

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

09/30/2016

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	7.74	2.50	2.20	2.19	1.99	2.00	8.28	12.67	14.27	14.31	15.37	13.05	13.43	12.82	12.70	11.76	11.78	11.76	11.70	12.01	11.55	11.05	8.98	5.52
24138	0.64	0.19	0.16	0.16	0.15	0.16	0.64	1.07	1.28	1.31	1.49	1.22	1.25	1.21	1.18	1.12	1.13	1.14	1.12	1.14	1.07	1.00	0.79	0.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	-0.21	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	7.74	2.50	2.20	2.19	1.99	2.00	8.28	12.66	14.25	14.29	15.35	13.03	13.42	12.80	12.69	11.75	11.76	11.75	11.69	12.00	11.55	11.04	8.98	5.53
24260	0.65	0.19	0.16	0.16	0.15	0.16	0.64	1.06	1.26	1.30	1.48	1.20	1.23	1.19	1.17	1.10	1.12	1.12	1.11	1.13	1.06	1.00	0.79	0.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	-0.21	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	7.74	2.50	2.20	2.19	1.99	2.00	8.28	12.66	14.25	14.29	15.35	13.03	13.42	12.80	12.69	11.75	11.76	11.75	11.69	12.00	11.55	11.04	8.98	5.53
24261	0.65	0.19	0.16	0.16	0.15	0.16	0.64	1.06	1.26	1.30	1.48	1.20	1.23	1.19	1.17	1.10	1.12	1.12	1.11	1.13	1.06	1.00	0.79	0.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	-0.21	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	7.81	2.53	2.22	2.21	2.00	1.98	8.25	12.61	14.15	14.74	15.44	12.76	13.53	12.53	12.51	11.55	11.52	11.54	11.41	12.08	11.31	10.87	8.85	5.41
24011	0.71	0.22	0.18	0.18	0.16	0.15	0.61	1.01	1.16	1.10	1.17	0.94	0.96	0.92	0.98	0.91	0.87	0.88	0.83	0.83	0.82	0.83	0.66	0.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.97	-0.60	0.00	-0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	7.92	2.56	2.25	2.24	2.04	2.02	8.34	12.72	14.31	14.90	15.71	13.06	13.73	12.78	12.73	11.75	11.74	11.75	11.59	12.24	11.50	11.04	8.96	5.49
23798	0.82	0.25	0.21	0.21	0.19	0.18	0.70	1.12	1.32	1.36	1.50	1.23	1.22	1.17	1.21	1.10	1.10	1.10	1.02	1.05	1.01	1.00	0.77	0.46
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.87	-0.54	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	7.81	2.53	2.22	2.21	2.00	1.98	8.25	12.61	14.15	14.74	15.44	12.76	13.53	12.53	12.51	11.55	11.52	11.54	11.41	12.08	11.31	10.87	8.85	5.41
24028	0.71	0.22	0.18	0.18	0.16	0.15	0.61	1.01	1.16	1.10	1.17	0.94	0.96	0.92	0.98	0.91	0.87	0.88	0.83	0.83	0.82	0.83	0.66	0.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.97	-0.60	0.00	-0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	7.62	2.47	2.17	2.16	1.97	1.96	8.15	12.44	13.97	14.50	15.22	12.67	13.34	12.42	12.34	11.40	11.40	11.42	11.31	11.95	11.21	10.78	8.77	5.37
23527	0.52	0.15	0.13	0.13	0.12	0.13	0.51	0.84	0.97	0.97	1.01	0.84	0.84	0.81	0.81	0.75	0.76	0.76	0.73	0.76	0.72	0.74	0.58	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.86	-0.53	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	7.36	2.38	2.10	2.09	1.90	1.90	7.92	12.10	13.57	13.98	14.60	12.17	12.82	11.97	11.87	10.98	10.98	10.99	10.91	11.48	10.80	10.39	8.52	5.22
24190	0.26	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.28	0.50	0.58	0.54	0.44	0.35	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.34	0.34	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.49	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	7.36	2.38	2.10	2.09	1.90	1.90	7.92	12.10	13.57	13.98	14.60	12.17	12.82	11.97	11.87	10.98	10.98	10.99	10.91	11.48	10.80	10.39	8.52	5.22
23571	0.26	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.28	0.50	0.58	0.54	0.44	0.35	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.34	0.34	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.49	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	7.36	2.38	2.10	2.09	1.90	1.90	7.92	12.10	13.57	13.98	14.60	12.17	12.82	11.97	11.87	10.98	10.98	10.99	10.91	11.48	10.80	10.39	8.52	5.22
23572	0.26	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.28	0.50	0.58	0.54	0.44	0.35	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.34	0.34	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.49	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	7.36	2.38	2.10	2.09	1.90	1.90	7.92	12.10	13.57	13.98	14.60	12.17	12.82	11.97	11.87	10.98	10.98	10.99	10.91	11.48	10.80	10.39	8.52	5.22
23573	0.26	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.28	0.50	0.58	0.54	0.44	0.35	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.34	0.34	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.49	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	7.36	2.38	2.10	2.09	1.90	1.90	7.92	12.10	13.57	13.98	14.60	12.17	12.82	11.97	11.87	10.98	10.98	10.99	10.91	11.48	10.80	10.39	8.52	5.22
23574	0.26	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.28	0.50	0.58	0.54	0.44	0.35	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.31	0.34	0.34	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.49	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	7.44 0.34 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.09 0.00	1.92 0.08 0.00	1.93 0.08 0.00	8.01 0.38 0.00	12.25 0.65 0.00	13.74 0.75 0.00	14.23 0.71 -0.86	14.86 0.65 -0.53	12.36 0.53 0.00	13.05 0.55 -0.52	12.15 0.54 0.00	12.06 0.54 0.00	11.15 0.50 0.00	11.15 0.50 0.00	11.16 0.50 -0.05	11.07 0.50 0.00	11.69 0.51 -0.50	10.95 0.47 0.00	10.53 0.49 0.00	8.62 0.43 0.00	5.28 0.25 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	6.95 -0.15 0.00	2.27 -0.04 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.80 -0.03 0.00	7.49 -0.15 0.00	11.23 -0.37 0.00	12.66 -0.33 0.00	2.24 -0.48 9.95	6.97 -0.53 6.17	11.40 -0.42 0.00	5.47 -0.44 6.07	11.21 -0.40 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.26 -0.38 0.00	10.26 -0.38 0.00	9.54 -0.44 0.63	10.13 -0.44 0.00	4.41 -0.47 5.79	10.04 -0.44 0.00	9.69 -0.35 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.93 -0.10 0.00
ALCOA___DSASP 323711	6.95 -0.15 0.00	2.27 -0.04 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.80 -0.03 0.00	7.49 -0.15 0.00	11.23 -0.37 0.00	12.66 -0.33 0.00	2.24 -0.48 9.95	6.97 -0.53 6.17	11.40 -0.42 0.00	5.47 -0.44 6.07	11.21 -0.40 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.26 -0.38 0.00	10.26 -0.38 0.00	9.54 -0.44 0.63	10.13 -0.44 0.00	4.41 -0.47 5.79	10.04 -0.44 0.00	9.69 -0.35 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.93 -0.10 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	7.16 0.06 0.00	2.34 0.03 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.89 0.04 0.00	1.90 0.06 0.00	7.87 0.23 0.00	11.87 0.26 0.00	13.22 0.23 0.00	12.88 0.22 0.00	13.96 0.29 0.00	12.13 0.31 0.00	12.26 0.28 0.00	11.85 0.24 0.00	11.73 0.21 0.00	10.83 0.18 0.00	10.82 0.17 0.00	10.77 0.17 0.00	10.76 0.19 0.00	10.83 0.15 0.00	10.71 0.22 0.00	10.17 0.12 0.00	8.22 0.04 0.00	5.03 0.00 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	7.03 -0.07 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.52 -0.12 0.00	11.46 -0.14 0.00	12.85 -0.14 0.00	2.18 -0.18 10.30	7.07 -0.21 6.39	11.54 -0.28 0.00	5.41 -0.29 6.28	11.28 -0.33 0.00	11.23 -0.30 0.00	10.34 -0.31 0.00	10.37 -0.28 0.00	9.68 -0.27 0.65	10.30 -0.27 0.00	4.54 -0.15 6.00	10.37 -0.11 0.00	9.97 -0.08 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	6.77 -0.33 0.00	2.25 -0.06 0.00	2.00 -0.04 0.00	2.00 -0.02 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.84 0.00 0.00	7.51 -0.13 0.00	11.04 -0.56 0.00	12.18 -0.81 0.00	11.81 -0.85 0.00	12.85 -0.83 0.00	11.22 -0.60 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.91 -0.70 0.00	10.82 -0.70 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.00 -0.65 0.00	10.01 -0.59 0.00	10.01 -0.56 0.00	9.99 -0.68 0.00	9.95 -0.54 0.00	9.45 -0.59 0.00	7.66 -0.53 0.00	4.71 -0.32 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.66 1.06 0.00	14.26 1.27 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.65 1.13 0.00	11.70 1.06 0.00	11.72 1.07 0.00	11.70 1.08 -0.02	11.64 1.07 0.00	11.98 1.10 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.66 1.06 0.00	14.26 1.27 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.65 1.13 0.00	11.70 1.06 0.00	11.72 1.07 0.00	11.70 1.08 -0.02	11.64 1.07 0.00	11.98 1.10 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.26 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.47 -0.21	13.02 1.19 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.67 1.15 0.00	11.74 1.09 0.00	11.75 1.11 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.04 0.99 0.00	8.97 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
ASHOKAN____ 23654	7.68 0.58 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.31 0.67 0.00	12.71 1.11 0.00	14.28 1.29 0.00	14.46 1.30 -0.50	15.44 1.46 -0.30	13.06 1.23 0.00	13.57 1.29 -0.30	12.84 1.23 0.00	12.72 1.20 0.00	11.76 1.11 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.16 -0.03	11.75 1.18 0.00	12.17 1.20 -0.29	11.60 1.12 0.00	11.08 1.04 0.00	8.98 0.80 0.00	5.50 0.47 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.22 0.58 0.00	12.60 0.99 0.00	14.18 1.19 0.00	14.22 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.12 0.00	13.33 1.14 -0.20	12.71 1.10 0.00	12.61 1.08 0.00	11.66 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.03 -0.02	11.59 1.02 0.00	11.92 1.04 -0.20	11.48 0.99 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.76 0.00	5.51 0.49 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.22 0.58 0.00	12.60 0.99 0.00	14.18 1.19 0.00	14.22 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.12 0.00	13.33 1.14 -0.20	12.71 1.10 0.00	12.61 1.08 0.00	11.66 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.03 -0.02	11.59 1.02 0.00	11.92 1.04 -0.20	11.48 0.99 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA___2 24149	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA___3 23516	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.47 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
ASTORIA___4 23517	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.60 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.26 1.38 -0.21	12.95 1.13 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.66 1.04 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.92 1.05 -0.20	11.48 1.00 0.00	11.00 0.96 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
ASTORIA___5 23518	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.23 1.24 0.00	14.26 1.27 -0.33	15.32 1.45 -0.21	13.01 1.19 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.23 1.24 0.00	14.26 1.27 -0.33	15.32 1.45 -0.21	13.01 1.19 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
ATHENS_STG_1 23668	7.50 0.40 0.00	2.43 0.12 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.10 0.00	1.94 0.09 0.00	1.94 0.10 0.00	8.05 0.41 0.00	12.29 0.69 0.00	13.80 0.81 0.00	13.82 0.82 -0.34	14.78 0.90 -0.21	12.57 0.74 0.00	12.94 0.76 -0.21	12.34 0.73 0.00	12.24 0.72 0.00	11.32 0.67 0.00	11.33 0.68 0.00	11.31 0.69 -0.02	11.26 0.68 0.00	11.57 0.69 -0.20	11.14 0.65 0.00	10.67 0.63 0.00	8.68 0.50 0.00	5.33 0.31 0.00
ATHENS_STG_2 23670	7.50 0.40 0.00	2.43 0.12 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.10 0.00	1.94 0.09 0.00	1.94 0.10 0.00	8.05 0.41 0.00	12.29 0.69 0.00	13.80 0.81 0.00	13.82 0.82 -0.34	14.78 0.90 -0.21	12.57 0.74 0.00	12.94 0.76 -0.21	12.34 0.73 0.00	12.24 0.72 0.00	11.32 0.67 0.00	11.33 0.68 0.00	11.31 0.69 -0.02	11.26 0.68 0.00	11.57 0.69 -0.20	11.14 0.65 0.00	10.67 0.63 0.00	8.68 0.50 0.00	5.33 0.31 0.00
ATHENS_STG_3 23677	7.50 0.40 0.00	2.43 0.12 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.10 0.00	1.94 0.09 0.00	1.94 0.10 0.00	8.05 0.41 0.00	12.29 0.69 0.00	13.80 0.81 0.00	13.82 0.82 -0.34	14.78 0.90 -0.21	12.57 0.74 0.00	12.94 0.76 -0.21	12.34 0.73 0.00	12.24 0.72 0.00	11.32 0.67 0.00	11.33 0.68 0.00	11.31 0.69 -0.02	11.26 0.68 0.00	11.57 0.69 -0.20	11.14 0.65 0.00	10.67 0.63 0.00	8.68 0.50 0.00	5.33 0.31 0.00
AUBURN___LFGE 323710	7.18 0.08 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.84 0.20 0.00	11.91 0.31 0.00	13.29 0.30 0.00	12.99 0.33 0.00	14.07 0.40 0.00	12.17 0.35 0.00	12.30 0.32 0.00	11.92 0.30 0.00	11.83 0.30 0.00	10.91 0.27 0.00	10.90 0.25 0.00	10.86 0.26 0.00	10.84 0.27 0.00	10.96 0.28 0.00	10.78 0.29 0.00	10.24 0.20 0.00	8.30 0.11 0.00	5.07 0.04 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.83 0.00	12.94 1.34 0.00	14.61 1.61 0.00	14.64 1.64 -0.33	25.21 1.84 -9.71	21.40 1.52 -8.06	14.26 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.95 1.30 0.00	11.99 1.34 0.00	11.99 1.37 -0.02	11.94 1.37 0.00	12.27 1.40 -0.20	11.79 1.30 0.00	11.26 1.22 0.00	9.15 0.96 0.00	5.62 0.60 0.00
BARRETT_IC_1 23704	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_10 23701	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00

BARRETT_IC_11 23702	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_12 23703	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_2 23705	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_3 23706	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_4 23707	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_5 23708	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_6 23709	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_7 23710	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_8 23711	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT_IC_9 23700	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT___1 23545	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BARRETT___2 23546	7.82 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.22 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.73 0.00	12.73 1.12 0.00	14.40 1.41 0.00	14.44 1.44 -0.33	25.01 1.63 -9.71	21.23 1.34 -8.06	14.08 1.37 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.26 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.81 1.19 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.10 1.22 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.08 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.67 1.07 0.00	14.26 1.27 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.12 0.00	12.01 1.13 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
BEACON___LESR 323632	7.45 0.35 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.09 0.00	1.92 0.08 0.00	1.93 0.10 0.00	8.06 0.42 0.00	12.29 0.69 0.00	13.78 0.78 0.00	14.15 0.72 -0.77	14.80 0.65 -0.48	12.37 0.54 0.00	13.01 0.56 -0.47	12.18 0.57 0.00	12.05 0.53 0.00	11.16 0.51 0.00	11.18 0.53 0.00	11.20 0.55 -0.05	11.15 0.57 0.00	11.68 0.55 -0.45	11.00 0.51 0.00	10.57 0.53 0.00	8.63 0.45 0.00	5.30 0.27 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	7.21 0.10 0.00	2.34 0.03 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	7.84 0.20 0.00	11.88 0.28 0.00	13.33 0.34 0.00	10.47 0.28 2.47	12.45 0.32 1.53	12.12 0.30 0.00	10.75 0.28 1.51	11.89 0.28 0.00	11.78 0.26 0.00	10.85 0.20 0.00	10.84 0.19 0.00	10.61 0.17 0.16	10.73 0.16 0.00	9.40 0.16 1.44	10.66 0.17 0.00	10.23 0.19 0.00	8.34 0.16 0.00	5.11 0.08 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	7.04 -0.07 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.03 0.00	7.74 0.10 0.00	11.63 0.02 0.00	12.93 -0.06 0.00	12.57 -0.09 0.00	13.61 -0.06 0.00	11.86 0.03 0.00	11.97 -0.01 0.00	11.58 -0.03 0.00	11.48 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.58 -0.06 0.00	10.56 -0.04 0.00	10.55 -0.02 0.00	10.61 -0.06 0.00	10.47 -0.01 0.00	9.95 -0.09 0.00	8.06 -0.12 0.00	4.94 -0.09 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	7.36 0.26 0.00	2.38 0.07 0.00	2.10 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.92 0.28 0.00	12.10 0.50 0.00	13.57 0.58 0.00	13.98 0.54 -0.78	14.60 0.44 -0.49	12.17 0.35 0.00	12.82 0.36 -0.48	11.97 0.35 0.00	11.87 0.35 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.33 0.00	10.99 0.34 -0.05	10.91 0.34 0.00	11.48 0.34 -0.46	10.80 0.31 0.00	10.39 0.34 0.00	8.52 0.34 0.00	5.22 0.19 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	7.36 0.26 0.00	2.38 0.07 0.00	2.10 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.92 0.28 0.00	12.10 0.50 0.00	13.57 0.58 0.00	13.98 0.54 -0.78	14.60 0.44 -0.49	12.17 0.35 0.00	12.82 0.36 -0.48	11.97 0.35 0.00	11.87 0.35 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.33 0.00	10.99 0.34 -0.05	10.91 0.34 0.00	11.48 0.34 -0.46	10.80 0.31 0.00	10.39 0.34 0.00	8.52 0.34 0.00	5.22 0.19 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	7.36 0.26 0.00	2.38 0.07 0.00	2.10 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.92 0.28 0.00	12.10 0.50 0.00	13.57 0.58 0.00	13.98 0.54 -0.78	14.60 0.44 -0.49	12.17 0.35 0.00	12.82 0.36 -0.48	11.97 0.35 0.00	11.87 0.35 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.33 0.00	10.99 0.34 -0.05	10.91 0.34 0.00	11.48 0.34 -0.46	10.80 0.31 0.00	10.39 0.34 0.00	8.52 0.34 0.00	5.22 0.19 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	7.36 0.26 0.00	2.38 0.07 0.00	2.10 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.92 0.28 0.00	12.10 0.50 0.00	13.57 0.58 0.00	13.98 0.54 -0.78	14.60 0.44 -0.49	12.17 0.35 0.00	12.82 0.36 -0.48	11.97 0.35 0.00	11.87 0.35 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.33 0.00	10.99 0.34 -0.05	10.91 0.34 0.00	11.48 0.34 -0.46	10.80 0.31 0.00	10.39 0.34 0.00	8.52 0.34 0.00	5.22 0.19 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	7.03 -0.07 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.75 0.11 0.00	11.52 -0.09 0.00	12.76 -0.23 0.00	12.40 -0.26 0.00	13.47 -0.19 0.00	11.74 -0.09 0.00	11.85 -0.13 0.00	11.45 -0.16 0.00	11.34 -0.18 0.00	10.47 -0.17 0.00	10.48 -0.17 0.00	10.46 -0.14 0.00	10.45 -0.12 0.00	10.46 -0.22 0.00	10.40 -0.09 0.00	9.88 -0.17 0.00	8.01 -0.18 0.00	4.92 -0.11 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	7.86 0.76 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.19 -0.01	2.04 0.20 0.00	8.42 0.78 0.00	12.84 1.23 0.00	14.48 1.49 0.00	14.49 1.49 -0.33	25.05 1.67 -9.71	21.25 1.36 -8.06	14.10 1.39 -0.72	12.94 1.33 0.00	12.81 1.29 0.00	11.81 1.17 0.00	11.85 1.20 0.00	11.85 1.23 -0.02	11.80 1.23 0.00	12.14 1.26 -0.20	11.65 1.17 0.00	11.14 1.10 0.00	9.08 0.90 0.00	5.61 0.58 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	7.09 -0.01 0.00	2.34 0.03 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.80 0.17 0.00	11.62 0.01 0.00	12.88 -0.10 0.00	12.53 -0.14 0.00	13.61 -0.06 0.00	11.85 0.02 0.00	11.98 0.00 0.00	11.57 -0.04 0.00	11.46 -0.06 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.57 -0.03 0.00	10.55 -0.02 0.00	10.58 -0.10 0.00	10.51 0.02 0.00	9.98 -0.06 0.00	8.09 -0.10 0.00	4.97 -0.06 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	7.31 0.21 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.90 0.26 0.00	11.98 0.38 0.00	13.40 0.41 0.00	13.09 0.42 0.00	14.16 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.98 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.36 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.17 0.15 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	7.28 0.17 0.00	2.36 0.06 0.00	2.08 0.05 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	7.94 0.30 0.00	12.07 0.47 0.00	13.53 0.54 0.00	11.48 0.50 1.68	13.19 0.56 1.04	12.33 0.51 0.00	11.44 0.49 1.02	12.09 0.48 0.00	11.98 0.45 0.00	11.03 0.38 0.00	11.01 0.37 0.00	10.85 0.35 0.11	10.93 0.36 0.00	10.07 0.37 0.98	10.87 0.38 0.00	10.39 0.35 0.00	8.45 0.27 0.00	5.16 0.13 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.76 0.13 0.00	11.51 -0.10 0.00	12.83 -0.16 0.00	12.55 -0.12 0.00	13.65 -0.02 0.00	11.84 0.01 0.00	11.97 -0.01 0.00	11.53 -0.08 0.00	11.48 -0.04 0.00	10.64 0.00 0.00	10.67 0.02 0.00	10.63 0.02 0.00	10.52 -0.06 0.00	10.53 -0.15 0.00	10.43 -0.06 0.00	10.00 -0.05 0.00	8.08 -0.11 0.00	4.97 -0.06 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	7.40 0.30 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.91 0.07 0.00	7.97 0.33 0.00	12.17 0.56 0.00	13.65 0.66 0.00	14.02 0.62 -0.74	14.72 0.59 -0.46	12.30 0.48 0.00	12.92 0.49 -0.45	12.09 0.48 0.00	12.00 0.48 0.00	11.09 0.45 0.00	11.09 0.45 0.00	11.10 0.45 -0.05	11.03 0.45 0.00	11.57 0.46 -0.43	10.91 0.43 0.00	10.49 0.45 0.00	8.57 0.39 0.00	5.25 0.23 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	7.39 0.29 0.00	2.40 0.08 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.07 0.00	1.91 0.06 0.00	1.91 0.07 0.00	7.95 0.31 0.00	12.14 0.54 0.00	13.61 0.62 0.00	14.02 0.60 -0.76	14.72 0.58 -0.47	12.30 0.47 0.00	12.93 0.49 -0.46	12.08 0.47 0.00	11.99 0.47 0.00	11.08 0.44 0.00	11.08 0.44 0.00	11.10 0.45 -0.05	11.02 0.45 0.00	11.57 0.45 -0.44	10.91 0.42 0.00	10.47 0.43 0.00	8.55 0.37 0.00	5.25 0.22 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	7.62 0.52 0.00	2.47 0.15 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.96 0.13 0.00	8.15 0.51 0.00	12.44 0.84 0.00	13.97 0.97 0.00	14.50 0.97 -0.86	15.22 1.01 -0.53	12.67 0.84 0.00	13.34 0.84 -0.53	12.42 0.81 0.00	12.34 0.81 0.00	11.40 0.75 0.00	11.40 0.76 0.00	11.42 0.76 -0.05	11.31 0.73 0.00	11.95 0.76 -0.50	11.21 0.72 0.00	10.78 0.74 0.00	8.77 0.58 0.00	5.37 0.35 0.00
BOWLINE___1 23526	7.65 0.55 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.92 0.00	14.09 1.10 0.00	13.80 1.14 0.00	14.96 1.29 0.00	12.88 1.05 0.00	13.06 1.08 0.00	12.66 1.04 0.00	12.54 1.02 0.00	11.61 0.97 0.00	11.62 0.98 0.00	11.59 0.99 0.00	11.55 0.98 0.00	11.67 0.99 0.00	11.43 0.94 0.00	10.92 0.88 0.00	8.87 0.69 0.00	5.46 0.43 0.00
BOWLINE___2 23595	7.65 0.55 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.92 0.00	14.09 1.10 0.00	13.80 1.14 0.00	14.96 1.29 0.00	12.88 1.05 0.00	13.06 1.08 0.00	12.66 1.04 0.00	12.54 1.02 0.00	11.61 0.97 0.00	11.62 0.98 0.00	11.59 0.99 0.00	11.55 0.98 0.00	11.67 0.99 0.00	11.43 0.94 0.00	10.92 0.88 0.00	8.87 0.69 0.00	5.46 0.43 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.55 0.91 0.00	13.06 1.46 0.00	14.74 1.75 0.00	14.78 1.78 -0.33	25.38 2.00 -9.71	21.56 1.67 -8.06	14.42 1.71 -0.72	13.24 1.63 0.00	13.11 1.58 0.00	12.01 1.36 0.00	12.09 1.44 0.00	12.11 1.49 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.38 1.51 -0.20	11.91 1.42 0.00	11.38 1.34 0.00	9.23 1.05 0.00	5.66 0.64 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.24 0.61 0.00	12.64 1.03 0.00	14.21 1.22 0.00	14.25 1.26 -0.33	15.30 1.42 -0.21	12.99 1.16 0.00	13.37 1.19 -0.20	12.76 1.15 0.00	12.65 1.13 0.00	11.71 1.06 0.00	11.73 1.08 0.00	11.71 1.09 -0.02	11.65 1.08 0.00	11.97 1.09 -0.20	11.51 1.03 0.00	11.01 0.97 0.00	8.96 0.77 0.00	5.51 0.48 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	7.31 0.21 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.90 0.26 0.00	11.98 0.38 0.00	13.40 0.41 0.00	13.09 0.42 0.00	14.16 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.98 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.36 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.17 0.15 0.00
BROOME___LFGE 323600	7.31 0.21 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.90 0.26 0.00	11.98 0.38 0.00	13.40 0.41 0.00	13.09 0.42 0.00	14.16 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.98 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.36 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.17 0.15 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	7.23 0.12 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.85 0.22 0.00	11.93 0.32 0.00	13.36 0.37 0.00	12.39 0.35 0.62	13.68 0.39 0.39	12.18 0.35 0.00	11.95 0.35 0.38	11.95 0.34 0.00	11.85 0.33 0.00	10.93 0.29 0.00	10.92 0.28 0.00	10.83 0.27 0.04	10.84 0.27 0.00	10.59 0.28 0.36	10.74 0.26 0.00	10.28 0.24 0.00	8.36 0.18 0.00	5.12 0.09 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.53 0.89 0.00	13.03 1.42 0.00	14.70 1.71 0.00	14.74 1.74 -0.33	25.33 1.95 -9.71	21.52 1.63 -8.06	14.37 1.67 -0.72	13.20 1.59 0.00	13.06 1.54 0.00	11.98 1.34 0.00	12.06 1.41 0.00	12.08 1.45 -0.02	12.02 1.44 0.00	12.34 1.47 -0.20	11.87 1.38 0.00	11.34 1.30 0.00	9.21 1.02 0.00	5.65 0.63 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	7.86 0.76 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.20 0.00	8.40 0.76 0.00	12.82 1.21 0.00	14.46 1.46 0.00	14.47 1.48 -0.33	25.03 1.64 -9.71	21.21 1.33 -8.06	14.06 1.36 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.78 1.26 0.00	11.79 1.14 0.00	11.82 1.18 0.00	11.82 1.20 -0.02	11.77 1.20 0.00	12.11 1.23 -0.20	11.63 1.14 0.00	11.12 1.08 0.00	9.07 0.89 0.00	5.61 0.58 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	7.86 0.76 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.20 0.00	8.40 0.76 0.00	12.82 1.21 0.00	14.46 1.46 0.00	14.47 1.48 -0.33	25.03 1.64 -9.71	21.21 1.33 -8.06	14.06 1.36 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.78 1.26 0.00	11.79 1.14 0.00	11.82 1.18 0.00	11.82 1.20 -0.02	11.77 1.20 0.00	12.11 1.23 -0.20	11.63 1.14 0.00	11.12 1.08 0.00	9.07 0.89 0.00	5.61 0.58 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	7.86 0.76 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.20 0.00	8.40 0.76 0.00	12.82 1.21 0.00	14.46 1.46 0.00	14.47 1.48 -0.33	25.03 1.64 -9.71	21.21 1.33 -8.06	14.06 1.36 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.78 1.26 0.00	11.79 1.14 0.00	11.82 1.18 0.00	11.82 1.20 -0.02	11.77 1.20 0.00	12.11 1.23 -0.20	11.63 1.14 0.00	11.12 1.08 0.00	9.07 0.89 0.00	5.61 0.58 0.00
CALSPAN___DRP 24200	7.03 -0.07 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.75 0.11 0.00	11.52 -0.09 0.00	12.76 -0.23 0.00	12.40 -0.26 0.00	13.47 -0.19 0.00	11.74 -0.09 0.00	11.85 -0.13 0.00	11.45 -0.16 0.00	11.34 -0.18 0.00	10.47 -0.17 0.00	10.48 -0.17 0.00	10.46 -0.14 0.00	10.45 -0.12 0.00	10.46 -0.22 0.00	10.40 -0.09 0.00	9.88 -0.17 0.00	8.01 -0.18 0.00	4.92 -0.11 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	7.20 0.10 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.08 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.89 0.06 0.00	7.82 0.18 0.00	11.78 0.17 0.00	13.14 0.15 0.00	12.84 0.17 0.00	13.92 0.25 0.00	12.07 0.24 0.00	12.25 0.27 0.00	11.83 0.22 0.00	11.69 0.17 0.00	10.80 0.16 0.00	10.80 0.15 0.00	10.75 0.15 0.00	10.72 0.15 0.00	10.79 0.11 0.00	10.69 0.20 0.00	10.17 0.13 0.00	8.25 0.06 0.00	5.07 0.04 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	7.08 -0.02 0.00	2.30 0.00 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.65 0.01 0.00	11.61 0.00 0.00	12.97 -0.02 0.00	12.66 -0.01 0.00	13.68 0.01 0.00	11.87 0.04 0.00	12.01 0.03 0.00	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.66 0.01 0.00	10.65 0.01 0.00	10.62 0.01 0.00	10.59 0.02 0.00	10.69 0.01 0.00	10.51 0.03 0.00	10.02 -0.02 0.00	8.14 -0.04 0.00	4.99 -0.04 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	7.25 0.15 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.90 0.26 0.00	12.00 0.39 0.00	13.45 0.46 0.00	11.17 0.41 1.90	12.95 0.46 1.18	12.25 0.42 0.00	11.23 0.41 1.16	12.01 0.40 0.00	11.90 0.38 0.00	10.95 0.31 0.00	10.95 0.30 0.00	10.76 0.28 0.12	10.85 0.28 0.00	9.86 0.29 1.11	10.79 0.30 0.00	10.33 0.29 0.00	8.41 0.23 0.00	5.14 0.12 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	7.69 0.59 0.00	2.49 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.59 0.99 0.00	14.17 1.18 0.00	14.21 1.21 -0.33	15.25 1.37 -0.21	12.95 1.12 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.04 0.00	11.67 1.04 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.05 -0.19	11.48 0.99 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.73 0.00	5.48 0.46 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	7.67 0.57 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.21 0.57 0.00	12.56 0.95 0.00	14.13 1.14 0.00	14.17 1.17 -0.33	15.21 1.33 -0.21	12.91 1.09 0.00	13.29 1.11 -0.20	12.68 1.08 0.00	12.58 1.05 0.00	11.63 0.99 0.00	11.65 1.00 0.00	11.64 1.01 -0.02	11.58 1.01 0.00	11.90 1.03 -0.19	11.45 0.96 0.00	10.94 0.91 0.00	8.89 0.71 0.00	5.47 0.44 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.64 0.00	12.67 1.06 0.00	14.26 1.27 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.37 1.49 -0.21	13.04 1.22 0.00	13.43 1.24 -0.20	12.81 1.20 0.00	12.70 1.18 0.00	11.75 1.11 0.00	11.76 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.00 1.13 -0.20	11.55 1.07 0.00	11.05 1.01 0.00	8.99 0.80 0.00	5.53 0.51 0.00
CE_NYC_DRP 24195	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.27 1.28 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.37 1.49 -0.21	13.05 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.21 0.00	12.71 1.19 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.56 1.08 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	7.06 -0.04 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	7.78 0.14 0.00	11.56 -0.04 0.00	12.83 -0.16 0.00	12.48 -0.18 0.00	13.56 -0.11 0.00	11.81 -0.02 0.00	11.92 -0.06 0.00	11.51 -0.10 0.00	11.41 -0.11 0.00	10.54 -0.10 0.00	10.55 -0.10 0.00	10.53 -0.07 0.00	10.51 -0.06 0.00	10.53 -0.15 0.00	10.45 -0.04 0.00	9.94 -0.10 0.00	8.05 -0.13 0.00	4.94 -0.08 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.78 -0.06 0.00	7.49 -0.14 0.00	11.42 -0.18 0.00	12.80 -0.19 0.00	2.12 -0.23 10.31	7.02 -0.26 6.40	11.50 -0.33 0.00	5.36 -0.33 6.29	11.24 -0.37 0.00	11.18 -0.34 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.33 -0.32 0.00	9.64 -0.31 0.66	10.25 -0.32 0.00	4.46 -0.21 6.01	10.31 -0.18 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.99 -0.04 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	7.00 -0.10 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.50 -0.13 0.00	11.43 -0.17 0.00	12.81 -0.18 0.00	2.36 -0.22 10.08	7.16 -0.25 6.26	11.51 -0.31 0.00	5.52 -0.31 6.15	11.26 -0.35 0.00	11.20 -0.32 0.00	10.32 -0.33 0.00	10.35 -0.30 0.00	9.67 -0.29 0.64	10.28 -0.29 0.00	4.60 -0.20 5.87	10.31 -0.17 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.99 -0.04 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	7.12 0.02 0.00	2.35 0.04 0.00	2.08 0.04 0.00	2.08 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	1.91 0.07 0.00	7.87 0.23 0.00	11.72 0.11 0.00	13.00 0.00 0.00	12.63 -0.03 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.07 0.09 0.00	11.66 0.05 0.00	11.55 0.03 0.00	10.65 0.01 0.00	10.65 0.00 0.00	10.62 0.02 0.00	10.61 0.03 0.00	10.64 -0.05 0.00	10.56 0.08 0.00	10.03 -0.02 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.98 -0.05 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	7.68 0.57 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.15 0.00	8.24 0.60 0.00	12.60 1.00 0.00	14.18 1.19 0.00	14.29 1.20 -0.43	15.29 1.35 -0.27	12.94 1.12 0.00	13.38 1.15 -0.26	12.71 1.10 0.00	12.60 1.08 0.00	11.66 1.01 0.00	11.68 1.03 0.00	11.67 1.04 -0.03	11.61 1.04 0.00	11.98 1.05 -0.25	11.48 0.99 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.73 0.00	5.48 0.45 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	7.09 -0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.83 0.00 0.00	7.65 0.02 0.00	11.62 0.01 0.00	13.02 0.02 0.00	20.34 0.04 -7.64	18.45 0.04 -4.74	11.86 0.03 0.00	16.67 0.04 -4.66	11.65 0.04 0.00	11.57 0.05 0.00	10.69 0.04 0.00	10.69 0.04 0.00	11.12 0.03 -0.49	10.61 0.03 0.00	15.16 0.03 -4.45	10.50 0.02 0.00	10.06 0.01 0.00	8.18 0.00 0.00	5.01 -0.01 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.50 -0.14 0.00	11.06 -0.54 0.00	12.22 -0.77 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.87 -0.80 0.00	11.24 -0.59 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.69 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.01 -0.64 0.00	10.02 -0.58 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.01 -0.67 0.00	9.96 -0.52 0.00	9.46 -0.58 0.00	7.68 -0.51 0.00	4.72 -0.30 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.78 -0.06 0.00	7.49 -0.14 0.00	11.42 -0.18 0.00	12.80 -0.19 0.00	2.12 -0.23 10.31	7.02 -0.26 6.40	11.50 -0.33 0.00	5.36 -0.33 6.29	11.24 -0.37 0.00	11.18 -0.34 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.33 -0.32 0.00	9.64 -0.31 0.66	10.25 -0.32 0.00	4.46 -0.21 6.01	10.31 -0.18 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.99 -0.04 0.00
CLINTON___LFGE 323618	7.08 -0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.59 -0.05 0.00	11.57 -0.03 0.00	12.96 -0.03 0.00	2.35 -0.07 10.25	7.24 -0.08 6.36	11.63 -0.19 0.00	5.54 -0.19 6.25	11.38 -0.22 0.00	11.32 -0.20 0.00	10.42 -0.22 0.00	10.45 -0.19 0.00	9.78 -0.17 0.65	10.40 -0.17 0.00	4.67 -0.03 5.97	10.49 0.00 0.00	10.08 0.04 0.00	8.25 0.07 0.00	5.06 0.03 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	7.55 0.45 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.12 0.00	1.95 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.10 0.46 0.00	12.37 0.77 0.00	13.87 0.88 0.00	14.45 0.85 -0.94	15.12 0.86 -0.58	12.53 0.71 0.00	13.27 0.72 -0.57	12.31 0.70 0.00	12.23 0.70 0.00	11.30 0.65 0.00	11.30 0.65 0.00	11.32 0.65 -0.06	11.21 0.64 0.00	11.88 0.65 -0.55	11.11 0.62 0.00	10.68 0.64 0.00	8.70 0.52 0.00	5.33 0.30 0.00
CORNELL___ 23752	7.22 0.12 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.84 0.20 0.00	11.91 0.30 0.00	13.31 0.32 0.00	13.00 0.33 0.00	14.07 0.40 0.00	12.19 0.36 0.00	12.34 0.36 0.00	11.95 0.34 0.00	11.85 0.33 0.00	10.94 0.30 0.00	10.93 0.29 0.00	10.90 0.30 0.00	10.88 0.31 0.00	10.99 0.31 0.00	10.80 0.31 0.00	10.28 0.24 0.00	8.33 0.15 0.00	5.10 0.08 0.00
COXSACKIE___GT 23611	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.16 1.17 0.00	14.36 1.16 -0.54	15.25 1.25 -0.33	12.87 1.04 0.00	13.37 1.06 -0.33	12.63 1.02 0.00	12.53 1.01 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.60 0.97 -0.03	11.55 0.98 0.00	11.98 0.99 -0.31	11.42 0.94 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.44 0.42 0.00
CRESCENT___HYD 24018	7.55 0.45 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.12 0.00	1.95 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.10 0.46 0.00	12.37 0.77 0.00	13.87 0.88 0.00	14.45 0.85 -0.94	15.12 0.86 -0.58	12.53 0.71 0.00	13.27 0.72 -0.57	12.31 0.70 0.00	12.23 0.70 0.00	11.30 0.65 0.00	11.30 0.65 0.00	11.32 0.65 -0.06	11.21 0.64 0.00	11.88 0.65 -0.55	11.11 0.62 0.00	10.68 0.64 0.00	8.70 0.52 0.00	5.33 0.30 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
DANC___LFGE 323619	7.28 0.17 0.00	2.36 0.06 0.00	2.08 0.05 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	7.94 0.30 0.00	12.07 0.47 0.00	13.53 0.54 0.00	11.48 0.50 1.68	13.19 0.56 1.04	12.33 0.51 0.00	11.44 0.49 1.02	12.09 0.48 0.00	11.98 0.45 0.00	11.03 0.38 0.00	11.01 0.37 0.00	10.85 0.35 0.11	10.93 0.36 0.00	10.07 0.37 0.98	10.87 0.38 0.00	10.39 0.35 0.00	8.45 0.27 0.00	5.16 0.13 0.00
DANSKAMMER___1 23586	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
DANSKAMMER___2 23589	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00

DANSKAMMER___3 23590	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
DANSKAMMER___4 23591	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.27 0.64 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.32 1.28 -0.38	15.34 1.43 -0.24	13.01 1.19 0.00	13.43 1.22 -0.23	12.79 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.03 1.13 -0.22	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	7.60 0.49 0.00	2.46 0.14 0.00	2.16 0.12 0.00	2.15 0.12 0.00	1.96 0.12 0.00	1.96 0.12 0.00	8.14 0.50 0.00	12.45 0.84 0.00	13.95 0.96 0.00	14.09 0.99 -0.43	15.15 1.22 -0.26	12.84 1.02 0.00	13.28 1.05 -0.26	12.62 1.01 0.00	12.51 0.98 0.00	11.57 0.93 0.00	11.59 0.95 0.00	11.59 0.96 -0.03	11.53 0.96 0.00	11.89 0.97 -0.24	11.40 0.91 0.00	10.88 0.84 0.00	8.83 0.64 0.00	5.43 0.40 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	7.39 0.29 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.92 0.08 0.00	7.97 0.33 0.00	12.15 0.55 0.00	13.62 0.63 0.00	13.29 0.63 0.00	14.38 0.71 0.00	12.43 0.60 0.00	12.60 0.62 0.00	12.20 0.59 0.00	12.09 0.57 0.00	11.18 0.53 0.00	11.18 0.54 0.00	11.14 0.54 0.00	11.12 0.55 0.00	11.23 0.55 0.00	11.02 0.53 0.00	10.52 0.48 0.00	8.55 0.36 0.00	5.25 0.22 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	7.33 0.22 0.00	2.37 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.92 0.28 0.00	12.12 0.51 0.00	13.64 0.65 0.00	14.59 0.67 -1.26	15.15 0.70 -0.78	12.41 0.58 0.00	13.35 0.60 -0.77	12.18 0.57 0.00	12.03 0.51 0.00	11.11 0.47 0.00	11.12 0.47 0.00	11.12 0.44 -0.08	10.98 0.41 0.00	11.84 0.43 -0.73	10.88 0.39 0.00	10.43 0.39 0.00	8.47 0.29 0.00	5.20 0.17 0.00
DUNKIRK___1 23563	7.11 0.01 0.00	2.35 0.04 0.00	2.08 0.04 0.00	2.08 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.85 0.21 0.00	11.69 0.09 0.00	12.97 -0.02 0.00	12.61 -0.06 0.00	13.70 0.03 0.00	11.92 0.10 0.00	12.05 0.06 0.00	11.63 0.02 0.00	11.52 0.00 0.00	10.63 -0.01 0.00	10.63 -0.02 0.00	10.61 0.00 0.00	10.59 0.02 0.00	10.62 -0.06 0.00	10.54 0.06 0.00	10.01 -0.04 0.00	8.11 -0.08 0.00	4.97 -0.06 0.00
DUNKIRK___2 23564	7.11 0.01 0.00	2.35 0.04 0.00	2.08 0.04 0.00	2.08 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.85 0.21 0.00	11.69 0.09 0.00	12.97 -0.02 0.00	12.61 -0.06 0.00	13.70 0.03 0.00	11.92 0.10 0.00	12.05 0.06 0.00	11.63 0.02 0.00	11.52 0.00 0.00	10.63 -0.01 0.00	10.63 -0.02 0.00	10.61 0.00 0.00	10.59 0.02 0.00	10.62 -0.06 0.00	10.54 0.06 0.00	10.01 -0.04 0.00	8.11 -0.08 0.00	4.97 -0.06 0.00
DUNKIRK___3 23565	7.09 -0.02 0.00	2.34 0.03 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.82 0.17 0.00	11.63 0.02 0.00	12.90 -0.10 0.00	12.53 -0.13 0.00	13.62 -0.05 0.00	11.86 0.03 0.00	11.98 0.00 0.00	11.57 -0.04 0.00	11.46 -0.06 0.00	10.58 -0.06 0.00	10.58 -0.07 0.00	10.56 -0.05 0.00	10.54 -0.03 0.00	10.56 -0.11 0.00	10.50 0.01 0.00	9.96 -0.08 0.00	8.07 -0.11 0.00	4.95 -0.07 0.00
DUNKIRK___4 23566	7.09 -0.02 0.00	2.34 0.03 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.82 0.17 0.00	11.63 0.02 0.00	12.90 -0.10 0.00	12.53 -0.13 0.00	13.62 -0.05 0.00	11.86 0.03 0.00	11.98 0.00 0.00	11.57 -0.04 0.00	11.46 -0.06 0.00	10.58 -0.06 0.00	10.58 -0.07 0.00	10.56 -0.05 0.00	10.54 -0.03 0.00	10.56 -0.11 0.00	10.50 0.01 0.00	9.96 -0.08 0.00	8.07 -0.11 0.00	4.95 -0.07 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	7.72 0.61 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.61 0.00	12.63 1.03 0.00	14.21 1.22 -0.33	14.25 1.26 -0.30	15.39 1.42 -0.08	13.07 1.17 0.00	13.38 1.19 -0.21	12.76 1.15 0.00	12.65 1.13 0.00	11.71 1.06 0.00	11.73 1.08 0.00	11.71 1.09 -0.02	11.65 1.08 0.00	11.97 1.09 -0.20	11.51 1.03 0.00	11.01 0.97 0.00	8.95 0.76 0.00	5.50 0.48 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.92 0.00	14.10 1.11 0.00	14.14 1.14 -0.34	15.16 1.28 -0.22	12.88 1.05 0.00	13.27 1.08 -0.21	12.65 1.04 0.00	12.54 1.02 0.00	11.60 0.96 0.00	11.62 0.97 0.00	11.60 0.98 -0.02	11.55 0.98 0.00	11.88 0.99 -0.20	11.42 0.94 0.00	10.91 0.87 0.00	8.86 0.68 0.00	5.45 0.42 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.61 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.31 1.43 -0.21	13.00 1.17 0.00	13.38 1.19 -0.20	12.76 1.15 0.00	12.66 1.14 0.00	11.70 1.06 0.00	11.72 1.07 0.00	11.70 1.08 -0.02	11.63 1.06 0.00	11.96 1.08 -0.20	11.52 1.03 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	8.25 1.15 0.00	2.67 0.36 0.00	2.35 0.31 0.00	2.35 0.33 0.00	2.16 0.31 -0.01	2.16 0.32 0.00	8.98 1.35 0.00	13.74 2.14 0.00	15.53 2.54 0.00	15.59 2.59 -0.33	26.29 2.91 -9.71	22.37 2.48 -8.06	15.23 2.53 -0.72	14.03 2.42 0.00	13.88 2.36 0.00	12.71 2.07 0.00	12.81 2.16 0.00	12.85 2.22 -0.02	12.81 2.24 0.00	13.16 2.28 -0.20	12.62 2.13 0.00	12.01 1.97 0.00	9.70 1.52 0.00	5.93 0.90 0.00
EAST RIVER___6 23660	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.70 1.09 0.00	14.29 1.30 0.00	14.33 1.34 -0.33	15.39 1.52 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.22 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.14 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.16 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00

EAST RIVER___7 23524	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.70 1.09 0.00	14.29 1.30 0.00	14.33 1.34 -0.33	15.39 1.52 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.22 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.14 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.16 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	7.69 0.59 0.00	2.49 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.59 0.99 0.00	14.17 1.18 0.00	14.21 1.21 -0.33	15.25 1.37 -0.21	12.95 1.12 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.04 0.00	11.67 1.04 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.05 -0.19	11.48 0.99 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.73 0.00	5.48 0.46 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	8.26 1.16 0.00	2.67 0.36 0.00	2.35 0.31 0.00	2.35 0.33 0.00	2.16 0.31 -0.01	2.16 0.32 0.00	8.99 1.35 0.00	13.74 2.14 0.00	15.53 2.54 0.00	15.60 2.60 -0.33	26.29 2.92 -9.71	22.37 2.48 -8.06	15.24 2.53 -0.72	14.03 2.42 0.00	13.88 2.36 0.00	12.72 2.07 0.00	12.81 2.16 0.00	12.85 2.22 -0.02	12.81 2.24 0.00	13.16 2.28 -0.20	12.62 2.14 0.00	12.01 1.97 0.00	9.70 1.52 0.00	5.93 0.91 0.00
EAST_RIVER___1 323558	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.27 1.28 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.37 1.49 -0.21	13.05 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.21 0.00	12.71 1.19 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.56 1.08 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
EAST_RIVER___2 323559	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.70 1.09 0.00	14.29 1.30 0.00	14.33 1.34 -0.33	15.39 1.52 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.22 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.14 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.16 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	7.20 0.10 0.00	2.33 0.02 0.00	2.04 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.82 0.18 0.00	11.99 0.39 0.00	13.52 0.53 0.00	13.65 0.58 -0.41	14.61 0.69 -0.25	12.36 0.54 0.00	12.76 0.53 -0.25	12.08 0.47 0.00	11.97 0.45 0.00	11.07 0.43 0.00	11.10 0.45 0.00	11.11 0.48 -0.03	11.11 0.54 0.00	11.49 0.57 -0.24	10.97 0.48 0.00	10.44 0.40 0.00	8.44 0.25 0.00	5.17 0.14 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	7.78 0.68 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.34 0.70 0.00	12.72 1.12 0.00	14.36 1.37 0.00	14.40 1.40 -0.33	24.95 1.57 -9.71	21.18 1.29 -8.06	14.03 1.33 -0.72	12.88 1.27 0.00	12.76 1.24 0.00	11.78 1.13 0.00	11.81 1.16 0.00	11.80 1.18 -0.02	11.74 1.17 0.00	12.08 1.20 -0.20	11.60 1.12 0.00	11.09 1.05 0.00	9.01 0.82 0.00	5.54 0.52 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.78 -0.06 0.00	7.49 -0.14 0.00	11.42 -0.18 0.00	12.80 -0.19 0.00	2.12 -0.23 10.31	7.02 -0.26 6.40	11.50 -0.33 0.00	5.36 -0.33 6.29	11.24 -0.37 0.00	11.18 -0.34 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.33 -0.32 0.00	9.64 -0.31 0.66	10.25 -0.32 0.00	4.46 -0.21 6.01	10.31 -0.18 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.99 -0.04 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.70 0.06 0.00	11.43 -0.18 0.00	12.65 -0.34 0.00	12.29 -0.37 0.00	13.35 -0.32 0.00	11.64 -0.19 0.00	11.74 -0.23 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.37 -0.27 0.00	10.38 -0.27 0.00	10.37 -0.23 0.00	10.36 -0.21 0.00	10.37 -0.31 0.00	10.30 -0.18 0.00	9.78 -0.26 0.00	7.93 -0.25 0.00	4.87 -0.15 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	7.43 0.33 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.08 0.00	1.92 0.07 0.00	1.92 0.08 0.00	7.97 0.34 0.00	12.17 0.57 0.00	13.64 0.64 0.00	13.76 0.57 -0.52	14.53 0.53 -0.32	12.26 0.43 0.00	12.74 0.44 -0.32	12.04 0.43 0.00	11.96 0.43 0.00	11.05 0.41 0.00	11.05 0.40 0.00	11.04 0.40 -0.03	10.97 0.40 0.00	11.39 0.41 -0.30	10.87 0.38 0.00	10.52 0.48 0.00	8.58 0.40 0.00	5.26 0.24 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	7.43 0.33 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.08 0.00	1.92 0.07 0.00	1.92 0.08 0.00	7.97 0.34 0.00	12.17 0.57 0.00	13.64 0.64 0.00	13.76 0.57 -0.52	14.53 0.53 -0.32	12.26 0.43 0.00	12.74 0.44 -0.32	12.04 0.43 0.00	11.96 0.43 0.00	11.05 0.41 0.00	11.05 0.40 0.00	11.04 0.40 -0.03	10.97 0.40 0.00	11.39 0.41 -0.30	10.87 0.38 0.00	10.52 0.48 0.00	8.58 0.40 0.00	5.26 0.24 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	7.04 -0.06 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.76 0.12 0.00	11.53 -0.08 0.00	12.78 -0.22 0.00	12.41 -0.25 0.00	13.49 -0.18 0.00	11.75 -0.08 0.00	11.86 -0.12 0.00	11.45 -0.16 0.00	11.35 -0.18 0.00	10.48 -0.16 0.00	10.48 -0.17 0.00	10.47 -0.13 0.00	10.46 -0.12 0.00	10.47 -0.21 0.00	10.41 -0.08 0.00	9.88 -0.16 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.92 -0.10 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	7.20 0.10 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	7.81 0.17 0.00	11.87 0.26 0.00	13.26 0.27 0.00	12.95 0.29 0.00	14.01 0.34 0.00	12.14 0.31 0.00	12.29 0.31 0.00	11.90 0.29 0.00	11.80 0.28 0.00	10.90 0.25 0.00	10.89 0.24 0.00	10.86 0.25 0.00	10.84 0.26 0.00	10.95 0.27 0.00	10.75 0.27 0.00	10.24 0.19 0.00	8.31 0.12 0.00	5.09 0.06 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	7.40 0.30 0.00	2.41 0.10 0.00	2.13 0.09 0.00	2.12 0.09 0.00	1.92 0.08 0.00	1.93 0.09 0.00	8.08 0.44 0.00	12.31 0.70 0.00	13.78 0.79 0.00	14.30 0.74 -0.90	15.07 0.84 -0.56	12.60 0.78 0.00	13.30 0.77 -0.55	12.33 0.72 0.00	12.15 0.63 0.00	11.25 0.60 0.00	11.27 0.62 0.00	11.24 0.58 -0.06	11.19 0.62 0.00	11.84 0.64 -0.52	11.09 0.61 0.00	10.59 0.54 0.00	8.57 0.38 0.00	5.24 0.21 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	7.33 0.22 0.00	2.37 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.92 0.28 0.00	12.12 0.51 0.00	13.64 0.65 0.00	14.59 0.67 -1.26	15.15 0.70 -0.78	12.41 0.58 0.00	13.35 0.60 -0.77	12.18 0.57 0.00	12.03 0.51 0.00	11.11 0.47 0.00	11.12 0.47 0.00	11.12 0.44 -0.08	10.98 0.41 0.00	11.84 0.43 -0.73	10.88 0.39 0.00	10.43 0.39 0.00	8.47 0.29 0.00	5.20 0.17 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	7.65 0.55 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.92 0.00	14.09 1.10 0.00	14.13 1.12 -0.34	15.15 1.26 -0.21	12.86 1.04 0.00	13.25 1.06 -0.21	12.64 1.02 0.00	12.53 1.00 0.00	11.59 0.95 0.00	11.61 0.96 0.00	11.59 0.97 -0.02	11.53 0.96 0.00	11.86 0.98 -0.20	11.41 0.92 0.00	10.91 0.86 0.00	8.86 0.68 0.00	5.45 0.42 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.46 0.82 0.00	12.76 1.15 0.00	14.45 1.45 0.00	14.50 1.50 -0.33	25.08 1.70 -9.71	21.29 1.40 -8.06	14.15 1.44 -0.72	12.98 1.37 0.00	12.86 1.34 0.00	11.87 1.23 0.00	11.91 1.26 0.00	11.90 1.28 -0.02	11.85 1.28 0.00	12.20 1.32 -0.20	11.71 1.23 0.00	11.18 1.14 0.00	9.08 0.89 0.00	5.59 0.56 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	7.76 0.66 0.00	2.51 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.09 0.00	14.29 1.30 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.39 1.51 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.45 1.27 -0.20	12.84 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.57 1.09 0.00	11.06 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.65 0.00	12.69 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.32 1.32 -0.33	15.38 1.50 -0.21	13.06 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.82 1.21 0.00	12.71 1.19 0.00	11.77 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.14 -0.02	11.71 1.13 0.00	12.02 1.15 -0.20	11.57 1.08 0.00	11.06 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.50 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.27 1.28 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.37 1.49 -0.21	13.05 1.22 0.00	13.43 1.25 -0.20	12.82 1.21 0.00	12.71 1.19 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.13 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.56 1.07 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.35 1.47 -0.21	13.03 1.20 0.00	13.42 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.75 1.12 -0.02	11.69 1.11 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	7.21 0.10 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	7.80 0.16 0.00	11.85 0.25 0.00	13.26 0.27 0.00	13.34 0.30 -0.38	14.25 0.34 -0.24	12.15 0.32 0.00	12.54 0.33 -0.23	11.91 0.30 0.00	11.83 0.31 0.00	10.93 0.28 0.00	10.91 0.27 0.00	10.91 0.28 -0.02	10.85 0.27 0.00	11.18 0.28 -0.22	10.75 0.27 0.00	10.25 0.20 0.00	8.33 0.14 0.00	5.11 0.08 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
FITZPATRICK____ 23598	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.33 0.00	12.35 -0.31 0.00	13.33 -0.34 0.00	11.56 -0.26 0.00	11.71 -0.27 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.40 -0.25 0.00	10.36 -0.24 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	7.72 0.62 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.35 1.30 -0.38	15.37 1.47 -0.24	13.04 1.22 0.00	13.46 1.25 -0.23	12.81 1.20 0.00	12.70 1.18 0.00	11.75 1.11 0.00	11.76 1.12 0.00	11.76 1.13 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.05 1.15 -0.22	11.57 1.08 0.00	11.05 1.01 0.00	8.97 0.79 0.00	5.51 0.49 0.00
FORT ORANGE____ 23900	7.45 0.34 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.09 0.00	1.92 0.08 0.00	1.93 0.08 0.00	8.01 0.37 0.00	12.24 0.64 0.00	13.74 0.75 0.00	14.12 0.71 -0.74	14.80 0.67 -0.46	12.37 0.54 0.00	12.99 0.56 -0.45	12.16 0.55 0.00	12.07 0.54 0.00	11.15 0.51 0.00	11.16 0.51 0.00	11.17 0.52 -0.05	11.09 0.52 0.00	11.64 0.53 -0.43	10.98 0.49 0.00	10.55 0.50 0.00	8.62 0.44 0.00	5.28 0.26 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	7.27 0.17 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.93 0.29 0.00	12.06 0.45 0.00	13.51 0.52 0.00	11.41 0.48 1.74	13.13 0.54 1.08	12.32 0.49 0.00	11.39 0.47 1.06	12.07 0.46 0.00	11.96 0.44 0.00	11.01 0.37 0.00	11.00 0.35 0.00	10.83 0.34 0.11	10.91 0.34 0.00	10.02 0.35 1.01	10.85 0.36 0.00	10.38 0.34 0.00	8.44 0.26 0.00	5.16 0.13 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.46 0.82 0.00	12.76 1.15 0.00	14.45 1.45 0.00	14.50 1.50 -0.33	25.08 1.70 -9.71	21.29 1.40 -8.06	14.15 1.44 -0.72	12.98 1.37 0.00	12.86 1.34 0.00	11.87 1.23 0.00	11.91 1.26 0.00	11.90 1.28 -0.02	11.85 1.28 0.00	12.20 1.32 -0.20	11.71 1.23 0.00	11.18 1.14 0.00	9.08 0.89 0.00	5.59 0.56 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.46 0.82 0.00	12.76 1.15 0.00	14.45 1.45 0.00	14.50 1.50 -0.33	25.08 1.70 -9.71	21.29 1.40 -8.06	14.15 1.44 -0.72	12.98 1.37 0.00	12.86 1.34 0.00	11.87 1.23 0.00	11.91 1.26 0.00	11.90 1.28 -0.02	11.85 1.28 0.00	12.20 1.32 -0.20	11.71 1.23 0.00	11.18 1.14 0.00	9.08 0.89 0.00	5.59 0.56 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	7.06 -0.04 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.60 -0.04 0.00	11.55 -0.05 0.00	12.98 -0.01 0.00	3.02 -0.10 9.55	7.64 -0.11 5.92	11.67 -0.16 0.00	5.99 -0.16 5.82	11.42 -0.19 0.00	11.35 -0.17 0.00	10.44 -0.20 0.00	10.47 -0.18 0.00	9.80 -0.20 0.61	10.36 -0.21 0.00	4.98 -0.14 5.56	10.37 -0.11 0.00	9.99 -0.05 0.00	8.20 0.02 0.00	5.04 0.01 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	7.85	2.54	2.23	2.23	2.04	2.03	8.42	12.85	14.49	14.47	25.04	21.26	14.11	12.95	12.82	11.83	11.86	11.86	11.81	12.15	11.67	11.15	9.08	5.60
	0.75	0.23	0.20	0.20	0.19	0.19	0.78	1.24	1.50	1.48	1.66	1.37	1.40	1.34	1.30	1.18	1.21	1.24	1.24	1.28	1.19	1.11	0.89	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	-9.71	-8.06	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
FREEPORT___CT2 23818	7.85	2.54	2.23	2.23	2.04	2.03	8.42	12.85	14.49	14.47	25.04	21.26	14.11	12.95	12.82	11.83	11.86	11.86	11.81	12.15	11.67	11.15	9.08	5.60
	0.75	0.23	0.20	0.20	0.19	0.19	0.78	1.24	1.50	1.48	1.66	1.37	1.40	1.34	1.30	1.18	1.21	1.24	1.24	1.28	1.19	1.11	0.89	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	-9.71	-8.06	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
FULTON COGEN____ 23766	7.05	2.29	2.02	2.01	1.83	1.83	7.61	11.55	12.90	12.59	13.59	11.79	11.93	11.56	11.47	10.60	10.59	10.55	10.52	10.63	10.45	9.97	8.10	4.97
	-0.05	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.05	-0.09	-0.08	-0.08	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.04	-0.07	-0.09	-0.06
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FULTON___LFGE 323630	7.86	2.55	2.25	2.24	2.04	2.05	8.66	13.26	14.86	15.43	16.20	13.49	14.25	13.22	13.07	12.08	12.08	12.09	12.04	12.77	11.93	11.37	9.18	5.58
	0.76	0.24	0.21	0.21	0.19	0.21	1.03	1.66	1.87	1.78	1.92	1.66	1.67	1.61	1.55	1.43	1.44	1.42	1.47	1.51	1.44	1.33	0.99	0.55
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.98	-0.61	0.00	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	7.81	2.53	2.22	2.21	2.00	1.98	8.25	12.61	14.15	14.74	15.44	12.76	13.53	12.53	12.51	11.55	11.52	11.54	11.41	12.08	11.31	10.87	8.85	5.41
	0.71	0.22	0.18	0.18	0.16	0.15	0.61	1.01	1.16	1.10	1.17	0.94	0.96	0.92	0.98	0.91	0.87	0.88	0.83	0.83	0.82	0.83	0.66	0.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.97	-0.60	0.00	-0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	7.01	2.32	2.05	2.05	1.88	1.88	7.73	11.48	12.72	12.36	13.43	11.70	11.81	11.41	11.30	10.44	10.44	10.43	10.41	10.43	10.36	9.84	7.98	4.90
	-0.09	0.01	0.01	0.03	0.04	0.04	0.09	-0.13	-0.27	-0.30	-0.24	-0.13	-0.17	-0.20	-0.22	-0.21	-0.21	-0.18	-0.16	-0.25	-0.12	-0.20	-0.21	-0.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENERAL___MILLS 23808	7.03	2.32	2.06	2.06	1.88	1.89	7.75	11.52	12.76	12.40	13.47	11.74	11.85	11.45	11.34	10.47	10.48	10.46	10.45	10.46	10.40	9.88	8.01	4.92
	-0.07	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.11	-0.09	-0.23	-0.26	-0.19	-0.09	-0.13	-0.16	-0.18	-0.17	-0.17	-0.14	-0.12	-0.22	-0.09	-0.17	-0.18	-0.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	7.40	2.40	2.11	2.10	1.91	1.91	7.97	12.17	13.64	14.02	14.71	12.30	12.92	12.09	12.00	11.09	11.09	11.10	11.02	11.57	10.91	10.48	8.57	5.25
	0.30	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07	0.33	0.56	0.65	0.62	0.58	0.48	0.49	0.48	0.48	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.43	0.44	0.38	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.74	-0.46	0.00	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___1 23756	7.43	2.41	2.12	2.11	1.92	1.92	7.97	12.16	13.64	13.32	14.39	12.42	12.58	12.19	12.09	11.18	11.19	11.15	11.11	11.23	11.01	10.54	8.58	5.27
	0.32	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.34	0.56	0.65	0.66	0.71	0.59	0.60	0.58	0.57	0.53	0.54	0.55	0.54	0.55	0.52	0.50	0.40	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___2 23757	7.43	2.41	2.12	2.11	1.92	1.92	7.97	12.16	13.64	13.32	14.39	12.42	12.58	12.19	12.09	11.18	11.19	11.15	11.11	11.23	11.01	10.54	8.58	5.27
	0.32	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.34	0.56	0.65	0.66	0.71	0.59	0.60	0.58	0.57	0.53	0.54	0.55	0.54	0.55	0.52	0.50	0.40	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___3 23758	7.43	2.41	2.12	2.11	1.92	1.92	7.97	12.16	13.64	13.32	14.39	12.42	12.58	12.19	12.09	11.18	11.19	11.15	11.11	11.23	11.01	10.54	8.58	5.27
	0.32	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.34	0.56	0.65	0.66	0.71	0.59	0.60	0.58	0.57	0.53	0.54	0.55	0.54	0.55	0.52	0.50	0.40	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___4 23759	7.43	2.41	2.12	2.11	1.92	1.92	7.97	12.16	13.64	13.32	14.39	12.42	12.58	12.19	12.09	11.18	11.19	11.15	11.11	11.23	11.01	10.54	8.58	5.27
	0.32	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.34	0.56	0.65	0.66	0.71	0.59	0.60	0.58	0.57	0.53	0.54	0.55	0.54	0.55	0.52	0.50	0.40	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA____ 23599	7.43	2.41	2.12	2.11	1.92	1.92	7.97	12.16	13.64	13.32	14.39	12.42	12.58	12.19	12.09	11.18	11.19	11.15	11.11	11.23	11.01	10.54	8.58	5.27
	0.32	0.10	0.08	0.08	0.07	0.08	0.34	0.56	0.65	0.66	0.71	0.59	0.60	0.58	0.57	0.53	0.54	0.55	0.54	0.55	0.52	0.50	0.40	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GINNA____ 23603	6.66	2.18	1.93	1.92	1.75	1.76	7.30	11.01	12.27	12.00	13.01	11.24	11.34	10.98	10.88	10.05	10.05	10.02	10.00	10.09	9.94	9.45	7.66	4.68
	-0.44	-0.13	-0.11	-0.11	-0.09	-0.08	-0.34	-0.59	-0.73	-0.67	-0.66	-0.59	-0.64	-0.63	-0.64	-0.60	-0.60	-0.58	-0.57	-0.59	-0.55	-0.59	-0.52	-0.34
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GLEN PARK____ 23778	7.31	2.38	2.09	2.08	1.89	1.90	7.98	12.15	13.61	11.60	13.30	12.41	11.54	12.16	12.05	11.09	11.08	10.92	11.00	10.17	10.94	10.45	8.49	5.19
	0.21	0.07	0.06	0.05	0.05	0.06	0.34	0.54	0.61	0.58	0.64	0.58	0.56	0.55	0.52	0.45	0.44	0.42	0.43	0.44	0.45	0.41	0.31	0.16
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	1.02	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.35 0.71 0.00	12.76 1.16 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.94 1.56 -9.71	21.18 1.29 -8.06	14.03 1.33 -0.72	12.88 1.27 0.00	12.76 1.24 0.00	11.77 1.13 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.72 1.14 0.00	12.04 1.17 -0.20	11.57 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	9.04 0.85 0.00	5.56 0.53 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	7.76 0.65 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.17 0.00	2.20 0.17 0.00	2.01 0.16 -0.01	2.00 0.16 0.00	8.31 0.67 0.00	12.70 1.09 0.00	14.31 1.32 0.00	14.34 1.34 -0.33	24.90 1.52 -9.71	21.14 1.25 -8.06	13.98 1.28 -0.72	12.84 1.23 0.00	12.73 1.21 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.50 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	7.76 0.65 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.17 0.00	2.20 0.17 0.00	2.01 0.16 -0.01	2.00 0.16 0.00	8.31 0.67 0.00	12.70 1.09 0.00	14.31 1.32 0.00	14.34 1.34 -0.33	24.90 1.52 -9.71	21.14 1.25 -8.06	13.98 1.28 -0.72	12.84 1.23 0.00	12.73 1.21 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.50 0.00
GLENWOOD___4 23550	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.35 0.71 0.00	12.76 1.16 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.95 1.58 -9.71	21.20 1.31 -8.06	14.04 1.34 -0.72	12.90 1.29 0.00	12.78 1.26 0.00	11.79 1.15 0.00	11.81 1.16 0.00	11.80 1.17 -0.02	11.74 1.17 0.00	12.07 1.19 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.04 0.85 0.00	5.56 0.53 0.00
GLENWOOD___5 23614	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.35 0.71 0.00	12.76 1.16 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.95 1.58 -9.71	21.20 1.31 -8.06	14.04 1.34 -0.72	12.90 1.29 0.00	12.78 1.26 0.00	11.79 1.15 0.00	11.81 1.16 0.00	11.80 1.17 -0.02	11.74 1.17 0.00	12.07 1.19 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.04 0.85 0.00	5.56 0.53 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	8.25 1.15 0.00	2.67 0.36 0.00	2.35 0.31 0.00	2.35 0.32 0.00	2.16 0.31 -0.01	2.16 0.32 0.00	8.98 1.34 0.00	13.74 2.13 0.00	15.52 2.53 0.00	15.58 2.58 -0.33	26.27 2.90 -9.71	22.35 2.46 -8.06	15.21 2.51 -0.72	14.01 2.40 0.00	13.86 2.34 0.00	12.70 2.05 0.00	12.79 2.15 0.00	12.83 2.21 -0.02	12.80 2.22 0.00	13.14 2.27 -0.20	12.61 2.12 0.00	12.00 1.96 0.00	9.70 1.52 0.00	5.93 0.90 0.00
GLOBE___DSASP 323697	6.79 -0.31 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.00 -0.03 0.00	2.00 -0.02 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.03 -0.58 0.00	12.17 -0.82 0.00	11.80 -0.86 0.00	12.82 -0.85 0.00	11.20 -0.63 0.00	11.27 -0.71 0.00	10.88 -0.72 0.00	10.80 -0.73 0.00	9.97 -0.67 0.00	9.98 -0.67 0.00	9.99 -0.61 0.00	10.00 -0.57 0.00	9.98 -0.70 0.00	9.93 -0.55 0.00	9.43 -0.61 0.00	7.65 -0.53 0.00	4.71 -0.32 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.26 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.24 1.25 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.01 1.19 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.03 0.99 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	7.42 0.31 0.00	2.41 0.10 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.08 0.00	1.92 0.08 0.00	1.93 0.09 0.00	8.03 0.39 0.00	12.24 0.64 0.00	13.72 0.73 0.00	13.78 0.72 -0.39	14.73 0.82 -0.24	12.54 0.71 0.00	12.95 0.73 -0.24	12.31 0.70 0.00	12.19 0.66 0.00	11.27 0.62 0.00	11.27 0.63 0.00	11.25 0.62 -0.03	11.21 0.63 0.00	11.55 0.64 -0.23	11.11 0.62 0.00	10.59 0.55 0.00	8.59 0.40 0.00	5.26 0.24 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	7.32 0.22 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.90 0.26 0.00	11.99 0.39 0.00	13.41 0.42 0.00	13.09 0.42 0.00	14.17 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.97 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.35 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.18 0.15 0.00
GOUDEY___7 23579	7.32 0.22 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.90 0.26 0.00	11.99 0.39 0.00	13.41 0.42 0.00	13.09 0.42 0.00	14.17 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.97 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.35 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.18 0.15 0.00
GOUDEY___8 23580	7.32 0.22 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.90 0.26 0.00	11.99 0.39 0.00	13.41 0.42 0.00	13.09 0.42 0.00	14.17 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.97 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.35 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.18 0.15 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GREENIDGE___3 23582	7.21 0.10 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.85 0.20 0.00	11.84 0.23 0.00	13.21 0.22 0.00	12.92 0.26 0.00	14.03 0.36 0.00	12.15 0.33 0.00	12.32 0.34 0.00	11.91 0.30 0.00	11.79 0.26 0.00	10.89 0.24 0.00	10.88 0.23 0.00	10.84 0.23 0.00	10.82 0.24 0.00	10.91 0.23 0.00	10.77 0.29 0.00	10.24 0.19 0.00	8.29 0.11 0.00	5.08 0.06 0.00

GREENIDGE___4 23583	7.21 0.10 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.85 0.20 0.00	11.84 0.23 0.00	13.21 0.22 0.00	12.92 0.26 0.00	14.03 0.36 0.00	12.15 0.33 0.00	12.32 0.34 0.00	11.91 0.30 0.00	11.79 0.26 0.00	10.89 0.24 0.00	10.88 0.23 0.00	10.84 0.23 0.00	10.82 0.24 0.00	10.91 0.23 0.00	10.77 0.29 0.00	10.24 0.19 0.00	8.29 0.11 0.00	5.08 0.06 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	7.72 0.62 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.35 1.30 -0.38	15.37 1.47 -0.24	13.04 1.22 0.00	13.46 1.25 -0.23	12.81 1.20 0.00	12.70 1.18 0.00	11.75 1.11 0.00	11.76 1.12 0.00	11.76 1.13 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.05 1.15 -0.22	11.57 1.08 0.00	11.05 1.01 0.00	8.97 0.79 0.00	5.51 0.49 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	7.72 0.08 0.00	11.64 0.04 0.00	13.11 0.12 0.00	7.49 0.00 5.16	10.47 0.00 3.20	11.87 0.04 0.00	8.84 0.01 3.15	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.15 -0.13 0.33	10.43 -0.14 0.00	7.52 -0.16 3.01	10.35 -0.13 0.00	10.01 -0.03 0.00	8.22 0.03 0.00	5.05 0.02 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	7.23 0.12 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.86 0.01 0.00	1.87 0.03 0.00	7.83 0.20 0.00	11.97 0.36 0.00	13.47 0.48 0.00	14.43 0.51 -1.26	14.99 0.54 -0.78	12.30 0.47 0.00	13.24 0.50 -0.77	12.06 0.45 0.00	11.90 0.38 0.00	10.99 0.35 0.00	11.01 0.36 0.00	10.98 0.30 -0.08	10.81 0.24 0.00	11.67 0.26 -0.73	10.71 0.23 0.00	10.27 0.23 0.00	8.35 0.16 0.00	5.12 0.09 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	7.68 0.57 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.22 0.59 0.00	12.58 0.98 0.00	14.16 1.17 0.00	13.86 1.20 0.00	15.02 1.35 0.00	12.94 1.12 0.00	13.12 1.15 0.00	12.71 1.11 0.00	12.60 1.08 0.00	11.66 1.02 0.00	11.68 1.03 0.00	11.64 1.04 0.00	11.61 1.04 0.00	11.73 1.05 0.00	11.48 1.00 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.72 0.00	5.47 0.44 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	7.23 0.12 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.85 0.22 0.00	11.93 0.32 0.00	13.36 0.37 0.00	12.39 0.35 0.62	13.68 0.39 0.39	12.18 0.35 0.00	11.95 0.35 0.38	11.95 0.34 0.00	11.85 0.33 0.00	10.93 0.29 0.00	10.92 0.28 0.00	10.83 0.27 0.04	10.84 0.27 0.00	10.59 0.28 0.36	10.74 0.26 0.00	10.28 0.24 0.00	8.36 0.18 0.00	5.12 0.09 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.31 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.04 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.20 0.00	12.70 1.17 0.00	11.75 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	7.81 0.71 0.00	2.53 0.22 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.37 0.73 0.00	12.78 1.18 0.00	14.42 1.42 0.00	14.44 1.44 -0.33	24.99 1.61 -9.71	21.21 1.33 -8.06	14.06 1.36 -0.72	12.91 1.30 0.00	12.79 1.27 0.00	11.80 1.16 0.00	11.83 1.18 0.00	11.82 1.20 -0.02	11.77 1.20 0.00	12.10 1.23 -0.20	11.62 1.14 0.00	11.11 1.07 0.00	9.04 0.86 0.00	5.57 0.54 0.00
HICKLING___1 23621	7.37 0.27 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.11 0.09 0.00	1.93 0.08 0.00	1.93 0.09 0.00	7.98 0.34 0.00	12.05 0.45 0.00	13.46 0.47 0.00	13.15 0.48 0.00	14.26 0.59 0.00	12.35 0.52 0.00	12.56 0.58 0.00	12.14 0.54 0.00	12.01 0.49 0.00	11.10 0.46 0.00	11.10 0.46 0.00	11.05 0.45 0.00	11.01 0.44 0.00	11.10 0.42 0.00	10.98 0.49 0.00	10.43 0.39 0.00	8.46 0.28 0.00	5.20 0.18 0.00
HICKLING___2 23622	7.37 0.27 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.11 0.09 0.00	1.93 0.08 0.00	1.93 0.09 0.00	7.98 0.34 0.00	12.05 0.45 0.00	13.46 0.47 0.00	13.15 0.48 0.00	14.26 0.59 0.00	12.35 0.52 0.00	12.56 0.58 0.00	12.14 0.54 0.00	12.01 0.49 0.00	11.10 0.46 0.00	11.10 0.46 0.00	11.05 0.45 0.00	11.01 0.44 0.00	11.10 0.42 0.00	10.98 0.49 0.00	10.43 0.39 0.00	8.46 0.28 0.00	5.20 0.18 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	7.58 0.48 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.11 0.00	1.95 0.11 0.00	1.96 0.12 0.00	8.15 0.51 0.00	12.51 0.90 0.00	14.10 1.11 0.00	14.25 1.16 -0.43	15.28 1.35 -0.26	12.94 1.12 0.00	13.37 1.14 -0.26	12.69 1.08 0.00	12.57 1.05 0.00	11.63 0.99 0.00	11.66 1.01 0.00	11.66 1.03 -0.03	11.62 1.05 0.00	12.01 1.08 -0.24	11.49 1.01 0.00	10.95 0.91 0.00	8.87 0.68 0.00	5.44 0.42 0.00
HILLBURN___GT 23639	7.68 0.58 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.22 0.58 0.00	12.58 0.97 0.00	14.15 1.16 0.00	13.86 1.20 0.00	15.03 1.36 0.00	12.94 1.12 0.00	13.13 1.15 0.00	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.04 0.00	11.65 1.04 0.00	11.61 1.04 0.00	11.73 1.05 0.00	11.48 1.00 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.73 0.00	5.48 0.45 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	6.98 -0.12 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	1.87 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.67 0.03 0.00	11.41 -0.19 0.00	12.67 -0.32 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.42 -0.26 0.00	11.66 -0.17 0.00	11.80 -0.18 0.00	11.37 -0.24 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.41 -0.23 0.00	10.41 -0.24 0.00	10.38 -0.23 0.00	10.35 -0.22 0.00	10.38 -0.30 0.00	10.31 -0.18 0.00	9.80 -0.24 0.00	7.94 -0.24 0.00	4.87 -0.15 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.41 0.00	14.68 1.69 0.00	14.72 1.72 -0.33	25.30 1.93 -9.71	21.50 1.61 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.03 1.53 0.00	11.99 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.33 1.45 -0.20	11.86 1.37 0.00	11.33 1.28 0.00	9.20 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.24 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.58 0.95 0.00	13.12 1.52 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.74 -8.06	14.48 1.78 -0.72	13.30 1.69 0.00	13.17 1.64 0.00	12.09 1.45 0.00	12.15 1.51 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.10 1.53 0.00	12.42 1.55 -0.20	11.95 1.47 0.00	11.41 1.37 0.00	9.26 1.08 0.00	5.68 0.65 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.41 0.00	14.68 1.69 0.00	14.72 1.72 -0.33	25.30 1.93 -9.71	21.50 1.61 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.05 1.53 0.00	11.99 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.33 1.45 -0.20	11.86 1.37 0.00	11.33 1.28 0.00	9.20 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.41 0.00	14.68 1.69 0.00	14.72 1.72 -0.33	25.30 1.93 -9.71	21.50 1.61 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.05 1.53 0.00	11.99 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.33 1.45 -0.20	11.86 1.37 0.00	11.33 1.28 0.00	9.20 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.41 0.00	14.68 1.69 0.00	14.72 1.72 -0.33	25.30 1.93 -9.71	21.50 1.61 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.05 1.53 0.00	11.99 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.33 1.45 -0.20	11.86 1.37 0.00	11.33 1.28 0.00	9.20 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	7.91 0.81 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.41 0.00	14.68 1.69 0.00	14.72 1.72 -0.33	25.30 1.93 -9.71	21.50 1.61 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.05 1.53 0.00	11.99 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.33 1.45 -0.20	11.86 1.37 0.00	11.33 1.28 0.00	9.20 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.24 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.58 0.95 0.00	13.12 1.52 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.74 -8.06	14.48 1.78 -0.72	13.30 1.69 0.00	13.17 1.64 0.00	12.09 1.45 0.00	12.15 1.51 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.10 1.53 0.00	12.42 1.55 -0.20	11.95 1.47 0.00	11.41 1.37 0.00	9.26 1.08 0.00	5.68 0.65 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.24 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.58 0.95 0.00	13.12 1.52 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.74 -8.06	14.48 1.78 -0.72	13.30 1.69 0.00	13.17 1.64 0.00	12.09 1.45 0.00	12.15 1.51 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.10 1.53 0.00	12.42 1.55 -0.20	11.95 1.47 0.00	11.41 1.37 0.00	9.26 1.08 0.00	5.68 0.65 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.24 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.58 0.95 0.00	13.12 1.52 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.74 -8.06	14.48 1.78 -0.72	13.30 1.69 0.00	13.17 1.64 0.00	12.09 1.45 0.00	12.15 1.51 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.10 1.53 0.00	12.42 1.55 -0.20	11.95 1.47 0.00	11.41 1.37 0.00	9.26 1.08 0.00	5.68 0.65 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.24 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.58 0.95 0.00	13.12 1.52 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.74 -8.06	14.48 1.78 -0.72	13.30 1.69 0.00	13.17 1.64 0.00	12.09 1.45 0.00	12.15 1.51 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.10 1.53 0.00	12.42 1.55 -0.20	11.95 1.47 0.00	11.41 1.37 0.00	9.26 1.08 0.00	5.68 0.65 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	7.20 0.10 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.07 0.04 0.00	1.89 0.04 0.00	1.90 0.06 0.00	7.81 0.17 0.00	11.84 0.23 0.00	13.20 0.21 0.00	12.94 0.28 0.00	14.03 0.36 0.00	12.16 0.33 0.00	12.33 0.35 0.00	11.91 0.30 0.00	11.72 0.19 0.00	10.82 0.17 0.00	10.81 0.16 0.00	10.74 0.14 0.00	10.75 0.18 0.00	10.84 0.16 0.00	10.72 0.24 0.00	10.20 0.16 0.00	8.26 0.08 0.00	5.06 0.04 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	6.97 -0.13 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.02 -0.02 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.51 -0.12 0.00	11.21 -0.40 0.00	12.70 -0.29 0.00	2.49 -0.53 9.64	7.11 -0.57 5.99	11.40 -0.43 0.00	5.63 -0.46 5.88	11.21 -0.40 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.25 -0.39 0.00	10.24 -0.40 0.00	9.50 -0.49 0.61	10.07 -0.50 0.00	4.50 -0.56 5.62	9.98 -0.51 0.00	9.65 -0.39 0.00	8.03 -0.16 0.00	4.94 -0.08 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	6.97 -0.13 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.02 -0.02 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.51 -0.12 0.00	11.21 -0.40 0.00	12.70 -0.29 0.00	2.49 -0.53 9.64	7.11 -0.57 5.99	11.40 -0.43 0.00	5.63 -0.46 5.88	11.21 -0.40 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.25 -0.39 0.00	10.24 -0.40 0.00	9.50 -0.49 0.61	10.07 -0.50 0.00	4.50 -0.56 5.62	9.98 -0.51 0.00	9.65 -0.39 0.00	8.03 -0.16 0.00	4.94 -0.08 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	6.92 -0.18 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.98 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.44 -0.20 0.00	11.26 -0.34 0.00	12.60 -0.39 0.00	9.61 -0.40 2.65	11.59 -0.44 1.64	11.44 -0.38 0.00	9.98 -0.39 1.61	11.24 -0.37 0.00	11.16 -0.36 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.31 -0.34 0.00	10.09 -0.35 0.17	10.23 -0.34 0.00	8.79 -0.35 1.54	10.15 -0.33 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.97 -0.21 0.00	4.90 -0.12 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	6.92 -0.18 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.98 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.44 -0.20 0.00	11.26 -0.34 0.00	12.60 -0.39 0.00	9.61 -0.40 2.65	11.59 -0.44 1.64	11.44 -0.38 0.00	9.98 -0.39 1.61	11.24 -0.37 0.00	11.16 -0.36 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.31 -0.34 0.00	10.09 -0.35 0.17	10.23 -0.34 0.00	8.79 -0.35 1.54	10.15 -0.33 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.97 -0.21 0.00	4.90 -0.12 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.09 0.00	14.29 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.39 1.51 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.45 1.27 -0.20	12.84 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.09 0.00	14.29 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.39 1.51 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.45 1.27 -0.20	12.84 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.69 1.09 0.00	14.29 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.39 1.51 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.45 1.27 -0.20	12.84 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.03 1.16 -0.20	11.58 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.24 0.61 0.00	12.64 1.03 0.00	14.21 1.22 0.00	14.25 1.26 -0.33	15.30 1.42 -0.21	12.99 1.16 0.00	13.37 1.19 -0.20	12.76 1.15 0.00	12.65 1.13 0.00	11.71 1.06 0.00	11.73 1.08 0.00	11.71 1.09 -0.02	11.65 1.08 0.00	11.97 1.09 -0.20	11.51 1.03 0.00	11.01 0.97 0.00	8.96 0.77 0.00	5.51 0.48 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.16 1.17 0.00	14.36 1.16 -0.54	15.25 1.25 -0.33	12.87 1.04 0.00	13.37 1.06 -0.33	12.63 1.02 0.00	12.53 1.01 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.60 0.97 -0.03	11.55 0.98 0.00	11.98 0.99 -0.31	11.42 0.94 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.44 0.42 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	7.87 0.77 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.20 0.00	8.46 0.82 0.00	12.93 1.33 0.00	14.61 1.62 0.00	14.65 1.65 -0.33	25.22 1.84 -9.71	21.40 1.52 -8.06	14.26 1.56 -0.72	13.10 1.49 0.00	12.97 1.44 0.00	11.94 1.29 0.00	11.99 1.34 0.00	12.01 1.38 -0.02	11.96 1.39 0.00	12.29 1.42 -0.20	11.82 1.34 0.00	11.29 1.25 0.00	9.16 0.98 0.00	5.62 0.60 0.00
HUNTLEY___63 23557	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.71 0.07 0.00	11.41 -0.20 0.00	12.61 -0.39 0.00	12.24 -0.42 0.00	13.31 -0.37 0.00	11.61 -0.22 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.29 -0.32 0.00	11.19 -0.33 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.27 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.33 -0.35 0.00	10.27 -0.21 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.90 -0.28 0.00	4.85 -0.17 0.00
HUNTLEY___64 23558	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.71 0.07 0.00	11.41 -0.20 0.00	12.61 -0.39 0.00	12.24 -0.42 0.00	13.31 -0.37 0.00	11.61 -0.22 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.29 -0.32 0.00	11.19 -0.33 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.27 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.33 -0.35 0.00	10.27 -0.21 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.90 -0.28 0.00	4.85 -0.17 0.00
HUNTLEY___65 23559	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.71 0.07 0.00	11.41 -0.20 0.00	12.61 -0.39 0.00	12.24 -0.42 0.00	13.31 -0.37 0.00	11.61 -0.22 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.29 -0.32 0.00	11.19 -0.33 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.27 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.33 -0.35 0.00	10.27 -0.21 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.90 -0.28 0.00	4.85 -0.17 0.00
HUNTLEY___66 23560	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.71 0.07 0.00	11.41 -0.20 0.00	12.61 -0.39 0.00	12.24 -0.42 0.00	13.31 -0.37 0.00	11.61 -0.22 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.29 -0.32 0.00	11.19 -0.33 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.27 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.33 -0.35 0.00	10.27 -0.21 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.90 -0.28 0.00	4.85 -0.17 0.00
HUNTLEY___67 23561	6.91 -0.19 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	7.63 -0.01 0.00	11.30 -0.30 0.00	12.51 -0.49 0.00	12.14 -0.52 0.00	13.18 -0.49 0.00	11.50 -0.33 0.00	11.60 -0.39 0.00	11.20 -0.41 0.00	11.09 -0.43 0.00	10.24 -0.40 0.00	10.25 -0.40 0.00	10.25 -0.36 0.00	10.24 -0.33 0.00	10.25 -0.43 0.00	10.18 -0.30 0.00	9.68 -0.37 0.00	7.85 -0.34 0.00	4.82 -0.20 0.00
HUNTLEY___68 23562	6.91 -0.19 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	7.63 -0.01 0.00	11.30 -0.30 0.00	12.51 -0.49 0.00	12.14 -0.52 0.00	13.18 -0.49 0.00	11.50 -0.33 0.00	11.60 -0.39 0.00	11.20 -0.41 0.00	11.09 -0.43 0.00	10.24 -0.40 0.00	10.25 -0.40 0.00	10.25 -0.36 0.00	10.24 -0.33 0.00	10.25 -0.43 0.00	10.18 -0.30 0.00	9.68 -0.37 0.00	7.85 -0.34 0.00	4.82 -0.20 0.00
HYLAND___LFGE 323620	7.15 0.05 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.86 0.22 0.00	11.85 0.24 0.00	13.20 0.21 0.00	12.86 0.19 0.00	13.93 0.27 0.00	12.12 0.29 0.00	12.24 0.26 0.00	11.83 0.22 0.00	11.71 0.19 0.00	10.81 0.17 0.00	10.80 0.15 0.00	10.76 0.15 0.00	10.74 0.17 0.00	10.82 0.14 0.00	10.69 0.20 0.00	10.15 0.11 0.00	8.21 0.02 0.00	5.02 -0.01 0.00
INDECK___CORINTH 23802	7.81 0.70 0.00	2.53 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.18 0.00	1.99 0.15 0.00	1.96 0.12 0.00	8.17 0.53 0.00	12.50 0.89 0.00	14.02 1.03 0.00	14.60 0.94 -1.00	15.28 0.99 -0.62	12.59 0.76 0.00	13.40 0.81 -0.61	12.37 0.76 0.00	12.37 0.85 0.00	11.44 0.79 0.00	11.39 0.74 0.00	11.42 0.75 -0.06	11.27 0.70 0.00	11.94 0.68 -0.58	11.18 0.69 0.00	10.75 0.71 0.00	8.76 0.57 0.00	5.35 0.33 0.00
INDECK___ILION 23567	7.25 0.15 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.87 0.04 0.00	7.82 0.18 0.00	11.93 0.32 0.00	13.38 0.39 0.00	14.32 0.40 -1.26	14.88 0.42 -0.78	12.18 0.35 0.00	13.11 0.36 -0.77	11.96 0.35 0.00	11.84 0.32 0.00	10.94 0.30 0.00	10.95 0.30 0.00	10.97 0.29 -0.08	10.85 0.27 0.00	11.70 0.28 -0.73	10.75 0.26 0.00	10.29 0.25 0.00	8.37 0.19 0.00	5.14 0.11 0.00
INDECK___OLEAN 23982	7.41 0.31 0.00	2.42 0.11 0.00	2.13 0.09 0.00	2.14 0.11 0.00	1.95 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.02 0.38 0.00	12.06 0.46 0.00	13.47 0.47 0.00	13.14 0.47 0.00	14.28 0.61 0.00	12.37 0.54 0.00	12.59 0.61 0.00	12.18 0.57 0.00	12.06 0.54 0.00	11.14 0.50 0.00	11.15 0.50 0.00	11.08 0.48 0.00	11.04 0.47 0.00	11.09 0.41 0.00	11.03 0.54 0.00	10.47 0.42 0.00	8.49 0.30 0.00	5.23 0.20 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	7.00 -0.10 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	7.55 -0.09 0.00	11.47 -0.14 0.00	12.80 -0.19 0.00	12.49 -0.17 0.00	13.49 -0.18 0.00	11.70 -0.12 0.00	11.84 -0.13 0.00	11.48 -0.13 0.00	11.39 -0.13 0.00	10.52 -0.13 0.00	10.51 -0.14 0.00	10.47 -0.14 0.00	10.44 -0.14 0.00	10.54 -0.14 0.00	10.37 -0.12 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.05 -0.14 0.00	4.93 -0.09 0.00
INDECK___YERKES 23781	6.98 -0.12 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	2.05 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.04 0.00	7.72 0.08 0.00	11.42 -0.18 0.00	12.62 -0.37 0.00	12.26 -0.40 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.62 -0.20 0.00	11.71 -0.27 0.00	11.30 -0.30 0.00	11.21 -0.32 0.00	10.35 -0.29 0.00	10.35 -0.30 0.00	10.35 -0.25 0.00	10.35 -0.22 0.00	10.35 -0.33 0.00	10.29 -0.20 0.00	9.76 -0.28 0.00	7.91 -0.27 0.00	4.86 -0.17 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	7.66 0.56 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.11 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.30 0.00	12.89 1.07 0.00	13.07 1.09 0.00	12.66 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.62 0.97 0.00	11.63 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.56 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.43 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	7.66 0.56 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.11 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.30 0.00	12.89 1.07 0.00	13.07 1.09 0.00	12.66 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.62 0.97 0.00	11.63 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.56 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.43 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	7.66 0.56 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.11 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.30 0.00	12.89 1.07 0.00	13.07 1.09 0.00	12.66 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.62 0.97 0.00	11.63 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.56 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.43 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
INDIAN POINT___2 23530	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.51 0.90 0.00	14.07 1.08 0.00	13.78 1.12 0.00	14.94 1.27 0.00	12.86 1.04 0.00	13.04 1.06 0.00	12.64 1.02 0.00	12.53 1.00 0.00	11.59 0.95 0.00	11.61 0.96 0.00	11.57 0.97 0.00	11.53 0.96 0.00	11.66 0.98 0.00	11.41 0.92 0.00	10.90 0.86 0.00	8.86 0.67 0.00	5.45 0.42 0.00
INDIAN POINT___3 23531	7.63 0.53 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.50 0.89 0.00	14.06 1.07 0.00	13.77 1.10 0.00	14.92 1.25 0.00	12.85 1.03 0.00	13.03 1.05 0.00	12.62 1.01 0.00	12.51 0.99 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.56 0.96 0.00	11.52 0.95 0.00	11.64 0.97 0.00	11.39 0.91 0.00	10.89 0.85 0.00	8.85 0.67 0.00	5.44 0.42 0.00
IP CORINTH___1 23988	7.81 0.70 0.00	2.53 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.18 0.00	2.00 0.16 0.00	1.97 0.13 0.00	8.21 0.58 0.00	12.56 0.95 0.00	14.09 1.10 0.00	14.67 1.01 -1.00	15.35 1.06 -0.62	12.66 0.83 0.00	13.46 0.87 -0.61	12.44 0.83 0.00	12.44 0.91 0.00	11.49 0.85 0.00	11.44 0.80 0.00	11.48 0.81 -0.06	11.33 0.76 0.00	12.00 0.74 -0.58	11.24 0.75 0.00	10.81 0.77 0.00	8.80 0.62 0.00	5.38 0.36 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	8.06 0.96 0.00	2.60 0.29 0.00	2.28 0.25 0.00	2.28 0.25 0.00	2.07 0.23 0.00	2.06 0.22 0.00	8.49 0.86 0.00	12.95 1.35 0.00	14.59 1.60 0.00	15.17 1.67 -0.83	16.04 1.86 -0.52	13.37 1.55 0.00	14.01 1.52 -0.51	13.07 1.46 0.00	13.00 1.48 0.00	12.00 1.35 0.00	12.00 1.35 0.00	12.01 1.36 -0.05	11.84 1.26 0.00	12.49 1.31 -0.49	11.75 1.27 0.00	11.28 1.24 0.00	9.13 0.94 0.00	5.59 0.57 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	8.00 0.90 0.00	2.59 0.28 0.00	2.27 0.24 0.00	2.27 0.25 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.08 0.24 0.00	8.64 1.01 0.00	13.22 1.62 0.00	14.92 1.92 0.00	14.95 1.95 -0.33	25.59 2.21 -9.71	21.76 1.87 -8.06	14.62 1.92 -0.72	13.43 1.83 0.00	13.29 1.77 0.00	12.21 1.57 0.00	12.26 1.62 0.00	12.27 1.65 -0.02	12.19 1.61 0.00	12.51 1.63 -0.20	12.03 1.55 0.00	11.49 1.44 0.00	9.32 1.13 0.00	5.71 0.68 0.00
JARVIS____ 23743	7.18 0.08 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	7.73 0.09 0.00	11.77 0.16 0.00	13.17 0.18 0.00	14.11 0.19 -1.26	14.66 0.21 -0.78	11.99 0.17 0.00	12.93 0.18 -0.77	11.78 0.17 0.00	11.68 0.16 0.00	10.80 0.15 0.00	10.80 0.15 0.00	10.83 0.15 -0.08	10.72 0.15 0.00	11.57 0.16 -0.73	10.62 0.14 0.00	10.17 0.13 0.00	8.28 0.10 0.00	5.08 0.06 0.00
JENNISON___1 23625	7.48 0.37 0.00	2.43 0.12 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.10 0.00	1.94 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.14 0.50 0.00	12.41 0.81 0.00	13.89 0.90 0.00	13.54 0.88 0.00	14.69 1.02 0.00	12.70 0.87 0.00	12.87 0.89 0.00	12.47 0.87 0.00	12.35 0.82 0.00	11.39 0.75 0.00	11.38 0.73 0.00	11.36 0.76 0.00	11.34 0.77 0.00	11.45 0.77 0.00	11.23 0.75 0.00	10.69 0.65 0.00	8.67 0.49 0.00	5.31 0.28 0.00
JENNISON___2 23626	7.48 0.37 0.00	2.43 0.12 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.10 0.00	1.94 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.14 0.50 0.00	12.41 0.81 0.00	13.89 0.90 0.00	13.54 0.88 0.00	14.69 1.02 0.00	12.70 0.87 0.00	12.87 0.89 0.00	12.47 0.87 0.00	12.35 0.82 0.00	11.39 0.75 0.00	11.38 0.73 0.00	11.36 0.76 0.00	11.34 0.77 0.00	11.45 0.77 0.00	11.23 0.75 0.00	10.69 0.65 0.00	8.67 0.49 0.00	5.31 0.28 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	7.94 0.84 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.57 0.93 0.00	13.09 1.48 0.00	14.76 1.77 0.00	14.80 1.81 -0.33	25.39 2.02 -9.71	21.57 1.68 -8.06	14.43 1.73 -0.72	13.26 1.65 0.00	13.12 1.60 0.00	12.05 1.41 0.00	12.12 1.47 0.00	12.13 1.51 -0.02	12.04 1.46 0.00	12.34 1.47 -0.20	11.93 1.44 0.00	11.40 1.35 0.00	9.24 1.06 0.00	5.67 0.65 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	7.94 0.84 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.57 0.93 0.00	13.09 1.48 0.00	14.76 1.77 0.00	14.80 1.81 -0.33	25.39 2.02 -9.71	21.57 1.68 -8.06	14.43 1.73 -0.72	13.26 1.65 0.00	13.12 1.60 0.00	12.05 1.41 0.00	12.12 1.47 0.00	12.13 1.51 -0.02	12.04 1.46 0.00	12.34 1.47 -0.20	11.93 1.44 0.00	11.40 1.35 0.00	9.24 1.06 0.00	5.67 0.65 0.00

KEDC_GLWD_GT4 24219	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.35 0.71 0.00	12.76 1.16 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.94 1.56 -9.71	21.18 1.29 -8.06	14.03 1.33 -0.72	12.88 1.27 0.00	12.76 1.24 0.00	11.77 1.13 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.72 1.14 0.00	12.04 1.17 -0.20	11.57 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	9.04 0.85 0.00	5.56 0.53 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.35 0.71 0.00	12.76 1.16 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.94 1.56 -9.71	21.18 1.29 -8.06	14.03 1.33 -0.72	12.88 1.27 0.00	12.76 1.24 0.00	11.77 1.13 0.00	11.78 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.72 1.14 0.00	12.04 1.17 -0.20	11.57 1.09 0.00	11.07 1.03 0.00	9.04 0.85 0.00	5.56 0.53 0.00
KENSICO____ 23655	7.69 0.59 0.00	2.49 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.59 0.99 0.00	14.17 1.18 0.00	14.21 1.21 -0.33	15.25 1.37 -0.21	12.95 1.12 0.00	13.33 1.15 -0.20	12.72 1.11 0.00	12.61 1.09 0.00	11.67 1.02 0.00	11.68 1.04 0.00	11.67 1.04 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.05 -0.19	11.48 0.99 0.00	10.97 0.93 0.00	8.91 0.73 0.00	5.48 0.46 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	7.58 0.47 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.11 0.00	1.95 0.11 0.00	1.96 0.12 0.00	8.14 0.51 0.00	12.49 0.89 0.00	14.09 1.10 0.00	14.22 1.15 -0.41	15.24 1.32 -0.25	12.91 1.09 0.00	13.33 1.11 -0.25	12.66 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.61 0.96 0.00	11.63 0.98 0.00	11.63 1.00 -0.03	11.60 1.03 0.00	11.97 1.05 -0.24	11.47 0.98 0.00	10.93 0.89 0.00	8.85 0.67 0.00	5.43 0.41 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.16 0.00	8.22 0.58 0.00	12.60 0.99 0.00	14.17 1.18 0.00	14.20 1.21 -0.33	15.21 1.33 -0.21	12.92 1.09 0.00	13.30 1.12 -0.20	12.69 1.08 0.00	12.59 1.07 0.00	11.65 1.01 0.00	11.67 1.02 0.00	11.66 1.03 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.91 1.04 -0.20	11.47 0.98 0.00	10.98 0.94 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.50 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	7.75 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.16 0.00	8.22 0.58 0.00	12.60 0.99 0.00	14.17 1.18 0.00	14.20 1.21 -0.33	15.21 1.33 -0.21	12.92 1.09 0.00	13.30 1.12 -0.20	12.69 1.08 0.00	12.59 1.07 0.00	11.65 1.01 0.00	11.67 1.02 0.00	11.66 1.03 -0.02	11.60 1.02 0.00	11.91 1.04 -0.20	11.47 0.98 0.00	10.98 0.94 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.50 0.00
KINTIGH____ 23543	6.86 -0.24 0.00	2.27 -0.04 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 0.00 0.00	7.55 -0.08 0.00	11.25 -0.35 0.00	12.47 -0.52 0.00	12.11 -0.55 0.00	13.13 -0.54 0.00	11.44 -0.38 0.00	11.54 -0.44 0.00	11.15 -0.46 0.00	11.06 -0.46 0.00	10.20 -0.44 0.00	10.21 -0.44 0.00	10.20 -0.40 0.00	10.20 -0.37 0.00	10.22 -0.45 0.00	10.13 -0.35 0.00	9.63 -0.41 0.00	7.82 -0.36 0.00	4.80 -0.22 0.00
LEDERLE____ 23769	7.72 0.62 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.62 0.00	12.63 1.02 0.00	14.21 1.22 0.00	13.92 1.26 0.00	15.10 1.42 0.00	13.00 1.17 0.00	13.18 1.20 0.00	12.77 1.16 0.00	12.66 1.14 0.00	11.72 1.07 0.00	11.73 1.09 0.00	11.70 1.10 0.00	11.66 1.09 0.00	11.78 1.10 0.00	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.95 0.77 0.00	5.50 0.47 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.26 0.62 0.00	12.66 1.06 0.00	14.24 1.25 0.00	14.28 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.41 1.22 -0.20	12.79 1.19 0.00	12.67 1.14 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.55 0.91 0.00	13.06 1.46 0.00	14.74 1.75 0.00	14.78 1.78 -0.33	25.38 2.00 -9.71	21.56 1.67 -8.06	14.42 1.71 -0.72	13.24 1.63 0.00	13.11 1.58 0.00	12.01 1.36 0.00	12.09 1.44 0.00	12.11 1.49 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.38 1.51 -0.20	11.91 1.42 0.00	11.38 1.34 0.00	9.23 1.05 0.00	5.66 0.64 0.00
LISF____SOLAR 323691	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.56 0.92 0.00	13.07 1.47 0.00	14.75 1.76 0.00	14.79 1.80 -0.33	25.39 2.02 -9.71	21.57 1.68 -8.06	14.43 1.73 -0.72	13.25 1.64 0.00	13.11 1.59 0.00	12.01 1.37 0.00	12.10 1.45 0.00	12.13 1.50 -0.02	12.07 1.50 0.00	12.40 1.53 -0.20	11.92 1.43 0.00	11.39 1.34 0.00	9.24 1.06 0.00	5.67 0.64 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	7.33 0.22 0.00	2.37 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.92 0.28 0.00	12.12 0.51 0.00	13.64 0.65 0.00	14.59 0.67 -1.26	15.15 0.70 -0.78	12.41 0.58 0.00	13.35 0.60 -0.77	12.18 0.57 0.00	12.03 0.51 0.00	11.11 0.47 0.00	11.12 0.47 0.00	11.12 0.44 -0.08	10.98 0.41 0.00	11.84 0.43 -0.73	10.88 0.39 0.00	10.43 0.39 0.00	8.47 0.29 0.00	5.20 0.17 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.72 0.00	12.75 1.15 0.00	14.39 1.39 0.00	14.42 1.42 -0.33	24.97 1.59 -9.71	21.20 1.31 -8.06	14.05 1.35 -0.72	12.90 1.29 0.00	12.77 1.25 0.00	11.79 1.14 0.00	11.82 1.17 0.00	11.82 1.19 -0.02	11.76 1.19 0.00	12.09 1.22 -0.20	11.62 1.13 0.00	11.10 1.06 0.00	9.02 0.84 0.00	5.55 0.52 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	7.05 -0.05 0.00	2.29 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	2.01 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.61 -0.03 0.00	11.55 -0.05 0.00	12.90 -0.09 0.00	12.59 -0.08 0.00	13.59 -0.08 0.00	11.79 -0.04 0.00	11.93 -0.05 0.00	11.56 -0.05 0.00	11.47 -0.05 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.55 -0.05 0.00	10.52 -0.05 0.00	10.63 -0.05 0.00	10.45 -0.04 0.00	9.97 -0.07 0.00	8.10 -0.09 0.00	4.97 -0.06 0.00
LOVETT____3 23632	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.50 0.90 0.00	14.07 1.08 0.00	13.77 1.11 0.00	14.93 1.26 0.00	12.85 1.03 0.00	13.03 1.05 0.00	12.63 1.02 0.00	12.52 1.00 0.00	11.59 0.94 0.00	11.60 0.96 0.00	11.57 0.97 0.00	11.53 0.96 0.00	11.65 0.97 0.00	11.41 0.92 0.00	10.90 0.86 0.00	8.86 0.67 0.00	5.45 0.42 0.00

LOVETT___4 23642	7.66 0.56 0.00	2.47 0.17 0.00	2.17 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.12 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.31 0.00	12.89 1.07 0.00	13.08 1.10 0.00	12.67 1.06 0.00	12.56 1.04 0.00	11.62 0.98 0.00	11.64 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.57 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.44 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
LOVETT___5 23593	7.66 0.56 0.00	2.47 0.17 0.00	2.17 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.12 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.31 0.00	12.89 1.07 0.00	13.08 1.10 0.00	12.67 1.06 0.00	12.56 1.04 0.00	11.62 0.98 0.00	11.64 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.57 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.44 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.35 -0.25 0.00	12.84 -0.15 0.00	4.26 -0.37 8.04	8.29 -0.40 4.99	11.53 -0.29 0.00	6.75 -0.33 4.90	11.33 -0.28 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.30 -0.34 0.00	9.62 -0.47 0.51	10.07 -0.50 0.00	5.46 -0.54 4.68	9.99 -0.49 0.00	9.73 -0.31 0.00	8.07 -0.12 0.00	4.97 -0.05 0.00
LOWER___HUDSON 24059	7.55 0.45 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.12 0.00	1.95 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.10 0.46 0.00	12.37 0.77 0.00	13.87 0.88 0.00	14.45 0.85 -0.94	15.12 0.86 -0.58	12.53 0.71 0.00	13.27 0.72 -0.57	12.31 0.70 0.00	12.23 0.70 0.00	11.30 0.65 0.00	11.30 0.65 0.00	11.32 0.65 -0.06	11.21 0.64 0.00	11.88 0.65 -0.55	11.11 0.62 0.00	10.68 0.64 0.00	8.70 0.52 0.00	5.33 0.30 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	7.72 0.08 0.00	11.64 0.04 0.00	13.11 0.12 0.00	7.49 0.00 5.16	10.47 0.00 3.20	11.87 0.04 0.00	8.84 0.01 3.15	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.15 -0.13 0.33	10.43 -0.14 0.00	7.52 -0.16 3.01	10.35 -0.13 0.00	10.01 -0.03 0.00	8.22 0.03 0.00	5.05 0.02 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	7.23 0.12 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.85 0.22 0.00	11.93 0.32 0.00	13.36 0.37 0.00	12.39 0.35 0.62	13.68 0.39 0.39	12.18 0.35 0.00	11.95 0.35 0.38	11.95 0.34 0.00	11.85 0.33 0.00	10.93 0.29 0.00	10.92 0.28 0.00	10.83 0.27 0.04	10.84 0.27 0.00	10.59 0.28 0.36	10.74 0.26 0.00	10.28 0.24 0.00	8.36 0.18 0.00	5.12 0.09 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	7.25 0.15 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.85 0.21 0.00	11.94 0.34 0.00	13.37 0.38 0.00	13.52 0.39 -0.46	14.40 0.44 -0.29	12.23 0.40 0.00	12.66 0.40 -0.28	11.99 0.38 0.00	11.89 0.37 0.00	10.98 0.34 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.34 -0.03	10.91 0.34 0.00	11.30 0.35 -0.27	10.81 0.33 0.00	10.31 0.27 0.00	8.38 0.19 0.00	5.13 0.10 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	7.09 -0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.83 0.00 0.00	7.66 0.02 0.00	11.64 0.04 0.00	13.04 0.05 0.00	19.43 0.07 -6.70	17.90 0.07 -4.15	11.89 0.06 0.00	16.13 0.07 -4.09	11.68 0.07 0.00	11.59 0.07 0.00	10.71 0.07 0.00	10.72 0.07 0.00	11.10 0.06 -0.42	10.63 0.06 0.00	14.64 0.05 -3.91	10.53 0.04 0.00	10.07 0.03 0.00	8.19 0.00 0.00	5.01 -0.01 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	7.09 -0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.83 0.00 0.00	7.66 0.02 0.00	11.64 0.04 0.00	13.04 0.05 0.00	19.43 0.07 -6.70	17.90 0.07 -4.15	11.89 0.06 0.00	16.13 0.07 -4.09	11.68 0.07 0.00	11.59 0.07 0.00	10.71 0.07 0.00	10.72 0.07 0.00	11.10 0.06 -0.42	10.63 0.06 0.00	14.64 0.05 -3.91	10.53 0.04 0.00	10.07 0.03 0.00	8.19 0.00 0.00	5.01 -0.01 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	7.00 -0.10 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.78 -0.06 0.00	7.49 -0.15 0.00	11.42 -0.19 0.00	12.80 -0.19 0.00	2.12 -0.24 10.31	7.01 -0.27 6.40	11.49 -0.33 0.00	5.36 -0.33 6.29	11.24 -0.37 0.00	11.18 -0.34 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.33 -0.32 0.00	9.64 -0.31 0.66	10.26 -0.31 0.00	4.46 -0.21 6.01	10.30 -0.18 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.12 -0.07 0.00	4.99 -0.04 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	7.20 0.10 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.04 0.00	1.90 0.06 0.00	7.82 0.19 0.00	11.84 0.24 0.00	13.20 0.21 0.00	12.93 0.27 0.00	14.02 0.35 0.00	12.15 0.33 0.00	12.33 0.34 0.00	11.90 0.29 0.00	11.71 0.19 0.00	10.82 0.17 0.00	10.81 0.16 0.00	10.75 0.14 0.00	10.75 0.18 0.00	10.83 0.16 0.00	10.72 0.23 0.00	10.20 0.15 0.00	8.26 0.08 0.00	5.06 0.04 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	7.40 0.30 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.91 0.07 0.00	7.97 0.33 0.00	12.17 0.56 0.00	13.65 0.66 0.00	14.02 0.62 -0.74	14.72 0.59 -0.46	12.30 0.48 0.00	12.92 0.49 -0.45	12.09 0.48 0.00	12.00 0.48 0.00	11.09 0.45 0.00	11.09 0.45 0.00	11.10 0.45 -0.05	11.03 0.45 0.00	11.57 0.46 -0.43	10.91 0.43 0.00	10.49 0.45 0.00	8.57 0.39 0.00	5.25 0.23 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	7.72 0.08 0.00	11.64 0.04 0.00	13.11 0.12 0.00	7.49 0.00 5.16	10.47 0.00 3.20	11.87 0.04 0.00	8.84 0.01 3.15	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.15 -0.13 0.33	10.43 -0.14 0.00	7.52 -0.16 3.01	10.35 -0.13 0.00	10.01 -0.03 0.00	8.22 0.03 0.00	5.05 0.02 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.35 -0.25 0.00	12.84 -0.15 0.00	4.26 -0.37 8.04	8.29 -0.40 4.99	11.53 -0.29 0.00	6.75 -0.33 4.90	11.33 -0.28 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.30 -0.34 0.00	9.62 -0.47 0.51	10.07 -0.50 0.00	5.46 -0.54 4.68	9.99 -0.49 0.00	9.73 -0.31 0.00	8.07 -0.12 0.00	4.97 -0.05 0.00
MILLIKEN___1 23584	7.16 0.06 0.00	2.33 0.02 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.78 0.15 0.00	11.83 0.22 0.00	13.21 0.22 0.00	12.90 0.23 0.00	13.96 0.29 0.00	12.09 0.26 0.00	12.23 0.25 0.00	11.85 0.24 0.00	11.75 0.22 0.00	10.85 0.20 0.00	10.84 0.19 0.00	10.81 0.20 0.00	10.79 0.21 0.00	10.90 0.22 0.00	10.71 0.22 0.00	10.19 0.15 0.00	8.26 0.08 0.00	5.06 0.03 0.00

MILLIKEN___2 23585	7.16 0.06 0.00	2.33 0.02 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.78 0.15 0.00	11.83 0.22 0.00	13.21 0.22 0.00	12.90 0.23 0.00	13.96 0.29 0.00	12.09 0.26 0.00	12.23 0.25 0.00	11.85 0.24 0.00	11.75 0.22 0.00	10.85 0.20 0.00	10.84 0.19 0.00	10.81 0.20 0.00	10.79 0.21 0.00	10.90 0.22 0.00	10.71 0.22 0.00	10.19 0.15 0.00	8.26 0.08 0.00	5.06 0.03 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	7.16 0.06 0.00	2.33 0.02 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.78 0.15 0.00	11.83 0.22 0.00	13.21 0.22 0.00	12.90 0.23 0.00	13.96 0.29 0.00	12.09 0.26 0.00	12.23 0.25 0.00	11.85 0.24 0.00	11.75 0.22 0.00	10.85 0.20 0.00	10.84 0.19 0.00	10.81 0.20 0.00	10.79 0.21 0.00	10.90 0.22 0.00	10.71 0.22 0.00	10.19 0.15 0.00	8.26 0.08 0.00	5.06 0.03 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.75 0.12 0.00	11.50 -0.11 0.00	12.72 -0.27 0.00	12.35 -0.31 0.00	13.42 -0.25 0.00	11.71 -0.11 0.00	11.81 -0.17 0.00	11.40 -0.21 0.00	11.30 -0.23 0.00	10.43 -0.22 0.00	10.42 -0.23 0.00	10.41 -0.19 0.00	10.41 -0.17 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.35 -0.14 0.00	9.81 -0.23 0.00	7.94 -0.25 0.00	4.87 -0.16 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	7.67 0.57 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.21 0.57 0.00	12.56 0.95 0.00	14.13 1.14 0.00	14.17 1.17 -0.33	15.21 1.33 -0.21	12.91 1.09 0.00	13.29 1.11 -0.20	12.68 1.08 0.00	12.58 1.05 0.00	11.63 0.99 0.00	11.65 1.00 0.00	11.64 1.01 -0.02	11.58 1.01 0.00	11.90 1.03 -0.19	11.45 0.96 0.00	10.94 0.91 0.00	8.89 0.71 0.00	5.47 0.44 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	6.79 -0.31 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.53 -0.11 0.00	11.07 -0.54 0.00	12.21 -0.78 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.88 -0.79 0.00	11.25 -0.57 0.00	11.34 -0.64 0.00	10.94 -0.67 0.00	10.85 -0.67 0.00	10.03 -0.62 0.00	10.02 -0.62 0.00	10.03 -0.57 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.02 -0.66 0.00	9.97 -0.51 0.00	9.47 -0.57 0.00	7.67 -0.52 0.00	4.72 -0.31 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	6.79 -0.31 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.53 -0.11 0.00	11.07 -0.54 0.00	12.21 -0.78 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.88 -0.79 0.00	11.25 -0.57 0.00	11.34 -0.64 0.00	10.94 -0.67 0.00	10.85 -0.67 0.00	10.03 -0.62 0.00	10.02 -0.62 0.00	10.03 -0.57 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.02 -0.66 0.00	9.97 -0.51 0.00	9.47 -0.57 0.00	7.67 -0.52 0.00	4.72 -0.31 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	7.48 0.38 0.00	2.42 0.11 0.00	2.13 0.09 0.00	2.12 0.10 0.00	1.93 0.09 0.00	1.93 0.09 0.00	8.05 0.41 0.00	12.31 0.70 0.00	13.79 0.80 0.00	14.27 0.76 -0.85	14.92 0.73 -0.52	12.42 0.60 0.00	13.11 0.61 -0.52	12.21 0.60 0.00	12.12 0.60 0.00	11.20 0.55 0.00	11.20 0.55 0.00	11.22 0.56 -0.05	11.13 0.55 0.00	11.74 0.57 -0.49	11.02 0.53 0.00	10.60 0.56 0.00	8.66 0.47 0.00	5.30 0.27 0.00
MONGAUP___HYD 23641	7.74 0.64 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.17 0.00	2.00 0.16 0.00	2.01 0.17 0.00	8.35 0.72 0.00	12.77 1.17 0.00	14.36 1.37 0.00	14.03 1.37 0.00	15.19 1.52 0.00	13.10 1.28 0.00	13.28 1.30 0.00	12.86 1.25 0.00	12.75 1.23 0.00	11.79 1.15 0.00	11.81 1.16 0.00	11.78 1.17 0.00	11.76 1.18 0.00	11.88 1.20 0.00	11.62 1.13 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.81 0.00	5.52 0.49 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	8.25 1.15 0.00	2.67 0.36 0.00	2.35 0.31 0.00	2.35 0.33 0.00	2.16 0.31 -0.01	2.16 0.32 0.00	8.98 1.35 0.00	13.74 2.14 0.00	15.53 2.54 0.00	15.59 2.59 -0.33	26.29 2.91 -9.71	22.37 2.48 -8.06	15.23 2.53 -0.72	14.03 2.42 0.00	13.88 2.36 0.00	12.71 2.07 0.00	12.81 2.16 0.00	12.85 2.22 -0.02	12.81 2.24 0.00	13.16 2.28 -0.20	12.62 2.13 0.00	12.01 1.97 0.00	9.70 1.52 0.00	5.93 0.90 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.32 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.14 0.00	11.72 1.08 0.00	11.74 1.09 0.00	11.72 1.10 -0.02	11.66 1.09 0.00	11.98 1.10 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	7.52 0.42 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.11 0.00	1.95 0.11 0.00	1.97 0.13 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.11 1.12 0.00	13.73 1.07 0.00	14.94 1.27 0.00	12.92 1.10 0.00	13.08 1.10 0.00	12.71 1.10 0.00	12.57 1.05 0.00	11.55 0.90 0.00	11.50 0.85 0.00	11.53 0.93 0.00	11.53 0.96 0.00	11.64 0.96 0.00	11.37 0.89 0.00	10.81 0.77 0.00	8.76 0.57 0.00	5.36 0.33 0.00
N SALMON___HYD 24042	7.06 -0.04 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.60 -0.04 0.00	11.55 -0.05 0.00	12.98 -0.01 0.00	3.02 -0.10 9.55	7.64 -0.11 5.92	11.67 -0.16 0.00	5.99 -0.16 5.82	11.42 -0.19 0.00	11.35 -0.17 0.00	10.44 -0.20 0.00	10.47 -0.18 0.00	9.80 -0.20 0.61	10.36 -0.21 0.00	4.98 -0.14 5.56	10.37 -0.11 0.00	9.99 -0.05 0.00	8.20 0.02 0.00	5.04 0.01 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	18.38 0.58 -10.71	22.64 0.17 -20.16	16.95 0.14 -14.77	13.80 0.15 -11.63	13.30 0.14 -11.33	13.37 0.14 -11.39	20.77 0.55 -12.58	24.31 0.90 -11.80	27.87 1.07 -13.80	30.00 1.10 -16.23	35.68 1.21 -20.80	25.79 1.00 -12.97	20.42 1.01 -7.43	21.26 0.97 -8.68	20.88 0.97 -8.39	23.22 0.90 -11.68	22.31 0.90 -10.76	18.11 0.91 -6.59	17.75 0.88 -6.29	20.14 0.90 -8.56	14.27 0.86 -2.93	14.30 0.83 -3.43	12.40 0.65 -3.57	10.69 0.40 -5.27
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	7.68 0.58 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.21 0.58 0.00	12.57 0.96 0.00	14.14 1.15 0.00	13.85 1.19 0.00	15.02 1.34 0.00	12.93 1.10 0.00	13.11 1.13 0.00	12.70 1.09 0.00	12.59 1.07 0.00	11.65 1.01 0.00	11.67 1.02 0.00	11.63 1.03 0.00	11.60 1.03 0.00	11.72 1.04 0.00	11.47 0.99 0.00	10.96 0.92 0.00	8.90 0.72 0.00	5.47 0.45 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00

NARROWS_GT1_2 24229	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00

NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.16 1.17 0.00	14.36 1.16 -0.54	15.25 1.25 -0.33	12.87 1.04 0.00	13.37 1.06 -0.33	12.63 1.02 0.00	12.53 1.01 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.60 0.97 -0.03	11.55 0.98 0.00	11.98 0.99 -0.31	11.42 0.94 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.44 0.42 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	7.68 0.58 0.00	2.49 0.18 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.98 0.14 0.00	8.24 0.60 0.00	12.59 0.98 0.00	14.11 1.12 0.00	14.75 1.07 -1.02	15.41 1.11 -0.63	12.74 0.91 0.00	13.54 0.94 -0.62	12.52 0.91 0.00	12.45 0.92 0.00	11.50 0.86 0.00	11.49 0.85 0.00	11.52 0.85 -0.06	11.41 0.83 0.00	12.12 0.85 -0.59	11.30 0.82 0.00	10.85 0.81 0.00	8.83 0.64 0.00	5.40 0.37 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	6.83 -0.28 0.00	2.24 -0.08 0.00	1.98 -0.06 0.00	1.97 -0.06 0.00	1.80 -0.05 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.48 -0.16 0.00	11.29 -0.31 0.00	12.59 -0.40 0.00	12.26 -0.40 0.00	13.29 -0.38 0.00	11.52 -0.31 0.00	11.63 -0.35 0.00	11.25 -0.36 0.00	11.15 -0.37 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.30 -0.35 0.00	10.27 -0.33 0.00	10.26 -0.32 0.00	10.34 -0.34 0.00	10.19 -0.30 0.00	9.69 -0.36 0.00	7.85 -0.33 0.00	4.80 -0.22 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	7.20 0.09 0.00	2.34 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.84 0.20 0.00	11.87 0.26 0.00	13.26 0.27 0.00	12.95 0.29 0.00	14.04 0.37 0.00	12.17 0.34 0.00	12.33 0.35 0.00	11.92 0.31 0.00	11.80 0.27 0.00	10.90 0.25 0.00	10.89 0.24 0.00	10.84 0.24 0.00	10.82 0.25 0.00	10.93 0.25 0.00	10.78 0.29 0.00	10.24 0.19 0.00	8.29 0.11 0.00	5.08 0.06 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	7.18 0.08 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	2.08 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.90 0.26 0.00	11.91 0.30 0.00	13.26 0.27 0.00	12.92 0.26 0.00	14.00 0.33 0.00	12.17 0.35 0.00	12.30 0.32 0.00	11.89 0.28 0.00	11.77 0.24 0.00	10.86 0.21 0.00	10.85 0.20 0.00	10.81 0.20 0.00	10.79 0.22 0.00	10.87 0.18 0.00	10.74 0.25 0.00	10.20 0.15 0.00	8.25 0.06 0.00	5.05 0.02 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	7.20 0.09 0.00	2.34 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.84 0.20 0.00	11.87 0.26 0.00	13.26 0.27 0.00	12.95 0.29 0.00	14.04 0.37 0.00	12.17 0.34 0.00	12.33 0.35 0.00	11.92 0.31 0.00	11.80 0.27 0.00	10.90 0.25 0.00	10.89 0.24 0.00	10.84 0.24 0.00	10.82 0.25 0.00	10.93 0.25 0.00	10.78 0.29 0.00	10.24 0.19 0.00	8.29 0.11 0.00	5.08 0.06 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	7.18 0.08 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.03 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.84 0.20 0.00	11.91 0.31 0.00	13.29 0.30 0.00	12.99 0.33 0.00	14.07 0.40 0.00	12.17 0.35 0.00	12.30 0.32 0.00	11.92 0.30 0.00	11.83 0.30 0.00	10.91 0.27 0.00	10.90 0.25 0.00	10.86 0.26 0.00	10.84 0.27 0.00	10.96 0.28 0.00	10.78 0.29 0.00	10.24 0.20 0.00	8.30 0.11 0.00	5.07 0.04 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.30 0.66 0.00	12.71 1.10 0.00	14.30 1.31 0.00	14.36 1.33 -0.37	15.40 1.50 -0.23	13.07 1.24 0.00	13.47 1.27 -0.22	12.84 1.23 0.00	12.72 1.20 0.00	11.77 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.73 1.16 0.00	12.07 1.17 -0.22	11.59 1.10 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.80 0.00	5.52 0.50 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	7.05 -0.05 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.82 -0.02 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.53 -0.11 0.00	11.49 -0.11 0.00	12.88 -0.11 0.00	2.23 -0.16 10.28	7.12 -0.18 6.38	11.55 -0.27 0.00	5.44 -0.27 6.27	11.29 -0.31 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.35 -0.30 0.00	10.38 -0.27 0.00	9.70 -0.25 0.65	10.32 -0.25 0.00	4.62 -0.07 5.99	10.45 -0.03 0.00	10.04 0.00 0.00	8.22 0.03 0.00	5.04 0.02 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	7.00 -0.10 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.79 -0.05 0.00	7.50 -0.13 0.00	11.43 -0.17 0.00	12.81 -0.18 0.00	2.36 -0.22 10.08	7.16 -0.25 6.26	11.51 -0.31 0.00	5.52 -0.31 6.15	11.26 -0.35 0.00	11.20 -0.32 0.00	10.32 -0.33 0.00	10.35 -0.30 0.00	9.67 -0.29 0.64	10.28 -0.29 0.00	4.60 -0.20 5.87	10.31 -0.17 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.12 -0.06 0.00	4.99 -0.04 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	7.08 -0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.59 -0.05 0.00	11.57 -0.03 0.00	12.96 -0.03 0.00	2.35 -0.07 10.25	7.24 -0.08 6.36	11.63 -0.19 0.00	5.54 -0.19 6.25	11.38 -0.22 0.00	11.32 -0.20 0.00	10.42 -0.22 0.00	10.45 -0.19 0.00	9.78 -0.17 0.65	10.40 -0.17 0.00	4.67 -0.03 5.97	10.49 0.00 0.00	10.08 0.04 0.00	8.25 0.07 0.00	5.06 0.03 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	7.08 -0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.59 -0.05 0.00	11.57 -0.03 0.00	12.96 -0.03 0.00	2.35 -0.07 10.25	7.24 -0.08 6.36	11.63 -0.19 0.00	5.54 -0.19 6.25	11.38 -0.22 0.00	11.32 -0.20 0.00	10.42 -0.22 0.00	10.45 -0.19 0.00	9.78 -0.17 0.65	10.40 -0.17 0.00	4.67 -0.03 5.97	10.49 0.00 0.00	10.08 0.04 0.00	8.25 0.07 0.00	5.06 0.03 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	7.08 -0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.59 -0.05 0.00	11.57 -0.03 0.00	12.96 -0.03 0.00	2.35 -0.07 10.25	7.24 -0.08 6.36	11.63 -0.19 0.00	5.54 -0.19 6.25	11.38 -0.22 0.00	11.32 -0.20 0.00	10.42 -0.22 0.00	10.45 -0.19 0.00	9.78 -0.17 0.65	10.40 -0.17 0.00	4.67 -0.03 5.97	10.49 0.00 0.00	10.08 0.04 0.00	8.25 0.07 0.00	5.06 0.03 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	6.87 -0.23 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.02 -0.01 0.00	2.02 0.00 0.00	1.86 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	7.61 -0.03 0.00	11.23 -0.37 0.00	12.41 -0.58 0.00	12.04 -0.63 0.00	13.08 -0.59 0.00	11.42 -0.40 0.00	11.51 -0.47 0.00	11.11 -0.50 0.00	11.02 -0.51 0.00	10.17 -0.47 0.00	10.17 -0.48 0.00	10.17 -0.43 0.00	10.18 -0.40 0.00	10.17 -0.51 0.00	10.12 -0.37 0.00	9.60 -0.44 0.00	7.78 -0.40 0.00	4.78 -0.25 0.00
NEG WEST___LANCASTER 23811	7.22 0.11 0.00	2.37 0.06 0.00	2.09 0.05 0.00	2.10 0.07 0.00	1.91 0.07 0.00	1.91 0.08 0.00	7.87 0.24 0.00	11.77 0.16 0.00	13.09 0.10 0.00	12.74 0.08 0.00	13.85 0.18 0.00	12.03 0.20 0.00	12.20 0.22 0.00	11.79 0.18 0.00	11.68 0.16 0.00	10.79 0.14 0.00	10.80 0.15 0.00	10.76 0.16 0.00	10.73 0.16 0.00	10.77 0.09 0.00	10.70 0.21 0.00	10.16 0.12 0.00	8.24 0.06 0.00	5.07 0.04 0.00

NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	7.37 0.27 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.11 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.92 0.08 0.00	7.97 0.33 0.00	12.10 0.49 0.00	13.53 0.54 0.00	13.20 0.54 0.00	14.30 0.63 0.00	12.37 0.55 0.00	12.55 0.57 0.00	12.15 0.54 0.00	12.03 0.51 0.00	11.12 0.47 0.00	11.12 0.47 0.00	11.07 0.47 0.00	11.04 0.47 0.00	11.15 0.47 0.00	10.97 0.49 0.00	10.45 0.41 0.00	8.49 0.30 0.00	5.21 0.19 0.00
NEG__GEN_MONROE 24207	7.08 -0.02 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.87 0.23 0.00	11.78 0.18 0.00	13.05 0.06 0.00	12.66 0.00 0.00	13.70 0.03 0.00	11.94 0.11 0.00	12.05 0.07 0.00	11.64 0.04 0.00	11.54 0.02 0.00	10.64 0.00 0.00	10.63 -0.02 0.00	10.61 0.01 0.00	10.62 0.04 0.00	10.69 0.00 0.00	10.54 0.05 0.00	10.00 -0.04 0.00	8.09 -0.09 0.00	4.95 -0.08 0.00
NEPA__ENERGY 23901	7.17 0.07 0.00	2.35 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.89 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.77 0.13 0.00	11.65 0.04 0.00	12.98 -0.01 0.00	12.65 -0.02 0.00	13.74 0.06 0.00	11.91 0.09 0.00	12.11 0.13 0.00	11.71 0.10 0.00	11.60 0.07 0.00	10.71 0.07 0.00	10.73 0.08 0.00	10.68 0.08 0.00	10.65 0.08 0.00	10.70 0.02 0.00	10.62 0.14 0.00	10.10 0.06 0.00	8.20 0.02 0.00	5.05 0.03 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	7.25 0.14 0.00	2.34 0.03 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.88 0.24 0.00	12.08 0.48 0.00	13.62 0.63 0.00	13.74 0.67 -0.41	14.70 0.78 -0.25	12.44 0.62 0.00	12.84 0.61 -0.25	12.15 0.54 0.00	12.05 0.52 0.00	11.14 0.50 0.00	11.16 0.52 0.00	11.18 0.55 -0.03	11.19 0.61 0.00	11.57 0.65 -0.24	11.03 0.55 0.00	10.50 0.46 0.00	8.49 0.31 0.00	5.20 0.18 0.00
NEWTON__FALLS_HYD 23847	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	7.72 0.08 0.00	11.64 0.04 0.00	13.11 0.12 0.00	7.49 0.00 5.16	10.47 0.00 3.20	11.87 0.04 0.00	8.84 0.01 3.15	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.15 -0.13 0.33	10.43 -0.14 0.00	7.52 -0.16 3.01	10.35 -0.13 0.00	10.01 -0.03 0.00	8.22 0.03 0.00	5.05 0.02 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	6.75 -0.36 0.00	2.25 -0.07 0.00	2.00 -0.04 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.48 -0.16 0.00	10.99 -0.62 0.00	12.12 -0.88 0.00	11.75 -0.91 0.00	12.78 -0.90 0.00	11.17 -0.66 0.00	11.25 -0.73 0.00	10.86 -0.75 0.00	10.77 -0.75 0.00	9.95 -0.69 0.00	9.95 -0.70 0.00	9.96 -0.65 0.00	9.96 -0.61 0.00	9.94 -0.74 0.00	9.90 -0.59 0.00	9.40 -0.64 0.00	7.61 -0.57 0.00	4.68 -0.34 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	6.79 -0.31 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.00 -0.03 0.00	2.00 -0.02 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.03 -0.58 0.00	12.17 -0.82 0.00	11.80 -0.86 0.00	12.82 -0.85 0.00	11.20 -0.63 0.00	11.27 -0.71 0.00	10.88 -0.72 0.00	10.80 -0.73 0.00	9.97 -0.67 0.00	9.98 -0.67 0.00	9.99 -0.61 0.00	10.00 -0.57 0.00	9.98 -0.70 0.00	9.93 -0.55 0.00	9.43 -0.61 0.00	7.65 -0.53 0.00	4.71 -0.32 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.84 0.00 0.00	7.53 -0.11 0.00	11.13 -0.48 0.00	12.29 -0.70 0.00	11.92 -0.75 0.00	12.94 -0.73 0.00	11.29 -0.53 0.00	11.38 -0.60 0.00	10.99 -0.62 0.00	10.89 -0.63 0.00	10.05 -0.59 0.00	10.06 -0.58 0.00	10.07 -0.53 0.00	10.08 -0.49 0.00	10.07 -0.61 0.00	10.01 -0.47 0.00	9.51 -0.53 0.00	7.72 -0.46 0.00	4.75 -0.28 0.00
NIAGARA____ 23760	6.78 -0.33 0.00	2.25 -0.06 0.00	2.00 -0.04 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.49 -0.15 0.00	11.04 -0.57 0.00	12.19 -0.80 0.00	11.83 -0.83 0.00	12.86 -0.81 0.00	11.23 -0.60 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.70 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.00 -0.65 0.00	10.00 -0.60 0.00	10.00 -0.57 0.00	10.00 -0.68 0.00	9.95 -0.54 0.00	9.45 -0.59 0.00	7.65 -0.53 0.00	4.71 -0.31 0.00
NINE_MILE_1 23575	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.98 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.33 0.00	12.35 -0.31 0.00	13.33 -0.34 0.00	11.56 -0.26 0.00	11.70 -0.27 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.25 0.00	10.36 -0.24 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
NINE_MILE_2 23744	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.33 0.00	12.35 -0.31 0.00	13.33 -0.34 0.00	11.56 -0.26 0.00	11.71 -0.27 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.40 -0.25 0.00	10.36 -0.24 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
NM_CAPITAL__DRP 24208	7.43 0.33 0.00	2.41 0.09 0.00	2.12 0.08 0.00	2.11 0.08 0.00	1.92 0.07 0.00	1.92 0.08 0.00	7.99 0.35 0.00	12.21 0.61 0.00	13.69 0.70 0.00	14.13 0.65 -0.81	14.77 0.60 -0.50	12.31 0.48 0.00	12.97 0.50 -0.49	12.10 0.49 0.00	12.01 0.49 0.00	11.10 0.46 0.00	11.10 0.46 0.00	11.12 0.46 -0.05	11.03 0.46 0.00	11.62 0.46 -0.47	10.91 0.43 0.00	10.50 0.46 0.00	8.59 0.41 0.00	5.27 0.24 0.00
NM_CENTRAL__DRP 24181	7.09 -0.02 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	2.02 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.65 0.01 0.00	11.62 0.01 0.00	12.97 -0.02 0.00	12.66 0.00 0.00	13.69 0.02 0.00	11.87 0.05 0.00	12.02 0.05 0.00	11.65 0.04 0.00	11.55 0.03 0.00	10.67 0.02 0.00	10.66 0.01 0.00	10.63 0.02 0.00	10.60 0.02 0.00	10.70 0.02 0.00	10.52 0.03 0.00	10.03 -0.01 0.00	8.15 -0.04 0.00	4.99 -0.03 0.00
NM_FRONTIER__DRP 24179	6.79 -0.31 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.00 -0.03 0.00	2.00 -0.02 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.03 -0.58 0.00	12.17 -0.82 0.00	11.80 -0.86 0.00	12.82 -0.85 0.00	11.20 -0.63 0.00	11.27 -0.71 0.00	10.88 -0.72 0.00	10.80 -0.73 0.00	9.97 -0.67 0.00	9.98 -0.67 0.00	9.99 -0.61 0.00	10.00 -0.57 0.00	9.98 -0.70 0.00	9.93 -0.55 0.00	9.43 -0.61 0.00	7.65 -0.53 0.00	4.71 -0.32 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	7.02 -0.08 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.40 -0.21 0.00	12.87 -0.12 0.00	4.07 -0.31 8.29	8.20 -0.33 5.14	11.56 -0.27 0.00	6.63 -0.30 5.06	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.27 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.31 0.00	9.67 -0.40 0.53	10.14 -0.43 0.00	5.41 -0.44 4.83	10.09 -0.39 0.00	9.80 -0.24 0.00	8.11 -0.08 0.00	4.99 -0.04 0.00

NORTHPORT___1 23551	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.84 0.00	12.94 1.34 0.00	14.59 1.59 0.00	14.62 1.63 -0.33	25.19 1.82 -9.71	21.39 1.50 -8.06	14.25 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.93 1.29 0.00	11.98 1.33 0.00	11.99 1.36 -0.02	11.93 1.36 0.00	12.26 1.39 -0.20	11.78 1.29 0.00	11.25 1.21 0.00	9.14 0.96 0.00	5.62 0.59 0.00
NORTHPORT___2 23552	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.84 0.00	12.94 1.34 0.00	14.59 1.59 0.00	14.62 1.63 -0.33	25.19 1.82 -9.71	21.39 1.50 -8.06	14.25 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.93 1.29 0.00	11.98 1.33 0.00	11.99 1.36 -0.02	11.93 1.36 0.00	12.26 1.39 -0.20	11.78 1.29 0.00	11.25 1.21 0.00	9.14 0.96 0.00	5.62 0.59 0.00
NORTHPORT___3 23553	7.83 0.73 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.23 0.20 0.00	2.04 0.18 -0.01	2.03 0.19 0.00	8.41 0.77 0.00	12.84 1.23 0.00	14.50 1.51 0.00	14.54 1.54 -0.33	25.10 1.72 -9.71	21.31 1.42 -8.06	14.16 1.46 -0.72	13.00 1.39 0.00	12.88 1.36 0.00	11.87 1.22 0.00	11.91 1.26 0.00	11.91 1.29 -0.02	11.86 1.28 0.00	12.19 1.32 -0.20	11.71 1.23 0.00	11.19 1.15 0.00	9.09 0.90 0.00	5.59 0.56 0.00
NORTHPORT___4 23650	7.83 0.73 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.23 0.20 0.00	2.04 0.18 -0.01	2.03 0.19 0.00	8.41 0.77 0.00	12.84 1.23 0.00	14.50 1.51 0.00	14.54 1.54 -0.33	25.10 1.72 -9.71	21.31 1.42 -8.06	14.16 1.46 -0.72	13.00 1.39 0.00	12.88 1.36 0.00	11.87 1.22 0.00	11.91 1.26 0.00	11.91 1.29 -0.02	11.86 1.28 0.00	12.19 1.32 -0.20	11.71 1.23 0.00	11.19 1.15 0.00	9.09 0.90 0.00	5.59 0.56 0.00
NORTHPORT___IC 23718	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.84 0.00	12.94 1.34 0.00	14.59 1.59 0.00	14.62 1.63 -0.33	25.19 1.82 -9.71	21.39 1.50 -8.06	14.25 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.93 1.29 0.00	11.98 1.33 0.00	11.99 1.36 -0.02	11.93 1.36 0.00	12.26 1.39 -0.20	11.78 1.29 0.00	11.25 1.21 0.00	9.14 0.96 0.00	5.62 0.59 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.21 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.84 0.00	12.94 1.34 0.00	14.59 1.59 0.00	14.62 1.63 -0.33	25.19 1.82 -9.71	21.39 1.50 -8.06	14.25 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.93 1.29 0.00	11.98 1.33 0.00	11.99 1.36 -0.02	11.93 1.36 0.00	12.26 1.39 -0.20	11.78 1.29 0.00	11.25 1.21 0.00	9.14 0.96 0.00	5.64 0.59 -0.02
NPX_GEN_CSC 323557	7.96 0.85 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.59 0.95 0.00	13.11 1.51 0.00	14.80 1.81 0.00	14.84 1.84 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.62 1.73 -8.06	14.47 1.77 -0.72	13.29 1.68 0.00	13.16 1.63 0.00	12.03 1.39 0.00	12.13 1.48 0.00	12.17 1.54 -0.02	12.11 1.54 0.00	12.44 1.56 -0.20	11.96 1.47 0.00	11.42 1.38 0.00	9.27 1.09 0.00	5.68 0.66 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	7.83 0.73 0.00	2.53 0.22 0.00	2.23 0.19 0.00	2.21 0.19 0.00	2.01 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.63 1.02 0.00	14.17 1.18 0.00	14.74 1.10 -0.98	15.44 1.16 -0.61	12.75 0.92 0.00	13.53 0.96 -0.60	12.53 0.92 0.00	12.51 0.99 0.00	11.56 0.91 0.00	11.52 0.87 0.00	11.54 0.88 -0.06	11.41 0.83 0.00	12.08 0.83 -0.58	11.31 0.82 0.00	10.87 0.83 0.00	8.85 0.67 0.00	5.41 0.38 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	7.22 0.12 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.89 0.25 0.00	11.98 0.37 0.00	13.36 0.37 0.00	13.05 0.38 0.00	14.12 0.45 0.00	12.23 0.40 0.00	12.37 0.39 0.00	11.97 0.36 0.00	11.88 0.36 0.00	10.97 0.32 0.00	10.96 0.31 0.00	10.92 0.32 0.00	10.90 0.33 0.00	11.02 0.34 0.00	10.83 0.34 0.00	10.29 0.25 0.00	8.34 0.16 0.00	5.10 0.07 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.64 0.00 0.00	11.61 0.00 0.00	12.99 0.00 0.00	12.66 0.00 0.00	13.67 0.00 0.00	11.83 0.00 0.00	11.98 0.00 0.00	11.61 0.00 0.00	11.52 0.00 0.00	10.64 0.00 0.00	10.65 0.00 0.00	10.60 0.00 0.00	10.57 0.00 0.00	10.68 0.00 0.00	10.49 0.00 0.00	10.04 0.00 0.00	8.18 0.00 0.00	5.03 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.91 0.00	13.06 1.45 0.00	14.73 1.74 0.00	14.77 1.77 -0.33	25.36 1.98 -9.71	21.54 1.65 -8.06	14.40 1.69 -0.72	13.22 1.61 0.00	13.09 1.57 0.00	12.05 1.41 0.00	12.10 1.46 0.00	12.11 1.49 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.39 1.51 -0.20	11.91 1.42 0.00	11.37 1.33 0.00	9.22 1.04 0.00	5.66 0.63 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.61 1.01 0.00	14.20 1.21 0.00	14.24 1.25 -0.33	15.28 1.40 -0.21	12.97 1.14 0.00	13.35 1.16 -0.20	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.68 1.04 0.00	11.69 1.05 0.00	11.68 1.05 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.06 -0.20	11.49 1.01 0.00	11.01 0.97 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.61 1.01 0.00	14.20 1.21 0.00	14.24 1.25 -0.33	15.28 1.40 -0.21	12.97 1.14 0.00	13.35 1.16 -0.20	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.68 1.04 0.00	11.69 1.05 0.00	11.68 1.05 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.06 -0.20	11.49 1.01 0.00	11.01 0.97 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00

NYPA_KENT____GT 24152	7.76 0.65 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.65 0.00	12.69 1.09 0.00	14.29 1.31 0.00	14.34 1.35 -0.33	15.40 1.52 -0.21	13.07 1.24 0.00	13.46 1.27 -0.20	12.84 1.23 0.00	12.72 1.20 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.77 1.15 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.03 1.15 -0.20	11.58 1.10 0.00	11.08 1.03 0.00	9.00 0.81 0.00	5.54 0.51 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	7.75 0.65 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.70 1.09 0.00	14.30 1.31 0.00	14.34 1.34 -0.33	15.39 1.51 -0.21	13.05 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.83 1.22 0.00	12.70 1.18 0.00	11.75 1.11 0.00	11.77 1.12 0.00	11.75 1.13 -0.02	11.69 1.11 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.59 1.10 0.00	11.08 1.04 0.00	8.99 0.81 0.00	5.53 0.51 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.38 1.51 -0.21	13.06 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.83 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.77 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.57 1.08 0.00	11.06 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.54 0.51 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.38 1.51 -0.21	13.06 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.83 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.77 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.57 1.08 0.00	11.06 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.54 0.51 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.25 1.26 0.00	14.30 1.30 -0.33	15.35 1.48 -0.21	13.03 1.21 0.00	13.42 1.24 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.80 0.00	5.53 0.50 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	7.90 0.80 0.00	2.56 0.25 0.00	2.25 0.21 0.00	2.25 0.22 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.05 0.21 0.00	8.52 0.88 0.00	13.01 1.40 0.00	14.67 1.68 0.00	14.71 1.72 -0.33	25.30 1.92 -9.71	21.49 1.60 -8.06	14.35 1.65 -0.72	13.18 1.57 0.00	13.04 1.52 0.00	11.98 1.34 0.00	12.05 1.40 0.00	12.06 1.44 -0.02	12.00 1.42 0.00	12.32 1.45 -0.20	11.85 1.37 0.00	11.32 1.28 0.00	9.19 1.01 0.00	5.64 0.62 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.61 1.01 0.00	14.20 1.21 0.00	14.24 1.25 -0.33	15.28 1.40 -0.21	12.97 1.14 0.00	13.35 1.16 -0.20	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.68 1.04 0.00	11.69 1.05 0.00	11.68 1.05 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.06 -0.20	11.49 1.01 0.00	11.01 0.97 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.98 0.15 0.00	8.23 0.59 0.00	12.61 1.01 0.00	14.20 1.21 0.00	14.24 1.25 -0.33	15.28 1.40 -0.21	12.97 1.14 0.00	13.35 1.16 -0.20	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.68 1.04 0.00	11.69 1.05 0.00	11.68 1.05 -0.02	11.61 1.04 0.00	11.93 1.06 -0.20	11.49 1.01 0.00	11.01 0.97 0.00	8.95 0.77 0.00	5.52 0.49 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	6.87 -0.23 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	1.86 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	7.61 -0.03 0.00	11.23 -0.38 0.00	12.40 -0.59 0.00	12.04 -0.63 0.00	13.08 -0.59 0.00	11.43 -0.40 0.00	11.51 -0.47 0.00	11.11 -0.50 0.00	11.02 -0.51 0.00	10.17 -0.47 0.00	10.17 -0.48 0.00	10.17 -0.43 0.00	10.17 -0.40 0.00	10.17 -0.51 0.00	10.12 -0.37 0.00	9.60 -0.44 0.00	7.77 -0.41 0.00	4.78 -0.25 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	6.91 -0.19 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.02 -0.02 0.00	2.02 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	7.58 -0.05 0.00	11.28 -0.32 0.00	12.50 -0.49 0.00	12.14 -0.52 0.00	13.18 -0.49 0.00	11.48 -0.35 0.00	11.60 -0.38 0.00	11.21 -0.40 0.00	11.10 -0.42 0.00	10.25 -0.39 0.00	10.26 -0.38 0.00	10.25 -0.35 0.00	10.24 -0.33 0.00	10.26 -0.42 0.00	10.19 -0.30 0.00	9.69 -0.36 0.00	7.86 -0.32 0.00	4.84 -0.19 0.00
OAK ORCHARD__HYD 24046	7.01 -0.09 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	7.71 0.07 0.00	11.58 -0.02 0.00	12.88 -0.12 0.00	12.52 -0.15 0.00	13.55 -0.12 0.00	11.81 -0.02 0.00	11.91 -0.07 0.00	11.52 -0.08 0.00	11.43 -0.10 0.00	10.54 -0.10 0.00	10.53 -0.11 0.00	10.51 -0.09 0.00	10.50 -0.07 0.00	10.56 -0.12 0.00	10.43 -0.06 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.03 -0.15 0.00	4.92 -0.11 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.50 -0.14 0.00	11.06 -0.54 0.00	12.22 -0.77 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.87 -0.80 0.00	11.24 -0.59 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.69 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.01 -0.64 0.00	10.02 -0.58 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.01 -0.67 0.00	9.96 -0.52 0.00	9.46 -0.58 0.00	7.68 -0.51 0.00	4.72 -0.30 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	6.77 -0.33 0.00	2.25 -0.06 0.00	2.00 -0.04 0.00	2.00 -0.02 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.84 0.00 0.00	7.51 -0.13 0.00	11.04 -0.56 0.00	12.18 -0.81 0.00	11.81 -0.85 0.00	12.85 -0.83 0.00	11.22 -0.60 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.91 -0.70 0.00	10.82 -0.70 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.00 -0.65 0.00	10.01 -0.59 0.00	10.01 -0.56 0.00	9.99 -0.68 0.00	9.95 -0.54 0.00	9.45 -0.59 0.00	7.66 -0.53 0.00	4.71 -0.32 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.50 -0.14 0.00	11.06 -0.54 0.00	12.22 -0.77 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.87 -0.80 0.00	11.24 -0.59 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.69 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.01 -0.64 0.00	10.02 -0.58 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.01 -0.67 0.00	9.96 -0.52 0.00	9.46 -0.58 0.00	7.68 -0.51 0.00	4.72 -0.30 0.00

ONEIDA_HERK_LFGE 323681	7.27 0.17 0.00	2.36 0.06 0.00	2.08 0.05 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	7.90 0.26 0.00	12.00 0.40 0.00	13.44 0.45 0.00	13.10 0.44 0.00	14.15 0.48 0.00	12.26 0.43 0.00	12.41 0.43 0.00	12.03 0.42 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.36 0.00	11.00 0.35 0.00	10.96 0.35 0.00	10.92 0.35 0.00	11.04 0.36 0.00	10.82 0.34 0.00	10.35 0.31 0.00	8.41 0.23 0.00	5.15 0.12 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	7.12 0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	7.68 0.05 0.00	11.68 0.07 0.00	13.03 0.04 0.00	12.72 0.06 0.00	13.75 0.08 0.00	11.92 0.10 0.00	12.08 0.09 0.00	11.70 0.08 0.00	11.59 0.07 0.00	10.69 0.04 0.00	10.69 0.04 0.00	10.67 0.06 0.00	10.65 0.08 0.00	10.77 0.09 0.00	10.58 0.10 0.00	10.09 0.05 0.00	8.20 0.01 0.00	5.02 0.00 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	7.20 0.09 0.00	2.34 0.04 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.84 0.20 0.00	11.87 0.26 0.00	13.26 0.27 0.00	12.95 0.29 0.00	14.04 0.37 0.00	12.17 0.34 0.00	12.33 0.35 0.00	11.92 0.31 0.00	11.80 0.27 0.00	10.90 0.25 0.00	10.89 0.24 0.00	10.84 0.24 0.00	10.82 0.25 0.00	10.93 0.25 0.00	10.78 0.29 0.00	10.24 0.19 0.00	8.29 0.11 0.00	5.08 0.06 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	7.00 -0.11 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.67 0.04 0.00	11.44 -0.16 0.00	12.72 -0.27 0.00	12.40 -0.26 0.00	13.47 -0.20 0.00	11.70 -0.13 0.00	11.85 -0.13 0.00	11.41 -0.19 0.00	11.29 -0.23 0.00	10.45 -0.19 0.00	10.45 -0.20 0.00	10.41 -0.19 0.00	10.37 -0.20 0.00	10.41 -0.27 0.00	10.33 -0.15 0.00	9.83 -0.21 0.00	7.96 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	1.85 0.01 0.00	7.72 0.08 0.00	11.64 0.04 0.00	13.11 0.12 0.00	7.49 0.00 5.16	10.47 0.00 3.20	11.87 0.04 0.00	8.84 0.01 3.15	11.64 0.03 0.00	11.54 0.02 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.15 -0.13 0.33	10.43 -0.14 0.00	7.52 -0.16 3.01	10.35 -0.13 0.00	10.01 -0.03 0.00	8.22 0.03 0.00	5.05 0.02 0.00
OSWEGO___5 23606	6.99 -0.11 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.54 -0.10 0.00	11.44 -0.17 0.00	12.78 -0.22 0.00	12.46 -0.20 0.00	13.46 -0.21 0.00	11.67 -0.16 0.00	11.81 -0.17 0.00	11.45 -0.17 0.00	11.35 -0.17 0.00	10.49 -0.15 0.00	10.49 -0.16 0.00	10.45 -0.16 0.00	10.42 -0.15 0.00	10.52 -0.16 0.00	10.34 -0.14 0.00	9.88 -0.17 0.00	8.03 -0.15 0.00	4.93 -0.10 0.00
OSWEGO___6 23613	6.99 -0.11 0.00	2.28 -0.03 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.82 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.54 -0.10 0.00	11.44 -0.17 0.00	12.78 -0.22 0.00	12.46 -0.20 0.00	13.46 -0.21 0.00	11.67 -0.16 0.00	11.81 -0.17 0.00	11.45 -0.17 0.00	11.35 -0.17 0.00	10.49 -0.15 0.00	10.49 -0.16 0.00	10.45 -0.16 0.00	10.42 -0.15 0.00	10.52 -0.16 0.00	10.34 -0.14 0.00	9.88 -0.17 0.00	8.03 -0.15 0.00	4.93 -0.10 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	6.98 -0.12 0.00	2.31 0.00 0.00	2.05 0.01 0.00	2.05 0.02 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.71 0.07 0.00	11.41 -0.20 0.00	12.61 -0.39 0.00	12.24 -0.42 0.00	13.31 -0.37 0.00	11.61 -0.22 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.29 -0.32 0.00	11.19 -0.33 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.33 -0.31 0.00	10.34 -0.27 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.33 -0.35 0.00	10.27 -0.21 0.00	9.75 -0.29 0.00	7.90 -0.28 0.00	4.85 -0.17 0.00
OXBOW___ 24026	6.92 -0.18 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.04 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	1.87 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.63 0.00 0.00	11.29 -0.32 0.00	12.47 -0.52 0.00	12.10 -0.56 0.00	13.15 -0.52 0.00	11.48 -0.35 0.00	11.55 -0.43 0.00	11.15 -0.46 0.00	11.05 -0.47 0.00	10.20 -0.44 0.00	10.20 -0.44 0.00	10.21 -0.39 0.00	10.21 -0.36 0.00	10.21 -0.47 0.00	10.15 -0.33 0.00	9.64 -0.40 0.00	7.81 -0.37 0.00	4.80 -0.23 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.50 -0.14 0.00	11.06 -0.54 0.00	12.22 -0.77 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.87 -0.80 0.00	11.24 -0.59 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.69 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.01 -0.64 0.00	10.02 -0.58 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.01 -0.67 0.00	9.96 -0.52 0.00	9.46 -0.58 0.00	7.68 -0.51 0.00	4.72 -0.30 0.00
PACKARD_I15_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	6.81 -0.29 0.00	2.26 -0.05 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.50 -0.14 0.00	11.06 -0.54 0.00	12.22 -0.77 0.00	11.84 -0.82 0.00	12.87 -0.80 0.00	11.24 -0.59 0.00	11.31 -0.67 0.00	10.92 -0.69 0.00	10.83 -0.69 0.00	10.00 -0.64 0.00	10.01 -0.64 0.00	10.02 -0.58 0.00	10.03 -0.54 0.00	10.01 -0.67 0.00	9.96 -0.52 0.00	9.46 -0.58 0.00	7.68 -0.51 0.00	4.72 -0.30 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	7.72 0.62 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.61 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.26 1.26 -0.33	15.31 1.43 -0.21	13.00 1.17 0.00	13.38 1.19 -0.20	12.76 1.15 0.00	12.65 1.13 0.00	11.70 1.06 0.00	11.72 1.07 0.00	11.70 1.08 -0.02	11.63 1.06 0.00	11.96 1.08 -0.20	11.51 1.03 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.67 1.07 0.00	14.27 1.28 0.00	14.29 1.30 -0.33	15.33 1.46 -0.21	13.02 1.20 0.00	13.40 1.22 -0.20	12.79 1.18 0.00	12.68 1.16 0.00	11.73 1.09 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.66 1.09 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.49 0.00
PAVMNTRD_I15_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	7.16 0.06 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.05 0.00	2.08 0.06 0.00	1.90 0.06 0.00	1.91 0.07 0.00	7.85 0.21 0.00	11.70 0.09 0.00	12.99 0.00 0.00	12.64 -0.03 0.00	13.74 0.06 0.00	11.95 0.12 0.00	12.09 0.11 0.00	11.68 0.07 0.00	11.57 0.05 0.00	10.69 0.05 0.00	10.70 0.05 0.00	10.67 0.07 0.00	10.65 0.07 0.00	10.68 0.00 0.00	10.61 0.13 0.00	10.08 0.04 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.02 -0.01 0.00

PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.30 0.66 0.00	12.71 1.10 0.00	14.30 1.31 0.00	14.36 1.33 -0.37	15.40 1.50 -0.23	13.07 1.24 0.00	13.47 1.27 -0.22	12.84 1.23 0.00	12.72 1.20 0.00	11.77 1.13 0.00	11.79 1.14 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.73 1.16 0.00	12.07 1.17 -0.22	11.59 1.10 0.00	11.07 1.03 0.00	8.99 0.80 0.00	5.52 0.50 0.00
PEEKSKILL____ 23653	7.66 0.56 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.20 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.11 1.11 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.30 0.00	12.89 1.07 0.00	13.07 1.09 0.00	12.66 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.62 0.97 0.00	11.63 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.56 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.43 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
PGE MADISON__WINDPWR 24146	7.52 0.42 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.11 0.00	1.95 0.11 0.00	1.97 0.13 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.11 1.12 0.00	13.73 1.07 0.00	14.94 1.27 0.00	12.92 1.10 0.00	13.08 1.10 0.00	12.71 1.10 0.00	12.57 1.05 0.00	11.55 0.90 0.00	11.50 0.85 0.00	11.53 0.93 0.00	11.53 0.96 0.00	11.64 0.96 0.00	11.37 0.89 0.00	10.81 0.77 0.00	8.76 0.57 0.00	5.36 0.33 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.35 -0.25 0.00	12.84 -0.15 0.00	4.26 -0.37 8.04	8.29 -0.40 4.99	11.53 -0.29 0.00	6.75 -0.33 4.90	11.33 -0.28 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.30 -0.34 0.00	9.62 -0.47 0.51	10.07 -0.50 0.00	5.46 -0.54 4.68	9.99 -0.49 0.00	9.73 -0.31 0.00	8.07 -0.12 0.00	4.97 -0.05 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	7.88 0.78 0.00	2.55 0.24 0.00	2.24 0.20 0.00	2.24 0.21 0.00	2.05 0.20 -0.01	2.04 0.21 0.00	8.47 0.83 0.00	12.94 1.34 0.00	14.61 1.61 0.00	14.64 1.64 -0.33	25.21 1.84 -9.71	21.40 1.52 -8.06	14.26 1.55 -0.72	13.09 1.48 0.00	12.96 1.44 0.00	11.95 1.30 0.00	11.99 1.34 0.00	11.99 1.37 -0.02	11.94 1.37 0.00	12.27 1.40 -0.20	11.79 1.30 0.00	11.26 1.22 0.00	9.15 0.96 0.00	5.62 0.60 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.29 1.30 -0.33	15.35 1.47 -0.21	13.03 1.20 0.00	13.42 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.75 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.75 1.12 -0.02	11.69 1.11 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.04 0.99 0.00	8.97 0.79 0.00	5.52 0.49 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	7.36 0.26 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.11 0.08 0.00	1.92 0.08 0.00	1.92 0.08 0.00	7.93 0.29 0.00	12.00 0.40 0.00	13.44 0.45 0.00	13.12 0.46 0.00	14.24 0.57 0.00	12.30 0.48 0.00	12.49 0.51 0.00	12.09 0.48 0.00	11.98 0.46 0.00	11.08 0.43 0.00	11.09 0.45 0.00	11.05 0.45 0.00	11.02 0.45 0.00	11.10 0.42 0.00	10.95 0.46 0.00	10.43 0.39 0.00	8.47 0.29 0.00	5.22 0.19 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	7.79 0.69 0.00	2.52 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.19 0.00	2.03 0.18 -0.01	2.02 0.18 0.00	8.36 0.72 0.00	12.74 1.14 0.00	14.37 1.38 0.00	14.41 1.41 -0.33	24.96 1.58 -9.71	21.19 1.30 -8.06	14.04 1.34 -0.72	12.89 1.28 0.00	12.77 1.25 0.00	11.78 1.13 0.00	11.81 1.17 0.00	11.81 1.18 -0.02	11.75 1.18 0.00	12.09 1.21 -0.20	11.61 1.13 0.00	11.10 1.06 0.00	9.01 0.83 0.00	5.55 0.52 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.26 0.62 0.00	12.66 1.06 0.00	14.24 1.25 0.00	14.28 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.41 1.22 -0.20	12.79 1.19 0.00	12.67 1.14 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.96 0.78 0.00	5.51 0.49 0.00
PLEASANTVLY__LBMP 24000	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.92 0.00	14.08 1.09 0.00	14.13 1.11 -0.35	15.14 1.25 -0.22	12.85 1.03 0.00	13.25 1.05 -0.21	12.63 1.02 0.00	12.52 0.99 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.58 0.96 -0.02	11.52 0.95 0.00	11.85 0.97 -0.20	11.39 0.91 0.00	10.90 0.86 0.00	8.86 0.68 0.00	5.45 0.42 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.18 0.15 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	14.23 1.23 -0.34	15.27 1.39 -0.21	12.96 1.14 0.00	13.35 1.17 -0.21	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.68 1.04 0.00	11.70 1.05 0.00	11.68 1.06 -0.02	11.63 1.05 0.00	11.95 1.07 -0.20	11.49 1.01 0.00	10.98 0.94 0.00	8.92 0.74 0.00	5.49 0.46 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	7.68 0.58 0.00	2.48 0.17 0.00	2.18 0.14 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.61 0.00	12.63 1.02 0.00	14.20 1.21 0.00	14.31 1.23 -0.43	15.30 1.37 -0.27	12.96 1.13 0.00	13.40 1.16 -0.26	12.73 1.12 0.00	12.62 1.10 0.00	11.67 1.03 0.00	11.69 1.04 0.00	11.68 1.05 -0.03	11.63 1.06 0.00	12.00 1.07 -0.25	11.49 1.01 0.00	10.99 0.95 0.00	8.93 0.74 0.00	5.48 0.46 0.00
POLETTI____ 23519	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.05 0.00	14.23 1.24 0.00	14.26 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.19 0.00	13.40 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
PORT_JEFF_3 23555	7.93 0.82 0.00	2.57 0.25 0.00	2.25 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.90 0.00	13.05 1.44 0.00	14.72 1.73 0.00	14.76 1.76 -0.33	25.35 1.97 -9.71	21.53 1.65 -8.06	14.39 1.69 -0.72	13.22 1.61 0.00	13.09 1.56 0.00	12.02 1.37 0.00	12.08 1.44 0.00	12.10 1.47 -0.02	12.02 1.45 0.00	12.35 1.47 -0.20	11.89 1.41 0.00	11.36 1.32 0.00	9.22 1.04 0.00	5.66 0.63 0.00
PORT_JEFF_4 23616	7.93 0.82 0.00	2.57 0.25 0.00	2.25 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.90 0.00	13.05 1.44 0.00	14.72 1.73 0.00	14.76 1.76 -0.33	25.35 1.97 -9.71	21.53 1.65 -8.06	14.39 1.69 -0.72	13.22 1.61 0.00	13.09 1.56 0.00	12.02 1.37 0.00	12.08 1.44 0.00	12.10 1.47 -0.02	12.02 1.45 0.00	12.35 1.47 -0.20	11.89 1.41 0.00	11.36 1.32 0.00	9.22 1.04 0.00	5.66 0.63 0.00

PORT_JEFF_IC 23713	7.94 0.84 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.57 0.93 0.00	13.09 1.48 0.00	14.76 1.77 0.00	14.80 1.81 -0.33	25.39 2.02 -9.71	21.57 1.68 -8.06	14.43 1.73 -0.72	13.26 1.65 0.00	13.12 1.60 0.00	12.05 1.41 0.00	12.12 1.47 0.00	12.13 1.51 -0.02	12.04 1.46 0.00	12.34 1.47 -0.20	11.93 1.44 0.00	11.40 1.35 0.00	9.24 1.06 0.00	5.67 0.65 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.91 0.00	13.06 1.45 0.00	14.73 1.74 0.00	14.77 1.77 -0.33	25.36 1.98 -9.71	21.54 1.65 -8.06	14.40 1.69 -0.72	13.22 1.61 0.00	13.09 1.57 0.00	12.05 1.41 0.00	12.10 1.46 0.00	12.11 1.49 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.39 1.51 -0.20	11.91 1.42 0.00	11.37 1.33 0.00	9.22 1.04 0.00	5.66 0.63 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	7.93 0.83 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.91 0.00	13.06 1.45 0.00	14.73 1.74 0.00	14.77 1.77 -0.33	25.36 1.98 -9.71	21.54 1.65 -8.06	14.40 1.69 -0.72	13.22 1.61 0.00	13.09 1.57 0.00	12.05 1.41 0.00	12.10 1.46 0.00	12.11 1.49 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.39 1.51 -0.20	11.91 1.42 0.00	11.37 1.33 0.00	9.22 1.04 0.00	5.66 0.63 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	7.97 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.23 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.60 0.96 0.00	13.13 1.53 0.00	14.83 1.84 0.00	14.86 1.87 -0.33	25.47 2.09 -9.71	21.64 1.75 -8.06	14.49 1.79 -0.72	13.31 1.70 0.00	13.18 1.65 0.00	12.05 1.41 0.00	12.15 1.50 0.00	12.19 1.56 -0.02	12.13 1.56 0.00	12.47 1.59 -0.20	11.98 1.49 0.00	11.44 1.40 0.00	9.28 1.10 0.00	5.69 0.67 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	7.97 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.23 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.60 0.96 0.00	13.13 1.53 0.00	14.83 1.84 0.00	14.86 1.87 -0.33	25.47 2.09 -9.71	21.64 1.75 -8.06	14.49 1.79 0.00	13.31 1.70 0.00	13.18 1.65 0.00	12.05 1.41 0.00	12.15 1.50 0.00	12.19 1.56 -0.02	12.13 1.56 0.00	12.47 1.59 -0.20	11.98 1.49 0.00	11.44 1.40 0.00	9.28 1.10 0.00	5.69 0.67 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	7.09 -0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.66 0.02 0.00	11.63 0.02 0.00	12.98 -0.01 0.00	12.67 0.01 0.00	13.70 0.02 0.00	11.88 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.65 0.05 0.00	11.55 0.04 0.00	10.67 0.03 0.00	10.67 0.02 0.00	10.63 0.03 0.00	10.60 0.03 0.00	10.71 0.03 0.00	10.53 0.04 0.00	10.03 -0.01 0.00	8.15 -0.03 0.00	4.99 -0.03 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	7.09 -0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.66 0.02 0.00	11.63 0.02 0.00	12.98 -0.01 0.00	12.67 0.01 0.00	13.70 0.02 0.00	11.88 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.65 0.05 0.00	11.55 0.04 0.00	10.67 0.03 0.00	10.67 0.02 0.00	10.63 0.03 0.00	10.60 0.03 0.00	10.71 0.03 0.00	10.53 0.04 0.00	10.03 -0.01 0.00	8.15 -0.03 0.00	4.99 -0.03 0.00
PYRITES___HYD 24023	7.08 -0.02 0.00	2.31 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.03 0.01 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.68 0.05 0.00	11.51 -0.09 0.00	13.01 0.02 0.00	4.26 -0.21 8.20	8.37 -0.22 5.09	11.68 -0.14 0.00	6.80 -0.18 5.00	11.47 -0.14 0.00	11.38 -0.14 0.00	10.44 -0.20 0.00	10.45 -0.20 0.00	9.77 -0.31 0.52	10.24 -0.33 0.00	5.53 -0.37 4.78	10.15 -0.33 0.00	9.86 -0.18 0.00	8.17 -0.02 0.00	5.03 0.00 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	7.65 0.55 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	1.97 0.13 0.00	8.18 0.54 0.00	12.52 0.91 0.00	14.08 1.09 0.00	13.79 1.12 0.00	14.95 1.27 0.00	12.87 1.04 0.00	13.05 1.07 0.00	12.64 1.03 0.00	12.53 1.01 0.00	11.60 0.95 0.00	11.61 0.97 0.00	11.58 0.98 0.00	11.54 0.97 0.00	11.66 0.98 0.00	11.42 0.93 0.00	10.91 0.87 0.00	8.87 0.68 0.00	5.45 0.42 0.00
RANKINE____ 23646	7.03 -0.07 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.75 0.11 0.00	11.52 -0.09 0.00	12.76 -0.23 0.00	12.40 -0.26 0.00	13.47 -0.19 0.00	11.74 -0.09 0.00	11.85 -0.13 0.00	11.45 -0.16 0.00	11.34 -0.18 0.00	10.47 -0.17 0.00	10.48 -0.17 0.00	10.46 -0.14 0.00	10.45 -0.12 0.00	10.46 -0.22 0.00	10.40 -0.09 0.00	9.88 -0.17 0.00	8.01 -0.18 0.00	4.92 -0.11 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.24 1.25 0.00	14.28 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.02 1.19 0.00	13.41 1.22 -0.20	12.79 1.18 0.00	12.68 1.16 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.97 0.78 0.00	5.52 0.50 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.24 1.25 0.00	14.28 1.29 -0.33	15.34 1.46 -0.21	13.02 1.19 0.00	13.41 1.22 -0.20	12.79 1.18 0.00	12.68 1.16 0.00	11.73 1.09 0.00	11.75 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.12 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.03 0.99 0.00	8.97 0.78 0.00	5.52 0.50 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00

RAVENSWOOD_GT3_2 24249	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.29 1.30 -0.33	15.35 1.47 -0.21	13.03 1.20 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.27 0.63 0.00	12.66 1.06 0.00	14.25 1.26 0.00	14.29 1.30 -0.33	15.35 1.47 -0.21	13.03 1.20 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.69 1.17 0.00	11.74 1.10 0.00	11.76 1.12 0.00	11.74 1.12 -0.02	11.68 1.11 0.00	12.00 1.12 -0.20	11.55 1.06 0.00	11.04 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	7.75 0.65 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.68 1.08 0.00	14.28 1.29 0.00	14.33 1.33 -0.33	15.38 1.51 -0.21	13.06 1.23 0.00	13.44 1.26 -0.20	12.83 1.22 0.00	12.72 1.20 0.00	11.77 1.12 0.00	11.78 1.14 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.13 0.00	12.02 1.14 -0.20	11.57 1.08 0.00	11.06 1.02 0.00	8.99 0.81 0.00	5.54 0.51 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.28 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.28 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.28 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.28 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.05 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.27 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.02 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.24 1.25 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.47 -0.21	13.02 1.20 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.68 1.16 0.00	11.74 1.10 0.00	11.75 1.11 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.04 1.00 0.00	8.97 0.79 0.00	5.53 0.50 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	7.73 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.19 0.15 0.00	2.18 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.25 0.62 0.00	12.61 1.01 0.00	14.18 1.19 0.00	14.23 1.23 -0.33	15.28 1.40 -0.21	12.97 1.14 0.00	13.35 1.17 -0.20	12.74 1.13 0.00	12.62 1.11 0.00	11.69 1.04 0.00	11.70 1.05 0.00	11.68 1.06 -0.02	11.62 1.04 0.00	11.94 1.06 -0.20	11.48 1.00 0.00	10.99 0.95 0.00	8.94 0.76 0.00	5.52 0.49 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.64 1.04 0.00	14.23 1.24 0.00	14.27 1.28 -0.33	15.33 1.45 -0.21	13.01 1.18 0.00	13.39 1.21 -0.20	12.78 1.17 0.00	12.67 1.15 0.00	11.73 1.08 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.09 0.00	11.98 1.11 -0.20	11.53 1.04 0.00	11.03 0.98 0.00	8.96 0.78 0.00	5.52 0.49 0.00

RAVENSWOOD___4 23820	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.24 1.25 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.47 -0.21	13.02 1.20 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.68 1.16 0.00	11.74 1.10 0.00	11.75 1.11 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.04 1.00 0.00	8.97 0.79 0.00	5.53 0.50 0.00
RCPI_TRUST___DRP 24196	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.67 1.07 0.00	14.27 1.28 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.37 1.49 -0.21	13.05 1.22 0.00	13.43 1.25 -0.20	12.82 1.21 0.00	12.70 1.18 0.00	11.76 1.12 0.00	11.78 1.13 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.12 0.00	12.01 1.14 -0.20	11.55 1.07 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	7.41 0.31 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.92 0.07 0.00	7.97 0.33 0.00	12.19 0.58 0.00	13.66 0.67 0.00	14.06 0.63 -0.77	14.72 0.57 -0.48	12.29 0.46 0.00	12.93 0.47 -0.47	12.07 0.46 0.00	11.99 0.46 0.00	11.08 0.44 0.00	11.08 0.44 0.00	11.09 0.44 -0.05	11.01 0.44 0.00	11.58 0.45 -0.45	10.90 0.41 0.00	10.48 0.44 0.00	8.58 0.40 0.00	5.26 0.23 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	7.31 0.21 0.00	2.37 0.07 0.00	2.09 0.05 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.05 0.00	1.90 0.06 0.00	7.94 0.30 0.00	12.07 0.47 0.00	13.52 0.53 0.00	13.20 0.53 0.00	14.27 0.59 0.00	12.36 0.54 0.00	12.51 0.53 0.00	12.12 0.51 0.00	12.02 0.49 0.00	11.10 0.45 0.00	11.09 0.44 0.00	11.06 0.45 0.00	11.02 0.45 0.00	11.13 0.45 0.00	10.92 0.43 0.00	10.41 0.37 0.00	8.45 0.27 0.00	5.17 0.15 0.00
RIVERBAY____ 323610	7.74 0.63 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	1.99 0.15 0.00	8.26 0.62 0.00	12.67 1.07 0.00	14.27 1.28 0.00	14.29 1.30 -0.33	15.33 1.46 -0.21	13.02 1.20 0.00	13.40 1.22 -0.20	12.79 1.18 0.00	12.68 1.16 0.00	11.73 1.09 0.00	11.74 1.10 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.66 1.09 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.54 1.06 0.00	11.05 1.01 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.49 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	7.04 -0.07 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.03 0.00	7.74 0.10 0.00	11.63 0.02 0.00	12.93 -0.06 0.00	12.57 -0.09 0.00	13.61 -0.06 0.00	11.86 0.03 0.00	11.97 -0.01 0.00	11.58 -0.03 0.00	11.48 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.58 -0.06 0.00	10.56 -0.04 0.00	10.55 -0.02 0.00	10.61 -0.06 0.00	10.47 -0.01 0.00	9.95 -0.09 0.00	8.06 -0.12 0.00	4.94 -0.09 0.00
ROSETON___1 23587	7.63 0.53 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.50 0.89 0.00	14.05 1.06 0.00	14.08 1.08 -0.33	15.10 1.22 -0.21	12.83 1.00 0.00	13.21 1.03 -0.20	12.60 0.99 0.00	12.49 0.97 0.00	11.56 0.91 0.00	11.57 0.93 0.00	11.56 0.94 -0.02	11.50 0.93 0.00	11.82 0.94 -0.19	11.37 0.89 0.00	10.88 0.84 0.00	8.84 0.66 0.00	5.44 0.41 0.00
ROSETON___2 23588	7.63 0.53 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.50 0.89 0.00	14.05 1.06 0.00	14.08 1.08 -0.33	15.10 1.22 -0.21	12.83 1.00 0.00	13.21 1.03 -0.20	12.60 0.99 0.00	12.49 0.97 0.00	11.56 0.91 0.00	11.57 0.93 0.00	11.56 0.94 -0.02	11.50 0.93 0.00	11.82 0.94 -0.19	11.37 0.89 0.00	10.88 0.84 0.00	8.84 0.66 0.00	5.44 0.41 0.00
RUSSELL___1 23602	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.80 0.16 0.00	11.73 0.13 0.00	13.05 0.05 0.00	12.68 0.02 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.08 0.09 0.00	11.69 0.08 0.00	11.59 0.06 0.00	10.69 0.04 0.00	10.68 0.03 0.00	10.65 0.05 0.00	10.64 0.07 0.00	10.72 0.04 0.00	10.57 0.09 0.00	10.04 0.00 0.00	8.13 -0.05 0.00	4.97 -0.05 0.00
RUSSELL___2 23532	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.80 0.16 0.00	11.73 0.13 0.00	13.05 0.05 0.00	12.68 0.02 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.08 0.09 0.00	11.69 0.08 0.00	11.59 0.06 0.00	10.69 0.04 0.00	10.68 0.03 0.00	10.65 0.05 0.00	10.64 0.07 0.00	10.72 0.04 0.00	10.57 0.09 0.00	10.04 0.00 0.00	8.13 -0.05 0.00	4.97 -0.05 0.00
RUSSELL___3 23549	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.80 0.16 0.00	11.73 0.13 0.00	13.05 0.05 0.00	12.68 0.02 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.08 0.09 0.00	11.69 0.08 0.00	11.59 0.06 0.00	10.69 0.04 0.00	10.68 0.03 0.00	10.65 0.05 0.00	10.64 0.07 0.00	10.72 0.04 0.00	10.57 0.09 0.00	10.04 0.00 0.00	8.13 -0.05 0.00	4.97 -0.05 0.00
RUSSELL___4 23556	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.80 0.16 0.00	11.73 0.13 0.00	13.05 0.05 0.00	12.68 0.02 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.08 0.09 0.00	11.69 0.08 0.00	11.59 0.06 0.00	10.69 0.04 0.00	10.68 0.03 0.00	10.65 0.05 0.00	10.64 0.07 0.00	10.72 0.04 0.00	10.57 0.09 0.00	10.04 0.00 0.00	8.13 -0.05 0.00	4.97 -0.05 0.00
RUSSELL___STATION 23914	7.09 -0.01 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	7.80 0.16 0.00	11.73 0.13 0.00	13.05 0.05 0.00	12.68 0.02 0.00	13.72 0.05 0.00	11.95 0.12 0.00	12.08 0.09 0.00	11.69 0.08 0.00	11.59 0.06 0.00	10.69 0.04 0.00	10.68 0.03 0.00	10.65 0.05 0.00	10.64 0.07 0.00	10.72 0.04 0.00	10.57 0.09 0.00	10.04 0.00 0.00	8.13 -0.05 0.00	4.97 -0.05 0.00
S SALMON___HYD 24043	7.11 0.01 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	7.70 0.06 0.00	11.70 0.10 0.00	13.08 0.09 0.00	12.17 0.09 0.57	13.42 0.10 0.36	11.95 0.12 0.00	11.74 0.11 0.35	11.71 0.10 0.00	11.62 0.09 0.00	10.70 0.05 0.00	10.67 0.02 0.00	10.59 0.02 0.04	10.60 0.02 0.00	10.37 0.03 0.33	10.54 0.06 0.00	10.08 0.04 0.00	8.20 0.02 0.00	5.02 0.00 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	6.93 -0.18 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 0.00 0.00	2.03 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	7.65 0.01 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.54 -0.45 0.00	12.17 -0.49 0.00	13.22 -0.45 0.00	11.53 -0.30 0.00	11.63 -0.35 0.00	11.23 -0.38 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.28 -0.37 0.00	10.28 -0.36 0.00	10.28 -0.32 0.00	10.28 -0.30 0.00	10.28 -0.40 0.00	10.22 -0.27 0.00	9.70 -0.34 0.00	7.87 -0.31 0.00	4.83 -0.19 0.00

SELKIRK___I 23801	7.40 0.30 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.91 0.07 0.00	7.97 0.33 0.00	12.17 0.56 0.00	13.65 0.66 0.00	14.02 0.62 -0.74	14.72 0.59 -0.46	12.30 0.48 0.00	12.92 0.49 -0.45	12.09 0.48 0.00	12.00 0.48 0.00	11.09 0.45 0.00	11.09 0.45 0.00	11.10 0.45 -0.05	11.03 0.45 0.00	11.57 0.46 -0.43	10.91 0.43 0.00	10.49 0.45 0.00	8.57 0.39 0.00	5.25 0.23 0.00
SELKIRK___II 23799	7.40 0.30 0.00	2.40 0.09 0.00	2.11 0.07 0.00	2.10 0.08 0.00	1.91 0.07 0.00	1.91 0.07 0.00	7.97 0.33 0.00	12.17 0.56 0.00	13.64 0.65 0.00	14.02 0.62 -0.74	14.71 0.58 -0.46	12.30 0.48 0.00	12.92 0.49 -0.45	12.09 0.48 0.00	12.00 0.48 0.00	11.09 0.45 0.00	11.09 0.45 0.00	11.10 0.45 -0.05	11.02 0.45 0.00	11.57 0.46 -0.43	10.91 0.43 0.00	10.48 0.44 0.00	8.57 0.38 0.00	5.25 0.23 0.00
SENECA_OSWGO___HYD 24041	7.05 -0.05 0.00	2.29 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	2.01 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.61 -0.03 0.00	11.55 -0.05 0.00	12.90 -0.09 0.00	12.59 -0.08 0.00	13.59 -0.08 0.00	11.79 -0.04 0.00	11.93 -0.05 0.00	11.56 -0.05 0.00	11.47 -0.05 0.00	10.60 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.55 -0.05 0.00	10.52 -0.05 0.00	10.63 -0.05 0.00	10.45 -0.04 0.00	9.97 -0.07 0.00	8.10 -0.09 0.00	4.97 -0.06 0.00
SENECA___ENERGY 23797	6.93 -0.17 0.00	2.27 -0.04 0.00	1.99 -0.05 0.00	1.98 -0.04 0.00	1.81 -0.04 0.00	1.81 -0.03 0.00	7.55 -0.09 0.00	11.46 -0.14 0.00	12.80 -0.19 0.00	12.51 -0.15 0.00	13.58 -0.09 0.00	11.74 -0.08 0.00	11.84 -0.14 0.00	11.46 -0.14 0.00	11.39 -0.13 0.00	10.52 -0.13 0.00	10.51 -0.14 0.00	10.48 -0.12 0.00	10.47 -0.10 0.00	10.59 -0.09 0.00	10.40 -0.09 0.00	9.88 -0.16 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.90 -0.13 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	7.57 0.47 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.12 0.00	1.95 0.11 0.00	1.96 0.12 0.00	8.12 0.48 0.00	12.41 0.80 0.00	13.94 0.95 0.00	13.64 0.97 0.00	14.77 1.09 0.00	12.73 0.91 0.00	12.91 0.93 0.00	12.50 0.89 0.00	12.40 0.88 0.00	11.47 0.82 0.00	11.48 0.83 0.00	11.44 0.84 0.00	11.41 0.84 0.00	11.53 0.85 0.00	11.29 0.80 0.00	10.79 0.75 0.00	8.77 0.59 0.00	5.39 0.36 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	7.97 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.23 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.60 0.96 0.00	13.13 1.53 0.00	14.83 1.84 0.00	14.86 1.87 -0.33	25.47 2.09 -9.71	21.64 1.75 -8.06	14.49 1.79 -0.72	13.31 1.70 0.00	13.18 1.65 0.00	12.05 1.41 0.00	12.15 1.50 0.00	12.19 1.56 -0.02	12.13 1.56 0.00	12.47 1.59 -0.20	11.98 1.49 0.00	11.44 1.40 0.00	9.28 1.10 0.00	5.69 0.67 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	7.97 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.23 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.60 0.96 0.00	13.13 1.53 0.00	14.83 1.84 0.00	14.86 1.87 -0.33	25.47 2.09 -9.71	21.64 1.75 -8.06	14.49 1.79 -0.72	13.31 1.70 0.00	13.18 1.65 0.00	12.05 1.41 0.00	12.15 1.50 0.00	12.19 1.56 -0.02	12.13 1.56 0.00	12.47 1.59 -0.20	11.98 1.49 0.00	11.44 1.40 0.00	9.28 1.10 0.00	5.69 0.67 0.00
SISSONVILLE___ 23735	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.35 -0.25 0.00	12.84 -0.15 0.00	4.26 -0.37 8.04	8.29 -0.40 4.99	11.53 -0.29 0.00	6.75 -0.33 4.90	11.33 -0.28 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.30 -0.34 0.00	9.62 -0.47 0.51	10.07 -0.50 0.00	5.46 -0.54 4.68	9.99 -0.49 0.00	9.73 -0.31 0.00	8.07 -0.12 0.00	4.97 -0.05 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.34 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.56 -0.27 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.26 0.00	10.36 -0.25 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.34 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.56 -0.27 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.26 0.00	10.36 -0.25 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.34 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.56 -0.27 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.26 0.00	10.36 -0.25 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.34 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.56 -0.27 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.26 0.00	10.36 -0.25 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	7.03 -0.07 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.89 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.80 0.16 0.00	11.60 -0.01 0.00	12.86 -0.13 0.00	12.49 -0.17 0.00	13.57 -0.10 0.00	11.84 0.02 0.00	11.93 -0.05 0.00	11.52 -0.09 0.00	11.42 -0.11 0.00	10.54 -0.11 0.00	10.52 -0.12 0.00	10.51 -0.09 0.00	10.50 -0.07 0.00	10.54 -0.14 0.00	10.45 -0.04 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.91 -0.12 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	6.94 -0.16 0.00	2.26 -0.05 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.99 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	1.80 -0.04 0.00	7.47 -0.17 0.00	11.34 -0.27 0.00	12.66 -0.34 0.00	12.35 -0.32 0.00	13.32 -0.35 0.00	11.56 -0.27 0.00	11.70 -0.28 0.00	11.34 -0.27 0.00	11.26 -0.26 0.00	10.40 -0.24 0.00	10.39 -0.26 0.00	10.36 -0.25 0.00	10.33 -0.24 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.25 -0.23 0.00	9.79 -0.25 0.00	7.97 -0.22 0.00	4.89 -0.14 0.00
SITHE___MASSENA 23902	6.95 -0.15 0.00	2.27 -0.04 0.00	2.01 -0.03 0.00	2.00 -0.03 0.00	1.81 -0.03 0.00	1.80 -0.03 0.00	7.49 -0.15 0.00	11.23 -0.37 0.00	12.65 -0.33 0.00	2.25 -0.49 9.92	6.98 -0.53 6.16	11.40 -0.42 0.00	5.49 -0.45 6.05	11.21 -0.40 0.00	11.13 -0.39 0.00	10.26 -0.38 0.00	10.26 -0.38 0.00	9.53 -0.44 0.63	10.13 -0.44 0.00	4.42 -0.48 5.78	10.04 -0.44 0.00	9.69 -0.35 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.93 -0.10 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	7.04 -0.06 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.04 0.00 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.84 -0.01 0.00	1.83 -0.01 0.00	7.62 -0.02 0.00	11.42 -0.18 0.00	12.90 -0.09 0.00	3.39 -0.29 8.98	7.78 -0.32 5.57	11.59 -0.23 0.00	6.24 -0.26 5.48	11.39 -0.22 0.00	11.31 -0.21 0.00	10.41 -0.23 0.00	10.41 -0.24 0.00	9.72 -0.31 0.57	10.25 -0.32 0.00	5.10 -0.35 5.23	10.16 -0.32 0.00	9.82 -0.22 0.00	8.13 -0.05 0.00	5.00 -0.03 0.00
SITHE___STERLING 23777	7.25 0.15 0.00	2.36 0.05 0.00	2.08 0.04 0.00	2.07 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	1.88 0.04 0.00	7.85 0.21 0.00	11.94 0.34 0.00	13.37 0.38 0.00	13.52 0.39 -0.46	14.40 0.44 -0.29	12.23 0.40 0.00	12.66 0.40 -0.28	11.99 0.38 0.00	11.89 0.37 0.00	10.98 0.34 0.00	10.98 0.33 0.00	10.98 0.34 -0.03	10.91 0.34 0.00	11.30 0.35 -0.27	10.81 0.33 0.00	10.31 0.27 0.00	8.38 0.19 0.00	5.13 0.10 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.16 1.17 0.00	14.36 1.16 -0.54	15.25 1.25 -0.33	12.87 1.04 0.00	13.37 1.06 -0.33	12.63 1.02 0.00	12.53 1.01 0.00	11.58 0.94 0.00	11.60 0.95 0.00	11.60 0.97 -0.03	11.55 0.98 0.00	11.98 0.99 -0.31	11.42 0.94 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.44 0.42 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	8.14 1.04 0.00	2.63 0.32 0.00	2.32 0.28 0.00	2.32 0.29 0.00	2.13 0.28 -0.01	2.12 0.29 0.00	8.83 1.19 0.00	13.51 1.90 0.00	15.26 2.27 0.00	15.32 2.32 -0.33	25.98 2.61 -9.71	22.10 2.21 -8.06	14.96 2.26 -0.72	13.76 2.15 0.00	13.62 2.10 0.00	12.47 1.83 0.00	12.56 1.91 0.00	12.60 1.97 -0.02	12.55 1.98 0.00	12.89 2.02 -0.20	12.38 1.89 0.00	11.79 1.75 0.00	9.54 1.36 0.00	5.84 0.81 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	8.25 1.15 0.00	2.67 0.36 0.00	2.35 0.31 0.00	2.35 0.32 0.00	2.16 0.31 -0.01	2.16 0.32 0.00	8.98 1.34 0.00	13.74 2.13 0.00	15.52 2.53 0.00	15.58 2.58 -0.33	26.27 2.90 -9.71	22.35 2.46 -8.06	15.21 2.51 -0.72	14.01 2.40 0.00	13.86 2.34 0.00	12.70 2.05 0.00	12.79 2.15 0.00	12.83 2.21 -0.02	12.80 2.22 0.00	13.14 2.27 -0.20	12.61 2.12 0.00	12.00 1.96 0.00	9.70 1.52 0.00	5.93 0.90 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	6.84 -0.26 0.00	2.24 -0.07 0.00	1.98 -0.06 0.00	1.97 -0.06 0.00	1.79 -0.05 0.00	1.77 -0.06 0.00	7.36 -0.28 0.00	11.11 -0.50 0.00	12.44 -0.55 0.00	1.61 -0.60 10.46	6.53 -0.65 6.49	11.26 -0.56 0.00	5.03 -0.57 6.38	11.06 -0.54 0.00	10.99 -0.53 0.00	10.14 -0.50 0.00	10.15 -0.50 0.00	9.42 -0.52 0.66	10.06 -0.51 0.00	4.06 -0.52 6.09	9.99 -0.50 0.00	9.61 -0.43 0.00	7.89 -0.29 0.00	4.85 -0.17 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	7.04 -0.07 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.03 0.00	7.74 0.10 0.00	11.63 0.02 0.00	12.93 -0.06 0.00	12.57 -0.09 0.00	13.61 -0.06 0.00	11.86 0.03 0.00	11.97 -0.01 0.00	11.58 -0.03 0.00	11.48 -0.04 0.00	10.59 -0.05 0.00	10.58 -0.06 0.00	10.56 -0.04 0.00	10.55 -0.02 0.00	10.61 -0.06 0.00	10.47 -0.01 0.00	9.95 -0.09 0.00	8.06 -0.12 0.00	4.94 -0.09 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	7.09 -0.02 0.00	2.32 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.77 0.13 0.00	11.73 0.13 0.00	13.07 0.08 0.00	12.74 0.07 0.00	13.79 0.12 0.00	11.97 0.15 0.00	12.10 0.12 0.00	11.70 0.09 0.00	11.60 0.08 0.00	10.71 0.06 0.00	10.70 0.06 0.00	10.67 0.06 0.00	10.66 0.08 0.00	10.75 0.07 0.00	10.59 0.11 0.00	10.06 0.02 0.00	8.15 -0.03 0.00	4.99 -0.04 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	6.99 -0.11 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.02 -0.01 0.00	1.84 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	7.68 0.04 0.00	11.55 -0.06 0.00	12.85 -0.14 0.00	12.51 -0.15 0.00	13.55 -0.12 0.00	11.79 -0.04 0.00	11.90 -0.08 0.00	11.51 -0.09 0.00	11.42 -0.10 0.00	10.53 -0.12 0.00	10.51 -0.14 0.00	10.49 -0.12 0.00	10.47 -0.10 0.00	10.55 -0.13 0.00	10.40 -0.08 0.00	9.89 -0.16 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.90 -0.12 0.00
STEEL___WIND 323596	7.04 -0.06 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.88 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.76 0.12 0.00	11.53 -0.08 0.00	12.78 -0.22 0.00	12.41 -0.25 0.00	13.49 -0.18 0.00	11.75 -0.08 0.00	11.86 -0.12 0.00	11.45 -0.16 0.00	11.35 -0.18 0.00	10.48 -0.16 0.00	10.48 -0.17 0.00	10.47 -0.13 0.00	10.46 -0.12 0.00	10.47 -0.21 0.00	10.41 -0.08 0.00	9.88 -0.16 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.92 -0.10 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	7.23 0.13 0.00	2.33 0.02 0.00	2.07 0.03 0.00	2.07 0.05 0.00	1.89 0.05 0.00	1.90 0.07 0.00	7.86 0.22 0.00	11.91 0.30 0.00	13.28 0.29 0.00	13.02 0.36 0.00	14.12 0.45 0.00	12.24 0.41 0.00	12.41 0.43 0.00	11.98 0.37 0.00	11.80 0.28 0.00	10.90 0.25 0.00	10.88 0.23 0.00	10.81 0.20 0.00	10.83 0.25 0.00	10.93 0.24 0.00	10.79 0.31 0.00	10.26 0.22 0.00	8.31 0.12 0.00	5.09 0.06 0.00
STONY___BROOK 24151	7.94 0.84 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.26 0.23 0.00	2.07 0.22 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.57 0.93 0.00	13.09 1.48 0.00	14.76 1.77 0.00	14.80 1.81 -0.33	25.39 2.02 -9.71	21.57 1.68 -8.06	14.43 1.73 -0.72	13.26 1.65 0.00	13.12 1.60 0.00	12.05 1.41 0.00	12.12 1.47 0.00	12.13 1.51 -0.02	12.04 1.46 0.00	12.34 1.47 -0.20	11.93 1.44 0.00	11.40 1.35 0.00	9.24 1.06 0.00	5.67 0.65 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	7.54 0.44 0.00	2.44 0.13 0.00	2.14 0.10 0.00	2.13 0.11 0.00	1.94 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.10 0.46 0.00	12.41 0.80 0.00	13.94 0.95 0.00	14.10 0.99 -0.44	15.13 1.19 -0.27	12.81 0.98 0.00	13.25 1.01 -0.26	12.57 0.96 0.00	12.46 0.94 0.00	11.53 0.88 0.00	11.54 0.90 0.00	11.54 0.91 -0.03	11.50 0.93 0.00	11.87 0.94 -0.25	11.36 0.88 0.00	10.84 0.80 0.00	8.79 0.61 0.00	5.40 0.38 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	7.62 0.52 0.00	2.47 0.15 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.97 0.13 0.00	8.17 0.53 0.00	12.49 0.89 0.00	14.05 1.06 0.00	13.74 1.08 0.00	14.89 1.22 0.00	12.83 1.00 0.00	13.01 1.03 0.00	12.60 0.99 0.00	12.50 0.98 0.00	11.56 0.92 0.00	11.58 0.93 0.00	11.54 0.94 0.00	11.51 0.94 0.00	11.63 0.95 0.00	11.38 0.90 0.00	10.88 0.84 0.00	8.84 0.66 0.00	5.43 0.40 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	7.03 -0.07 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.89 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.80 0.16 0.00	11.60 -0.01 0.00	12.86 -0.13 0.00	12.49 -0.17 0.00	13.57 -0.10 0.00	11.84 0.02 0.00	11.93 -0.05 0.00	11.52 -0.09 0.00	11.42 -0.11 0.00	10.54 -0.11 0.00	10.52 -0.12 0.00	10.51 -0.09 0.00	10.50 -0.07 0.00	10.54 -0.14 0.00	10.45 -0.04 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.01 -0.17 0.00	4.91 -0.12 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	7.10 0.00 0.00	2.31 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.84 0.00 0.00	7.67 0.04 0.00	11.65 0.05 0.00	13.01 0.02 0.00	12.69 0.03 0.00	13.71 0.04 0.00	11.89 0.06 0.00	12.03 0.05 0.00	11.66 0.05 0.00	11.57 0.05 0.00	10.70 0.06 0.00	10.70 0.05 0.00	10.66 0.05 0.00	10.62 0.04 0.00	10.73 0.04 0.00	10.54 0.05 0.00	10.05 0.01 0.00	8.16 -0.02 0.00	5.01 -0.02 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	7.11 0.01 0.00	2.32 0.01 0.00	2.04 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	7.68 0.04 0.00	11.67 0.06 0.00	13.02 0.02 0.00	12.71 0.05 0.00	13.73 0.07 0.00	11.91 0.08 0.00	12.06 0.08 0.00	11.68 0.07 0.00	11.58 0.06 0.00	10.68 0.03 0.00	10.68 0.03 0.00	10.66 0.05 0.00	10.65 0.07 0.00	10.76 0.08 0.00	10.57 0.08 0.00	10.08 0.04 0.00	8.19 0.00 0.00	5.02 -0.01 0.00
TRIGEN___CC 323695	7.78 0.68 0.00	2.52 0.21 0.00	2.21 0.17 0.00	2.21 0.18 0.00	2.02 0.17 -0.01	2.01 0.17 0.00	8.34 0.70 0.00	12.72 1.12 0.00	14.36 1.37 0.00	14.40 1.40 -0.33	24.95 1.57 -9.71	21.18 1.29 -8.06	14.03 1.33 -0.72	12.88 1.27 0.00	12.76 1.24 0.00	11.78 1.13 0.00	11.81 1.16 0.00	11.80 1.18 -0.02	11.74 1.17 0.00	12.08 1.20 -0.20	11.60 1.12 0.00	11.09 1.05 0.00	9.01 0.82 0.00	5.54 0.52 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	7.01 -0.09 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	2.03 0.00 0.00	1.85 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	7.71 0.07 0.00	11.58 -0.02 0.00	12.88 -0.12 0.00	12.52 -0.15 0.00	13.55 -0.12 0.00	11.81 -0.02 0.00	11.91 -0.07 0.00	11.52 -0.08 0.00	11.43 -0.10 0.00	10.54 -0.10 0.00	10.53 -0.11 0.00	10.51 -0.09 0.00	10.50 -0.07 0.00	10.56 -0.12 0.00	10.43 -0.06 0.00	9.91 -0.13 0.00	8.03 -0.15 0.00	4.92 -0.11 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	7.81 0.70 0.00	2.53 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.18 0.00	2.00 0.16 0.00	1.97 0.13 0.00	8.21 0.58 0.00	12.56 0.95 0.00	14.09 1.10 0.00	14.67 1.01 -1.00	15.35 1.06 -0.62	12.66 0.83 0.00	13.46 0.87 -0.61	12.44 0.83 0.00	12.44 0.91 0.00	11.49 0.85 0.00	11.44 0.80 0.00	11.48 0.81 -0.06	11.33 0.76 0.00	12.00 0.74 -0.58	11.24 0.75 0.00	10.81 0.77 0.00	8.80 0.62 0.00	5.38 0.36 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	7.00 -0.10 0.00	2.29 -0.02 0.00	2.03 -0.01 0.00	2.01 -0.02 0.00	1.83 -0.02 0.00	1.82 -0.02 0.00	7.58 -0.06 0.00	11.35 -0.25 0.00	12.84 -0.15 0.00	4.26 -0.37 8.04	8.29 -0.40 4.99	11.53 -0.29 0.00	6.75 -0.33 4.90	11.33 -0.28 0.00	11.24 -0.28 0.00	10.30 -0.34 0.00	10.30 -0.34 0.00	9.62 -0.47 0.51	10.07 -0.50 0.00	5.46 -0.54 4.68	9.99 -0.49 0.00	9.73 -0.31 0.00	8.07 -0.12 0.00	4.97 -0.05 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	7.44 0.34 0.00	2.42 0.10 0.00	2.13 0.09 0.00	2.12 0.09 0.00	1.93 0.09 0.00	1.93 0.09 0.00	8.05 0.41 0.00	12.26 0.65 0.00	13.72 0.74 0.00	13.39 0.73 0.00	14.50 0.82 0.00	12.53 0.70 0.00	12.69 0.71 0.00	12.29 0.69 0.00	12.18 0.66 0.00	11.26 0.62 0.00	11.27 0.63 0.00	11.23 0.63 0.00	11.20 0.63 0.00	11.32 0.64 0.00	11.10 0.62 0.00	10.60 0.56 0.00	8.61 0.42 0.00	5.28 0.26 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	7.55 0.45 0.00	2.45 0.14 0.00	2.15 0.11 0.00	2.14 0.12 0.00	1.95 0.10 0.00	1.95 0.11 0.00	8.10 0.46 0.00	12.37 0.77 0.00	13.87 0.88 0.00	14.45 0.85 -0.94	15.12 0.86 -0.58	12.53 0.71 0.00	13.27 0.72 -0.57	12.31 0.70 0.00	12.23 0.70 0.00	11.30 0.65 0.00	11.30 0.65 0.00	11.32 0.65 -0.06	11.21 0.64 0.00	11.88 0.65 -0.55	11.11 0.62 0.00	10.68 0.64 0.00	8.70 0.52 0.00	5.33 0.30 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	7.70 0.60 0.00	2.49 0.18 0.00	2.18 0.15 0.00	2.17 0.15 0.00	1.98 0.14 0.00	1.99 0.15 0.00	8.24 0.60 0.00	12.61 1.00 0.00	14.19 1.20 0.00	13.89 1.23 0.00	15.07 1.40 0.00	12.97 1.15 0.00	13.15 1.17 0.00	12.75 1.14 0.00	12.64 1.11 0.00	11.69 1.05 0.00	11.71 1.06 0.00	11.67 1.07 0.00	11.64 1.06 0.00	11.76 1.08 0.00	11.51 1.02 0.00	10.99 0.95 0.00	8.93 0.75 0.00	5.49 0.46 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.16 0.00	8.28 0.64 0.00	12.67 1.07 0.00	14.27 1.27 0.00	14.31 1.31 -0.33	15.36 1.49 -0.21	13.04 1.22 0.00	13.43 1.25 -0.20	12.81 1.21 0.00	12.70 1.18 0.00	11.76 1.11 0.00	11.77 1.13 0.00	11.76 1.14 -0.02	11.70 1.12 0.00	12.01 1.14 -0.20	11.55 1.07 0.00	11.05 1.00 0.00	8.98 0.79 0.00	5.52 0.50 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	7.96 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.59 0.95 0.00	13.12 1.51 0.00	14.81 1.81 0.00	14.85 1.85 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.63 1.74 -8.06	14.48 1.77 -0.72	13.29 1.69 0.00	13.16 1.64 0.00	12.04 1.39 0.00	12.13 1.49 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.11 1.54 0.00	12.45 1.57 -0.20	11.96 1.48 0.00	11.43 1.39 0.00	9.27 1.09 0.00	5.68 0.66 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	7.96 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.59 0.95 0.00	13.12 1.51 0.00	14.81 1.81 0.00	14.85 1.85 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.63 1.74 -8.06	14.48 1.77 -0.72	13.29 1.69 0.00	13.16 1.64 0.00	12.04 1.39 0.00	12.13 1.49 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.11 1.54 0.00	12.45 1.57 -0.20	11.96 1.48 0.00	11.43 1.39 0.00	9.27 1.09 0.00	5.68 0.66 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	7.96 0.86 0.00	2.58 0.27 0.00	2.26 0.22 0.00	2.27 0.24 0.00	2.08 0.23 -0.01	2.07 0.23 0.00	8.59 0.95 0.00	13.12 1.51 0.00	14.81 1.81 0.00	14.85 1.85 -0.33	25.45 2.07 -9.71	21.63 1.74 -8.06	14.48 1.77 -0.72	13.29 1.69 0.00	13.16 1.64 0.00	12.04 1.39 0.00	12.13 1.49 0.00	12.17 1.55 -0.02	12.11 1.54 0.00	12.45 1.57 -0.20	11.96 1.48 0.00	11.43 1.39 0.00	9.27 1.09 0.00	5.68 0.66 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	7.64 0.54 0.00	2.47 0.16 0.00	2.17 0.13 0.00	2.16 0.13 0.00	1.97 0.12 0.00	1.97 0.13 0.00	8.19 0.55 0.00	12.53 0.93 0.00	14.10 1.11 0.00	14.15 1.14 -0.34	15.18 1.29 -0.22	12.89 1.07 0.00	13.28 1.09 -0.21	12.66 1.05 0.00	12.54 1.02 0.00	11.61 0.96 0.00	11.62 0.98 0.00	11.61 0.99 -0.02	11.57 0.99 0.00	11.89 1.01 -0.20	11.44 0.96 0.00	10.93 0.89 0.00	8.87 0.69 0.00	5.45 0.42 0.00

WARRENSBURG____ 23737	7.81 0.70 0.00	2.53 0.21 0.00	2.22 0.18 0.00	2.21 0.18 0.00	2.00 0.16 0.00	1.97 0.13 0.00	8.21 0.58 0.00	12.56 0.95 0.00	14.09 1.10 0.00	14.67 1.01 -1.00	15.35 1.06 -0.62	12.66 0.83 0.00	13.46 0.87 -0.61	12.44 0.83 0.00	12.44 0.91 0.00	11.49 0.85 0.00	11.44 0.80 0.00	11.48 0.81 -0.06	11.33 0.76 0.00	12.00 0.74 -0.58	11.24 0.75 0.00	10.81 0.77 0.00	8.80 0.62 0.00	5.38 0.36 0.00
WATERSIDE____6 8 9 23538	7.74 0.64 0.00	2.50 0.19 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	1.99 0.15 0.00	2.00 0.15 0.00	8.27 0.63 0.00	12.65 1.05 0.00	14.24 1.25 0.00	14.29 1.29 -0.33	15.34 1.47 -0.21	13.02 1.20 0.00	13.41 1.23 -0.20	12.80 1.19 0.00	12.68 1.16 0.00	11.74 1.10 0.00	11.75 1.11 0.00	11.73 1.11 -0.02	11.67 1.10 0.00	11.99 1.11 -0.20	11.54 1.05 0.00	11.04 1.00 0.00	8.97 0.79 0.00	5.53 0.50 0.00
WDELAWARE____HYD 323627	7.20 0.10 0.00	2.33 0.02 0.00	2.04 0.01 0.00	2.04 0.01 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.82 0.18 0.00	12.00 0.39 0.00	13.53 0.53 0.00	13.66 0.59 -0.41	14.62 0.69 -0.25	12.37 0.54 0.00	12.76 0.54 -0.25	12.08 0.47 0.00	11.97 0.45 0.00	11.08 0.44 0.00	11.10 0.45 0.00	11.11 0.49 -0.03	11.12 0.55 0.00	11.49 0.57 -0.24	10.97 0.48 0.00	10.44 0.40 0.00	8.44 0.25 0.00	5.17 0.15 0.00
WEST BABYLON____IC 23714	7.94 0.84 0.00	2.57 0.26 0.00	2.26 0.22 0.00	2.25 0.23 0.00	2.06 0.21 -0.01	2.06 0.22 0.00	8.54 0.90 0.00	13.05 1.44 0.00	14.72 1.73 0.00	14.75 1.76 -0.33	25.35 1.97 -9.71	21.52 1.63 -8.06	14.38 1.68 -0.72	13.21 1.60 0.00	13.08 1.56 0.00	12.05 1.40 0.00	12.10 1.45 0.00	12.10 1.47 -0.02	12.05 1.48 0.00	12.39 1.51 -0.20	11.90 1.42 0.00	11.37 1.32 0.00	9.23 1.04 0.00	5.67 0.64 0.00
WEST CANADA____HYD 24049	7.18 0.08 0.00	2.33 0.02 0.00	2.06 0.02 0.00	2.05 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	7.73 0.09 0.00	11.77 0.16 0.00	13.17 0.18 0.00	14.11 0.19 -1.26	14.66 0.21 -0.78	11.99 0.17 0.00	12.93 0.18 -0.77	11.78 0.17 0.00	11.68 0.16 0.00	10.80 0.15 0.00	10.80 0.15 0.00	10.83 0.15 -0.08	10.72 0.15 0.00	11.57 0.16 -0.73	10.62 0.14 0.00	10.17 0.13 0.00	8.28 0.10 0.00	5.08 0.06 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	7.02 -0.08 0.00	2.32 0.01 0.00	2.06 0.02 0.00	2.06 0.03 0.00	1.89 0.04 0.00	1.89 0.05 0.00	7.79 0.15 0.00	11.59 -0.02 0.00	12.84 -0.15 0.00	12.48 -0.19 0.00	13.55 -0.12 0.00	11.83 0.00 0.00	11.92 -0.06 0.00	11.51 -0.10 0.00	11.40 -0.12 0.00	10.53 -0.12 0.00	10.51 -0.13 0.00	10.50 -0.10 0.00	10.50 -0.08 0.00	10.52 -0.16 0.00	10.44 -0.05 0.00	9.90 -0.14 0.00	8.00 -0.18 0.00	4.90 -0.12 0.00
WESTOVER____LESR 323668	7.32 0.22 0.00	2.38 0.07 0.00	2.09 0.06 0.00	2.09 0.06 0.00	1.90 0.06 0.00	1.90 0.07 0.00	7.90 0.26 0.00	11.99 0.39 0.00	13.41 0.42 0.00	13.09 0.42 0.00	14.17 0.49 0.00	12.26 0.43 0.00	12.44 0.46 0.00	12.04 0.43 0.00	11.92 0.40 0.00	11.01 0.37 0.00	11.02 0.37 0.00	10.97 0.37 0.00	10.94 0.37 0.00	11.04 0.35 0.00	10.88 0.39 0.00	10.37 0.32 0.00	8.42 0.24 0.00	5.18 0.15 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	7.00 -0.10 0.00	2.30 -0.01 0.00	2.03 0.00 0.00	2.04 0.02 0.00	1.86 0.02 0.00	1.87 0.03 0.00	7.68 0.04 0.00	11.46 -0.15 0.00	12.73 -0.26 0.00	12.42 -0.24 0.00	13.49 -0.18 0.00	11.72 -0.11 0.00	11.87 -0.11 0.00	11.43 -0.18 0.00	11.31 -0.21 0.00	10.47 -0.18 0.00	10.46 -0.18 0.00	10.42 -0.18 0.00	10.39 -0.18 0.00	10.43 -0.25 0.00	10.35 -0.14 0.00	9.84 -0.20 0.00	7.97 -0.21 0.00	4.90 -0.13 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	7.66 0.56 0.00	2.47 0.17 0.00	2.17 0.14 0.00	2.17 0.14 0.00	1.97 0.13 0.00	1.98 0.14 0.00	8.19 0.56 0.00	12.54 0.93 0.00	14.10 1.11 0.00	13.81 1.15 0.00	14.98 1.30 0.00	12.89 1.06 0.00	13.07 1.09 0.00	12.67 1.05 0.00	12.55 1.03 0.00	11.62 0.98 0.00	11.64 0.99 0.00	11.60 1.00 0.00	11.56 0.99 0.00	11.69 1.01 0.00	11.44 0.95 0.00	10.93 0.89 0.00	8.88 0.70 0.00	5.46 0.43 0.00
YORK____WARBASSE 23770	7.76 0.66 0.00	2.51 0.20 0.00	2.20 0.16 0.00	2.19 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	2.00 0.16 0.00	8.29 0.65 0.00	12.71 1.10 0.00	14.31 1.32 0.00	14.36 1.36 -0.33	15.41 1.53 -0.21	13.08 1.25 0.00	13.47 1.28 -0.20	12.85 1.24 0.00	12.73 1.21 0.00	11.78 1.13 0.00	11.79 1.15 0.00	11.78 1.15 -0.02	11.71 1.14 0.00	12.04 1.16 -0.20	11.60 1.11 0.00	11.09 1.05 0.00	9.00 0.82 0.00	5.54 0.51 0.00