 0.58 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.06 0.00	11.57 1.07 0.00	13.24 1.15 0.00	13.36 1.13 0.00	14.25 1.19 0.00	20.51 1.69 0.00	14.41 1.15 0.00	13.48 1.13 0.00	12.04 0.99 0.00	5.53 0.42 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	12.51 0.88 -0.27	9.35 0.64 0.00	4.89 0.34 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.72 0.30 -2.10	10.41 0.16 -8.02	8.92 0.59 -0.51	11.56 0.84 -0.49	12.38 0.98 0.00	10.63 0.87 0.00	6.49 0.56 0.00	9.15 0.79 0.00	9.30 0.83 0.00	11.43 1.03 0.00	11.54 1.04 0.00	13.21 1.12 0.00	13.32 1.10 0.00	14.21 1.15 0.00	20.47 1.65 0.00	14.38 1.12 0.00	13.44 1.09 0.00	12.00 0.96 0.00	5.52 0.41 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	12.62 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.34 1.26 0.00	13.44 1.21 0.00	14.31 1.25 0.00	20.59 1.77 0.00	14.47 1.22 0.00	13.57 1.22 0.00	12.14 1.10 0.00	5.58 0.47 0.00
CE_NYC_DRP 24195	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.56 1.15 0.00	11.66 1.15 0.00	13.34 1.25 0.00	13.44 1.22 0.00	14.32 1.26 0.00	20.62 1.80 0.00	14.48 1.23 0.00	13.56 1.21 0.00	12.12 1.08 0.00	5.57 0.46 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	11.58 0.18 -0.04	8.83 0.12 0.00	4.57 0.02 0.00	0.72 -0.02 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.68 0.03 -0.34	3.53 0.03 -1.28	8.01 0.11 -0.08	10.48 0.17 -0.08	11.57 0.17 0.00	9.86 0.09 0.00	6.04 0.10 0.00	8.45 0.09 0.00	8.55 0.08 0.00	10.54 0.13 0.00	10.54 0.04 0.00	12.21 0.12 0.00	12.33 0.11 0.00	13.09 0.03 0.00	18.76 -0.07 0.00	13.30 0.05 0.00	12.40 0.05 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.19 0.09 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	11.10 -0.24 0.01	8.53 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.15 -0.08 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.55 -0.24 0.02	9.92 -0.29 0.02	11.08 -0.32 0.00	9.51 -0.25 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.06 -0.30 0.00	8.13 -0.34 0.00	9.96 -0.45 0.00	10.04 -0.47 0.00	11.60 -0.49 0.00	11.83 -0.40 0.00	12.76 -0.30 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.02 -0.08 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	11.09 -0.25 0.01	8.52 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.14 -0.08 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.56 -0.24 0.02	9.92 -0.29 0.02	11.09 -0.31 0.00	9.52 -0.25 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.07 -0.29 0.00	8.14 -0.33 0.00	9.98 -0.43 0.00	10.05 -0.45 0.00	11.62 -0.47 0.00	11.83 -0.39 0.00	12.75 -0.31 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.02 -0.09 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	11.62 0.22 -0.04	8.86 0.15 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.69 0.05 -0.33	3.52 0.04 -1.26	8.04 0.14 -0.08	10.52 0.21 -0.08	11.61 0.22 0.00	9.90 0.13 0.00	6.06 0.12 0.00	8.48 0.12 0.00	8.59 0.12 0.00	10.58 0.18 0.00	10.58 0.08 0.00	12.26 0.17 0.00	12.39 0.16 0.00	13.15 0.08 0.00	18.85 0.02 0.00	13.38 0.13 0.00	12.47 0.12 0.00	11.10 0.05 0.00	5.23 0.12 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	12.56 0.92 -0.29	9.38 0.67 0.00	4.90 0.35 0.00	0.83 0.05 -0.05	1.09 0.08 0.00	6.90 0.32 -2.27	11.06 0.17 -8.67	8.98 0.62 -0.55	11.63 0.87 -0.52	12.41 1.02 0.00	10.66 0.90 0.00	6.51 0.57 0.00	9.17 0.81 0.00	9.31 0.84 0.00	11.45 1.05 0.00	11.57 1.06 0.00	13.25 1.16 0.00	13.37 1.15 0.00	14.27 1.21 0.00	20.56 1.74 0.00	14.44 1.19 0.00	13.49 1.14 0.00	12.03 0.99 0.00	5.52 0.42 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	11.31 -0.01 0.04	8.71 0.00 0.00	4.55 0.00 0.00	0.72 0.00 0.01	1.02 0.00 0.00	4.03 0.01 0.29	1.13 0.00 1.10	7.75 0.01 0.07	10.19 0.02 0.07	11.41 0.01 0.00	9.78 0.01 0.00	5.93 -0.01 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.39 -0.02 0.00	10.49 -0.02 0.00	12.07 -0.01 0.00	12.22 0.00 0.00	13.07 0.01 0.00	18.85 0.02 0.00	13.27 0.01 0.00	12.36 0.01 0.00	11.06 0.01 0.00	5.11 0.00 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	11.08 -0.31 -0.04	8.46 -0.25 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.47 -0.15 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.66 -0.23 -0.07	10.01 -0.30 -0.07	11.01 -0.38 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.10 -0.37 0.00	9.98 -0.42 0.00	9.97 -0.53 0.00	11.54 -0.55 0.00	11.69 -0.54 0.00	12.39 -0.68 0.00	17.74 -1.09 0.00	12.66 -0.60 0.00	11.79 -0.55 0.00	10.54 -0.50 0.00	5.00 -0.10 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	11.10 -0.24 0.01	8.53 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.15 -0.08 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.55 -0.24 0.02	9.92 -0.29 0.02	11.08 -0.32 0.00	9.51 -0.25 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.06 -0.30 0.00	8.13 -0.34 0.00	9.96 -0.45 0.00	10.04 -0.47 0.00	11.60 -0.49 0.00	11.83 -0.40 0.00	12.76 -0.30 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.02 -0.08 0.00
CLINTON___LFGE 323618	11.25 -0.10 0.01	8.64 -0.06 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 0.00 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.20 -0.02 0.08	1.87 -0.03 0.32	7.66 -0.14 0.02	10.06 -0.15 0.02	11.26 -0.14 0.00	9.67 -0.10 0.00	5.83 -0.11 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.28 -0.19 0.00	10.13 -0.27 0.00	10.20 -0.30 0.00	11.78 -0.30 0.00	12.04 -0.19 0.00	13.01 -0.06 0.00	18.76 -0.06 0.00	13.22 -0.04 0.00	12.31 -0.04 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.09 -0.01 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	12.59 0.88 -0.36	9.37 0.66 0.00	4.89 0.34 0.00	0.84 0.06 -0.06	1.09 0.08 0.00	7.43 0.32 -2.80	13.07 0.17 -10.68	9.11 0.62 -0.67	11.71 0.83 -0.65	12.27 0.88 0.00	10.44 0.67 0.00	6.35 0.41 0.00	8.96 0.61 0.00	9.07 0.60 0.00	11.15 0.74 0.00	11.29 0.79 0.00	12.95 0.86 0.00	13.12 0.90 0.00	14.07 1.00 0.00	20.21 1.39 0.00	14.26 1.01 0.00	13.24 0.89 0.00	11.84 0.79 0.00	5.44 0.33 0.00
CORNELL___ 23752	11.60 0.20 -0.05	8.86 0.14 0.00	4.62 0.07 0.00	0.74 0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.72 0.06 -0.35	3.59 0.04 -1.32	8.07 0.16 -0.08	10.56 0.24 -0.08	11.69 0.30 0.00	10.03 0.26 0.00	6.10 0.17 0.00	8.59 0.23 0.00	8.71 0.24 0.00	10.71 0.30 0.00	10.80 0.29 0.00	12.45 0.36 0.00	12.60 0.38 0.00	13.45 0.39 0.00	19.41 0.59 0.00	13.64 0.38 0.00	12.68 0.33 0.00	11.28 0.24 0.00	5.22 0.11 0.00
COXSACKIE___GT 23611	12.59 0.93 -0.31	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.08 0.00	7.05 0.33 -2.41	11.58 0.18 -9.18	9.04 0.64 -0.58	11.69 0.89 -0.56	12.41 1.02 0.00	10.61 0.84 0.00	6.47 0.53 0.00	9.12 0.75 0.00	9.24 0.77 0.00	11.35 0.94 0.00	11.47 0.97 0.00	13.17 1.08 0.00	13.32 1.10 0.00	14.25 1.19 0.00	20.52 1.70 0.00	14.44 1.19 0.00	13.44 1.09 0.00	11.98 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
CRESCENT___HYD 24018	12.59 0.88 -0.36	9.37 0.66 0.00	4.89 0.34 0.00	0.84 0.06 -0.06	1.09 0.08 0.00	7.43 0.32 -2.80	13.07 0.17 -10.68	9.11 0.62 -0.67	11.71 0.83 -0.65	12.27 0.88 0.00	10.44 0.67 0.00	6.35 0.41 0.00	8.96 0.61 0.00	9.07 0.60 0.00	11.15 0.74 0.00	11.29 0.79 0.00	12.95 0.86 0.00	13.12 0.90 0.00	14.07 1.00 0.00	20.21 1.39 0.00	14.26 1.01 0.00	13.24 0.89 0.00	11.84 0.79 0.00	5.44 0.33 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
DANC___LFGE 323619	11.58 0.23 0.00	8.83 0.12 0.00	4.60 0.05 0.00	0.73 0.01 0.00	1.03 0.01 0.00	4.38 0.07 0.00	2.27 0.04 0.00	7.98 0.16 0.00	10.54 0.31 0.00	11.78 0.39 0.00	10.09 0.32 0.00	6.11 0.18 0.00	8.59 0.23 0.00	8.68 0.21 0.00	10.66 0.25 0.00	10.74 0.23 0.00	12.39 0.30 0.00	12.55 0.33 0.00	13.44 0.38 0.00	19.49 0.67 0.00	13.70 0.44 0.00	12.74 0.39 0.00	11.36 0.32 0.00	5.24 0.14 0.00
DANSKAMMER___1 23586	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00
DANSKAMMER___2 23589	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00

DANSKAMMER___3 23590	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00
DANSKAMMER___4 23591	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	12.60 0.96 -0.28	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.33 -2.18	10.73 0.18 -8.33	9.00 0.65 -0.52	11.66 0.92 -0.50	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.11 0.00	11.64 1.13 0.00	13.32 1.23 0.00	13.45 1.22 0.00	14.35 1.29 0.00	20.68 1.86 0.00	14.51 1.26 0.00	13.55 1.20 0.00	12.09 1.04 0.00	5.55 0.44 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	12.45 0.82 -0.28	9.29 0.58 0.00	4.86 0.31 0.00	0.81 0.05 -0.05	1.09 0.07 0.00	6.79 0.28 -2.20	10.77 0.15 -8.40	8.88 0.54 -0.53	11.51 0.77 -0.51	12.33 0.94 0.00	10.64 0.87 0.00	6.50 0.57 0.00	9.16 0.80 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.05 0.00	11.56 1.05 0.00	13.21 1.12 0.00	13.31 1.09 0.00	14.19 1.13 0.00	20.46 1.64 0.00	14.34 1.09 0.00	13.42 1.07 0.00	11.97 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	11.92 0.47 -0.10	9.06 0.35 0.00	4.74 0.19 0.00	0.77 0.03 -0.02	1.06 0.04 0.00	5.23 0.17 -0.75	5.17 0.09 -2.85	8.33 0.33 -0.18	10.87 0.46 -0.17	11.93 0.54 0.00	10.24 0.47 0.00	6.24 0.30 0.00	8.78 0.42 0.00	8.90 0.43 0.00	10.94 0.53 0.00	11.03 0.53 0.00	12.72 0.64 0.00	12.86 0.63 0.00	13.73 0.66 0.00	19.78 0.96 0.00	13.90 0.65 0.00	12.96 0.61 0.00	11.56 0.52 0.00	5.33 0.23 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	11.97 0.65 0.03	9.19 0.48 0.00	4.81 0.26 0.00	0.76 0.04 0.00	1.07 0.05 0.00	4.32 0.24 0.22	1.50 0.13 0.85	8.27 0.50 0.05	10.90 0.72 0.05	12.20 0.80 0.00	10.36 0.59 0.00	6.30 0.36 0.00	8.87 0.51 0.00	8.99 0.52 0.00	11.05 0.64 0.00	11.17 0.66 0.00	12.82 0.73 0.00	13.00 0.77 0.00	13.94 0.88 0.00	20.00 1.18 0.00	14.07 0.81 0.00	13.10 0.75 0.00	11.65 0.61 0.00	5.34 0.23 0.00
DUNKIRK___1 23563	11.60 0.21 -0.04	8.85 0.14 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.68 0.04 -0.33	3.52 0.03 -1.26	8.03 0.13 -0.08	10.51 0.20 -0.08	11.60 0.21 0.00	9.89 0.12 0.00	6.05 0.12 0.00	8.47 0.11 0.00	8.58 0.11 0.00	10.57 0.16 0.00	10.57 0.06 0.00	12.24 0.15 0.00	12.37 0.14 0.00	13.13 0.06 0.00	18.82 0.00 0.00	13.37 0.11 0.00	12.45 0.11 0.00	11.08 0.04 0.00	5.22 0.12 0.00
DUNKIRK___2 23564	11.60 0.21 -0.04	8.85 0.14 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.68 0.04 -0.33	3.52 0.03 -1.26	8.03 0.13 -0.08	10.51 0.20 -0.08	11.60 0.21 0.00	9.89 0.12 0.00	6.05 0.12 0.00	8.47 0.11 0.00	8.58 0.11 0.00	10.57 0.16 0.00	10.57 0.06 0.00	12.24 0.15 0.00	12.37 0.14 0.00	13.13 0.06 0.00	18.82 0.00 0.00	13.37 0.11 0.00	12.45 0.11 0.00	11.08 0.04 0.00	5.22 0.12 0.00
DUNKIRK___3 23565	11.58 0.18 -0.04	8.83 0.12 0.00	4.57 0.02 0.00	0.72 -0.02 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.67 0.03 -0.33	3.50 0.03 -1.25	8.01 0.11 -0.08	10.48 0.17 -0.08	11.56 0.17 0.00	9.85 0.08 0.00	6.03 0.10 0.00	8.44 0.08 0.00	8.55 0.08 0.00	10.53 0.13 0.00	10.53 0.03 0.00	12.20 0.11 0.00	12.32 0.10 0.00	13.08 0.02 0.00	18.74 -0.08 0.00	13.30 0.05 0.00	12.40 0.06 0.00	11.04 0.00 0.00	5.20 0.10 0.00
DUNKIRK___4 23566	11.58 0.18 -0.04	8.83 0.12 0.00	4.57 0.02 0.00	0.72 -0.02 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.67 0.03 -0.33	3.50 0.03 -1.25	8.01 0.11 -0.08	10.48 0.17 -0.08	11.56 0.17 0.00	9.85 0.08 0.00	6.03 0.10 0.00	8.44 0.08 0.00	8.55 0.08 0.00	10.53 0.13 0.00	10.53 0.03 0.00	12.20 0.11 0.00	12.32 0.10 0.00	13.08 0.02 0.00	18.74 -0.08 0.00	13.30 0.05 0.00	12.40 0.06 0.00	11.04 0.00 0.00	5.20 0.10 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	12.57 0.94 -0.27	9.40 0.69 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.75 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.96 0.64 -0.51	11.62 0.90 -0.49	12.45 1.06 0.00	10.70 0.93 0.00	6.53 0.60 0.00	9.21 0.85 0.00	9.36 0.89 0.00	11.51 1.10 0.00	11.61 1.11 0.00	13.29 1.20 0.00	13.40 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.52 1.17 0.00	12.08 1.03 0.00	5.55 0.44 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	12.48 0.86 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.69 0.30 -2.08	10.32 0.15 -7.94	8.90 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.97 0.00	10.62 0.85 0.00	6.48 0.55 0.00	9.14 0.78 0.00	9.28 0.81 0.00	11.42 1.01 0.00	11.52 1.02 0.00	13.18 1.09 0.00	13.31 1.08 0.00	14.20 1.13 0.00	20.46 1.63 0.00	14.36 1.11 0.00	13.42 1.07 0.00	11.97 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	12.58 0.96 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.70 0.94 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.38 0.91 0.00	11.53 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.30 1.21 0.00	13.40 1.18 0.00	14.27 1.21 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.07 0.00	5.56 0.45 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	13.31 1.69 -0.27	9.91 1.20 0.00	5.17 0.62 0.00	0.86 0.10 -0.04	1.16 0.14 0.00	7.03 0.61 -2.12	10.62 0.32 -8.08	9.52 1.19 -0.51	12.39 1.66 -0.49	13.42 2.02 0.00	11.51 1.74 0.00	7.09 1.16 0.00	9.95 1.59 0.00	10.17 1.70 0.00	12.46 2.06 0.00	12.59 2.08 0.00	14.45 2.36 0.00	14.69 2.47 0.00	15.80 2.71 -0.03	22.80 3.97 0.00	17.79 2.69 -1.84	35.49 2.42 -20.72	12.99 1.94 0.00	5.92 0.82 0.00
EAST RIVER___6 23660	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.75 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.33 1.27 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00

EAST_RIVER___7 23524	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.75 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.33 1.27 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	12.54 0.91 -0.27	9.37 0.66 0.00	4.90 0.35 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.73 0.31 -2.11	10.44 0.16 -8.06	8.93 0.61 -0.51	11.58 0.86 -0.49	12.41 1.02 0.00	10.66 0.89 0.00	6.51 0.58 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.06 0.00	11.57 1.07 0.00	13.24 1.15 0.00	13.36 1.13 0.00	14.25 1.19 0.00	20.51 1.69 0.00	14.41 1.15 0.00	13.48 1.13 0.00	12.04 0.99 0.00	5.53 0.42 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	13.32 1.69 -0.27	9.91 1.20 0.00	5.17 0.63 0.00	0.86 0.10 -0.04	1.16 0.14 0.00	7.03 0.61 -2.12	10.62 0.32 -8.08	9.52 1.19 -0.51	12.39 1.67 -0.49	13.42 2.03 0.00	11.51 1.74 0.00	7.09 1.16 0.00	9.95 1.59 0.00	10.17 1.70 0.00	12.47 2.06 0.00	12.59 2.08 0.00	14.46 2.37 0.00	14.70 2.47 0.00	15.80 2.71 -0.03	22.80 3.98 0.00	17.79 2.70 -1.84	35.49 2.43 -20.72	12.99 1.95 0.00	5.92 0.82 0.00
EAST_RIVER___1 323558	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.56 1.15 0.00	11.66 1.15 0.00	13.34 1.25 0.00	13.44 1.22 0.00	14.32 1.26 0.00	20.62 1.80 0.00	14.48 1.23 0.00	13.56 1.21 0.00	12.12 1.08 0.00	5.57 0.46 0.00
EAST_RIVER___2 323559	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.75 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.33 1.27 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	11.78 0.15 -0.28	8.78 0.07 0.00	4.59 0.05 0.00	0.77 0.01 -0.04	1.03 0.01 0.00	6.53 0.04 -2.18	10.57 0.03 -8.32	8.47 0.12 -0.52	11.01 0.27 -0.50	11.78 0.38 0.00	10.15 0.38 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.84 0.38 0.00	10.87 0.46 0.00	10.97 0.47 0.00	12.56 0.47 0.00	12.70 0.48 0.00	13.57 0.51 0.00	19.65 0.82 0.00	13.72 0.47 0.00	12.79 0.44 0.00	11.36 0.31 0.00	5.19 0.09 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	12.57 0.95 -0.27	9.39 0.68 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.51 1.11 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.92 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.74 1.24 0.00	13.42 1.34 0.00	13.56 1.33 0.00	14.49 1.40 -0.03	20.79 1.97 0.00	16.45 1.36 -1.84	34.38 1.32 -20.72	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	11.10 -0.24 0.01	8.53 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.15 -0.08 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.55 -0.24 0.02	9.92 -0.29 0.02	11.08 -0.32 0.00	9.51 -0.25 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.06 -0.30 0.00	8.13 -0.34 0.00	9.96 -0.45 0.00	10.04 -0.47 0.00	11.60 -0.49 0.00	11.83 -0.40 0.00	12.76 -0.30 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.02 -0.08 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	11.42 0.03 -0.04	8.71 0.00 0.00	4.50 -0.05 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.61 -0.02 -0.32	3.45 0.00 -1.22	7.90 0.00 -0.08	10.33 0.02 -0.07	11.38 -0.01 0.00	9.69 -0.08 0.00	5.93 0.00 0.00	8.30 -0.06 0.00	8.40 -0.07 0.00	10.35 -0.06 0.00	10.35 -0.16 0.00	11.98 -0.11 0.00	12.11 -0.12 0.00	12.84 -0.22 0.00	18.40 -0.42 0.00	13.08 -0.17 0.00	12.19 -0.16 0.00	10.87 -0.18 0.00	5.14 0.03 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	12.36 0.67 -0.34	9.21 0.51 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.05 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.19 0.25 -2.63	12.39 0.13 -10.04	8.93 0.48 -0.63	11.47 0.62 -0.61	12.00 0.61 0.00	10.23 0.46 0.00	6.23 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.88 0.41 0.00	10.91 0.50 0.00	11.04 0.54 0.00	12.66 0.58 0.00	12.82 0.59 0.00	13.73 0.67 0.00	19.70 0.88 0.00	13.92 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.61 0.57 0.00	5.34 0.23 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	12.36 0.67 -0.34	9.21 0.51 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.05 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.19 0.25 -2.63	12.39 0.13 -10.04	8.93 0.48 -0.63	11.47 0.62 -0.61	12.00 0.61 0.00	10.23 0.46 0.00	6.23 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.88 0.41 0.00	10.91 0.50 0.00	11.04 0.54 0.00	12.66 0.58 0.00	12.82 0.59 0.00	13.73 0.67 0.00	19.70 0.88 0.00	13.92 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.61 0.57 0.00	5.34 0.23 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	11.52 0.13 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.55 0.00 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.65 0.02 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.97 0.07 -0.08	10.43 0.12 -0.07	11.50 0.10 0.00	9.79 0.02 0.00	6.00 0.06 0.00	8.39 0.03 0.00	8.49 0.03 0.00	10.47 0.06 0.00	10.47 -0.04 0.00	12.12 0.03 0.00	12.25 0.02 0.00	13.00 -0.06 0.00	18.61 -0.21 0.00	13.21 -0.04 0.00	12.32 -0.03 0.00	10.97 -0.07 0.00	5.18 0.07 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	11.56 0.17 -0.04	8.83 0.12 0.00	4.61 0.06 0.00	0.74 0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.70 0.05 -0.34	3.55 0.03 -1.29	8.04 0.14 -0.08	10.53 0.22 -0.08	11.65 0.26 0.00	10.00 0.23 0.00	6.08 0.15 0.00	8.56 0.20 0.00	8.68 0.21 0.00	10.67 0.26 0.00	10.76 0.25 0.00	12.41 0.31 0.00	12.55 0.33 0.00	13.40 0.34 0.00	19.33 0.51 0.00	13.59 0.33 0.00	12.63 0.28 0.00	11.25 0.20 0.00	5.20 0.10 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	12.41 0.62 -0.44	9.18 0.47 0.00	4.79 0.24 0.00	0.83 0.04 -0.07	1.08 0.06 0.00	7.96 0.24 -3.41	15.38 0.12 -13.03	9.06 0.43 -0.82	11.65 0.62 -0.79	12.15 0.75 0.00	10.47 0.70 0.00	6.34 0.40 0.00	8.91 0.55 0.00	9.03 0.56 0.00	11.10 0.70 0.00	11.18 0.68 0.00	12.91 0.83 0.00	13.07 0.84 0.00	13.94 0.88 0.00	20.20 1.37 0.00	14.19 0.94 0.00	13.18 0.83 0.00	11.75 0.70 0.00	5.43 0.32 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	11.97 0.65 0.03	9.19 0.48 0.00	4.81 0.26 0.00	0.76 0.04 0.00	1.07 0.05 0.00	4.32 0.24 0.22	1.50 0.13 0.85	8.27 0.50 0.05	10.90 0.72 0.05	12.20 0.80 0.00	10.36 0.59 0.00	6.30 0.36 0.00	8.87 0.51 0.00	8.99 0.52 0.00	11.05 0.64 0.00	11.17 0.66 0.00	12.82 0.73 0.00	13.00 0.77 0.00	13.94 0.88 0.00	20.00 1.18 0.00	14.07 0.81 0.00	13.10 0.75 0.00	11.65 0.61 0.00	5.34 0.23 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	12.49 0.86 -0.28	9.33 0.62 0.00	4.88 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.77 0.30 -2.16	10.63 0.15 -8.25	8.92 0.58 -0.52	11.55 0.81 -0.50	12.35 0.95 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.26 0.79 0.00	11.38 0.98 0.00	11.50 0.99 0.00	13.16 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.18 1.11 0.00	20.42 1.59 0.00	14.34 1.09 0.00	13.40 1.05 0.00	11.97 0.92 0.00	5.50 0.39 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	12.62 1.00 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.01 0.68 -0.51	11.67 0.95 -0.49	12.56 1.17 0.00	10.86 1.09 0.00	6.63 0.70 0.00	9.33 0.97 0.00	9.52 1.06 0.00	11.71 1.31 0.00	11.82 1.32 0.00	13.52 1.44 0.00	13.66 1.44 0.00	14.61 1.52 -0.03	20.99 2.17 0.00	16.58 1.48 -1.84	34.51 1.44 -20.72	12.23 1.18 0.00	5.60 0.50 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	12.62 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.45 1.23 0.00	14.34 1.27 0.00	20.65 1.82 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	12.62 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.74 0.97 0.00	6.56 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.40 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.35 1.26 0.00	13.45 1.22 0.00	14.33 1.27 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.93 -0.49	12.49 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.39 0.93 0.00	11.55 1.14 0.00	11.66 1.15 0.00	13.33 1.25 0.00	13.44 1.21 0.00	14.32 1.25 0.00	20.61 1.79 0.00	14.47 1.22 0.00	13.55 1.20 0.00	12.12 1.08 0.00	5.57 0.46 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.39 0.92 0.00	11.54 1.13 0.00	11.65 1.14 0.00	13.32 1.24 0.00	13.43 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.60 1.77 0.00	14.46 1.21 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.46 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	11.60 0.25 0.00	8.89 0.18 0.00	4.64 0.09 0.00	0.74 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.40 0.09 0.00	2.28 0.05 0.00	8.01 0.19 0.00	10.52 0.28 0.00	11.72 0.33 0.00	10.05 0.28 0.00	6.12 0.18 0.00	8.61 0.25 0.00	8.72 0.25 0.00	10.72 0.31 0.00	10.81 0.31 0.00	12.46 0.37 0.00	12.61 0.38 0.00	13.47 0.40 0.00	19.42 0.60 0.00	13.65 0.40 0.00	12.70 0.35 0.00	11.32 0.28 0.00	5.23 0.12 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
FITZPATRICK____ 23598	11.10 -0.27 -0.01	8.50 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.30 -0.10 -0.10	2.55 -0.05 -0.38	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.24 -0.02	11.12 -0.27 0.00	9.54 -0.22 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.23 0.00	11.80 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.73 -0.33 0.00	18.33 -0.49 0.00	12.91 -0.34 0.00	12.03 -0.32 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	12.62 0.98 -0.28	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.84 0.34 -2.19	10.75 0.18 -8.34	9.01 0.66 -0.53	11.68 0.94 -0.51	12.49 1.10 0.00	10.74 0.97 0.00	6.56 0.62 0.00	9.23 0.88 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.65 1.15 0.00	13.35 1.26 0.00	13.47 1.25 0.00	14.38 1.32 0.00	20.72 1.90 0.00	14.54 1.29 0.00	13.58 1.23 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
FORT ORANGE____ 23900	12.43 0.73 -0.34	9.26 0.55 0.00	4.84 0.29 0.00	0.83 0.05 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.26 0.27 -2.68	12.58 0.14 -10.21	8.99 0.52 -0.64	11.56 0.70 -0.62	12.13 0.74 0.00	10.28 0.51 0.00	6.26 0.32 0.00	8.83 0.47 0.00	8.95 0.47 0.00	10.99 0.59 0.00	11.12 0.62 0.00	12.76 0.67 0.00	12.92 0.69 0.00	13.82 0.76 0.00	19.83 1.01 0.00	14.00 0.75 0.00	13.02 0.67 0.00	11.63 0.59 0.00	5.35 0.24 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	11.56 0.21 0.00	8.82 0.11 0.00	4.59 0.05 0.00	0.73 0.01 0.00	1.03 0.01 0.00	4.38 0.07 0.00	2.26 0.04 0.00	7.96 0.15 0.00	10.52 0.29 0.00	11.76 0.37 0.00	10.08 0.31 0.00	6.10 0.17 0.00	8.58 0.21 0.00	8.67 0.20 0.00	10.64 0.23 0.00	10.72 0.22 0.00	12.37 0.28 0.00	12.53 0.31 0.00	13.43 0.36 0.00	19.47 0.65 0.00	13.68 0.42 0.00	12.72 0.37 0.00	11.35 0.31 0.00	5.24 0.13 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	12.62 1.00 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.01 0.68 -0.51	11.67 0.95 -0.49	12.56 1.17 0.00	10.86 1.09 0.00	6.63 0.70 0.00	9.33 0.97 0.00	9.52 1.06 0.00	11.71 1.31 0.00	11.82 1.32 0.00	13.52 1.44 0.00	13.66 1.44 0.00	14.61 1.52 -0.03	20.99 2.17 0.00	16.58 1.48 -1.84	34.51 1.44 -20.72	12.23 1.18 0.00	5.60 0.50 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	12.62 1.00 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.01 0.68 -0.51	11.67 0.95 -0.49	12.56 1.17 0.00	10.86 1.09 0.00	6.63 0.70 0.00	9.33 0.97 0.00	9.52 1.06 0.00	11.71 1.31 0.00	11.82 1.32 0.00	13.52 1.44 0.00	13.66 1.44 0.00	14.61 1.52 -0.03	20.99 2.17 0.00	16.58 1.48 -1.84	34.51 1.44 -20.72	12.23 1.18 0.00	5.60 0.50 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	11.21 -0.13 0.01	8.59 -0.12 0.00	4.48 -0.07 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.19 -0.04 0.08	1.87 -0.04 0.31	7.64 -0.16 0.02	10.07 -0.14 0.02	11.26 -0.13 0.00	9.68 -0.09 0.00	5.81 -0.12 0.00	8.16 -0.20 0.00	8.24 -0.23 0.00	10.09 -0.31 0.00	10.16 -0.35 0.00	11.73 -0.36 0.00	11.92 -0.31 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.59 -0.24 0.00	13.10 -0.16 0.00	12.20 -0.14 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.08 -0.03 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	12.66 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.04 0.71 -0.51	11.72 0.99 -0.49	12.60 1.21 0.00	10.88 1.11 0.00	6.65 0.71 0.00	9.31 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.68 1.27 0.00	11.79 1.28 0.00	13.48 1.39 0.00	13.63 1.40 0.00	14.58 1.49 -0.03	20.94 2.11 0.00	16.56 1.47 -1.84	34.53 1.46 -20.72	12.24 1.19 0.00	5.61 0.51 0.00
FREEPORT___CT2 23818	12.66 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.04 0.71 -0.51	11.72 0.99 -0.49	12.60 1.21 0.00	10.88 1.11 0.00	6.65 0.71 0.00	9.31 0.95 0.00	9.51 1.04 0.00	11.68 1.27 0.00	11.79 1.28 0.00	13.48 1.39 0.00	13.63 1.40 0.00	14.58 1.49 -0.03	20.94 2.11 0.00	16.56 1.47 -1.84	34.53 1.46 -20.72	12.24 1.19 0.00	5.61 0.51 0.00
FULTON COGEN____ 23766	11.26 -0.11 -0.02	8.63 -0.08 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.38 -0.05 -0.12	2.65 -0.01 -0.44	7.79 -0.06 -0.03	10.18 -0.08 -0.03	11.31 -0.08 0.00	9.71 -0.06 0.00	5.92 -0.02 0.00	8.33 -0.03 0.00	8.44 -0.03 0.00	10.36 -0.05 0.00	10.45 -0.06 0.00	12.01 -0.07 0.00	12.16 -0.07 0.00	12.97 -0.10 0.00	18.69 -0.14 0.00	13.16 -0.09 0.00	12.25 -0.10 0.00	10.94 -0.10 0.00	5.07 -0.04 0.00
FULTON___LFGE 323630	13.12 1.35 -0.42	9.71 1.01 0.00	5.07 0.52 0.00	0.87 0.08 -0.07	1.14 0.12 0.00	8.05 0.50 -3.24	14.84 0.27 -12.35	9.57 0.97 -0.78	12.37 1.38 -0.75	13.01 1.62 0.00	11.16 1.39 0.00	6.76 0.82 0.00	9.51 1.16 0.00	9.63 1.17 0.00	11.84 1.43 0.00	11.93 1.43 0.00	13.78 1.69 0.00	14.01 1.78 0.00	15.00 1.94 0.00	21.72 2.90 0.00	15.23 1.98 0.00	14.08 1.74 0.00	12.49 1.45 0.00	5.74 0.63 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	12.91 1.19 -0.36	9.60 0.89 0.00	5.01 0.46 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.57 0.44 -2.82	13.22 0.23 -10.76	9.33 0.84 -0.68	12.03 1.15 -0.65	12.60 1.21 0.00	10.74 0.97 0.00	6.51 0.57 0.00	9.20 0.84 0.00	9.30 0.83 0.00	11.48 1.07 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.22 0.00	13.50 1.28 0.00	14.48 1.41 0.00	20.78 1.96 0.00	14.68 1.43 0.00	13.63 1.29 0.00	12.18 1.14 0.00	5.59 0.49 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	11.48 0.08 -0.04	8.76 0.05 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.63 0.00 -0.32	3.47 0.01 -1.24	7.94 0.04 -0.08	10.39 0.08 -0.07	11.45 0.06 0.00	9.75 -0.02 0.00	5.97 0.04 0.00	8.35 -0.01 0.00	8.46 -0.01 0.00	10.42 0.01 0.00	10.42 -0.08 0.00	12.06 -0.03 0.00	12.19 -0.04 0.00	12.93 -0.13 0.00	18.53 -0.30 0.00	13.16 -0.10 0.00	12.27 -0.08 0.00	10.93 -0.12 0.00	5.16 0.06 0.00
GENERAL___MILLS 23808	11.51 0.12 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.01 0.00	4.65 0.01 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.96 0.06 -0.08	10.42 0.11 -0.07	11.49 0.09 0.00	9.79 0.01 0.00	5.99 0.06 0.00	8.38 0.02 0.00	8.49 0.02 0.00	10.46 0.05 0.00	10.46 -0.05 0.00	12.11 0.02 0.00	12.23 0.01 0.00	12.98 -0.08 0.00	18.60 -0.23 0.00	13.20 -0.05 0.00	12.31 -0.04 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.17 0.07 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	12.35 0.65 -0.35	9.20 0.49 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.25 0.25 -2.69	12.62 0.13 -10.26	8.93 0.46 -0.65	11.47 0.62 -0.62	12.04 0.65 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.92 0.51 0.00	11.05 0.54 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.73 0.67 0.00	19.71 0.89 0.00	13.91 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.32 0.22 0.00
GILBOA___1 23756	12.20 0.58 -0.26	9.15 0.44 0.00	4.80 0.25 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.07 0.05 0.00	6.55 0.23 -2.01	10.03 0.12 -7.69	8.71 0.40 -0.49	11.22 0.52 -0.47	11.98 0.59 0.00	10.26 0.49 0.00	6.25 0.31 0.00	8.81 0.44 0.00	8.93 0.46 0.00	10.97 0.57 0.00	11.09 0.58 0.00	12.73 0.65 0.00	12.87 0.65 0.00	13.75 0.69 0.00	19.79 0.97 0.00	13.93 0.67 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.24 0.00
GILBOA___2 23757	12.20 0.58 -0.26	9.15 0.44 0.00	4.80 0.25 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.07 0.05 0.00	6.55 0.23 -2.01	10.03 0.12 -7.69	8.71 0.40 -0.49	11.22 0.52 -0.47	11.98 0.59 0.00	10.26 0.49 0.00	6.25 0.31 0.00	8.81 0.44 0.00	8.93 0.46 0.00	10.97 0.57 0.00	11.09 0.58 0.00	12.73 0.65 0.00	12.87 0.65 0.00	13.75 0.69 0.00	19.79 0.97 0.00	13.93 0.67 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.24 0.00
GILBOA___3 23758	12.20 0.58 -0.26	9.15 0.44 0.00	4.80 0.25 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.07 0.05 0.00	6.55 0.23 -2.01	10.03 0.12 -7.69	8.71 0.40 -0.49	11.22 0.52 -0.47	11.98 0.59 0.00	10.26 0.49 0.00	6.25 0.31 0.00	8.81 0.44 0.00	8.93 0.46 0.00	10.97 0.57 0.00	11.09 0.58 0.00	12.73 0.65 0.00	12.87 0.65 0.00	13.75 0.69 0.00	19.79 0.97 0.00	13.93 0.67 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.24 0.00
GILBOA___4 23759	12.20 0.58 -0.26	9.15 0.44 0.00	4.80 0.25 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.07 0.05 0.00	6.55 0.23 -2.01	10.03 0.12 -7.69	8.71 0.40 -0.49	11.22 0.52 -0.47	11.98 0.59 0.00	10.26 0.49 0.00	6.25 0.31 0.00	8.81 0.44 0.00	8.93 0.46 0.00	10.97 0.57 0.00	11.09 0.58 0.00	12.73 0.65 0.00	12.87 0.65 0.00	13.75 0.69 0.00	19.79 0.97 0.00	13.93 0.67 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.24 0.00
GILBOA____ 23599	12.20 0.58 -0.26	9.15 0.44 0.00	4.80 0.25 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.07 0.05 0.00	6.55 0.23 -2.01	10.03 0.12 -7.69	8.71 0.40 -0.49	11.22 0.52 -0.47	11.98 0.59 0.00	10.26 0.49 0.00	6.25 0.31 0.00	8.81 0.44 0.00	8.93 0.46 0.00	10.97 0.57 0.00	11.09 0.58 0.00	12.73 0.65 0.00	12.87 0.65 0.00	13.75 0.69 0.00	19.79 0.97 0.00	13.93 0.67 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.24 0.00
GINNA____ 23603	10.66 -0.72 -0.03	8.14 -0.58 0.00	4.21 -0.33 0.00	0.67 -0.06 0.00	0.96 -0.06 0.00	4.27 -0.30 -0.25	3.05 -0.14 -0.97	7.38 -0.49 -0.06	9.69 -0.60 -0.06	10.72 -0.67 0.00	9.17 -0.59 0.00	5.60 -0.34 0.00	7.85 -0.51 0.00	7.96 -0.51 0.00	9.79 -0.61 0.00	9.83 -0.67 0.00	11.37 -0.72 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.32 -0.74 0.00	17.77 -1.05 0.00	12.56 -0.69 0.00	11.67 -0.68 0.00	10.39 -0.65 0.00	4.84 -0.26 0.00
GLEN PARK____ 23778	11.63 0.27 0.00	8.87 0.16 0.00	4.62 0.07 0.00	0.73 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.40 0.09 0.00	2.28 0.05 0.00	8.01 0.20 0.00	10.60 0.36 0.00	11.85 0.45 0.00	10.15 0.38 0.00	6.15 0.21 0.00	8.64 0.28 0.00	8.73 0.26 0.00	10.71 0.30 0.00	10.80 0.29 0.00	12.46 0.37 0.00	12.63 0.41 0.00	13.53 0.46 0.00	19.62 0.79 0.00	13.78 0.52 0.00	12.81 0.46 0.00	11.41 0.37 0.00	5.26 0.16 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.02 0.69 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.68 0.00	9.30 0.94 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.37 1.28 0.00	13.50 1.27 0.00	14.43 1.34 -0.03	20.72 1.89 0.00	16.40 1.31 -1.84	34.41 1.34 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.48 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	12.59 0.97 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.08	8.99 0.66 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.50 1.10 0.00	10.77 1.00 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.69 1.18 0.00	13.37 1.28 0.00	13.50 1.27 0.00	14.42 1.33 -0.03	20.71 1.89 0.00	16.39 1.30 -1.84	34.33 1.27 -20.72	12.12 1.08 0.00	5.56 0.46 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	12.59 0.97 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.08	8.99 0.66 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.50 1.10 0.00	10.77 1.00 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.69 1.18 0.00	13.37 1.28 0.00	13.50 1.27 0.00	14.42 1.33 -0.03	20.71 1.89 0.00	16.39 1.30 -1.84	34.33 1.27 -20.72	12.12 1.08 0.00	5.56 0.46 0.00
GLENWOOD___4 23550	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.02 0.69 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.68 0.00	9.30 0.94 0.00	9.44 0.97 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.21 0.00	13.40 1.31 0.00	13.53 1.30 0.00	14.46 1.37 -0.03	20.76 1.94 0.00	16.43 1.34 -1.84	34.41 1.34 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.48 0.00
GLENWOOD___5 23614	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.02 0.69 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.68 0.00	9.30 0.94 0.00	9.44 0.97 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.21 0.00	13.40 1.31 0.00	13.53 1.30 0.00	14.46 1.37 -0.03	20.76 1.94 0.00	16.43 1.34 -1.84	34.41 1.34 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.48 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	13.28 1.66 -0.27	9.89 1.18 0.00	5.16 0.61 0.00	0.86 0.10 -0.04	1.16 0.14 0.00	7.02 0.59 -2.12	10.61 0.31 -8.08	9.50 1.17 -0.51	12.36 1.64 -0.49	13.38 1.99 0.00	11.47 1.70 0.00	7.07 1.13 0.00	9.91 1.55 0.00	10.13 1.66 0.00	12.42 2.02 0.00	12.54 2.04 0.00	14.40 2.31 0.00	14.65 2.43 0.00	15.76 2.67 -0.03	22.75 3.92 0.00	17.75 2.66 -1.84	35.46 2.40 -20.72	12.97 1.93 0.00	5.91 0.81 0.00
GLOBE___DSASP 323697	11.05 -0.34 -0.04	8.43 -0.27 0.00	4.35 -0.20 0.00	0.68 -0.05 -0.01	0.99 -0.02 0.00	4.45 -0.16 -0.31	3.33 -0.07 -1.17	7.63 -0.26 -0.07	9.98 -0.33 -0.07	10.97 -0.42 0.00	9.34 -0.43 0.00	5.72 -0.22 0.00	7.99 -0.38 0.00	8.08 -0.39 0.00	9.95 -0.46 0.00	9.94 -0.57 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.65 -0.57 0.00	12.35 -0.72 0.00	17.68 -1.15 0.00	12.62 -0.64 0.00	11.76 -0.59 0.00	10.51 -0.53 0.00	4.99 -0.11 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	12.58 0.95 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.95 0.62 -0.51	11.61 0.89 -0.49	12.44 1.05 0.00	10.71 0.94 0.00	6.54 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.38 0.91 0.00	11.51 1.11 0.00	11.62 1.12 0.00	13.30 1.21 0.00	13.41 1.18 0.00	14.28 1.22 0.00	20.58 1.75 0.00	14.32 1.19 0.12	13.47 1.18 0.06	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	11.92 0.51 -0.06	9.09 0.38 0.00	4.75 0.20 0.00	0.77 0.03 -0.01	1.07 0.05 0.00	4.95 0.19 -0.45	4.03 0.10 -1.70	8.29 0.37 -0.11	10.86 0.52 -0.10	12.02 0.62 0.00	10.33 0.57 0.00	6.29 0.35 0.00	8.85 0.49 0.00	8.97 0.50 0.00	11.02 0.62 0.00	11.12 0.61 0.00	12.83 0.74 0.00	12.97 0.74 0.00	13.84 0.78 0.00	19.98 1.15 0.00	14.02 0.77 0.00	13.06 0.71 0.00	11.64 0.59 0.00	5.37 0.26 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	11.81 0.38 -0.08	9.00 0.29 0.00	4.70 0.15 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.04 0.13 -0.59	4.56 0.07 -2.26	8.24 0.27 -0.14	10.75 0.38 -0.14	11.83 0.44 0.00	10.14 0.37 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.82 0.35 0.00	10.85 0.45 0.00	10.93 0.43 0.00	12.61 0.53 0.00	12.73 0.50 0.00	13.58 0.52 0.00	19.52 0.70 0.00	13.72 0.46 0.00	12.80 0.45 0.00	11.41 0.37 0.00	5.28 0.18 0.00
GOUDEY___7 23579	11.81 0.38 -0.08	9.00 0.29 0.00	4.70 0.15 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.04 0.13 -0.59	4.56 0.07 -2.26	8.24 0.27 -0.14	10.75 0.38 -0.14	11.83 0.44 0.00	10.14 0.37 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.82 0.35 0.00	10.85 0.45 0.00	10.93 0.43 0.00	12.61 0.53 0.00	12.73 0.50 0.00	13.58 0.52 0.00	19.52 0.70 0.00	13.72 0.46 0.00	12.80 0.45 0.00	11.41 0.37 0.00	5.28 0.18 0.00
GOUDEY___8 23580	11.81 0.38 -0.08	9.00 0.29 0.00	4.70 0.15 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.04 0.13 -0.59	4.56 0.07 -2.26	8.24 0.27 -0.14	10.75 0.38 -0.14	11.83 0.44 0.00	10.14 0.37 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.82 0.35 0.00	10.85 0.45 0.00	10.93 0.43 0.00	12.61 0.53 0.00	12.73 0.50 0.00	13.58 0.52 0.00	19.52 0.70 0.00	13.72 0.46 0.00	12.80 0.45 0.00	11.41 0.37 0.00	5.28 0.18 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1													

GOWANUS_GT3_3 24124	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1													

GREENIDGE___4 23583	11.69 0.28 -0.05	8.92 0.21 0.00	4.63 0.09 0.00	0.74 0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.76 0.07 -0.38	3.71 0.05 -1.43	8.12 0.21 -0.09	10.65 0.33 -0.09	11.78 0.39 0.00	10.07 0.30 0.00	6.15 0.21 0.00	8.64 0.28 0.00	8.76 0.30 0.00	10.79 0.39 0.00	10.83 0.33 0.00	12.53 0.44 0.00	12.66 0.44 0.00	13.49 0.43 0.00	19.38 0.56 0.00	13.65 0.39 0.00	12.71 0.36 0.00	11.29 0.25 0.00	5.25 0.14 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	12.62 0.98 -0.28	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.84 0.34 -2.19	10.75 0.18 -8.34	9.01 0.66 -0.53	11.68 0.94 -0.51	12.49 1.10 0.00	10.74 0.97 0.00	6.56 0.62 0.00	9.23 0.88 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.65 1.15 0.00	13.35 1.26 0.00	13.47 1.25 0.00	14.38 1.32 0.00	20.72 1.90 0.00	14.54 1.29 0.00	13.58 1.23 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	11.33 -0.01 0.01	8.63 -0.08 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.24 0.00 0.07	1.95 -0.02 0.25	7.72 -0.08 0.02	10.26 0.04 0.02	11.46 0.06 0.00	9.83 0.06 0.00	5.89 -0.05 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.36 -0.10 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.32 -0.18 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.02 -0.20 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.63 -0.19 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.26 -0.09 0.00	11.04 0.00 0.00	5.13 0.02 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	11.89 0.57 0.03	9.13 0.41 0.00	4.78 0.23 0.00	0.76 0.04 0.00	1.07 0.05 0.00	4.30 0.21 0.22	1.48 0.11 0.85	8.20 0.43 0.05	10.80 0.62 0.05	12.10 0.71 0.00	10.30 0.53 0.00	6.26 0.32 0.00	8.80 0.44 0.00	8.92 0.45 0.00	10.97 0.56 0.00	11.09 0.58 0.00	12.72 0.63 0.00	12.89 0.67 0.00	13.82 0.76 0.00	19.82 1.00 0.00	13.94 0.69 0.00	12.99 0.65 0.00	11.57 0.52 0.00	5.31 0.20 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	12.51 0.90 -0.25	9.36 0.65 0.00	4.89 0.34 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.59 0.32 -1.97	9.89 0.17 -7.50	8.91 0.62 -0.47	11.56 0.87 -0.45	12.41 1.02 0.00	10.66 0.89 0.00	6.50 0.57 0.00	9.17 0.80 0.00	9.31 0.84 0.00	11.45 1.05 0.00	11.57 1.06 0.00	13.25 1.16 0.00	13.37 1.15 0.00	14.27 1.21 0.00	20.58 1.76 0.00	14.45 1.20 0.00	13.50 1.14 0.00	12.03 0.98 0.00	5.52 0.42 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	11.57 0.23 0.01	8.86 0.15 0.00	4.62 0.07 0.00	0.73 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.28 0.08 0.11	1.85 0.04 0.42	7.96 0.17 0.03	10.50 0.29 0.03	11.74 0.35 0.00	10.05 0.28 0.00	6.09 0.15 0.00	8.57 0.21 0.00	8.67 0.20 0.00	10.65 0.24 0.00	10.74 0.23 0.00	12.38 0.29 0.00	12.53 0.30 0.00	13.41 0.34 0.00	19.38 0.55 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.32 0.00	11.31 0.27 0.00	5.22 0.12 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	12.62 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.97 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.41 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.17 0.00	13.34 1.25 0.00	13.44 1.21 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.47 1.22 0.00	13.57 1.22 0.00	12.14 1.10 0.00	5.57 0.47 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	12.59 0.97 -0.27	9.40 0.69 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.01 0.68 -0.51	11.67 0.95 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.83 1.06 0.00	6.62 0.68 0.00	9.29 0.93 0.00	9.47 1.00 0.00	11.64 1.23 0.00	11.74 1.24 0.00	13.43 1.34 0.00	13.57 1.34 0.00	14.51 1.42 -0.03	20.83 2.01 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.43 1.37 -20.72	12.17 1.12 0.00	5.58 0.48 0.00
HICKLING___1 23621	11.99 0.58 -0.06	9.15 0.44 0.00	4.77 0.22 0.00	0.76 0.03 -0.01	1.07 0.05 0.00	4.96 0.19 -0.46	4.08 0.10 -1.76	8.34 0.41 -0.11	10.92 0.57 -0.11	12.07 0.68 0.00	10.31 0.54 0.00	6.31 0.37 0.00	8.87 0.51 0.00	8.99 0.52 0.00	11.07 0.66 0.00	11.11 0.61 0.00	12.87 0.79 0.00	12.96 0.73 0.00	13.80 0.73 0.00	19.75 0.93 0.00	13.87 0.61 0.00	12.96 0.61 0.00	11.51 0.47 0.00	5.36 0.25 0.00
HICKLING___2 23622	11.99 0.58 -0.06	9.15 0.44 0.00	4.77 0.22 0.00	0.76 0.03 -0.01	1.07 0.05 0.00	4.96 0.19 -0.46	4.08 0.10 -1.76	8.34 0.41 -0.11	10.92 0.57 -0.11	12.07 0.68 0.00	10.31 0.54 0.00	6.31 0.37 0.00	8.87 0.51 0.00	8.99 0.52 0.00	11.07 0.66 0.00	11.11 0.61 0.00	12.87 0.79 0.00	12.96 0.73 0.00	13.80 0.73 0.00	19.75 0.93 0.00	13.87 0.61 0.00	12.96 0.61 0.00	11.51 0.47 0.00	5.36 0.25 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	12.41 0.78 -0.28	9.25 0.54 0.00	4.83 0.29 0.00	0.81 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	6.77 0.25 -2.21	10.78 0.13 -8.42	8.85 0.51 -0.53	11.50 0.75 -0.51	12.33 0.94 0.00	10.64 0.87 0.00	6.50 0.56 0.00	9.15 0.79 0.00	9.30 0.83 0.00	11.43 1.02 0.00	11.54 1.03 0.00	13.20 1.11 0.00	13.33 1.10 0.00	14.23 1.17 0.00	20.56 1.74 0.00	14.41 1.15 0.00	13.45 1.11 0.00	11.97 0.93 0.00	5.49 0.38 0.00
HILLBURN___GT 23639	12.52 0.91 -0.26	9.37 0.66 0.00	4.89 0.34 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.08 0.00	6.63 0.32 -2.00	10.04 0.17 -7.65	8.91 0.61 -0.48	11.57 0.87 -0.46	12.42 1.02 0.00	10.66 0.89 0.00	6.51 0.57 0.00	9.17 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.05 0.00	11.57 1.06 0.00	13.24 1.15 0.00	13.36 1.14 0.00	14.25 1.19 0.00	20.57 1.74 0.00	14.45 1.19 0.00	13.50 1.15 0.00	12.04 0.99 0.00	5.53 0.42 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	11.53 0.13 -0.05	8.80 0.09 0.00	4.55 0.00 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.67 0.01 -0.34	3.56 0.02 -1.32	7.97 0.07 -0.08	10.43 0.12 -0.08	11.52 0.13 0.00	9.82 0.05 0.00	6.01 0.07 0.00	8.41 0.06 0.00	8.52 0.05 0.00	10.50 0.09 0.00	10.50 0.00 0.00	12.16 0.07 0.00	12.28 0.05 0.00	13.03 -0.04 0.00	18.66 -0.16 0.00	13.21 -0.05 0.00	12.31 -0.04 0.00	10.94 -0.10 0.00	5.15 0.04 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.77 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.78 1.37 0.00	11.89 1.39 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.58 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.50 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.68 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	12.79 1.17 -0.27	9.54 0.83 0.00	4.99 0.44 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.85 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.84 -0.51	11.86 1.14 -0.49	12.77 1.38 0.00	10.98 1.21 0.00	6.74 0.80 0.00	9.47 1.10 0.00	9.68 1.21 0.00	11.87 1.46 0.00	11.98 1.48 0.00	13.73 1.64 0.00	13.92 1.70 0.00	14.95 1.86 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.95 1.86 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.44 1.39 0.00	5.69 0.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.77 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.78 1.37 0.00	11.89 1.39 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.58 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.50 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.68 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.77 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.78 1.37 0.00	11.89 1.39 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.58 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.50 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.68 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.77 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.78 1.37 0.00	11.89 1.39 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.58 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.50 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.68 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.11 0.77 -0.51	11.78 1.06 -0.49	12.68 1.29 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.78 1.37 0.00	11.89 1.39 0.00	13.62 1.53 0.00	13.81 1.58 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.50 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.68 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	12.79 1.17 -0.27	9.54 0.83 0.00	4.99 0.44 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.85 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.84 -0.51	11.86 1.14 -0.49	12.77 1.38 0.00	10.98 1.21 0.00	6.74 0.80 0.00	9.47 1.10 0.00	9.68 1.21 0.00	11.87 1.46 0.00	11.98 1.48 0.00	13.73 1.64 0.00	13.92 1.70 0.00	14.95 1.86 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.95 1.86 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.44 1.39 0.00	5.69 0.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	12.79 1.17 -0.27	9.54 0.83 0.00	4.99 0.44 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.85 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.84 -0.51	11.86 1.14 -0.49	12.77 1.38 0.00	10.98 1.21 0.00	6.74 0.80 0.00	9.47 1.10 0.00	9.68 1.21 0.00	11.87 1.46 0.00	11.98 1.48 0.00	13.73 1.64 0.00	13.92 1.70 0.00	14.95 1.86 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.95 1.86 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.44 1.39 0.00	5.69 0.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	12.79 1.17 -0.27	9.54 0.83 0.00	4.99 0.44 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.85 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.84 -0.51	11.86 1.14 -0.49	12.77 1.38 0.00	10.98 1.21 0.00	6.74 0.80 0.00	9.47 1.10 0.00	9.68 1.21 0.00	11.87 1.46 0.00	11.98 1.48 0.00	13.73 1.64 0.00	13.92 1.70 0.00	14.95 1.86 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.95 1.86 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.44 1.39 0.00	5.69 0.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	12.79 1.17 -0.27	9.54 0.83 0.00	4.99 0.44 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.85 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.84 -0.51	11.86 1.14 -0.49	12.77 1.38 0.00	10.98 1.21 0.00	6.74 0.80 0.00	9.47 1.10 0.00	9.68 1.21 0.00	11.87 1.46 0.00	11.98 1.48 0.00	13.73 1.64 0.00	13.92 1.70 0.00	14.95 1.86 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.95 1.86 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.44 1.39 0.00	5.69 0.59 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	11.90 0.50 -0.05	9.07 0.36 0.00	4.71 0.16 0.00	0.75 0.02 -0.01	1.06 0.04 0.00	4.84 0.13 -0.40	3.82 0.08 -1.52	8.24 0.32 -0.09	10.82 0.50 -0.09	11.99 0.60 0.00	10.24 0.48 0.00	6.26 0.33 0.00	8.79 0.43 0.00	8.91 0.44 0.00	10.97 0.56 0.00	10.99 0.49 0.00	12.73 0.65 0.00	12.84 0.62 0.00	13.63 0.57 0.00	19.53 0.70 0.00	13.75 0.49 0.00	12.81 0.46 0.00	11.35 0.31 0.00	5.29 0.19 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	11.07 -0.27 0.01	8.38 -0.33 0.00	4.35 -0.20 0.00	0.70 -0.03 0.00	0.98 -0.04 0.00	4.14 -0.08 0.08	1.83 -0.09 0.31	7.43 -0.37 0.02	9.95 -0.26 0.02	11.09 -0.30 0.00	9.52 -0.24 0.00	5.62 -0.31 0.00	7.91 -0.45 0.00	8.00 -0.47 0.00	9.82 -0.59 0.00	9.88 -0.62 0.00	11.40 -0.69 0.00	11.52 -0.70 0.00	12.33 -0.73 0.00	17.88 -0.95 0.00	12.58 -0.68 0.00	11.75 -0.60 0.00	10.68 -0.36 0.00	5.00 -0.11 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	11.07 -0.27 0.01	8.38 -0.33 0.00	4.35 -0.20 0.00	0.70 -0.03 0.00	0.98 -0.04 0.00	4.14 -0.08 0.08	1.83 -0.09 0.31	7.43 -0.37 0.02	9.95 -0.26 0.02	11.09 -0.30 0.00	9.52 -0.24 0.00	5.62 -0.31 0.00	7.91 -0.45 0.00	8.00 -0.47 0.00	9.82 -0.59 0.00	9.88 -0.62 0.00	11.40 -0.69 0.00	11.52 -0.70 0.00	12.33 -0.73 0.00	17.88 -0.95 0.00	12.58 -0.68 0.00	11.75 -0.60 0.00	10.68 -0.36 0.00	5.00 -0.11 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	11.02 -0.32 0.01	8.48 -0.23 0.00	4.42 -0.13 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.15 -0.11 0.05	1.97 -0.06 0.19	7.57 -0.24 0.01	9.91 -0.32 0.01	11.03 -0.36 0.00	9.48 -0.29 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.07 -0.29 0.00	8.17 -0.30 0.00	10.04 -0.37 0.00	10.13 -0.38 0.00	11.67 -0.42 0.00	11.81 -0.42 0.00	12.63 -0.43 0.00	18.24 -0.59 0.00	12.84 -0.41 0.00	11.97 -0.38 0.00	10.72 -0.32 0.00	4.97 -0.14 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	11.02 -0.32 0.01	8.48 -0.23 0.00	4.42 -0.13 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.15 -0.11 0.05	1.97 -0.06 0.19	7.57 -0.24 0.01	9.91 -0.32 0.01	11.03 -0.36 0.00	9.48 -0.29 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.07 -0.29 0.00	8.17 -0.30 0.00	10.04 -0.37 0.00	10.13 -0.38 0.00	11.67 -0.42 0.00	11.81 -0.42 0.00	12.63 -0.43 0.00	18.24 -0.59 0.00	12.84 -0.41 0.00	11.97 -0.38 0.00	10.72 -0.32 0.00	4.97 -0.14 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	12.63 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.90 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.34 1.28 0.00	20.65 1.83 0.00	14.50 1.24 0.00	13.58 1.23 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	12.63 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.90 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.34 1.28 0.00	20.65 1.83 0.00	14.50 1.24 0.00	13.58 1.23 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	12.63 1.00 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.98 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.90 0.00	9.41 0.94 0.00	11.57 1.16 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.27 0.00	13.46 1.23 0.00	14.34 1.28 0.00	20.65 1.83 0.00	14.50 1.24 0.00	13.58 1.23 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	12.57 0.95 -0.27	9.40 0.69 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.75 0.32 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.96 0.63 -0.51	11.62 0.89 -0.49	12.45 1.05 0.00	10.68 0.91 0.01	6.53 0.60 0.00	9.20 0.85 0.00	9.36 0.89 0.00	11.51 1.10 0.00	11.61 1.10 0.00	13.27 1.18 0.00	13.38 1.15 0.00	14.25 1.19 0.00	20.54 1.71 0.00	14.42 1.17 0.00	13.50 1.15 0.00	12.08 1.03 0.00	5.55 0.44 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	12.59 0.93 -0.31	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.08 0.00	7.05 0.33 -2.41	11.58 0.18 -9.18	9.04 0.64 -0.58	11.69 0.89 -0.56	12.41 1.02 0.00	10.61 0.84 0.00	6.47 0.53 0.00	9.12 0.75 0.00	9.24 0.77 0.00	11.35 0.94 0.00	11.47 0.97 0.00	13.17 1.08 0.00	13.32 1.10 0.00	14.25 1.19 0.00	20.52 1.70 0.00	14.44 1.19 0.00	13.44 1.09 0.00	11.98 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	12.70 1.08 -0.27	9.47 0.76 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.38 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.76 -0.51	11.77 1.04 -0.49	12.67 1.28 0.00	10.92 1.15 0.00	6.69 0.75 0.00	9.40 1.04 0.00	9.61 1.14 0.00	11.79 1.39 0.00	11.90 1.40 0.00	13.63 1.54 0.00	13.81 1.58 0.00	14.81 1.72 -0.03	21.27 2.45 0.00	16.77 1.68 -1.84	34.64 1.58 -20.72	12.31 1.27 0.00	5.64 0.53 0.00
HUNTLEY___63 23557	11.39 0.00 -0.04	8.69 -0.02 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.88 -0.02 -0.07	10.30 -0.01 -0.07	11.34 -0.06 0.00	9.65 -0.12 0.00	5.91 -0.03 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.30 -0.11 0.00	10.29 -0.21 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.05 -0.18 0.00	12.77 -0.29 0.00	18.31 -0.51 0.00	13.04 -0.21 0.00	12.15 -0.20 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.13 0.03 0.00
HUNTLEY___64 23558	11.39 0.00 -0.04	8.69 -0.02 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.88 -0.02 -0.07	10.30 -0.01 -0.07	11.34 -0.06 0.00	9.65 -0.12 0.00	5.91 -0.03 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.30 -0.11 0.00	10.29 -0.21 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.05 -0.18 0.00	12.77 -0.29 0.00	18.31 -0.51 0.00	13.04 -0.21 0.00	12.15 -0.20 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.13 0.03 0.00
HUNTLEY___65 23559	11.39 0.00 -0.04	8.69 -0.02 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.88 -0.02 -0.07	10.30 -0.01 -0.07	11.34 -0.06 0.00	9.65 -0.12 0.00	5.91 -0.03 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.30 -0.11 0.00	10.29 -0.21 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.05 -0.18 0.00	12.77 -0.29 0.00	18.31 -0.51 0.00	13.04 -0.21 0.00	12.15 -0.20 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.13 0.03 0.00
HUNTLEY___66 23560	11.39 0.00 -0.04	8.69 -0.02 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.88 -0.02 -0.07	10.30 -0.01 -0.07	11.34 -0.06 0.00	9.65 -0.12 0.00	5.91 -0.03 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.30 -0.11 0.00	10.29 -0.21 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.05 -0.18 0.00	12.77 -0.29 0.00	18.31 -0.51 0.00	13.04 -0.21 0.00	12.15 -0.20 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.13 0.03 0.00
HUNTLEY___67 23561	11.31 -0.09 -0.04	8.63 -0.08 0.00	4.46 -0.09 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.56 -0.06 -0.31	3.41 -0.02 -1.20	7.82 -0.07 -0.08	10.22 -0.08 -0.07	11.26 -0.13 0.00	9.58 -0.19 0.00	5.87 -0.07 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.30 -0.17 0.00	10.23 -0.18 0.00	10.22 -0.28 0.00	11.83 -0.26 0.00	11.96 -0.26 0.00	12.69 -0.37 0.00	18.18 -0.64 0.00	12.94 -0.32 0.00	12.06 -0.29 0.00	10.76 -0.29 0.00	5.09 -0.02 0.00
HUNTLEY___68 23562	11.31 -0.09 -0.04	8.63 -0.08 0.00	4.46 -0.09 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.56 -0.06 -0.31	3.41 -0.02 -1.20	7.82 -0.07 -0.08	10.22 -0.08 -0.07	11.26 -0.13 0.00	9.58 -0.19 0.00	5.87 -0.07 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.30 -0.17 0.00	10.23 -0.18 0.00	10.22 -0.28 0.00	11.83 -0.26 0.00	11.96 -0.26 0.00	12.69 -0.37 0.00	18.18 -0.64 0.00	12.94 -0.32 0.00	12.06 -0.29 0.00	10.76 -0.29 0.00	5.09 -0.02 0.00
HYLAND___LFGE 323620	11.65 0.25 -0.04	8.88 0.17 0.00	4.60 0.05 0.00	0.73 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.71 0.06 -0.34	3.56 0.04 -1.29	8.08 0.18 -0.08	10.61 0.29 -0.08	11.74 0.35 0.00	10.03 0.27 0.00	6.13 0.19 0.00	8.60 0.23 0.00	8.70 0.23 0.00	10.72 0.31 0.00	10.74 0.24 0.00	12.44 0.35 0.00	12.60 0.37 0.00	13.39 0.33 0.00	19.27 0.45 0.00	13.61 0.35 0.00	12.64 0.29 0.00	11.21 0.17 0.00	5.23 0.12 0.00
INDECK___CORINTH 23802	12.92 1.20 -0.36	9.61 0.90 0.00	5.01 0.47 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.59 0.44 -2.84	13.28 0.23 -10.83	9.35 0.85 -0.68	12.05 1.17 -0.66	12.60 1.21 0.00	10.74 0.97 0.00	6.50 0.56 0.00	9.19 0.83 0.00	9.29 0.82 0.00	11.50 1.09 0.00	11.66 1.16 0.00	13.31 1.22 0.00	13.51 1.28 0.00	14.46 1.40 0.00	20.74 1.92 0.00	14.68 1.43 0.00	13.64 1.29 0.00	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
INDECK___ILION 23567	11.74 0.42 0.03	9.02 0.31 0.00	4.72 0.17 0.00	0.75 0.03 0.00	1.06 0.04 0.00	4.24 0.15 0.22	1.45 0.08 0.85	8.09 0.32 0.05	10.64 0.45 0.05	11.90 0.51 0.00	10.16 0.39 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.81 0.34 0.00	10.83 0.43 0.00	10.94 0.44 0.00	12.58 0.49 0.00	12.74 0.51 0.00	13.64 0.58 0.00	19.61 0.79 0.00	13.80 0.55 0.00	12.85 0.50 0.00	11.45 0.41 0.00	5.27 0.16 0.00
INDECK___OLEAN 23982	12.03 0.63 -0.05	9.19 0.48 0.00	4.78 0.24 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.08 0.06 0.00	4.87 0.20 -0.36	3.69 0.10 -1.36	8.35 0.45 -0.09	10.93 0.61 -0.08	12.11 0.72 0.00	10.33 0.56 0.00	6.33 0.40 0.00	8.89 0.53 0.00	9.02 0.55 0.00	11.12 0.71 0.00	11.13 0.63 0.00	12.94 0.85 0.00	12.99 0.76 0.00	13.82 0.76 0.00	19.73 0.90 0.00	13.85 0.60 0.00	12.98 0.63 0.00	11.53 0.48 0.00	5.39 0.28 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	11.19 -0.18 -0.01	8.57 -0.14 0.00	4.47 -0.07 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.35 -0.07 -0.11	2.61 -0.03 -0.42	7.73 -0.12 -0.03	10.11 -0.15 -0.03	11.23 -0.16 0.00	9.64 -0.13 0.00	5.87 -0.07 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.37 -0.10 0.00	10.28 -0.12 0.00	10.37 -0.14 0.00	11.92 -0.17 0.00	12.05 -0.17 0.00	12.86 -0.20 0.00	18.53 -0.29 0.00	13.05 -0.20 0.00	12.16 -0.18 0.00	10.87 -0.18 0.00	5.03 -0.07 0.00
INDECK___YERKES 23781	11.40 0.01 -0.04	8.70 -0.01 0.00	4.49 -0.05 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.60 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.89 -0.01 -0.07	10.31 0.00 -0.07	11.35 -0.04 0.00	9.66 -0.11 0.00	5.92 -0.02 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.37 -0.10 0.00	10.31 -0.09 0.00	10.30 -0.20 0.00	11.92 -0.17 0.00	12.06 -0.16 0.00	12.79 -0.28 0.00	18.34 -0.49 0.00	13.06 -0.20 0.00	12.16 -0.19 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.14 0.03 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	12.48 0.86 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.70 0.30 -2.09	10.37 0.15 -7.99	8.90 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.96 0.00	10.61 0.84 0.00	6.48 0.54 0.00	9.13 0.77 0.00	9.28 0.81 0.00	11.41 1.00 0.00	11.52 1.02 0.00	13.18 1.09 0.00	13.30 1.07 0.00	14.19 1.13 0.00	20.43 1.61 0.00	14.35 1.10 0.00	13.42 1.07 0.00	11.98 0.94 0.00	5.50 0.40 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	12.48 0.86 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.70 0.30 -2.09	10.37 0.15 -7.99	8.90 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.96 0.00	10.61 0.84 0.00	6.48 0.54 0.00	9.13 0.77 0.00	9.28 0.81 0.00	11.41 1.00 0.00	11.52 1.02 0.00	13.18 1.09 0.00	13.30 1.07 0.00	14.19 1.13 0.00	20.43 1.61 0.00	14.35 1.10 0.00	13.42 1.07 0.00	11.98 0.94 0.00	5.50 0.40 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	12.48 0.86 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.70 0.30 -2.09	10.37 0.15 -7.99	8.90 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.96 0.00	10.61 0.84 0.00	6.48 0.54 0.00	9.13 0.77 0.00	9.28 0.81 0.00	11.41 1.00 0.00	11.52 1.02 0.00	13.18 1.09 0.00	13.30 1.07 0.00	14.19 1.13 0.00	20.43 1.61 0.00	14.35 1.10 0.00	13.42 1.07 0.00	11.98 0.94 0.00	5.50 0.40 0.00
INDIAN POINT___2 23530	12.45 0.83 -0.27	9.31 0.60 0.00	4.87 0.32 0.00	0.81 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.66 0.28 -2.07	10.26 0.15 -7.89	8.87 0.56 -0.50	11.51 0.79 -0.48	12.33 0.94 0.00	10.59 0.82 0.00	6.46 0.53 0.00	9.11 0.75 0.00	9.26 0.78 0.00	11.38 0.97 0.00	11.49 0.99 0.00	13.15 1.07 0.00	13.27 1.05 0.00	14.15 1.09 0.00	20.38 1.56 0.00	14.32 1.06 0.00	13.38 1.04 0.00	11.95 0.91 0.00	5.49 0.39 0.00
INDIAN POINT___3 23531	12.45 0.82 -0.27	9.30 0.59 0.00	4.86 0.31 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.69 0.28 -2.09	10.37 0.15 -7.99	8.87 0.55 -0.51	11.50 0.78 -0.48	12.32 0.92 0.00	10.58 0.81 0.00	6.46 0.52 0.00	9.10 0.74 0.00	9.25 0.78 0.00	11.37 0.96 0.00	11.48 0.98 0.00	13.14 1.06 0.00	13.26 1.04 0.00	14.14 1.08 0.00	20.37 1.55 0.00	14.31 1.05 0.00	13.38 1.03 0.00	11.94 0.90 0.00	5.49 0.38 0.00
IP CORINTH___1 23988	12.92 1.20 -0.36	9.61 0.90 0.00	5.01 0.47 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.59 0.44 -2.84	13.28 0.23 -10.83	9.35 0.85 -0.68	12.05 1.17 -0.66	12.60 1.21 0.00	10.74 0.97 0.00	6.50 0.56 0.00	9.19 0.83 0.00	9.29 0.82 0.00	11.50 1.09 0.00	11.66 1.16 0.00	13.31 1.22 0.00	13.51 1.28 0.00	14.46 1.40 0.00	20.74 1.92 0.00	14.68 1.43 0.00	13.64 1.29 0.00	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	13.15 1.45 -0.35	9.80 1.09 0.00	5.11 0.56 0.00	0.87 0.09 -0.06	1.14 0.12 0.00	7.55 0.51 -2.72	12.88 0.27 -10.38	9.46 0.99 -0.65	12.22 1.36 -0.63	12.91 1.52 0.00	11.03 1.26 0.00	6.69 0.75 0.00	9.45 1.08 0.00	9.53 1.06 0.00	11.70 1.30 0.00	11.89 1.39 0.00	13.59 1.51 0.00	13.81 1.58 0.00	14.87 1.81 0.00	21.38 2.56 0.00	15.09 1.83 0.00	13.95 1.60 0.00	12.48 1.44 0.00	5.72 0.61 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	12.88 1.26 -0.27	9.60 0.90 0.00	5.02 0.47 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.13 0.11 0.00	6.88 0.45 -2.12	10.54 0.24 -8.08	9.23 0.90 -0.51	11.95 1.23 -0.49	12.87 1.48 0.00	11.06 1.29 0.00	6.79 0.85 0.00	9.53 1.17 0.00	9.75 1.28 0.00	11.96 1.55 0.00	12.08 1.58 0.00	13.85 1.76 0.00	14.04 1.82 0.00	15.08 1.99 -0.03	21.71 2.89 0.00	17.08 1.99 -1.84	34.90 1.84 -20.72	12.53 1.49 0.00	5.73 0.62 0.00
JARVIS____ 23743	11.58 0.25 0.03	8.90 0.19 0.00	4.65 0.10 0.00	0.74 0.02 0.00	1.04 0.02 0.00	4.18 0.10 0.22	1.42 0.05 0.85	7.95 0.19 0.05	10.45 0.26 0.05	11.69 0.29 0.00	10.00 0.23 0.00	6.08 0.14 0.00	8.56 0.20 0.00	8.67 0.20 0.00	10.66 0.25 0.00	10.77 0.27 0.00	12.39 0.30 0.00	12.53 0.31 0.00	13.40 0.34 0.00	19.30 0.48 0.00	13.58 0.33 0.00	12.65 0.30 0.00	11.30 0.25 0.00	5.21 0.10 0.00
JENNISON___1 23625	12.07 0.64 -0.08	9.19 0.48 0.00	4.80 0.25 0.00	0.77 0.04 -0.01	1.08 0.06 0.00	5.16 0.24 -0.61	4.68 0.13 -2.33	8.46 0.49 -0.15	11.09 0.71 -0.14	12.23 0.84 0.00	10.48 0.71 0.00	6.39 0.45 0.00	8.97 0.61 0.00	9.09 0.62 0.00	11.17 0.77 0.00	11.26 0.76 0.00	13.01 0.92 0.00	13.15 0.93 0.00	14.05 0.99 0.00	20.28 1.45 0.00	14.22 0.96 0.00	13.23 0.88 0.00	11.76 0.71 0.00	5.43 0.32 0.00
JENNISON___2 23626	12.07 0.64 -0.08	9.19 0.48 0.00	4.80 0.25 0.00	0.77 0.04 -0.01	1.08 0.06 0.00	5.16 0.24 -0.61	4.68 0.13 -2.33	8.46 0.49 -0.15	11.09 0.71 -0.14	12.23 0.84 0.00	10.48 0.71 0.00	6.39 0.45 0.00	8.97 0.61 0.00	9.09 0.62 0.00	11.17 0.77 0.00	11.26 0.76 0.00	13.01 0.92 0.00	13.15 0.93 0.00	14.05 0.99 0.00	20.28 1.45 0.00	14.22 0.96 0.00	13.23 0.88 0.00	11.76 0.71 0.00	5.43 0.32 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.96 1.19 0.00	6.73 0.79 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.20 0.00	11.85 1.44 0.00	11.96 1.46 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.68 0.00	14.93 1.84 -0.03	21.48 2.66 0.00	16.93 1.84 -1.84	34.77 1.71 -20.72	12.42 1.38 0.00	5.68 0.58 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.96 1.19 0.00	6.73 0.79 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.20 0.00	11.85 1.44 0.00	11.96 1.46 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.68 0.00	14.93 1.84 -0.03	21.48 2.66 0.00	16.93 1.84 -1.84	34.77 1.71 -20.72	12.42 1.38 0.00	5.68 0.58 0.00

KEDC_GLWD_GT4 24219	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.02 0.69 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.68 0.00	9.30 0.94 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.37 1.28 0.00	13.50 1.27 0.00	14.43 1.34 -0.03	20.72 1.89 0.00	16.40 1.31 -1.84	34.41 1.34 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.48 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	12.62 1.00 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.08	9.02 0.69 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.55 1.16 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.68 0.00	9.30 0.94 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.37 1.28 0.00	13.50 1.27 0.00	14.43 1.34 -0.03	20.72 1.89 0.00	16.40 1.31 -1.84	34.41 1.34 -20.72	12.17 1.13 0.00	5.59 0.48 0.00
KENSICO____ 23655	12.54 0.91 -0.27	9.37 0.66 0.00	4.90 0.35 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.73 0.31 -2.11	10.44 0.16 -8.06	8.93 0.61 -0.51	11.58 0.86 -0.49	12.41 1.02 0.00	10.66 0.89 0.00	6.51 0.58 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.06 0.00	11.57 1.07 0.00	13.24 1.15 0.00	13.36 1.13 0.00	14.25 1.19 0.00	20.51 1.69 0.00	14.41 1.15 0.00	13.48 1.13 0.00	12.04 0.99 0.00	5.53 0.42 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	12.40 0.76 -0.28	9.24 0.53 0.00	4.83 0.28 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.08 0.06 0.00	6.74 0.25 -2.18	10.67 0.13 -8.32	8.84 0.50 -0.52	11.48 0.74 -0.50	12.31 0.92 0.00	10.62 0.85 0.00	6.48 0.55 0.00	9.13 0.77 0.00	9.28 0.81 0.00	11.41 1.00 0.00	11.51 1.01 0.00	13.17 1.08 0.00	13.30 1.08 0.00	14.21 1.14 0.00	20.53 1.70 0.00	14.38 1.13 0.00	13.43 1.08 0.00	11.95 0.91 0.00	5.48 0.37 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	12.60 0.97 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.45 1.05 0.00	10.61 0.84 0.01	6.50 0.57 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.45 1.05 0.00	11.55 1.04 0.00	13.18 1.10 0.00	13.30 1.08 0.00	14.19 1.13 0.00	20.47 1.65 0.00	14.38 1.13 0.00	13.45 1.10 0.00	12.05 1.01 0.00	5.55 0.44 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	12.60 0.97 -0.27	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.45 1.05 0.00	10.61 0.84 0.01	6.50 0.57 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.45 1.05 0.00	11.55 1.04 0.00	13.18 1.10 0.00	13.30 1.08 0.00	14.19 1.13 0.00	20.47 1.65 0.00	14.38 1.13 0.00	13.45 1.10 0.00	12.05 1.01 0.00	5.55 0.44 0.00
KINTIGH____ 23543	11.17 -0.22 -0.04	8.53 -0.18 0.00	4.41 -0.14 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.48 -0.11 -0.28	3.24 -0.04 -1.06	7.73 -0.16 -0.07	10.10 -0.19 -0.06	11.14 -0.25 0.00	9.50 -0.27 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.12 -0.24 0.00	8.22 -0.25 0.00	10.13 -0.28 0.00	10.14 -0.37 0.00	11.72 -0.37 0.00	11.87 -0.36 0.00	12.61 -0.46 0.00	18.09 -0.73 0.00	12.85 -0.40 0.00	11.97 -0.38 0.00	10.69 -0.36 0.00	5.03 -0.08 0.00
LEDERLE____ 23769	12.57 0.95 -0.26	9.40 0.69 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.68 0.33 -2.04	10.18 0.17 -7.79	8.95 0.64 -0.49	11.60 0.90 -0.47	12.45 1.05 0.00	10.69 0.91 0.00	6.52 0.59 0.00	9.19 0.83 0.00	9.34 0.87 0.00	11.49 1.08 0.00	11.60 1.10 0.00	13.28 1.19 0.00	13.40 1.17 0.00	14.29 1.23 0.00	20.61 1.79 0.00	14.47 1.22 0.00	13.53 1.18 0.00	12.07 1.03 0.00	5.55 0.44 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	12.57 0.95 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.91 0.37 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.75 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.95 0.62 -0.51	11.61 0.88 -0.49	12.44 1.05 0.00	10.70 0.93 0.00	6.54 0.60 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.91 0.00	11.51 1.10 0.00	11.62 1.11 0.00	13.29 1.20 0.00	13.40 1.18 0.00	14.28 1.22 0.00	20.57 1.74 0.00	14.32 1.19 0.12	13.47 1.18 0.06	12.10 1.05 0.00	5.56 0.45 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	12.74 1.11 -0.27	9.50 0.79 0.00	4.96 0.42 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.80 -0.51	11.81 1.09 -0.49	12.71 1.32 0.00	10.90 1.13 0.00	6.71 0.77 0.00	9.42 1.06 0.00	9.63 1.16 0.00	11.80 1.39 0.00	11.91 1.41 0.00	13.66 1.57 0.00	13.85 1.63 0.00	14.88 1.79 -0.03	21.42 2.60 0.00	16.89 1.80 -1.84	34.73 1.67 -20.72	12.38 1.34 0.00	5.67 0.56 0.00
LISF____SOLAR 323691	12.74 1.12 -0.27	9.50 0.79 0.00	4.97 0.42 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.81 -0.51	11.81 1.09 -0.49	12.72 1.32 0.00	10.89 1.12 0.00	6.71 0.77 0.00	9.42 1.05 0.00	9.63 1.16 0.00	11.80 1.39 0.00	11.91 1.41 0.00	13.66 1.57 0.00	13.86 1.64 0.00	14.89 1.80 -0.03	21.44 2.62 0.00	16.91 1.82 -1.84	34.74 1.68 -20.72	12.39 1.35 0.00	5.67 0.57 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	11.97 0.65 0.03	9.19 0.48 0.00	4.81 0.26 0.00	0.76 0.04 0.00	1.07 0.05 0.00	4.32 0.24 0.22	1.50 0.13 0.85	8.27 0.50 0.05	10.90 0.72 0.05	12.20 0.80 0.00	10.36 0.59 0.00	6.30 0.36 0.00	8.87 0.51 0.00	8.99 0.52 0.00	11.05 0.64 0.00	11.17 0.66 0.00	12.82 0.73 0.00	13.00 0.77 0.00	13.94 0.88 0.00	20.00 1.18 0.00	14.07 0.81 0.00	13.10 0.75 0.00	11.65 0.61 0.00	5.34 0.23 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	12.58 0.95 -0.27	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.99 0.66 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.53 1.14 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.67 0.00	9.29 0.93 0.00	9.49 1.02 0.00	11.66 1.25 0.00	11.77 1.26 0.00	13.45 1.36 0.00	13.59 1.37 0.00	14.53 1.44 -0.03	20.85 2.02 0.00	16.49 1.40 -1.84	34.42 1.35 -20.72	12.14 1.10 0.00	5.57 0.47 0.00
LONG LAKE PHOENIX 24014	11.26 -0.11 -0.02	8.63 -0.08 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.38 -0.05 -0.12	2.65 -0.01 -0.44	7.79 -0.06 -0.03	10.18 -0.08 -0.03	11.31 -0.08 0.00	9.71 -0.06 0.00	5.92 -0.02 0.00	8.33 -0.03 0.00	8.44 -0.03 0.00	10.36 -0.05 0.00	10.45 -0.06 0.00	12.01 -0.07 0.00	12.16 -0.07 0.00	12.97 -0.10 0.00	18.69 -0.14 0.00	13.16 -0.09 0.00	12.25 -0.10 0.00	10.94 -0.10 0.00	5.07 -0.04 0.00
LOVETT____3 23632	12.45 0.83 -0.26	9.31 0.60 0.00	4.87 0.32 0.00	0.81 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.64 0.28 -2.05	10.19 0.15 -7.82	8.86 0.55 -0.49	11.49 0.78 -0.47	12.32 0.92 0.00	10.58 0.81 0.00	6.46 0.52 0.00	9.10 0.74 0.00	9.24 0.77 0.00	11.36 0.96 0.00	11.47 0.97 0.00	13.13 1.05 0.00	13.25 1.03 0.00	14.13 1.07 0.00	20.37 1.55 0.00	14.30 1.05 0.00	13.37 1.02 0.00	11.95 0.90 0.00	5.49 0.39 0.00

LOVETT___4 23642	12.48 0.87 -0.26	9.33 0.62 0.00	4.88 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.65 0.29 -2.05	10.20 0.15 -7.83	8.89 0.57 -0.49	11.52 0.81 -0.47	12.35 0.96 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.27 0.80 0.00	11.40 0.99 0.00	11.50 1.00 0.00	13.17 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.17 1.11 0.00	20.43 1.60 0.00	14.34 1.09 0.00	13.41 1.06 0.00	11.97 0.93 0.00	5.51 0.40 0.00
LOVETT___5 23593	12.48 0.87 -0.26	9.33 0.62 0.00	4.88 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.65 0.29 -2.05	10.20 0.15 -7.83	8.89 0.57 -0.49	11.52 0.81 -0.47	12.35 0.96 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.27 0.80 0.00	11.40 0.99 0.00	11.50 1.00 0.00	13.17 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.17 1.11 0.00	20.43 1.60 0.00	14.34 1.09 0.00	13.41 1.06 0.00	11.97 0.93 0.00	5.51 0.40 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	11.13 -0.21 0.01	8.45 -0.26 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.17 -0.06 0.08	1.87 -0.07 0.29	7.51 -0.29 0.02	10.03 -0.18 0.02	11.19 -0.21 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.69 -0.24 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.09 -0.38 0.00	9.93 -0.47 0.00	9.96 -0.55 0.00	11.49 -0.60 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.99 -0.84 0.00	12.65 -0.60 0.00	11.87 -0.48 0.00	10.79 -0.26 0.00	5.03 -0.07 0.00
LOWER___HUDSON 24059	12.59 0.88 -0.36	9.37 0.66 0.00	4.89 0.34 0.00	0.84 0.06 -0.06	1.09 0.08 0.00	7.43 0.32 -2.80	13.07 0.17 -10.68	9.11 0.62 -0.67	11.71 0.83 -0.65	12.27 0.88 0.00	10.44 0.67 0.00	6.35 0.41 0.00	8.96 0.61 0.00	9.07 0.60 0.00	11.15 0.74 0.00	11.29 0.79 0.00	12.95 0.86 0.00	13.12 0.90 0.00	14.07 1.00 0.00	20.21 1.39 0.00	14.26 1.01 0.00	13.24 0.89 0.00	11.84 0.79 0.00	5.44 0.33 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	11.33 -0.01 0.01	8.63 -0.08 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.24 0.00 0.07	1.95 -0.02 0.25	7.72 -0.08 0.02	10.26 0.04 0.02	11.46 0.06 0.00	9.83 0.06 0.00	5.89 -0.05 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.36 -0.10 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.32 -0.18 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.02 -0.20 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.63 -0.19 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.26 -0.09 0.00	11.04 0.00 0.00	5.13 0.02 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	11.57 0.23 0.01	8.86 0.15 0.00	4.62 0.07 0.00	0.73 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.28 0.08 0.11	1.85 0.04 0.42	7.96 0.17 0.03	10.50 0.29 0.03	11.74 0.35 0.00	10.05 0.28 0.00	6.09 0.15 0.00	8.57 0.21 0.00	8.67 0.20 0.00	10.65 0.24 0.00	10.74 0.23 0.00	12.38 0.29 0.00	12.53 0.30 0.00	13.41 0.34 0.00	19.38 0.55 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.32 0.00	11.31 0.27 0.00	5.22 0.12 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	11.64 0.29 0.01	8.92 0.21 0.00	4.66 0.11 0.00	0.74 0.02 0.00	1.04 0.02 0.00	4.36 0.10 0.06	2.08 0.06 0.21	8.03 0.22 0.01	10.55 0.33 0.01	11.78 0.38 0.00	10.09 0.32 0.00	6.14 0.20 0.00	8.64 0.28 0.00	8.75 0.29 0.00	10.76 0.35 0.00	10.86 0.35 0.00	12.51 0.42 0.00	12.66 0.43 0.00	13.52 0.46 0.00	19.51 0.69 0.00	13.71 0.46 0.00	12.75 0.40 0.00	11.36 0.32 0.00	5.25 0.14 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	11.35 0.04 0.04	8.75 0.04 0.00	4.57 0.02 0.00	0.73 0.01 0.01	1.03 0.01 0.00	4.03 0.03 0.31	1.04 0.01 1.20	7.79 0.05 0.08	10.23 0.07 0.07	11.47 0.08 0.00	9.82 0.06 0.00	5.96 0.02 0.00	8.39 0.03 0.00	8.50 0.02 0.00	10.45 0.04 0.00	10.55 0.04 0.00	12.14 0.05 0.00	12.29 0.06 0.00	13.14 0.08 0.00	18.95 0.12 0.00	13.33 0.08 0.00	12.42 0.08 0.00	11.11 0.06 0.00	5.13 0.03 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	11.35 0.04 0.04	8.75 0.04 0.00	4.57 0.02 0.00	0.73 0.01 0.01	1.03 0.01 0.00	4.03 0.03 0.31	1.04 0.01 1.20	7.79 0.05 0.08	10.23 0.07 0.07	11.47 0.08 0.00	9.82 0.06 0.00	5.96 0.02 0.00	8.39 0.03 0.00	8.50 0.02 0.00	10.45 0.04 0.00	10.55 0.04 0.00	12.14 0.05 0.00	12.29 0.06 0.00	13.14 0.08 0.00	18.95 0.12 0.00	13.33 0.08 0.00	12.42 0.08 0.00	11.11 0.06 0.00	5.13 0.03 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	11.09 -0.25 0.01	8.52 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.14 -0.09 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.55 -0.25 0.02	9.91 -0.30 0.02	11.08 -0.32 0.00	9.51 -0.26 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.06 -0.30 0.00	8.13 -0.34 0.00	9.96 -0.45 0.00	10.04 -0.47 0.00	11.60 -0.49 0.00	11.82 -0.40 0.00	12.76 -0.30 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.02 -0.08 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	11.90 0.49 -0.05	9.07 0.36 0.00	4.71 0.16 0.00	0.75 0.01 -0.01	1.06 0.04 0.00	4.84 0.13 -0.39	3.81 0.08 -1.50	8.23 0.32 -0.09	10.82 0.49 -0.09	11.98 0.59 0.00	10.23 0.46 0.00	6.26 0.32 0.00	8.79 0.43 0.00	8.90 0.43 0.00	10.96 0.55 0.00	10.98 0.48 0.00	12.72 0.64 0.00	12.83 0.61 0.00	13.62 0.56 0.00	19.52 0.69 0.00	13.74 0.49 0.00	12.80 0.45 0.00	11.35 0.30 0.00	5.29 0.19 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	12.35 0.65 -0.35	9.20 0.49 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.24 0.25 -2.69	12.61 0.13 -10.26	8.93 0.46 -0.65	11.47 0.62 -0.62	12.04 0.65 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.93 0.52 0.00	11.05 0.55 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.73 0.67 0.00	19.72 0.89 0.00	13.91 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.33 0.22 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	11.33 -0.01 0.01	8.63 -0.08 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.24 0.00 0.07	1.95 -0.02 0.25	7.72 -0.08 0.02	10.26 0.04 0.02	11.46 0.06 0.00	9.83 0.06 0.00	5.89 -0.05 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.36 -0.10 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.32 -0.18 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.02 -0.20 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.63 -0.19 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.26 -0.09 0.00	11.04 0.00 0.00	5.13 0.02 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	11.13 -0.21 0.01	8.45 -0.26 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.17 -0.06 0.08	1.87 -0.07 0.29	7.51 -0.29 0.02	10.03 -0.18 0.02	11.19 -0.21 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.69 -0.24 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.09 -0.38 0.00	9.93 -0.47 0.00	9.96 -0.55 0.00	11.49 -0.60 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.99 -0.84 0.00	12.65 -0.60 0.00	11.87 -0.48 0.00	10.79 -0.26 0.00	5.03 -0.07 0.00
MILLIKEN___1 23584	11.49 0.10 -0.04	8.78 0.07 0.00	4.58 0.03 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.65 0.02 -0.31	3.44 0.02 -1.20	7.99 0.09 -0.08	10.47 0.16 -0.07	11.59 0.20 0.00	9.95 0.18 0.00	6.05 0.11 0.00	8.50 0.14 0.00	8.63 0.16 0.00	10.61 0.21 0.00	10.70 0.19 0.00	12.34 0.25 0.00	12.49 0.26 0.00	13.33 0.27 0.00	19.24 0.42 0.00	13.52 0.26 0.00	12.57 0.21 0.00	11.18 0.14 0.00	5.17 0.07 0.00

MILLIKEN___2 23585	11.49 0.10 -0.04	8.78 0.07 0.00	4.58 0.03 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.65 0.02 -0.31	3.44 0.02 -1.20	7.99 0.09 -0.08	10.47 0.16 -0.07	11.59 0.20 0.00	9.95 0.18 0.00	6.05 0.11 0.00	8.50 0.14 0.00	8.63 0.16 0.00	10.61 0.21 0.00	10.70 0.19 0.00	12.34 0.25 0.00	12.49 0.26 0.00	13.33 0.27 0.00	19.24 0.42 0.00	13.52 0.26 0.00	12.57 0.21 0.00	11.18 0.14 0.00	5.17 0.07 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	11.49 0.10 -0.04	8.78 0.07 0.00	4.58 0.03 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.65 0.02 -0.31	3.44 0.02 -1.20	7.99 0.09 -0.08	10.47 0.16 -0.07	11.59 0.20 0.00	9.95 0.18 0.00	6.05 0.11 0.00	8.50 0.14 0.00	8.63 0.16 0.00	10.61 0.21 0.00	10.70 0.19 0.00	12.34 0.25 0.00	12.49 0.26 0.00	13.33 0.27 0.00	19.24 0.42 0.00	13.52 0.26 0.00	12.57 0.21 0.00	11.18 0.14 0.00	5.17 0.07 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	11.41 0.02 -0.04	8.71 0.00 0.00	4.49 -0.05 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.58 -0.02 -0.29	3.34 0.00 -1.12	7.89 0.01 -0.07	10.33 0.03 -0.07	11.38 -0.01 0.00	9.68 -0.09 0.00	5.93 -0.01 0.00	8.29 -0.08 0.00	8.39 -0.08 0.00	10.33 -0.08 0.00	10.33 -0.18 0.00	11.93 -0.16 0.00	12.08 -0.15 0.00	12.81 -0.25 0.00	18.41 -0.41 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.20 -0.15 0.00	10.87 -0.18 0.00	5.14 0.04 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	12.51 0.88 -0.27	9.35 0.64 0.00	4.89 0.34 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.72 0.30 -2.10	10.41 0.16 -8.02	8.92 0.59 -0.51	11.56 0.84 -0.49	12.38 0.98 0.00	10.63 0.87 0.00	6.49 0.56 0.00	9.15 0.79 0.00	9.30 0.83 0.00	11.43 1.03 0.00	11.54 1.04 0.00	13.21 1.12 0.00	13.32 1.10 0.00	14.21 1.15 0.00	20.47 1.65 0.00	14.38 1.12 0.00	13.44 1.09 0.00	12.00 0.96 0.00	5.52 0.41 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	11.17 -0.22 -0.04	8.53 -0.18 0.00	4.40 -0.15 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.51 -0.11 -0.30	3.34 -0.04 -1.16	7.73 -0.16 -0.07	10.10 -0.21 -0.07	11.08 -0.32 0.00	9.40 -0.37 0.00	5.77 -0.17 0.00	8.04 -0.32 0.00	8.13 -0.34 0.00	10.02 -0.39 0.00	10.01 -0.50 0.00	11.53 -0.56 0.00	11.66 -0.56 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.72 -1.10 0.00	12.65 -0.61 0.00	11.81 -0.54 0.00	10.55 -0.50 0.00	5.03 -0.08 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	11.17 -0.22 -0.04	8.53 -0.18 0.00	4.40 -0.15 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.51 -0.11 -0.30	3.34 -0.04 -1.16	7.73 -0.16 -0.07	10.10 -0.21 -0.07	11.08 -0.32 0.00	9.40 -0.37 0.00	5.77 -0.17 0.00	8.04 -0.32 0.00	8.13 -0.34 0.00	10.02 -0.39 0.00	10.01 -0.50 0.00	11.53 -0.56 0.00	11.66 -0.56 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.72 -1.10 0.00	12.65 -0.61 0.00	11.81 -0.54 0.00	10.55 -0.50 0.00	5.03 -0.08 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	12.49 0.78 -0.36	9.30 0.59 0.00	4.86 0.31 0.00	0.83 0.05 -0.06	1.09 0.07 0.00	7.37 0.29 -2.76	12.93 0.15 -10.55	9.04 0.56 -0.67	11.62 0.74 -0.64	12.17 0.78 0.00	10.32 0.55 0.00	6.28 0.35 0.00	8.87 0.51 0.00	8.98 0.51 0.00	11.04 0.63 0.00	11.17 0.67 0.00	12.82 0.73 0.00	12.99 0.76 0.00	13.90 0.84 0.00	19.96 1.14 0.00	14.10 0.84 0.00	13.10 0.75 0.00	11.70 0.66 0.00	5.38 0.27 0.00
MONGAUP___HYD 23641	12.62 1.02 -0.24	9.46 0.75 0.00	4.94 0.39 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.56 0.37 -1.88	9.60 0.19 -7.18	8.99 0.72 -0.45	11.68 1.01 -0.43	12.56 1.17 0.00	10.78 1.01 0.00	6.57 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.14 0.00	11.66 1.16 0.00	13.40 1.32 0.00	13.54 1.32 0.00	14.46 1.40 0.00	20.87 2.05 0.00	14.64 1.39 0.00	13.64 1.29 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	13.31 1.69 -0.27	9.91 1.20 0.00	5.17 0.62 0.00	0.86 0.10 -0.04	1.16 0.14 0.00	7.03 0.61 -2.12	10.62 0.32 -8.08	9.52 1.19 -0.51	12.39 1.66 -0.49	13.42 2.02 0.00	11.51 1.74 0.00	7.09 1.16 0.00	9.95 1.59 0.00	10.17 1.70 0.00	12.46 2.06 0.00	12.59 2.08 0.00	14.45 2.36 0.00	14.69 2.47 0.00	15.80 2.71 -0.03	22.80 3.97 0.00	17.79 2.69 -1.84	35.49 2.42 -20.72	12.99 1.94 0.00	5.92 0.82 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	12.59 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.71 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.53 1.12 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.22 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	12.22 0.80 -0.07	9.31 0.60 0.00	4.87 0.33 0.00	0.78 0.05 -0.01	1.09 0.08 0.00	5.14 0.30 -0.53	4.40 0.17 -2.01	8.60 0.66 -0.13	11.32 0.96 -0.12	12.51 1.12 0.00	10.72 0.95 0.00	6.52 0.58 0.00	9.16 0.79 0.00	9.28 0.81 0.00	11.40 0.99 0.00	11.49 0.98 0.00	13.28 1.19 0.00	13.46 1.23 0.00	14.39 1.33 0.00	20.81 1.98 0.00	14.56 1.30 0.00	13.51 1.16 0.00	11.99 0.95 0.00	5.53 0.42 0.00
N SALMON___HYD 24042	11.21 -0.13 0.01	8.59 -0.12 0.00	4.48 -0.07 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.19 -0.04 0.08	1.87 -0.04 0.31	7.64 -0.16 0.02	10.07 -0.14 0.02	11.26 -0.13 0.00	9.68 -0.09 0.00	5.81 -0.12 0.00	8.16 -0.20 0.00	8.24 -0.23 0.00	10.09 -0.31 0.00	10.16 -0.35 0.00	11.73 -0.36 0.00	11.92 -0.31 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.59 -0.24 0.00	13.10 -0.16 0.00	12.20 -0.14 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.08 -0.03 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	12.53 0.86 -0.32	9.35 0.64 0.00	4.88 0.33 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.09 0.07 0.00	7.12 0.31 -2.50	11.94 0.16 -9.55	9.01 0.59 -0.60	11.61 0.80 -0.58	12.28 0.88 0.00	10.50 0.73 0.00	6.40 0.46 0.00	9.02 0.66 0.00	9.23 0.67 -0.10	10.63 0.82 0.59	12.21 0.86 -0.84	13.01 0.92 0.00	13.16 0.94 0.00	14.10 1.04 0.00	20.28 1.46 0.00	14.70 1.03 -0.42	12.69 0.94 0.61	11.89 0.84 0.00	5.46 0.36 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	12.51 0.89 -0.26	9.36 0.64 0.00	4.89 0.34 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.67 0.31 -2.05	10.21 0.16 -7.82	8.91 0.60 -0.49	11.56 0.85 -0.47	12.39 1.00 0.00	10.64 0.87 0.00	6.49 0.56 0.00	9.15 0.79 0.00	9.30 0.83 0.00	11.44 1.03 0.00	11.55 1.04 0.00	13.22 1.13 0.00	13.34 1.12 0.00	14.23 1.16 0.00	20.51 1.68 0.00	14.40 1.15 0.00	13.46 1.11 0.00	12.01 0.97 0.00	5.52 0.41 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00

NARROWS_GT1_2 24229	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.0													

NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	12.59 0.93 -0.31	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.08 0.00	7.05 0.33 -2.41	11.58 0.18 -9.18	9.04 0.64 -0.58	11.69 0.89 -0.56	12.41 1.02 0.00	10.61 0.84 0.00	6.47 0.53 0.00	9.12 0.75 0.00	9.24 0.77 0.00	11.35 0.94 0.00	11.47 0.97 0.00	13.17 1.08 0.00	13.32 1.10 0.00	14.25 1.19 0.00	20.52 1.70 0.00	14.44 1.19 0.00	13.44 1.09 0.00	11.98 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	12.80 1.08 -0.37	9.52 0.81 0.00	4.97 0.42 0.00	0.85 0.07 -0.06	1.11 0.09 0.00	7.55 0.40 -2.84	13.29 0.21 -10.85	9.27 0.77 -0.69	11.93 1.04 -0.66	12.51 1.12 0.00	10.66 0.89 0.00	6.47 0.54 0.00	9.14 0.78 0.00	9.25 0.78 0.00	11.39 0.98 0.00	11.54 1.03 0.00	13.23 1.14 0.00	13.41 1.19 0.00	14.37 1.31 0.00	20.67 1.85 0.00	14.58 1.32 0.00	13.52 1.18 0.00	12.07 1.03 0.00	5.54 0.44 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	10.93 -0.46 -0.03	8.34 -0.37 0.00	4.32 -0.23 0.00	0.69 -0.04 0.00	0.98 -0.04 0.00	4.36 -0.20 -0.25	3.09 -0.09 -0.95	7.57 -0.31 -0.06	9.93 -0.37 -0.06	10.99 -0.40 0.00	9.40 -0.36 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.05 -0.31 0.00	8.16 -0.31 0.00	10.05 -0.36 0.00	10.09 -0.42 0.00	11.66 -0.42 0.00	11.86 -0.36 0.00	12.63 -0.43 0.00	18.21 -0.61 0.00	12.87 -0.39 0.00	11.96 -0.39 0.00	10.65 -0.40 0.00	4.96 -0.14 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	11.60 0.20 -0.04	8.86 0.15 0.00	4.61 0.06 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.67 0.04 -0.31	3.44 0.03 -1.18	8.05 0.16 -0.07	10.57 0.26 -0.07	11.71 0.32 0.00	10.01 0.24 0.00	6.11 0.17 0.00	8.59 0.23 0.00	8.71 0.24 0.00	10.73 0.32 0.00	10.77 0.27 0.00	12.46 0.37 0.00	12.60 0.38 0.00	13.44 0.37 0.00	19.34 0.52 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.33 0.00	11.26 0.21 0.00	5.23 0.12 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	11.70 0.31 -0.04	8.92 0.21 0.00	4.62 0.08 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.05 0.03 0.00	4.73 0.08 -0.34	3.57 0.06 -1.29	8.12 0.22 -0.08	10.66 0.35 -0.08	11.80 0.41 0.00	10.08 0.31 0.00	6.16 0.22 0.00	8.63 0.27 0.00	8.75 0.28 0.00	10.77 0.36 0.00	10.80 0.29 0.00	12.50 0.41 0.00	12.65 0.43 0.00	13.46 0.39 0.00	19.37 0.54 0.00	13.67 0.41 0.00	12.70 0.35 0.00	11.27 0.22 0.00	5.25 0.15 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	11.60 0.20 -0.04	8.86 0.15 0.00	4.61 0.06 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.67 0.04 -0.31	3.44 0.03 -1.18	8.05 0.16 -0.07	10.57 0.26 -0.07	11.71 0.32 0.00	10.01 0.24 0.00	6.11 0.17 0.00	8.59 0.23 0.00	8.71 0.24 0.00	10.73 0.32 0.00	10.77 0.27 0.00	12.46 0.37 0.00	12.60 0.38 0.00	13.44 0.37 0.00	19.34 0.52 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.33 0.00	11.26 0.21 0.00	5.23 0.12 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	11.55 0.17 -0.03	8.83 0.12 0.00	4.60 0.05 0.00	0.73 0.00 0.00	1.04 0.02 0.00	4.59 0.05 -0.22	3.12 0.04 -0.86	8.03 0.16 -0.05	10.54 0.25 -0.05	11.68 0.29 0.00	10.03 0.26 0.00	6.09 0.15 0.00	8.52 0.16 0.00	8.69 0.22 0.00	10.69 0.28 0.00	10.77 0.26 0.00	12.43 0.35 0.00	12.61 0.38 0.00	13.45 0.39 0.00	19.42 0.59 0.00	13.64 0.38 0.00	12.66 0.31 0.00	11.26 0.22 0.00	5.21 0.10 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	12.63 0.99 -0.28	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.34 -2.18	10.72 0.18 -8.32	9.01 0.66 -0.52	11.68 0.94 -0.50	12.50 1.11 0.00	10.75 0.98 0.00	6.56 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.39 0.93 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.28 0.00	13.49 1.26 0.00	14.39 1.33 0.00	20.75 1.92 0.00	14.56 1.31 0.00	13.60 1.25 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	11.21 -0.13 0.01	8.61 -0.10 0.00	4.49 -0.05 0.00	0.72 0.00 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.19 -0.03 0.08	1.87 -0.04 0.32	7.64 -0.16 0.02	10.02 -0.19 0.02	11.20 -0.20 0.00	9.62 -0.15 0.00	5.80 -0.13 0.00	8.17 -0.19 0.00	8.24 -0.23 0.00	10.08 -0.33 0.00	10.16 -0.34 0.00	11.73 -0.36 0.00	11.98 -0.25 0.00	12.94 -0.12 0.00	18.67 -0.15 0.00	13.15 -0.11 0.00	12.24 -0.11 0.00	10.96 -0.09 0.00	5.08 -0.03 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	11.09 -0.25 0.01	8.52 -0.18 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.14 -0.08 0.08	1.84 -0.06 0.32	7.56 -0.24 0.02	9.92 -0.29 0.02	11.09 -0.31 0.00	9.52 -0.25 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.07 -0.29 0.00	8.14 -0.33 0.00	9.98 -0.43 0.00	10.05 -0.45 0.00	11.62 -0.47 0.00	11.83 -0.39 0.00	12.75 -0.31 0.00	18.44 -0.38 0.00	12.99 -0.26 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.02 -0.09 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	11.25 -0.10 0.01	8.64 -0.06 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 0.00 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.20 -0.02 0.08	1.87 -0.03 0.32	7.66 -0.14 0.02	10.06 -0.15 0.02	11.26 -0.14 0.00	9.67 -0.10 0.00	5.83 -0.11 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.28 -0.19 0.00	10.13 -0.27 0.00	10.20 -0.30 0.00	11.78 -0.30 0.00	12.04 -0.19 0.00	13.01 -0.06 0.00	18.76 -0.06 0.00	13.22 -0.04 0.00	12.31 -0.04 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.09 -0.01 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	11.25 -0.10 0.01	8.64 -0.06 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 0.00 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.20 -0.02 0.08	1.87 -0.03 0.32	7.66 -0.14 0.02	10.06 -0.15 0.02	11.26 -0.14 0.00	9.67 -0.10 0.00	5.83 -0.11 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.28 -0.19 0.00	10.13 -0.27 0.00	10.20 -0.30 0.00	11.78 -0.30 0.00	12.04 -0.19 0.00	13.01 -0.06 0.00	18.76 -0.06 0.00	13.22 -0.04 0.00	12.31 -0.04 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.09 -0.01 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	11.25 -0.10 0.01	8.64 -0.06 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 0.00 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.20 -0.02 0.08	1.87 -0.03 0.32	7.66 -0.14 0.02	10.06 -0.15 0.02	11.26 -0.14 0.00	9.67 -0.10 0.00	5.83 -0.11 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.28 -0.19 0.00	10.13 -0.27 0.00	10.20 -0.30 0.00	11.78 -0.30 0.00	12.04 -0.19 0.00	13.01 -0.06 0.00	18.76 -0.06 0.00	13.22 -0.04 0.00	12.31 -0.04 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.09 -0.01 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	11.27 -0.12 -0.04	8.60 -0.11 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.54 -0.07 -0.30	3.36 -0.02 -1.16	7.80 -0.09 -0.07	10.19 -0.11 -0.07	11.20 -0.19 0.00	9.52 -0.25 0.00	5.83 -0.10 0.00	8.14 -0.21 0.00	8.24 -0.23 0.00	10.15 -0.26 0.00	10.14 -0.36 0.00	11.71 -0.38 0.00	11.85 -0.37 0.00	12.56 -0.50 0.00	18.01 -0.81 0.00	12.83 -0.42 0.00	11.97 -0.38 0.00	10.69 -0.36 0.00	5.08 -0.03 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	11.76 0.36 -0.04	8.98 0.27 0.00	4.66 0.11 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.05 0.04 0.00	4.75 0.10 -0.34	3.59 0.06 -1.31	8.15 0.24 -0.08	10.65 0.34 -0.08	11.78 0.38 0.00	10.04 0.27 0.00	6.15 0.21 0.00	8.62 0.26 0.00	8.73 0.26 0.00	10.77 0.36 0.00	10.77 0.27 0.00	12.50 0.41 0.00	12.59 0.36 0.00	13.38 0.31 0.00	19.13 0.30 0.00	13.51 0.25 0.00	12.62 0.28 0.00	11.23 0.19 0.00	5.28 0.17 0.00

NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	11.86 0.43 -0.08	9.03 0.33 0.00	4.72 0.17 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.06 0.04 0.00	5.05 0.15 -0.59	4.58 0.08 -2.27	8.27 0.31 -0.14	10.80 0.42 -0.14	11.89 0.50 0.00	10.19 0.42 0.00	6.21 0.27 0.00	8.74 0.38 0.00	8.86 0.40 0.00	10.90 0.49 0.00	10.98 0.48 0.00	12.67 0.59 0.00	12.79 0.57 0.00	13.65 0.59 0.00	19.63 0.81 0.00	13.79 0.54 0.00	12.86 0.51 0.00	11.46 0.42 0.00	5.31 0.20 0.00
NEG__GEN_MONROE 24207	11.49 0.11 -0.03	8.76 0.05 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.58 0.01 -0.26	3.23 0.02 -0.99	7.96 0.08 -0.06	10.43 0.13 -0.06	11.52 0.13 0.00	9.83 0.06 0.00	6.00 0.07 0.00	8.41 0.05 0.00	8.51 0.04 0.00	10.48 0.07 0.00	10.50 -0.01 0.00	12.14 0.05 0.00	12.32 0.09 0.00	13.12 0.06 0.00	18.90 0.08 0.00	13.38 0.13 0.00	12.43 0.08 0.00	11.06 0.02 0.00	5.17 0.07 0.00
NEPA__ENERGY 23901	11.64 0.23 -0.05	8.89 0.18 0.00	4.62 0.08 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.77 0.06 -0.40	3.77 0.03 -1.51	8.09 0.17 -0.09	10.56 0.23 -0.09	11.67 0.28 0.00	9.95 0.18 0.00	6.09 0.15 0.00	8.55 0.19 0.00	8.67 0.20 0.00	10.69 0.28 0.00	10.70 0.20 0.00	12.42 0.33 0.00	12.49 0.27 0.00	13.29 0.23 0.00	18.98 0.15 0.00	13.36 0.10 0.00	12.51 0.16 0.00	11.13 0.09 0.00	5.21 0.11 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	11.85 0.22 -0.28	8.83 0.12 0.00	4.62 0.07 0.00	0.78 0.01 -0.04	1.03 0.02 0.00	6.56 0.07 -2.18	10.58 0.04 -8.32	8.52 0.18 -0.52	11.08 0.34 -0.50	11.86 0.46 0.00	10.21 0.44 0.00	6.22 0.28 0.00	8.76 0.40 0.00	8.90 0.43 0.00	10.94 0.53 0.00	11.04 0.54 0.00	12.64 0.55 0.00	12.78 0.56 0.00	13.66 0.59 0.00	19.78 0.95 0.00	13.80 0.55 0.00	12.86 0.51 0.00	11.42 0.38 0.00	5.22 0.12 0.00
NEWTON__FALLS_HYD 23847	11.33 -0.01 0.01	8.63 -0.08 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.24 0.00 0.07	1.95 -0.02 0.25	7.72 -0.08 0.02	10.26 0.04 0.02	11.46 0.06 0.00	9.83 0.06 0.00	5.89 -0.05 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.36 -0.10 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.32 -0.18 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.02 -0.20 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.63 -0.19 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.26 -0.09 0.00	11.04 0.00 0.00	5.13 0.02 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	11.12 -0.28 -0.04	8.49 -0.22 0.00	4.38 -0.17 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.49 -0.13 -0.31	3.35 -0.05 -1.17	7.69 -0.20 -0.07	10.05 -0.26 -0.07	11.02 -0.38 0.00	9.34 -0.43 0.00	5.73 -0.21 0.00	7.99 -0.37 0.00	8.08 -0.39 0.00	9.95 -0.46 0.00	9.94 -0.57 0.00	11.44 -0.64 0.00	11.57 -0.65 0.00	12.26 -0.80 0.00	17.58 -1.24 0.00	12.55 -0.70 0.00	11.72 -0.63 0.00	10.48 -0.56 0.00	5.00 -0.10 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	11.05 -0.34 -0.04	8.43 -0.27 0.00	4.35 -0.20 0.00	0.68 -0.05 -0.01	0.99 -0.02 0.00	4.45 -0.16 -0.31	3.33 -0.07 -1.17	7.63 -0.26 -0.07	9.98 -0.33 -0.07	10.97 -0.42 0.00	9.34 -0.43 0.00	5.72 -0.22 0.00	7.99 -0.38 0.00	8.08 -0.39 0.00	9.95 -0.46 0.00	9.94 -0.57 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.65 -0.57 0.00	12.35 -0.72 0.00	17.68 -1.15 0.00	12.62 -0.64 0.00	11.76 -0.59 0.00	10.51 -0.53 0.00	4.99 -0.11 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	11.14 -0.25 -0.04	8.50 -0.21 0.00	4.39 -0.16 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.50 -0.12 -0.30	3.33 -0.05 -1.16	7.71 -0.18 -0.07	10.07 -0.24 -0.07	11.07 -0.32 0.00	9.42 -0.35 0.00	5.77 -0.17 0.00	8.06 -0.30 0.00	8.15 -0.32 0.00	10.04 -0.36 0.00	10.04 -0.47 0.00	11.61 -0.48 0.00	11.75 -0.48 0.00	12.46 -0.60 0.00	17.84 -0.98 0.00	12.71 -0.54 0.00	11.85 -0.49 0.00	10.59 -0.45 0.00	5.02 -0.09 0.00
NIAGARA____ 23760	11.10 -0.29 -0.04	8.48 -0.23 0.00	4.37 -0.17 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.48 -0.14 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.67 -0.22 -0.07	10.03 -0.28 -0.07	11.03 -0.37 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.74 -0.20 0.00	8.02 -0.34 0.00	8.11 -0.36 0.00	9.99 -0.42 0.00	9.98 -0.52 0.00	11.51 -0.57 0.00	11.65 -0.57 0.00	12.35 -0.71 0.00	17.71 -1.12 0.00	12.63 -0.62 0.00	11.78 -0.57 0.00	10.52 -0.52 0.00	5.00 -0.11 0.00
NINE_MILE_1 23575	11.10 -0.27 -0.01	8.50 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.56 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.24 -0.02	11.12 -0.27 0.00	9.54 -0.22 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.23 0.00	11.80 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.73 -0.33 0.00	18.33 -0.50 0.00	12.91 -0.34 0.00	12.03 -0.32 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
NINE_MILE_2 23744	11.10 -0.27 -0.01	8.50 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.56 -0.05 -0.38	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.24 -0.02	11.12 -0.27 0.00	9.54 -0.22 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.23 0.00	11.80 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.73 -0.33 0.00	18.33 -0.50 0.00	12.91 -0.34 0.00	12.03 -0.32 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
NM_CAPITAL__DRP 24208	12.42 0.72 -0.35	9.26 0.55 0.00	4.84 0.29 0.00	0.83 0.05 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.33 0.27 -2.74	12.84 0.14 -10.47	9.00 0.52 -0.66	11.56 0.69 -0.63	12.10 0.71 0.00	10.24 0.47 0.00	6.23 0.30 0.00	8.80 0.44 0.00	8.91 0.44 0.00	10.95 0.54 0.00	11.08 0.57 0.00	12.71 0.62 0.00	12.87 0.65 0.00	13.78 0.71 0.00	19.76 0.94 0.00	13.96 0.71 0.00	12.98 0.63 0.00	11.60 0.56 0.00	5.34 0.23 0.00
NM_CENTRAL__DRP 24181	11.33 -0.04 -0.01	8.67 -0.03 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.40 -0.02 -0.11	2.65 0.00 -0.43	7.83 -0.02 -0.03	10.24 -0.02 -0.03	11.38 -0.01 0.00	9.77 0.00 0.00	5.95 0.02 0.00	8.38 0.02 0.00	8.50 0.03 0.00	10.44 0.03 0.00	10.53 0.02 0.00	12.11 0.02 0.00	12.25 0.02 0.00	13.06 0.00 0.00	18.81 -0.01 0.00	13.24 -0.01 0.00	12.33 -0.02 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.10 0.00 0.00
NM_FRONTIER__DRP 24179	11.05 -0.34 -0.04	8.43 -0.27 0.00	4.35 -0.20 0.00	0.68 -0.05 -0.01	0.99 -0.02 0.00	4.45 -0.16 -0.31	3.33 -0.07 -1.17	7.63 -0.26 -0.07	9.98 -0.33 -0.07	10.97 -0.42 0.00	9.34 -0.43 0.00	5.72 -0.22 0.00	7.99 -0.38 0.00	8.08 -0.39 0.00	9.95 -0.46 0.00	9.94 -0.57 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.65 -0.57 0.00	12.35 -0.72 0.00	17.68 -1.15 0.00	12.62 -0.64 0.00	11.76 -0.59 0.00	10.51 -0.53 0.00	4.99 -0.11 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	11.15 -0.20 0.01	8.48 -0.23 0.00	4.41 -0.14 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.18 -0.06 0.08	1.87 -0.06 0.30	7.54 -0.26 0.02	10.04 -0.17 0.02	11.20 -0.19 0.00	9.62 -0.15 0.00	5.72 -0.21 0.00	8.04 -0.32 0.00	8.13 -0.34 0.00	9.97 -0.44 0.00	10.00 -0.50 0.00	11.55 -0.54 0.00	11.66 -0.57 0.00	12.48 -0.58 0.00	18.15 -0.67 0.00	12.77 -0.48 0.00	11.96 -0.39 0.00	10.84 -0.21 0.00	5.05 -0.06 0.00

NORTHPORT___1 23551	12.67 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.80 0.37 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.75 -0.51	11.75 1.02 -0.49	12.63 1.24 0.00	10.87 1.10 0.00	6.67 0.73 0.00	9.35 1.00 0.00	9.57 1.10 0.00	11.73 1.32 0.00	11.83 1.33 0.00	13.54 1.45 0.00	13.71 1.49 0.00	14.72 1.63 -0.03	21.18 2.36 0.00	16.71 1.63 -1.84	34.60 1.54 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
NORTHPORT___2 23552	12.67 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.80 0.37 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.75 -0.51	11.75 1.02 -0.49	12.63 1.24 0.00	10.87 1.10 0.00	6.67 0.73 0.00	9.35 1.00 0.00	9.57 1.10 0.00	11.73 1.32 0.00	11.83 1.33 0.00	13.54 1.45 0.00	13.71 1.49 0.00	14.72 1.63 -0.03	21.18 2.36 0.00	16.71 1.63 -1.84	34.60 1.54 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
NORTHPORT___3 23553	12.65 1.03 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.05 0.72 -0.51	11.72 1.00 -0.49	12.61 1.22 0.00	10.87 1.10 0.00	6.65 0.72 0.00	9.35 0.99 0.00	9.55 1.09 0.00	11.73 1.32 0.00	11.83 1.33 0.00	13.53 1.45 0.00	13.70 1.47 0.00	14.67 1.58 -0.03	21.01 2.19 0.00	16.61 1.51 -1.84	34.51 1.44 -20.72	12.21 1.17 0.00	5.60 0.49 0.00
NORTHPORT___4 23650	12.65 1.03 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.08	9.05 0.72 -0.51	11.72 1.00 -0.49	12.61 1.22 0.00	10.87 1.10 0.00	6.65 0.72 0.00	9.35 0.99 0.00	9.55 1.09 0.00	11.73 1.32 0.00	11.83 1.33 0.00	13.53 1.45 0.00	13.70 1.47 0.00	14.67 1.58 -0.03	21.01 2.19 0.00	16.61 1.51 -1.84	34.51 1.44 -20.72	12.21 1.17 0.00	5.60 0.49 0.00
NORTHPORT___IC 23718	12.67 1.04 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.80 0.37 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.75 -0.51	11.75 1.02 -0.49	12.63 1.24 0.00	10.87 1.10 0.00	6.67 0.73 0.00	9.35 1.00 0.00	9.57 1.10 0.00	11.73 1.32 0.00	11.83 1.33 0.00	13.54 1.45 0.00	13.71 1.49 0.00	14.72 1.63 -0.03	21.18 2.36 0.00	16.71 1.63 -1.84	34.60 1.54 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	12.59 0.96 -0.27	9.40 0.68 0.00	4.95 0.40 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.80 0.37 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.12 0.79 -0.51	11.74 1.02 -0.49	12.55 1.15 0.00	10.72 0.95 0.00	6.62 0.68 0.00	9.25 0.89 0.00	9.54 1.07 0.00	11.57 1.17 0.00	11.58 1.08 0.00	13.25 1.16 0.00	13.52 1.30 0.00	14.72 1.63 -0.03	21.18 2.36 0.00	16.71 1.62 -1.84	34.56 1.50 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.16 0.83 -0.51	11.85 1.12 -0.49	12.76 1.36 0.00	10.90 1.13 0.00	6.73 0.80 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.19 0.00	11.84 1.43 0.00	11.95 1.45 0.00	13.70 1.61 0.00	13.91 1.68 0.00	14.94 1.85 -0.03	21.52 2.69 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.78 1.72 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	12.94 1.23 -0.36	9.63 0.92 0.00	5.03 0.48 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.59 0.45 -2.83	13.25 0.24 -10.79	9.37 0.87 -0.68	12.07 1.18 -0.65	12.63 1.24 0.00	10.77 1.00 0.00	6.52 0.59 0.00	9.21 0.85 0.00	9.32 0.85 0.00	11.52 1.11 0.00	11.68 1.17 0.00	13.34 1.26 0.00	13.54 1.31 0.00	14.51 1.45 0.00	20.82 2.00 0.00	14.72 1.47 0.00	13.67 1.32 0.00	12.21 1.17 0.00	5.61 0.50 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	11.60 0.22 -0.03	8.86 0.16 0.00	4.62 0.07 0.00	0.74 0.01 0.00	1.04 0.02 0.00	4.60 0.07 -0.22	3.11 0.05 -0.84	8.06 0.19 -0.05	10.58 0.29 -0.05	11.72 0.32 0.00	10.05 0.29 0.00	6.11 0.17 0.00	8.55 0.18 0.00	8.71 0.24 0.00	10.72 0.31 0.00	10.80 0.29 0.00	12.47 0.38 0.00	12.64 0.41 0.00	13.48 0.41 0.00	19.45 0.63 0.00	13.66 0.40 0.00	12.69 0.34 0.00	11.29 0.24 0.00	5.23 0.12 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	11.35 0.00 0.00	8.71 0.00 0.00	4.55 0.00 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.31 0.00 0.00	2.22 0.00 0.00	7.82 0.00 0.00	10.23 0.00 0.00	11.39 0.00 0.00	9.77 0.00 0.00	5.94 0.00 0.00	8.36 0.00 0.00	8.47 0.00 0.00	10.41 0.00 0.00	10.50 0.00 0.00	12.09 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	13.06 0.00 0.00	18.82 0.00 0.00	13.25 0.00 0.00	12.35 0.00 0.00	11.04 0.00 0.00	5.11 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	12.76 1.13 -0.27	9.51 0.80 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.81 -0.51	11.82 1.10 -0.49	12.73 1.33 0.00	10.96 1.19 0.00	6.72 0.78 0.00	9.43 1.07 0.00	9.65 1.18 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.67 1.59 0.00	13.86 1.63 0.00	14.88 1.79 -0.03	21.40 2.58 0.00	16.87 1.78 -1.84	34.73 1.67 -20.72	12.40 1.35 0.00	5.68 0.57 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.46 1.07 0.00	10.69 0.93 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.20 0.00	13.38 1.16 0.00	14.25 1.19 0.00	20.53 1.71 0.00	14.43 1.17 0.00	13.51 1.17 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.46 1.07 0.00	10.69 0.93 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.20 0.00	13.38 1.16 0.00	14.25 1.19 0.00	20.53 1.71 0.00	14.43 1.17 0.00	13.51 1.17 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00

NYPA_KENT____GT 24152	12.66 1.03 -0.27	9.47 0.76 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.09 0.00	6.78 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.68 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.53 1.13 0.00	10.77 1.00 0.00	6.58 0.65 0.00	9.28 0.92 0.00	9.43 0.96 0.00	11.59 1.18 0.00	11.70 1.19 0.00	13.37 1.29 0.00	13.47 1.25 0.00	14.35 1.28 0.00	20.65 1.83 0.00	14.67 1.27 -0.15	13.68 1.26 -0.07	12.18 1.14 0.00	5.59 0.49 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	12.68 1.06 -0.27	9.49 0.78 0.00	4.95 0.41 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.68 -0.51	11.69 0.96 -0.49	12.53 1.14 0.00	10.77 1.00 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.59 1.19 0.00	11.70 1.19 0.00	13.38 1.29 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.68 1.85 0.00	14.79 1.30 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.17 0.00	5.61 0.50 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	12.64 1.01 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.68 -0.51	11.68 0.95 -0.49	12.52 1.12 0.00	10.75 0.99 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.36 1.27 0.00	13.45 1.23 0.00	14.33 1.26 0.00	20.62 1.79 0.00	14.55 1.24 -0.06	13.62 1.24 -0.03	12.16 1.11 0.00	5.58 0.48 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	12.64 1.01 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.68 -0.51	11.68 0.95 -0.49	12.52 1.12 0.00	10.75 0.99 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.36 1.27 0.00	13.45 1.23 0.00	14.33 1.26 0.00	20.62 1.79 0.00	14.55 1.24 -0.06	13.62 1.24 -0.03	12.16 1.11 0.00	5.58 0.48 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	12.62 0.99 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.97 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.40 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.34 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.75 0.00	14.47 1.22 0.00	13.56 1.21 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	12.62 0.99 -0.27	9.44 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.67 -0.51	11.67 0.94 -0.49	12.50 1.11 0.00	10.74 0.97 0.00	6.57 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.40 0.94 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.34 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.75 0.00	14.47 1.22 0.00	13.56 1.21 0.00	12.14 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	12.71 1.08 -0.27	9.47 0.76 0.00	4.96 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.39 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.10 0.77 -0.51	11.78 1.05 -0.49	12.67 1.28 0.00	10.90 1.13 0.00	6.69 0.75 0.00	9.39 1.03 0.00	9.60 1.14 0.00	11.77 1.37 0.00	11.88 1.38 0.00	13.61 1.53 0.00	13.80 1.57 0.00	14.82 1.73 -0.03	21.32 2.49 0.00	16.82 1.73 -1.84	34.67 1.61 -20.72	12.34 1.30 0.00	5.65 0.55 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.46 1.07 0.00	10.69 0.93 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.20 0.00	13.38 1.16 0.00	14.25 1.19 0.00	20.53 1.71 0.00	14.43 1.17 0.00	13.51 1.17 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	12.57 0.95 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.46 1.07 0.00	10.69 0.93 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.28 1.20 0.00	13.38 1.16 0.00	14.25 1.19 0.00	20.53 1.71 0.00	14.43 1.17 0.00	13.51 1.17 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	11.27 -0.12 -0.04	8.61 -0.11 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.54 -0.07 -0.30	3.35 -0.02 -1.15	7.80 -0.09 -0.07	10.19 -0.11 -0.07	11.20 -0.19 0.00	9.52 -0.25 0.00	5.83 -0.10 0.00	8.14 -0.21 0.00	8.24 -0.24 0.00	10.15 -0.26 0.00	10.14 -0.37 0.00	11.70 -0.39 0.00	11.84 -0.39 0.00	12.55 -0.51 0.00	18.00 -0.82 0.00	12.83 -0.42 0.00	11.96 -0.38 0.00	10.68 -0.36 0.00	5.08 -0.03 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	11.27 -0.12 -0.04	8.61 -0.11 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.57 -0.07 -0.33	3.46 -0.03 -1.26	7.81 -0.09 -0.08	10.20 -0.11 -0.08	11.25 -0.15 0.00	9.57 -0.19 0.00	5.86 -0.08 0.00	8.20 -0.16 0.00	8.30 -0.17 0.00	10.23 -0.17 0.00	10.23 -0.27 0.00	11.85 -0.24 0.00	11.97 -0.26 0.00	12.71 -0.35 0.00	18.18 -0.64 0.00	12.91 -0.35 0.00	12.05 -0.30 0.00	10.75 -0.29 0.00	5.07 -0.04 0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	11.32 -0.06 -0.03	8.64 -0.07 0.00	4.47 -0.08 0.00	0.70 -0.03 0.00	1.02 0.00 0.00	4.52 -0.05 -0.26	3.19 -0.01 -0.98	7.83 -0.05 -0.06	10.26 -0.03 -0.06	11.35 -0.05 0.00	9.69 -0.07 0.00	5.92 -0.01 0.00	8.30 -0.06 0.00	8.41 -0.06 0.00	10.35 -0.05 0.00	10.38 -0.12 0.00	12.00 -0.09 0.00	12.17 -0.05 0.00	12.96 -0.10 0.00	18.66 -0.16 0.00	13.21 -0.05 0.00	12.28 -0.07 0.00	10.93 -0.11 0.00	5.11 0.00 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	11.08 -0.31 -0.04	8.46 -0.25 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.47 -0.15 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.66 -0.23 -0.07	10.01 -0.30 -0.07	11.01 -0.38 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.10 -0.37 0.00	9.98 -0.42 0.00	9.97 -0.53 0.00	11.54 -0.55 0.00	11.69 -0.54 0.00	12.39 -0.68 0.00	17.74 -1.09 0.00	12.66 -0.60 0.00	11.79 -0.55 0.00	10.54 -0.50 0.00	5.00 -0.10 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	11.15 -0.24 -0.04	8.51 -0.20 0.00	4.39 -0.16 0.00	0.69 -0.05 -0.01	1.01 -0.01 0.00	4.50 -0.11 -0.31	3.36 -0.05 -1.18	7.72 -0.17 -0.07	10.08 -0.23 -0.07	11.06 -0.34 0.00	9.38 -0.39 0.00	5.75 -0.18 0.00	8.03 -0.33 0.00	8.12 -0.35 0.00	10.00 -0.41 0.00	9.99 -0.52 0.00	11.51 -0.58 0.00	11.64 -0.58 0.00	12.34 -0.72 0.00	17.68 -1.14 0.00	12.62 -0.63 0.00	11.78 -0.57 0.00	10.53 -0.52 0.00	5.02 -0.09 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	11.08 -0.31 -0.04	8.46 -0.25 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.47 -0.15 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.66 -0.23 -0.07	10.01 -0.30 -0.07	11.01 -0.38 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.10 -0.37 0.00	9.98 -0.42 0.00	9.97 -0.53 0.00	11.54 -0.55 0.00	11.69 -0.54 0.00	12.39 -0.68 0.00	17.74 -1.09 0.00	12.66 -0.60 0.00	11.79 -0.55 0.00	10.54 -0.50 0.00	5.00 -0.10 0.00

ONEIDA_HERK_LFGE 323681	11.66 0.32 0.02	8.93 0.22 0.00	4.66 0.11 0.00	0.74 0.02 0.00	1.05 0.03 0.00	4.30 0.12 0.13	1.80 0.06 0.49	8.03 0.24 0.03	10.58 0.37 0.03	11.83 0.43 0.00	10.12 0.35 0.00	6.14 0.21 0.00	8.63 0.28 0.00	8.74 0.27 0.00	10.74 0.33 0.00	10.84 0.33 0.00	12.49 0.40 0.00	12.64 0.42 0.00	13.53 0.46 0.00	19.54 0.71 0.00	13.73 0.47 0.00	12.77 0.42 0.00	11.40 0.35 0.00	5.26 0.15 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	11.40 0.02 -0.02	8.72 0.02 0.00	4.55 0.01 0.00	0.73 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.46 0.00 -0.15	2.81 0.01 -0.57	7.88 0.03 -0.04	10.31 0.04 -0.04	11.45 0.06 0.00	9.83 0.07 0.00	5.99 0.05 0.00	8.44 0.08 0.00	8.55 0.08 0.00	10.50 0.09 0.00	10.59 0.09 0.00	12.22 0.13 0.00	12.35 0.13 0.00	13.16 0.10 0.00	18.95 0.13 0.00	13.35 0.09 0.00	12.42 0.08 0.00	11.08 0.04 0.00	5.13 0.03 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	11.60 0.20 -0.04	8.86 0.15 0.00	4.61 0.06 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.67 0.04 -0.31	3.44 0.03 -1.18	8.05 0.16 -0.07	10.57 0.26 -0.07	11.71 0.32 0.00	10.01 0.24 0.00	6.11 0.17 0.00	8.59 0.23 0.00	8.71 0.24 0.00	10.73 0.32 0.00	10.77 0.27 0.00	12.46 0.37 0.00	12.60 0.38 0.00	13.44 0.37 0.00	19.34 0.52 0.00	13.61 0.36 0.00	12.67 0.33 0.00	11.26 0.21 0.00	5.23 0.12 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	11.58 0.18 -0.05	8.83 0.12 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.70 0.03 -0.35	3.60 0.02 -1.35	8.00 0.10 -0.08	10.49 0.17 -0.08	11.58 0.19 0.00	9.87 0.11 0.00	6.04 0.11 0.00	8.46 0.10 0.00	8.57 0.10 0.00	10.56 0.16 0.00	10.57 0.07 0.00	12.24 0.15 0.00	12.36 0.13 0.00	13.11 0.05 0.00	18.78 -0.05 0.00	13.27 0.02 0.00	12.37 0.02 0.00	10.98 -0.06 0.00	5.16 0.05 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	11.33 -0.01 0.01	8.63 -0.08 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.24 0.00 0.07	1.95 -0.02 0.25	7.72 -0.08 0.02	10.26 0.04 0.02	11.46 0.06 0.00	9.83 0.06 0.00	5.89 -0.05 0.00	8.27 -0.09 0.00	8.36 -0.10 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.32 -0.18 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.02 -0.20 0.00	12.83 -0.23 0.00	18.63 -0.19 0.00	13.10 -0.15 0.00	12.26 -0.09 0.00	11.04 0.00 0.00	5.13 0.02 0.00
OSWEGO___5 23606	11.19 -0.18 -0.02	8.57 -0.14 0.00	4.47 -0.07 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.36 -0.07 -0.12	2.64 -0.03 -0.45	7.73 -0.12 -0.03	10.10 -0.16 -0.03	11.22 -0.18 0.00	9.63 -0.14 0.00	5.86 -0.08 0.00	8.25 -0.11 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.36 -0.15 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.04 -0.18 0.00	12.85 -0.21 0.00	18.50 -0.32 0.00	13.03 -0.22 0.00	12.14 -0.20 0.00	10.85 -0.19 0.00	5.03 -0.08 0.00
OSWEGO___6 23613	11.19 -0.18 -0.02	8.57 -0.14 0.00	4.47 -0.07 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.36 -0.07 -0.12	2.64 -0.03 -0.45	7.73 -0.12 -0.03	10.10 -0.16 -0.03	11.22 -0.18 0.00	9.63 -0.14 0.00	5.86 -0.08 0.00	8.25 -0.11 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.27 -0.14 0.00	10.36 -0.15 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.04 -0.18 0.00	12.85 -0.21 0.00	18.50 -0.32 0.00	13.03 -0.22 0.00	12.14 -0.20 0.00	10.85 -0.19 0.00	5.03 -0.08 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	11.39 0.00 -0.04	8.69 -0.02 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.03 -0.31	3.41 0.00 -1.19	7.88 -0.02 -0.07	10.30 -0.01 -0.07	11.34 -0.06 0.00	9.65 -0.12 0.00	5.91 -0.03 0.00	8.26 -0.10 0.00	8.36 -0.11 0.00	10.30 -0.11 0.00	10.29 -0.21 0.00	11.91 -0.18 0.00	12.05 -0.18 0.00	12.77 -0.29 0.00	18.31 -0.51 0.00	13.04 -0.21 0.00	12.15 -0.20 0.00	10.83 -0.21 0.00	5.13 0.03 0.00
OXBOW___ 24026	11.27 -0.12 -0.04	8.61 -0.10 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.69 -0.04 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.54 -0.08 -0.31	3.38 -0.02 -1.18	7.79 -0.10 -0.07	10.19 -0.12 -0.07	11.21 -0.18 0.00	9.55 -0.22 0.00	5.84 -0.09 0.00	8.17 -0.19 0.00	8.26 -0.21 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.17 -0.33 0.00	11.77 -0.31 0.00	11.92 -0.31 0.00	12.64 -0.43 0.00	18.11 -0.72 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.73 -0.31 0.00	5.09 -0.02 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	11.08 -0.31 -0.04	8.46 -0.25 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.47 -0.15 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.66 -0.23 -0.07	10.01 -0.30 -0.07	11.01 -0.38 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.10 -0.37 0.00	9.98 -0.42 0.00	9.97 -0.53 0.00	11.54 -0.55 0.00	11.69 -0.54 0.00	12.39 -0.68 0.00	17.74 -1.09 0.00	12.66 -0.60 0.00	11.79 -0.55 0.00	10.54 -0.50 0.00	5.00 -0.10 0.00
PACKARD_I15_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	11.08 -0.31 -0.04	8.46 -0.25 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.68 -0.05 -0.01	1.00 -0.02 0.00	4.47 -0.15 -0.31	3.33 -0.06 -1.17	7.66 -0.23 -0.07	10.01 -0.30 -0.07	11.01 -0.38 0.00	9.37 -0.40 0.00	5.73 -0.20 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.10 -0.37 0.00	9.98 -0.42 0.00	9.97 -0.53 0.00	11.54 -0.55 0.00	11.69 -0.54 0.00	12.39 -0.68 0.00	17.74 -1.09 0.00	12.66 -0.60 0.00	11.79 -0.55 0.00	10.54 -0.50 0.00	5.00 -0.10 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	12.58 0.96 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.07 0.00	10.70 0.94 0.00	6.55 0.61 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.90 0.00	11.52 1.12 0.00	11.64 1.14 0.00	13.30 1.21 0.00	13.40 1.17 0.00	14.27 1.21 0.00	20.56 1.74 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.55 0.45 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.09 0.00	6.78 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.07	9.04 0.71 -0.51	11.71 0.98 -0.49	12.53 1.13 0.00	10.74 0.97 0.00	6.56 0.63 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.33 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.31 1.24 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.14 1.09 0.00	5.56 0.46 0.00
PAVMNTRD_I15_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	11.68 0.29 -0.04	8.92 0.21 0.00	4.62 0.07 0.00	0.73 0.00 -0.01	1.05 0.03 0.00	4.72 0.07 -0.33	3.54 0.04 -1.27	8.09 0.19 -0.08	10.58 0.27 -0.08	11.68 0.29 0.00	9.95 0.18 0.00	6.10 0.16 0.00	8.54 0.18 0.00	8.65 0.18 0.00	10.67 0.26 0.00	10.67 0.16 0.00	12.36 0.28 0.00	12.47 0.25 0.00	13.24 0.18 0.00	18.95 0.13 0.00	13.42 0.16 0.00	12.53 0.18 0.00	11.15 0.11 0.00	5.25 0.14 0.00

PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	12.63 0.99 -0.28	9.43 0.72 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.83 0.34 -2.18	10.72 0.18 -8.32	9.01 0.66 -0.52	11.68 0.94 -0.50	12.50 1.11 0.00	10.75 0.98 0.00	6.56 0.63 0.00	9.25 0.89 0.00	9.39 0.93 0.00	11.56 1.15 0.00	11.67 1.17 0.00	13.36 1.28 0.00	13.49 1.26 0.00	14.39 1.33 0.00	20.75 1.92 0.00	14.56 1.31 0.00	13.60 1.25 0.00	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
PEEKSKILL____ 23653	12.48 0.86 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.70 0.30 -2.09	10.37 0.15 -7.99	8.90 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.96 0.00	10.61 0.84 0.00	6.48 0.54 0.00	9.13 0.77 0.00	9.28 0.81 0.00	11.41 1.00 0.00	11.52 1.02 0.00	13.18 1.09 0.00	13.30 1.07 0.00	14.19 1.13 0.00	20.43 1.61 0.00	14.35 1.10 0.00	13.42 1.07 0.00	11.98 0.94 0.00	5.50 0.40 0.00
PGE MADISON__WINDPWR 24146	12.22 0.80 -0.07	9.31 0.60 0.00	4.87 0.33 0.00	0.78 0.05 -0.01	1.09 0.08 0.00	5.14 0.30 -0.53	4.40 0.17 -2.01	8.60 0.66 -0.13	11.32 0.96 -0.12	12.51 1.12 0.00	10.72 0.95 0.00	6.52 0.58 0.00	9.16 0.79 0.00	9.28 0.81 0.00	11.40 0.99 0.00	11.49 0.98 0.00	13.28 1.19 0.00	13.46 1.23 0.00	14.39 1.33 0.00	20.81 1.98 0.00	14.56 1.30 0.00	13.51 1.16 0.00	11.99 0.95 0.00	5.53 0.42 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	11.13 -0.21 0.01	8.45 -0.26 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.17 -0.06 0.08	1.87 -0.07 0.29	7.51 -0.29 0.02	10.03 -0.18 0.02	11.19 -0.21 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.69 -0.24 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.09 -0.38 0.00	9.93 -0.47 0.00	9.96 -0.55 0.00	11.49 -0.60 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.99 -0.84 0.00	12.65 -0.60 0.00	11.87 -0.48 0.00	10.79 -0.26 0.00	5.03 -0.07 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	12.71 1.08 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.96 0.41 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.81 0.38 -2.12	10.50 0.20 -8.08	9.08 0.75 -0.51	11.76 1.04 -0.49	12.66 1.27 0.00	10.91 1.15 0.00	6.68 0.74 0.00	9.38 1.02 0.00	9.59 1.12 0.00	11.77 1.36 0.00	11.88 1.37 0.00	13.58 1.50 0.00	13.76 1.53 0.00	14.74 1.65 -0.03	21.18 2.35 0.00	16.71 1.63 -1.84	34.61 1.54 -20.72	12.30 1.25 0.00	5.64 0.53 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.24 0.00	13.43 1.20 0.00	14.31 1.24 0.00	20.60 1.78 0.00	14.47 1.21 0.00	13.54 1.19 0.00	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	11.98 0.48 -0.15	9.06 0.35 0.00	4.72 0.17 0.00	0.77 0.02 -0.02	1.06 0.04 0.00	5.61 0.15 -1.15	6.69 0.08 -4.38	8.42 0.33 -0.28	10.96 0.46 -0.27	11.94 0.54 0.00	10.21 0.44 0.00	6.24 0.30 0.00	8.77 0.42 0.00	8.91 0.44 0.00	10.97 0.56 0.00	11.02 0.52 0.00	12.71 0.63 0.00	12.81 0.58 0.00	13.64 0.58 0.00	19.56 0.74 0.00	13.75 0.50 0.00	12.87 0.52 0.00	11.48 0.43 0.00	5.33 0.22 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	12.57 0.94 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.66 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.52 1.13 0.00	10.82 1.05 0.00	6.61 0.67 0.00	9.29 0.93 0.00	9.49 1.02 0.00	11.66 1.25 0.00	11.76 1.26 0.00	13.45 1.36 0.00	13.59 1.36 0.00	14.53 1.44 -0.03	20.83 2.01 0.00	16.48 1.39 -1.84	34.41 1.35 -20.72	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	12.57 0.95 -0.27	9.41 0.70 0.00	4.91 0.37 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.75 0.33 -2.12	10.47 0.17 -8.07	8.95 0.62 -0.51	11.61 0.88 -0.49	12.44 1.05 0.00	10.70 0.93 0.00	6.54 0.60 0.00	9.22 0.86 0.00	9.37 0.91 0.00	11.51 1.10 0.00	11.62 1.11 0.00	13.29 1.20 0.00	13.40 1.18 0.00	14.28 1.22 0.00	20.57 1.74 0.00	14.32 1.19 0.12	13.47 1.18 0.06	12.10 1.05 0.00	5.56 0.45 0.00
PLEASANTVLY__LBMP 24000	12.49 0.85 -0.28	9.33 0.62 0.00	4.88 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.05	1.09 0.07 0.00	6.81 0.30 -2.20	10.78 0.15 -8.40	8.93 0.57 -0.53	11.55 0.81 -0.51	12.33 0.94 0.00	10.59 0.82 0.00	6.47 0.53 0.00	9.11 0.75 0.00	9.25 0.78 0.00	11.37 0.96 0.00	11.49 0.98 0.00	13.15 1.07 0.00	13.27 1.05 0.00	14.17 1.11 0.00	20.40 1.58 0.00	14.34 1.08 0.00	13.39 1.04 0.00	11.96 0.91 0.00	5.50 0.39 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	12.55 0.92 -0.27	9.38 0.67 0.00	4.90 0.35 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.08 0.00	6.76 0.32 -2.13	10.53 0.17 -8.14	8.95 0.62 -0.51	11.60 0.87 -0.49	12.42 1.03 0.00	10.67 0.90 0.00	6.52 0.58 0.00	9.18 0.82 0.00	9.33 0.86 0.00	11.47 1.07 0.00	11.58 1.08 0.00	13.25 1.17 0.00	13.37 1.15 0.00	14.27 1.20 0.00	20.55 1.73 0.00	14.43 1.18 0.00	13.49 1.14 0.00	12.05 1.01 0.00	5.53 0.43 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	12.58 0.93 -0.29	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.08 0.00	6.90 0.32 -2.27	11.06 0.17 -8.66	9.00 0.63 -0.55	11.65 0.89 -0.52	12.43 1.04 0.00	10.67 0.90 0.00	6.51 0.58 0.00	9.18 0.82 0.00	9.32 0.85 0.00	11.45 1.05 0.00	11.57 1.07 0.00	13.26 1.17 0.00	13.39 1.17 0.00	14.30 1.24 0.00	20.60 1.78 0.00	14.47 1.22 0.00	13.50 1.15 0.00	12.05 1.00 0.00	5.53 0.42 0.00
POLETTI____ 23519	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.39 0.92 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.32 1.23 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.59 1.77 0.00	14.46 1.21 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
PORT_JEFF_3 23555	12.74 1.12 -0.27	9.50 0.79 0.00	4.97 0.42 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.80 -0.51	11.81 1.09 -0.49	12.72 1.32 0.00	10.93 1.16 0.00	6.71 0.77 0.00	9.42 1.06 0.00	9.63 1.17 0.00	11.81 1.41 0.00	11.92 1.42 0.00	13.66 1.57 0.00	13.85 1.62 0.00	14.87 1.78 -0.03	21.40 2.58 0.00	16.87 1.78 -1.84	34.72 1.66 -20.72	12.38 1.34 0.00	5.67 0.56 0.00
PORT_JEFF_4 23616	12.74 1.12 -0.27	9.50 0.79 0.00	4.97 0.42 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.80 -0.51	11.81 1.09 -0.49	12.72 1.32 0.00	10.93 1.16 0.00	6.71 0.77 0.00	9.42 1.06 0.00	9.63 1.17 0.00	11.81 1.41 0.00	11.92 1.42 0.00	13.66 1.57 0.00	13.85 1.62 0.00	14.87 1.78 -0.03	21.40 2.58 0.00	16.87 1.78 -1.84	34.72 1.66 -20.72	12.38 1.34 0.00	5.67 0.56 0.00

PORT_JEFF_IC 23713	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.96 1.19 0.00	6.73 0.79 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.20 0.00	11.85 1.44 0.00	11.96 1.46 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.68 0.00	14.93 1.84 -0.03	21.48 2.66 0.00	16.93 1.84 -1.84	34.77 1.71 -20.72	12.42 1.38 0.00	5.68 0.58 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	12.76 1.13 -0.27	9.51 0.80 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.81 -0.51	11.82 1.10 -0.49	12.73 1.33 0.00	10.96 1.19 0.00	6.72 0.78 0.00	9.43 1.07 0.00	9.65 1.18 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.67 1.59 0.00	13.86 1.63 0.00	14.88 1.79 -0.03	21.40 2.58 0.00	16.87 1.78 -1.84	34.73 1.67 -20.72	12.40 1.35 0.00	5.68 0.57 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	12.76 1.13 -0.27	9.51 0.80 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.83 0.40 -2.12	10.51 0.21 -8.08	9.13 0.81 -0.51	11.82 1.10 -0.49	12.73 1.33 0.00	10.96 1.19 0.00	6.72 0.78 0.00	9.43 1.07 0.00	9.65 1.18 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.67 1.59 0.00	13.86 1.63 0.00	14.88 1.79 -0.03	21.40 2.58 0.00	16.87 1.78 -1.84	34.73 1.67 -20.72	12.40 1.35 0.00	5.68 0.57 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	12.77 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.90 1.13 0.00	6.73 0.79 0.00	9.44 1.08 0.00	9.65 1.19 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.69 1.60 0.00	13.89 1.67 0.00	14.94 1.85 -0.03	21.52 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	12.77 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.90 1.13 0.00	6.73 0.79 0.00	9.44 1.08 0.00	9.65 1.19 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.69 1.60 0.00	13.89 1.67 0.00	14.94 1.85 -0.03	21.52 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	11.34 -0.03 -0.02	8.68 -0.03 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.02 0.00 0.00	4.41 -0.02 -0.12	2.67 0.00 -0.44	7.83 -0.01 -0.03	10.24 -0.02 -0.03	11.38 -0.01 0.00	9.77 0.00 0.00	5.96 0.02 0.00	8.39 0.03 0.00	8.50 0.03 0.00	10.45 0.04 0.00	10.54 0.03 0.00	12.12 0.03 0.00	12.26 0.03 0.00	13.07 0.01 0.00	18.82 0.00 0.00	13.25 0.00 0.00	12.34 -0.01 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.10 0.00 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	11.34 -0.03 -0.02	8.68 -0.03 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.02 0.00 0.00	4.41 -0.02 -0.12	2.67 0.00 -0.44	7.83 -0.01 -0.03	10.24 -0.02 -0.03	11.38 -0.01 0.00	9.77 0.00 0.00	5.96 0.02 0.00	8.39 0.03 0.00	8.50 0.03 0.00	10.45 0.04 0.00	10.54 0.03 0.00	12.12 0.03 0.00	12.26 0.03 0.00	13.07 0.01 0.00	18.82 0.00 0.00	13.25 0.00 0.00	12.34 -0.01 0.00	11.01 -0.03 0.00	5.10 0.00 0.00
PYRITES___HYD 24023	11.25 -0.10 0.01	8.54 -0.17 0.00	4.43 -0.12 0.00	0.71 -0.01 0.00	1.00 -0.02 0.00	4.22 -0.02 0.08	1.89 -0.04 0.29	7.61 -0.19 0.02	10.17 -0.05 0.02	11.34 -0.05 0.00	9.73 -0.03 0.00	5.77 -0.17 0.00	8.11 -0.25 0.00	8.20 -0.27 0.00	10.06 -0.35 0.00	10.09 -0.41 0.00	11.66 -0.43 0.00	11.76 -0.47 0.00	12.57 -0.49 0.00	18.30 -0.53 0.00	12.86 -0.40 0.00	12.03 -0.33 0.00	10.91 -0.14 0.00	5.09 -0.02 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	12.46 0.84 -0.26	9.32 0.61 0.00	4.87 0.32 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.64 0.29 -2.04	10.14 0.15 -7.77	8.88 0.57 -0.49	11.51 0.81 -0.47	12.34 0.95 0.00	10.59 0.83 0.00	6.47 0.53 0.00	9.11 0.75 0.00	9.26 0.79 0.00	11.39 0.98 0.00	11.49 0.99 0.00	13.16 1.07 0.00	13.28 1.05 0.00	14.16 1.10 0.00	20.41 1.58 0.00	14.33 1.07 0.00	13.39 1.04 0.00	11.96 0.91 0.00	5.50 0.39 0.00
RANKINE____ 23646	11.51 0.12 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.01 0.00	4.65 0.01 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.96 0.06 -0.08	10.42 0.11 -0.07	11.49 0.09 0.00	9.79 0.01 0.00	5.99 0.06 0.00	8.38 0.02 0.00	8.49 0.02 0.00	10.46 0.05 0.00	10.46 -0.05 0.00	12.11 0.02 0.00	12.23 0.01 0.00	12.98 -0.08 0.00	18.60 -0.23 0.00	13.20 -0.05 0.00	12.31 -0.04 0.00	10.96 -0.08 0.00	5.17 0.07 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	12.61 0.98 -0.27	9.42 0.72 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.48 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.23 0.88 0.00	9.39 0.92 0.00	11.55 1.14 0.00	11.65 1.14 0.00	13.32 1.24 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.76 0.00	14.46 1.20 0.00	13.55 1.20 0.00	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	12.61 0.98 -0.27	9.42 0.72 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.48 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.23 0.88 0.00	9.39 0.92 0.00	11.55 1.14 0.00	11.65 1.14 0.00	13.32 1.24 0.00	13.42 1.20 0.00	14.30 1.24 0.00	20.58 1.76 0.00	14.46 1.20 0.00	13.55 1.20 0.00	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00

RAVENSWOOD_GT3_2 24249	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.57 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.93 -0.49	12.49 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.14 0.00	11.66 1.15 0.00	13.33 1.24 0.00	13.43 1.20 0.00	14.31 1.24 0.00	20.60 1.78 0.00	14.47 1.21 0.00	13.56 1.21 0.00	12.12 1.08 0.00	5.57 0.46 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	12.60 0.98 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.93 -0.49	12.49 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.14 0.00	11.66 1.15 0.00	13.33 1.24 0.00	13.43 1.20 0.00	14.31 1.24 0.00	20.60 1.78 0.00	14.47 1.21 0.00	13.56 1.21 0.00	12.12 1.08 0.00	5.57 0.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	12.64 1.01 -0.27	9.45 0.74 0.00	4.94 0.39 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.78 0.35 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.00 0.68 -0.51	11.68 0.95 -0.49	12.52 1.12 0.00	10.75 0.99 0.00	6.58 0.64 0.00	9.26 0.90 0.00	9.42 0.95 0.00	11.58 1.17 0.00	11.68 1.18 0.00	13.36 1.27 0.00	13.45 1.23 0.00	14.33 1.26 0.00	20.62 1.79 0.00	14.55 1.24 -0.06	13.62 1.24 -0.03	12.16 1.11 0.00	5.58 0.48 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.46 1.20 -0.01	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.46 1.20 -0.01	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.19 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.76 0.00	14.50 1.20 -0.05	13.56 1.19 -0.02	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.19 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.76 0.00	14.50 1.20 -0.05	13.56 1.19 -0.02	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.19 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.76 0.00	14.50 1.20 -0.05	13.56 1.19 -0.02	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.19 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.76 0.00	14.50 1.20 -0.05	13.56 1.19 -0.02	12.10 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.46 1.20 -0.01	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.47 0.18 -8.07	8.97 0.65 -0.51	11.64 0.91 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.13 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.46 1.20 -0.01	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.63 0.00	9.24 0.89 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.15 0.00	11.66 1.16 0.00	13.33 1.24 0.00	13.42 1.20 0.00	14.29 1.23 0.00	20.56 1.74 0.00	14.40 1.20 0.06	13.53 1.21 0.03	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.62 0.00	9.23 0.87 0.00	9.39 0.92 0.00	11.54 1.13 0.00	11.65 1.14 0.00	13.30 1.21 0.00	13.39 1.16 0.00	14.23 1.17 0.00	20.43 1.60 0.00	14.38 1.13 0.00	13.51 1.17 0.00	12.12 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	12.60 0.97 -0.27	9.42 0.71 0.00	4.92 0.37 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.64 0.92 -0.49	12.47 1.08 0.00	10.72 0.95 0.00	6.55 0.61 0.00	9.23 0.87 0.00	9.38 0.91 0.00	11.54 1.13 0.00	11.64 1.14 0.00	13.31 1.23 0.00	13.41 1.18 0.00	14.29 1.23 0.00	20.58 1.75 0.00	14.45 1.20 0.00	13.54 1.19 0.00	12.11 1.06 0.00	5.56 0.45 0.00

RAVENSWOOD___4 23820	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.63 0.00	9.24 0.89 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.15 0.00	11.66 1.16 0.00	13.33 1.24 0.00	13.42 1.20 0.00	14.29 1.23 0.00	20.56 1.74 0.00	14.40 1.20 0.06	13.53 1.21 0.03	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
RCPI_TRUST___DRP 24196	12.61 0.98 -0.27	9.42 0.72 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.48 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.39 0.92 0.00	11.55 1.14 0.00	11.65 1.15 0.00	13.33 1.25 0.00	13.44 1.21 0.00	14.32 1.26 0.00	20.62 1.80 0.00	14.48 1.23 0.00	13.56 1.20 0.00	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	12.40 0.69 -0.35	9.24 0.53 0.00	4.83 0.28 0.00	0.83 0.05 -0.06	1.08 0.06 0.00	7.28 0.26 -2.71	12.72 0.14 -10.35	8.97 0.50 -0.65	11.53 0.67 -0.63	12.08 0.69 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.93 0.52 0.00	11.05 0.55 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.74 0.68 0.00	19.71 0.89 0.00	13.92 0.67 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.32 0.22 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	11.71 0.37 0.01	8.97 0.26 0.00	4.68 0.13 0.00	0.74 0.02 0.00	1.05 0.03 0.00	4.37 0.13 0.08	2.01 0.07 0.29	8.08 0.28 0.02	10.63 0.42 0.02	11.88 0.48 0.00	10.18 0.40 0.00	6.18 0.25 0.00	8.70 0.34 0.00	8.81 0.34 0.00	10.83 0.42 0.00	10.93 0.42 0.00	12.59 0.50 0.00	12.75 0.52 0.00	13.63 0.57 0.00	19.69 0.86 0.00	13.83 0.57 0.00	12.85 0.50 0.00	11.45 0.41 0.00	5.28 0.18 0.00
RIVERBAY____ 323610	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.09 0.00	6.78 0.36 -2.12	10.49 0.19 -8.07	9.04 0.71 -0.51	11.71 0.98 -0.49	12.53 1.13 0.00	10.74 0.97 0.00	6.56 0.63 0.00	9.24 0.88 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.15 0.00	11.67 1.16 0.00	13.33 1.25 0.00	13.43 1.21 0.00	14.31 1.24 0.00	20.63 1.81 0.00	14.49 1.24 0.00	13.57 1.22 0.00	12.14 1.09 0.00	5.56 0.46 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	11.36 -0.02 -0.03	8.67 -0.04 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.02 0.00 0.00	4.53 -0.03 -0.25	3.20 0.00 -0.98	7.86 -0.02 -0.06	10.30 0.01 -0.06	11.39 0.00 0.00	9.73 -0.04 0.00	5.95 0.01 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.40 -0.01 0.00	10.43 -0.08 0.00	12.06 -0.03 0.00	12.23 0.00 0.00	13.02 -0.05 0.00	18.75 -0.07 0.00	13.27 0.02 0.00	12.33 -0.02 0.00	10.98 -0.06 0.00	5.13 0.03 0.00
ROSETON___1 23587	12.46 0.83 -0.27	9.32 0.61 0.00	4.87 0.32 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.72 0.29 -2.12	10.47 0.15 -8.10	8.89 0.56 -0.51	11.52 0.79 -0.49	12.32 0.92 0.00	10.58 0.81 0.00	6.45 0.52 0.00	9.09 0.74 0.00	9.23 0.77 0.00	11.35 0.95 0.00	11.47 0.96 0.00	13.13 1.04 0.00	13.25 1.03 0.00	14.14 1.08 0.00	20.36 1.54 0.00	14.31 1.05 0.00	13.37 1.02 0.00	11.94 0.89 0.00	5.49 0.38 0.00
ROSETON___2 23588	12.46 0.83 -0.27	9.32 0.61 0.00	4.87 0.32 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.72 0.29 -2.12	10.47 0.15 -8.10	8.89 0.56 -0.51	11.52 0.79 -0.49	12.32 0.92 0.00	10.58 0.81 0.00	6.45 0.52 0.00	9.09 0.74 0.00	9.23 0.77 0.00	11.35 0.95 0.00	11.47 0.96 0.00	13.13 1.04 0.00	13.25 1.03 0.00	14.14 1.08 0.00	20.36 1.54 0.00	14.31 1.05 0.00	13.37 1.02 0.00	11.94 0.89 0.00	5.49 0.38 0.00
RUSSELL___1 23602	11.45 0.06 -0.03	8.73 0.02 0.00	4.52 -0.03 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.56 -0.01 -0.25	3.21 0.01 -0.98	7.92 0.04 -0.06	10.38 0.08 -0.06	11.48 0.09 0.00	9.82 0.05 0.00	6.00 0.06 0.00	8.41 0.05 0.00	8.52 0.05 0.00	10.49 0.08 0.00	10.52 0.02 0.00	12.17 0.08 0.00	12.35 0.12 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.40 0.14 0.00	12.44 0.10 0.00	11.07 0.03 0.00	5.17 0.07 0.00
RUSSELL___2 23532	11.45 0.06 -0.03	8.73 0.02 0.00	4.52 -0.03 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.56 -0.01 -0.25	3.21 0.01 -0.98	7.92 0.04 -0.06	10.38 0.08 -0.06	11.48 0.09 0.00	9.82 0.05 0.00	6.00 0.06 0.00	8.41 0.05 0.00	8.52 0.05 0.00	10.49 0.08 0.00	10.52 0.02 0.00	12.17 0.08 0.00	12.35 0.12 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.40 0.14 0.00	12.44 0.10 0.00	11.07 0.03 0.00	5.17 0.07 0.00
RUSSELL___3 23549	11.45 0.06 -0.03	8.73 0.02 0.00	4.52 -0.03 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.56 -0.01 -0.25	3.21 0.01 -0.98	7.92 0.04 -0.06	10.38 0.08 -0.06	11.48 0.09 0.00	9.82 0.05 0.00	6.00 0.06 0.00	8.41 0.05 0.00	8.52 0.05 0.00	10.49 0.08 0.00	10.52 0.02 0.00	12.17 0.08 0.00	12.35 0.12 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.40 0.14 0.00	12.44 0.10 0.00	11.07 0.03 0.00	5.17 0.07 0.00
RUSSELL___4 23556	11.45 0.06 -0.03	8.73 0.02 0.00	4.52 -0.03 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.56 -0.01 -0.25	3.21 0.01 -0.98	7.92 0.04 -0.06	10.38 0.08 -0.06	11.48 0.09 0.00	9.82 0.05 0.00	6.00 0.06 0.00	8.41 0.05 0.00	8.52 0.05 0.00	10.49 0.08 0.00	10.52 0.02 0.00	12.17 0.08 0.00	12.35 0.12 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.40 0.14 0.00	12.44 0.10 0.00	11.07 0.03 0.00	5.17 0.07 0.00
RUSSELL___STATION 23914	11.45 0.06 -0.03	8.73 0.02 0.00	4.52 -0.03 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.03 0.01 0.00	4.56 -0.01 -0.25	3.21 0.01 -0.98	7.92 0.04 -0.06	10.38 0.08 -0.06	11.48 0.09 0.00	9.82 0.05 0.00	6.00 0.06 0.00	8.41 0.05 0.00	8.52 0.05 0.00	10.49 0.08 0.00	10.52 0.02 0.00	12.17 0.08 0.00	12.35 0.12 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.40 0.14 0.00	12.44 0.10 0.00	11.07 0.03 0.00	5.17 0.07 0.00
S SALMON___HYD 24043	11.35 -0.01 -0.01	8.68 -0.03 0.00	4.53 -0.02 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.02 0.00 0.00	4.38 -0.01 -0.08	2.53 0.00 -0.31	7.83 0.00 -0.02	10.28 0.03 -0.02	11.45 0.05 0.00	9.79 0.02 0.00	5.95 0.01 0.00	8.37 0.01 0.00	8.47 0.00 0.00	10.41 0.00 0.00	10.49 -0.01 0.00	12.07 -0.01 0.00	12.22 -0.01 0.00	13.05 -0.02 0.00	18.84 0.01 0.00	13.28 0.03 0.00	12.38 0.04 0.00	11.06 0.01 0.00	5.12 0.02 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	11.33 -0.06 -0.04	8.65 -0.06 0.00	4.47 -0.08 0.00	0.70 -0.03 -0.01	1.02 0.00 0.00	4.57 -0.05 -0.31	3.41 -0.02 -1.20	7.84 -0.05 -0.08	10.25 -0.06 -0.07	11.28 -0.11 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.88 -0.05 0.00	8.22 -0.14 0.00	8.32 -0.15 0.00	10.25 -0.15 0.00	10.25 -0.25 0.00	11.86 -0.23 0.00	12.00 -0.22 0.00	12.73 -0.34 0.00	18.23 -0.59 0.00	12.97 -0.28 0.00	12.10 -0.25 0.00	10.79 -0.25 0.00	5.10 0.00 0.00

SELKIRK___I 23801	12.35 0.65 -0.35	9.20 0.49 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.24 0.25 -2.69	12.61 0.13 -10.26	8.93 0.46 -0.65	11.47 0.62 -0.62	12.04 0.65 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.93 0.52 0.00	11.05 0.55 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.73 0.67 0.00	19.72 0.89 0.00	13.91 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.33 0.22 0.00
SELKIRK___II 23799	12.35 0.65 -0.35	9.20 0.49 0.00	4.81 0.26 0.00	0.82 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	7.25 0.25 -2.69	12.62 0.13 -10.26	8.93 0.46 -0.65	11.47 0.62 -0.62	12.04 0.65 0.00	10.22 0.45 0.00	6.22 0.29 0.00	8.78 0.42 0.00	8.89 0.42 0.00	10.92 0.51 0.00	11.05 0.54 0.00	12.68 0.60 0.00	12.84 0.61 0.00	13.73 0.67 0.00	19.71 0.89 0.00	13.91 0.66 0.00	12.95 0.60 0.00	11.57 0.53 0.00	5.32 0.22 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	11.26 -0.11 -0.02	8.63 -0.08 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 -0.01 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.38 -0.05 -0.12	2.65 -0.01 -0.44	7.79 -0.06 -0.03	10.18 -0.08 -0.03	11.31 -0.08 0.00	9.71 -0.06 0.00	5.92 -0.02 0.00	8.33 -0.03 0.00	8.44 -0.03 0.00	10.36 -0.05 0.00	10.45 -0.06 0.00	12.01 -0.07 0.00	12.16 -0.07 0.00	12.97 -0.10 0.00	18.69 -0.14 0.00	13.16 -0.09 0.00	12.25 -0.10 0.00	10.94 -0.10 0.00	5.07 -0.04 0.00
SENECA___ENERGY 23797	11.18 -0.20 -0.03	8.56 -0.15 0.00	4.46 -0.08 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.46 -0.08 -0.22	3.06 -0.03 -0.86	7.79 -0.08 -0.05	10.24 -0.05 -0.05	11.33 -0.07 0.00	9.72 -0.05 0.00	5.90 -0.04 0.00	8.25 -0.11 0.00	8.37 -0.10 0.00	10.26 -0.15 0.00	10.36 -0.14 0.00	12.02 -0.07 0.00	12.21 -0.02 0.00	13.06 0.00 0.00	18.88 0.06 0.00	13.24 -0.02 0.00	12.28 -0.07 0.00	10.92 -0.12 0.00	5.06 -0.05 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	12.32 0.73 -0.24	9.24 0.53 0.00	4.83 0.28 0.00	0.81 0.04 -0.04	1.08 0.06 0.00	6.45 0.26 -1.88	9.54 0.14 -7.18	8.77 0.50 -0.45	11.37 0.70 -0.43	12.21 0.82 0.00	10.48 0.71 0.00	6.40 0.46 0.00	9.01 0.65 0.00	9.15 0.68 0.00	11.25 0.84 0.00	11.36 0.86 0.00	13.04 0.95 0.00	13.17 0.94 0.00	14.05 0.99 0.00	20.25 1.43 0.00	14.23 0.97 0.00	13.28 0.93 0.00	11.84 0.80 0.00	5.44 0.34 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	12.77 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.90 1.13 0.00	6.73 0.79 0.00	9.44 1.08 0.00	9.65 1.19 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.69 1.60 0.00	13.89 1.67 0.00	14.94 1.85 -0.03	21.52 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	12.77 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.97 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.90 1.13 0.00	6.73 0.79 0.00	9.44 1.08 0.00	9.65 1.19 0.00	11.83 1.42 0.00	11.94 1.44 0.00	13.69 1.60 0.00	13.89 1.67 0.00	14.94 1.85 -0.03	21.52 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.73 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
SISSONVILLE___ 23735	11.13 -0.21 0.01	8.45 -0.26 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.17 -0.06 0.08	1.87 -0.07 0.29	7.51 -0.29 0.02	10.03 -0.18 0.02	11.19 -0.21 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.69 -0.24 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.09 -0.38 0.00	9.93 -0.47 0.00	9.96 -0.55 0.00	11.49 -0.60 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.99 -0.84 0.00	12.65 -0.60 0.00	11.87 -0.48 0.00	10.79 -0.26 0.00	5.03 -0.07 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	11.10 -0.27 -0.01	8.51 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.57 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.25 -0.02	11.11 -0.28 0.00	9.54 -0.23 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.24 0.00	11.79 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.72 -0.34 0.00	18.31 -0.51 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	11.10 -0.27 -0.01	8.51 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.57 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.25 -0.02	11.11 -0.28 0.00	9.54 -0.23 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.24 0.00	11.79 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.72 -0.34 0.00	18.31 -0.51 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	11.10 -0.27 -0.01	8.51 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.57 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.25 -0.02	11.11 -0.28 0.00	9.54 -0.23 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.24 0.00	11.79 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.72 -0.34 0.00	18.31 -0.51 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	11.10 -0.27 -0.01	8.51 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.57 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.25 -0.02	11.11 -0.28 0.00	9.54 -0.23 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.24 0.00	11.79 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.72 -0.34 0.00	18.31 -0.51 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	11.46 0.06 -0.04	8.74 0.03 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.01 -0.29	3.33 0.01 -1.10	7.93 0.04 -0.07	10.38 0.08 -0.07	11.45 0.05 0.00	9.74 -0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.41 0.00 0.00	10.41 -0.10 0.00	12.02 -0.07 0.00	12.18 -0.05 0.00	12.94 -0.13 0.00	18.61 -0.22 0.00	13.22 -0.03 0.00	12.30 -0.05 0.00	10.95 -0.09 0.00	5.17 0.07 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	11.10 -0.27 -0.01	8.51 -0.21 0.00	4.44 -0.11 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.02 0.00	4.31 -0.10 -0.10	2.57 -0.05 -0.39	7.66 -0.18 -0.02	10.01 -0.25 -0.02	11.11 -0.28 0.00	9.54 -0.23 0.00	5.81 -0.13 0.00	8.18 -0.18 0.00	8.29 -0.18 0.00	10.18 -0.23 0.00	10.27 -0.24 0.00	11.79 -0.29 0.00	11.93 -0.30 0.00	12.72 -0.34 0.00	18.31 -0.51 0.00	12.90 -0.35 0.00	12.02 -0.33 0.00	10.76 -0.29 0.00	4.99 -0.12 0.00
SITHE___MASSENA 23902	11.05 -0.29 0.01	8.43 -0.28 0.00	4.38 -0.17 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.13 -0.09 0.08	1.83 -0.08 0.32	7.49 -0.31 0.02	9.92 -0.30 0.02	11.05 -0.34 0.00	9.50 -0.27 0.00	5.66 -0.27 0.00	7.97 -0.40 0.00	8.06 -0.41 0.00	9.90 -0.51 0.00	9.96 -0.54 0.00	11.50 -0.59 0.00	11.63 -0.60 0.00	12.44 -0.62 0.00	18.02 -0.81 0.00	12.68 -0.57 0.00	11.83 -0.52 0.00	10.69 -0.35 0.00	4.98 0.00 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	11.19 -0.15 0.01	8.51 -0.20 0.00	4.42 -0.13 0.00	0.71 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.19 -0.04 0.08	1.87 -0.05 0.31	7.57 -0.22 0.02	10.09 -0.12 0.02	11.26 -0.13 0.00	9.68 -0.09 0.00	5.74 -0.19 0.00	8.07 -0.29 0.00	8.16 -0.31 0.00	10.02 -0.39 0.00	10.07 -0.43 0.00	11.64 -0.45 0.00	11.77 -0.45 0.00	12.60 -0.46 0.00	18.30 -0.52 0.00	12.85 -0.40 0.00	11.99 -0.36 0.00	10.84 -0.20 0.00	5.06 -0.05 0.00
SITHE___STERLING 23777	11.64 0.29 0.01	8.92 0.21 0.00	4.66 0.11 0.00	0.74 0.02 0.00	1.04 0.02 0.00	4.36 0.10 0.06	2.08 0.06 0.21	8.03 0.22 0.01	10.55 0.33 0.01	11.78 0.38 0.00	10.09 0.32 0.00	6.14 0.20 0.00	8.64 0.28 0.00	8.75 0.29 0.00	10.76 0.35 0.00	10.86 0.35 0.00	12.51 0.42 0.00	12.66 0.43 0.00	13.52 0.46 0.00	19.51 0.69 0.00	13.71 0.46 0.00	12.75 0.40 0.00	11.36 0.32 0.00	5.25 0.14 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	12.59 0.93 -0.31	9.39 0.68 0.00	4.91 0.36 0.00	0.83 0.06 -0.05	1.10 0.08 0.00	7.05 0.33 -2.41	11.58 0.18 -9.18	9.04 0.64 -0.58	11.69 0.89 -0.56	12.41 1.02 0.00	10.61 0.84 0.00	6.47 0.53 0.00	9.12 0.75 0.00	9.24 0.77 0.00	11.35 0.94 0.00	11.47 0.97 0.00	13.17 1.08 0.00	13.32 1.10 0.00	14.25 1.19 0.00	20.52 1.70 0.00	14.44 1.19 0.00	13.44 1.09 0.00	11.98 0.93 0.00	5.50 0.39 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	13.12 1.50 -0.27	9.77 1.07 0.00	5.10 0.56 0.00	0.86 0.09 -0.04	1.15 0.13 0.00	6.97 0.54 -2.12	10.58 0.28 -8.08	9.40 1.07 -0.51	12.20 1.48 -0.49	13.19 1.80 0.00	11.31 1.54 0.00	6.97 1.03 0.00	9.78 1.42 0.00	9.99 1.53 0.00	12.25 1.84 0.00	12.37 1.86 0.00	14.19 2.10 0.00	14.42 2.19 0.00	15.49 2.40 -0.03	22.34 3.51 0.00	17.49 2.40 -1.84	35.23 2.17 -20.72	12.78 1.74 0.00	5.83 0.73 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	13.28 1.66 -0.27	9.89 1.18 0.00	5.16 0.61 0.00	0.86 0.10 -0.04	1.16 0.14 0.00	7.02 0.59 -2.12	10.61 0.31 -8.08	9.50 1.17 -0.51	12.36 1.64 -0.49	13.38 1.99 0.00	11.47 1.70 0.00	7.07 1.13 0.00	9.91 1.55 0.00	10.13 1.66 0.00	12.42 2.02 0.00	12.54 2.04 0.00	14.40 2.31 0.00	14.65 2.43 0.00	15.76 2.67 -0.03	22.75 3.92 0.00	17.75 2.66 -1.84	35.46 2.40 -20.72	12.97 1.93 0.00	5.91 0.81 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	10.89 -0.46 0.01	8.37 -0.34 0.00	4.36 -0.18 0.00	0.70 -0.03 0.00	0.98 -0.04 0.00	4.07 -0.15 0.08	1.81 -0.09 0.32	7.44 -0.35 0.02	9.76 -0.46 0.02	10.87 -0.52 0.00	9.35 -0.42 0.00	5.63 -0.30 0.00	7.92 -0.44 0.00	8.02 -0.45 0.00	9.84 -0.56 0.00	9.92 -0.58 0.00	11.45 -0.64 0.00	11.59 -0.64 0.00	12.41 -0.65 0.00	17.94 -0.88 0.00	12.63 -0.62 0.00	11.78 -0.57 0.00	10.58 -0.47 0.00	4.91 -0.20 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	11.36 -0.02 -0.03	8.67 -0.04 0.00	4.49 -0.06 0.00	0.71 -0.02 0.00	1.02 0.00 0.00	4.53 -0.03 -0.25	3.20 0.00 -0.98	7.86 -0.02 -0.06	10.30 0.01 -0.06	11.39 0.00 0.00	9.73 -0.04 0.00	5.95 0.01 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.40 -0.01 0.00	10.43 -0.08 0.00	12.06 -0.03 0.00	12.23 0.00 0.00	13.02 -0.05 0.00	18.75 -0.07 0.00	13.27 0.02 0.00	12.33 -0.02 0.00	10.98 -0.06 0.00	5.13 0.03 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	11.38 -0.01 -0.03	8.69 -0.02 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.72 -0.02 0.00	1.02 0.00 0.00	4.53 -0.02 -0.25	3.18 0.00 -0.95	7.89 0.01 -0.06	10.34 0.05 -0.06	11.46 0.07 0.00	9.80 0.03 0.00	5.98 0.05 0.00	8.40 0.04 0.00	8.52 0.05 0.00	10.48 0.07 0.00	10.52 0.02 0.00	12.16 0.07 0.00	12.33 0.11 0.00	13.14 0.08 0.00	18.94 0.12 0.00	13.37 0.11 0.00	12.42 0.07 0.00	11.04 0.00 0.00	5.14 0.04 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	11.26 -0.12 -0.03	8.59 -0.12 0.00	4.45 -0.10 0.00	0.70 -0.03 0.00	1.01 -0.01 0.00	4.49 -0.07 -0.25	3.17 -0.02 -0.98	7.79 -0.09 -0.06	10.21 -0.08 -0.06	11.30 -0.09 0.00	9.66 -0.11 0.00	5.90 -0.04 0.00	8.28 -0.09 0.00	8.38 -0.09 0.00	10.32 -0.08 0.00	10.35 -0.15 0.00	11.97 -0.12 0.00	12.15 -0.07 0.00	12.94 -0.13 0.00	18.64 -0.18 0.00	13.18 -0.07 0.00	12.25 -0.10 0.00	10.91 -0.14 0.00	5.09 -0.02 0.00
STEEL___WIND 323596	11.52 0.13 -0.04	8.79 0.08 0.00	4.55 0.00 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.65 0.02 -0.33	3.49 0.02 -1.25	7.97 0.07 -0.08	10.43 0.12 -0.07	11.50 0.10 0.00	9.79 0.02 0.00	6.00 0.06 0.00	8.39 0.03 0.00	8.49 0.03 0.00	10.47 0.06 0.00	10.47 -0.04 0.00	12.12 0.03 0.00	12.25 0.02 0.00	13.00 -0.06 0.00	18.61 -0.21 0.00	13.21 -0.04 0.00	12.32 -0.03 0.00	10.97 -0.07 0.00	5.18 0.07 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	11.91 0.51 -0.05	9.08 0.37 0.00	4.71 0.16 0.00	0.75 0.02 -0.01	1.06 0.04 0.00	4.85 0.14 -0.41	3.86 0.08 -1.55	8.25 0.34 -0.10	10.85 0.52 -0.09	12.02 0.63 0.00	10.27 0.50 0.00	6.28 0.34 0.00	8.82 0.46 0.00	8.93 0.46 0.00	11.00 0.59 0.00	11.02 0.52 0.00	12.77 0.68 0.00	12.88 0.65 0.00	13.68 0.61 0.00	19.61 0.79 0.00	13.81 0.56 0.00	12.86 0.51 0.00	11.40 0.35 0.00	5.31 0.20 0.00
STONY___BROOK 24151	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.84 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.21 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.84 1.12 -0.49	12.75 1.36 0.00	10.96 1.19 0.00	6.73 0.79 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.20 0.00	11.85 1.44 0.00	11.96 1.46 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.68 0.00	14.93 1.84 -0.03	21.48 2.66 0.00	16.93 1.84 -1.84	34.77 1.71 -20.72	12.42 1.38 0.00	5.68 0.58 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	12.38 0.74 -0.29	9.23 0.52 0.00	4.83 0.28 0.00	0.81 0.04 -0.05	1.08 0.06 0.00	6.78 0.25 -2.22	10.83 0.13 -8.48	8.83 0.48 -0.54	11.44 0.70 -0.51	12.25 0.86 0.00	10.57 0.80 0.00	6.46 0.52 0.00	9.10 0.73 0.00	9.24 0.77 0.00	11.36 0.96 0.00	11.47 0.96 0.00	13.12 1.03 0.00	13.23 1.01 0.00	14.12 1.05 0.00	20.37 1.55 0.00	14.28 1.03 0.00	13.35 1.00 0.00	11.90 0.85 0.00	5.46 0.36 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	12.43 0.82 -0.25	9.30 0.60 0.00	4.86 0.31 0.00	0.81 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.55 0.29 -1.95	9.82 0.15 -7.44	8.85 0.56 -0.47	11.48 0.79 -0.45	12.32 0.93 0.00	10.58 0.81 0.00	6.46 0.52 0.00	9.10 0.74 0.00	9.24 0.77 0.00	11.36 0.95 0.00	11.47 0.97 0.00	13.14 1.05 0.00	13.26 1.04 0.00	14.15 1.09 0.00	20.40 1.57 0.00	14.33 1.08 0.00	13.38 1.03 0.00	11.93 0.89 0.00	5.48 0.38 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	11.46 0.06 -0.04	8.74 0.03 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.01 -0.29	3.33 0.01 -1.10	7.93 0.04 -0.07	10.38 0.08 -0.07	11.45 0.05 0.00	9.74 -0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.45 -0.02 0.00	10.41 0.00 0.00	10.41 -0.10 0.00	12.02 -0.07 0.00	12.18 -0.05 0.00	12.94 -0.13 0.00	18.61 -0.22 0.00	13.22 -0.03 0.00	12.30 -0.05 0.00	10.95 -0.09 0.00	5.17 0.07 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	11.36 -0.01 -0.02	8.70 -0.01 0.00	4.54 -0.01 0.00	0.72 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.45 -0.01 -0.15	2.81 0.00 -0.58	7.86 0.00 -0.04	10.28 0.01 -0.04	11.41 0.02 0.00	9.79 0.02 0.00	5.97 0.03 0.00	8.40 0.04 0.00	8.51 0.04 0.00	10.46 0.05 0.00	10.55 0.04 0.00	12.13 0.04 0.00	12.27 0.05 0.00	13.09 0.03 0.00	18.87 0.04 0.00	13.28 0.03 0.00	12.36 0.01 0.00	11.03 -0.01 0.00	5.11 0.01 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	11.39 0.01 -0.02	8.72 0.01 0.00	4.55 0.00 0.00	0.73 0.00 0.00	1.02 0.00 0.00	4.46 0.00 -0.15	2.79 0.00 -0.56	7.87 0.02 -0.04	10.30 0.03 -0.03	11.44 0.05 0.00	9.82 0.05 0.00	5.98 0.04 0.00	8.43 0.07 0.00	8.54 0.07 0.00	10.49 0.08 0.00	10.58 0.08 0.00	12.19 0.11 0.00	12.33 0.11 0.00	13.14 0.08 0.00	18.93 0.11 0.00	13.32 0.07 0.00	12.41 0.06 0.00	11.07 0.02 0.00	5.13 0.02 0.00
TRIGEN___CC 323695	12.57 0.95 -0.27	9.39 0.68 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.33 -2.12	10.48 0.17 -8.08	8.98 0.65 -0.51	11.63 0.91 -0.49	12.51 1.11 0.00	10.80 1.03 0.00	6.60 0.66 0.00	9.27 0.92 0.00	9.46 0.99 0.00	11.63 1.22 0.00	11.74 1.24 0.00	13.42 1.34 0.00	13.56 1.33 0.00	14.49 1.40 -0.03	20.79 1.97 0.00	16.45 1.36 -1.84	34.38 1.32 -20.72	12.13 1.09 0.00	5.57 0.46 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	11.32 -0.06 -0.03	8.64 -0.07 0.00	4.47 -0.08 0.00	0.70 -0.03 0.00	1.02 0.00 0.00	4.52 -0.05 -0.26	3.19 -0.01 -0.98	7.83 -0.05 -0.06	10.26 -0.03 -0.06	11.35 -0.05 0.00	9.69 -0.07 0.00	5.92 -0.01 0.00	8.30 -0.06 0.00	8.41 -0.06 0.00	10.35 -0.05 0.00	10.38 -0.12 0.00	12.00 -0.09 0.00	12.17 -0.05 0.00	12.96 -0.10 0.00	18.66 -0.16 0.00	13.21 -0.05 0.00	12.28 -0.07 0.00	10.93 -0.11 0.00	5.11 0.00 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	12.92 1.20 -0.36	9.61 0.90 0.00	5.01 0.47 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.59 0.44 -2.84	13.28 0.23 -10.83	9.35 0.85 -0.68	12.05 1.17 -0.66	12.60 1.21 0.00	10.74 0.97 0.00	6.50 0.56 0.00	9.19 0.83 0.00	9.29 0.82 0.00	11.50 1.09 0.00	11.66 1.16 0.00	13.31 1.22 0.00	13.51 1.28 0.00	14.46 1.40 0.00	20.74 1.92 0.00	14.68 1.43 0.00	13.64 1.29 0.00	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	11.13 -0.21 0.01	8.45 -0.26 0.00	4.38 -0.16 0.00	0.70 -0.02 0.00	0.99 -0.03 0.00	4.17 -0.06 0.08	1.87 -0.07 0.29	7.51 -0.29 0.02	10.03 -0.18 0.02	11.19 -0.21 0.00	9.61 -0.16 0.00	5.69 -0.24 0.00	8.01 -0.35 0.00	8.09 -0.38 0.00	9.93 -0.47 0.00	9.96 -0.55 0.00	11.49 -0.60 0.00	11.57 -0.66 0.00	12.36 -0.70 0.00	17.99 -0.84 0.00	12.65 -0.60 0.00	11.87 -0.48 0.00	10.79 -0.26 0.00	5.03 -0.07 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	12.00 0.55 -0.10	9.12 0.41 0.00	4.77 0.23 0.00	0.77 0.03 -0.02	1.07 0.05 0.00	5.27 0.21 -0.75	5.19 0.11 -2.85	8.40 0.40 -0.18	10.96 0.55 -0.17	12.03 0.64 0.00	10.32 0.55 0.00	6.28 0.35 0.00	8.84 0.48 0.00	8.96 0.49 0.00	11.02 0.61 0.00	11.12 0.62 0.00	12.83 0.74 0.00	12.96 0.74 0.00	13.84 0.78 0.00	19.95 1.13 0.00	14.01 0.75 0.00	13.05 0.70 0.00	11.64 0.60 0.00	5.37 0.26 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	12.59 0.88 -0.36	9.37 0.66 0.00	4.89 0.34 0.00	0.84 0.06 -0.06	1.09 0.08 0.00	7.43 0.32 -2.80	13.07 0.17 -10.68	9.11 0.62 -0.67	11.71 0.83 -0.65	12.27 0.88 0.00	10.44 0.67 0.00	6.35 0.41 0.00	8.96 0.61 0.00	9.07 0.60 0.00	11.15 0.74 0.00	11.29 0.79 0.00	12.95 0.86 0.00	13.12 0.90 0.00	14.07 1.00 0.00	20.21 1.39 0.00	14.26 1.01 0.00	13.24 0.89 0.00	11.84 0.79 0.00	5.44 0.33 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	12.55 0.93 -0.26	9.38 0.67 0.00	4.90 0.36 0.00	0.82 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.68 0.32 -2.05	10.20 0.17 -7.81	8.93 0.62 -0.49	11.58 0.87 -0.47	12.42 1.03 0.00	10.66 0.90 0.00	6.51 0.57 0.00	9.18 0.81 0.00	9.32 0.85 0.00	11.46 1.06 0.00	11.57 1.07 0.00	13.25 1.17 0.00	13.37 1.14 0.00	14.27 1.20 0.00	20.57 1.75 0.00	14.44 1.18 0.00	13.49 1.14 0.00	12.05 1.01 0.00	5.54 0.43 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	12.61 0.98 -0.27	9.42 0.72 0.00	4.92 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.76 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.98 0.65 -0.51	11.65 0.92 -0.49	12.48 1.09 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.62 0.00	9.24 0.88 0.00	9.39 0.92 0.00	11.55 1.14 0.00	11.65 1.15 0.00	13.33 1.25 0.00	13.44 1.21 0.00	14.32 1.26 0.00	20.62 1.80 0.00	14.48 1.23 0.00	13.56 1.20 0.00	12.11 1.07 0.00	5.56 0.46 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.83 -0.51	11.85 1.13 -0.49	12.76 1.37 0.00	10.91 1.13 0.00	6.74 0.80 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.19 0.00	11.84 1.44 0.00	11.96 1.45 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.69 0.00	14.94 1.86 -0.03	21.53 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.72 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.83 -0.51	11.85 1.13 -0.49	12.76 1.37 0.00	10.91 1.13 0.00	6.74 0.80 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.19 0.00	11.84 1.44 0.00	11.96 1.45 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.69 0.00	14.94 1.86 -0.03	21.53 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.72 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	12.78 1.15 -0.27	9.52 0.81 0.00	4.98 0.43 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.41 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.16 0.83 -0.51	11.85 1.13 -0.49	12.76 1.37 0.00	10.91 1.13 0.00	6.74 0.80 0.00	9.45 1.09 0.00	9.66 1.19 0.00	11.84 1.44 0.00	11.96 1.45 0.00	13.71 1.62 0.00	13.91 1.69 0.00	14.94 1.86 -0.03	21.53 2.70 0.00	16.96 1.87 -1.84	34.79 1.72 -20.72	12.43 1.39 0.00	5.69 0.58 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	12.49 0.87 -0.27	9.33 0.62 0.00	4.87 0.32 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.68 0.29 -2.08	10.32 0.15 -7.94	8.88 0.57 -0.50	11.53 0.81 -0.48	12.36 0.96 0.00	10.63 0.86 0.00	6.49 0.56 0.00	9.15 0.79 0.00	9.30 0.83 0.00	11.43 1.03 0.00	11.54 1.04 0.00	13.20 1.12 0.00	13.32 1.10 0.00	14.21 1.15 0.00	20.48 1.66 0.00	14.38 1.12 0.00	13.43 1.08 0.00	11.98 0.94 0.00	5.50 0.40 0.00

WARRENSBURG____ 23737	12.92 1.20 -0.36	9.61 0.90 0.00	5.01 0.47 0.00	0.86 0.08 -0.06	1.12 0.10 0.00	7.59 0.44 -2.84	13.28 0.23 -10.83	9.35 0.85 -0.68	12.05 1.17 -0.66	12.60 1.21 0.00	10.74 0.97 0.00	6.50 0.56 0.00	9.19 0.83 0.00	9.29 0.82 0.00	11.50 1.09 0.00	11.66 1.16 0.00	13.31 1.22 0.00	13.51 1.28 0.00	14.46 1.40 0.00	20.74 1.92 0.00	14.68 1.43 0.00	13.64 1.29 0.00	12.19 1.14 0.00	5.60 0.49 0.00
WATERSIDE____6 8 9 23538	12.61 0.99 -0.27	9.43 0.73 0.00	4.93 0.38 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.10 0.08 0.00	6.77 0.34 -2.12	10.48 0.18 -8.07	8.99 0.66 -0.51	11.66 0.93 -0.49	12.49 1.10 0.00	10.73 0.96 0.00	6.56 0.63 0.00	9.24 0.89 0.00	9.40 0.93 0.00	11.55 1.15 0.00	11.66 1.16 0.00	13.33 1.24 0.00	13.42 1.20 0.00	14.29 1.23 0.00	20.56 1.74 0.00	14.40 1.20 0.06	13.53 1.21 0.03	12.13 1.09 0.00	5.57 0.47 0.00
WDELAWARE____HYD 323627	11.79 0.15 -0.28	8.78 0.07 0.00	4.60 0.05 0.00	0.78 0.01 -0.04	1.03 0.01 0.00	6.53 0.04 -2.18	10.57 0.03 -8.32	8.47 0.13 -0.52	11.01 0.27 -0.50	11.78 0.39 0.00	10.15 0.38 0.00	6.18 0.25 0.00	8.71 0.35 0.00	8.85 0.38 0.00	10.87 0.46 0.00	10.98 0.47 0.00	12.56 0.48 0.00	12.71 0.48 0.00	13.58 0.52 0.00	19.66 0.84 0.00	13.73 0.47 0.00	12.79 0.44 0.00	11.36 0.32 0.00	5.20 0.09 0.00
WEST BABYLON____IC 23714	12.80 1.18 -0.27	9.55 0.84 0.00	4.99 0.44 0.00	0.83 0.07 -0.04	1.12 0.10 0.00	6.84 0.42 -2.12	10.52 0.22 -8.08	9.15 0.82 -0.51	11.85 1.13 -0.49	12.76 1.37 0.00	11.00 1.23 0.00	6.74 0.80 0.00	9.46 1.09 0.00	9.66 1.20 0.00	11.87 1.46 0.00	11.97 1.47 0.00	13.71 1.62 0.00	13.89 1.67 0.00	14.89 1.80 -0.03	21.42 2.59 0.00	16.88 1.79 -1.84	34.75 1.69 -20.72	12.41 1.37 0.00	5.69 0.58 0.00
WEST CANADA____HYD 24049	11.58 0.25 0.03	8.90 0.19 0.00	4.65 0.10 0.00	0.74 0.02 0.00	1.04 0.02 0.00	4.18 0.10 0.22	1.42 0.05 0.85	7.95 0.19 0.05	10.45 0.26 0.05	11.69 0.29 0.00	10.00 0.23 0.00	6.08 0.14 0.00	8.56 0.20 0.00	8.67 0.20 0.00	10.66 0.25 0.00	10.77 0.27 0.00	12.39 0.30 0.00	12.53 0.31 0.00	13.40 0.34 0.00	19.30 0.48 0.00	13.58 0.33 0.00	12.65 0.30 0.00	11.30 0.25 0.00	5.21 0.10 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	11.45 0.06 -0.04	8.74 0.03 0.00	4.51 -0.04 0.00	0.71 -0.02 -0.01	1.03 0.01 0.00	4.59 -0.01 -0.29	3.34 0.01 -1.10	7.92 0.04 -0.07	10.38 0.08 -0.07	11.44 0.04 0.00	9.74 -0.03 0.00	5.97 0.03 0.00	8.34 -0.02 0.00	8.44 -0.03 0.00	10.40 -0.01 0.00	10.40 -0.11 0.00	12.01 -0.08 0.00	12.17 -0.06 0.00	12.92 -0.14 0.00	18.58 -0.24 0.00	13.21 -0.04 0.00	12.29 -0.06 0.00	10.94 -0.10 0.00	5.17 0.06 0.00
WESTOVER____LESR 323668	11.81 0.38 -0.08	9.00 0.29 0.00	4.70 0.15 0.00	0.76 0.02 -0.01	1.05 0.03 0.00	5.04 0.13 -0.59	4.56 0.07 -2.26	8.24 0.27 -0.14	10.75 0.38 -0.14	11.83 0.44 0.00	10.14 0.37 0.00	6.18 0.24 0.00	8.70 0.34 0.00	8.82 0.35 0.00	10.85 0.45 0.00	10.93 0.43 0.00	12.61 0.53 0.00	12.73 0.50 0.00	13.58 0.52 0.00	19.52 0.70 0.00	13.72 0.46 0.00	12.80 0.45 0.00	11.41 0.37 0.00	5.28 0.18 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	11.59 0.19 -0.05	8.84 0.13 0.00	4.58 0.03 0.00	0.72 -0.01 -0.01	1.04 0.02 0.00	4.70 0.03 -0.36	3.62 0.02 -1.36	8.01 0.11 -0.09	10.50 0.18 -0.08	11.60 0.20 0.00	9.89 0.12 0.00	6.05 0.11 0.00	8.48 0.12 0.00	8.59 0.11 0.00	10.58 0.17 0.00	10.59 0.08 0.00	12.26 0.17 0.00	12.37 0.15 0.00	13.13 0.06 0.00	18.81 -0.02 0.00	13.29 0.03 0.00	12.38 0.04 0.00	11.00 -0.04 0.00	5.16 0.06 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	12.48 0.86 -0.26	9.33 0.62 0.00	4.88 0.33 0.00	0.82 0.05 -0.04	1.09 0.07 0.00	6.65 0.29 -2.05	10.20 0.15 -7.83	8.88 0.57 -0.49	11.52 0.81 -0.47	12.35 0.96 0.00	10.60 0.83 0.00	6.47 0.54 0.00	9.12 0.76 0.00	9.27 0.80 0.00	11.40 0.99 0.00	11.50 1.00 0.00	13.17 1.08 0.00	13.29 1.06 0.00	14.17 1.11 0.00	20.43 1.60 0.00	14.34 1.09 0.00	13.41 1.06 0.00	11.97 0.93 0.00	5.51 0.40 0.00
YORK____WARBASSE 23770	12.68 1.05 -0.27	9.48 0.77 0.00	4.95 0.40 0.00	0.83 0.06 -0.04	1.11 0.09 0.00	6.79 0.36 -2.12	10.48 0.18 -8.07	9.01 0.69 -0.51	11.69 0.97 -0.49	12.54 1.15 0.00	10.78 1.01 0.00	6.59 0.65 0.00	9.29 0.93 0.00	9.45 0.98 0.00	11.60 1.19 0.00	11.71 1.20 0.00	13.39 1.30 0.00	13.49 1.27 0.00	14.37 1.31 0.00	20.69 1.86 0.00	14.79 1.29 -0.24	13.75 1.29 -0.11	12.21 1.16 0.00	5.60 0.50 0.00