

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

05/19/2020

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	9.60	8.57	6.98	6.58	6.70	5.56	4.52	11.26	5.52	1.27	1.22	3.71	8.23	9.58	11.40	12.79	12.33	12.87	12.40	12.15	12.67	11.96	3.27	5.50
24138	0.92	0.80	0.64	0.59	0.60	0.51	0.42	1.05	0.55	0.13	0.12	0.38	0.86	1.00	1.16	1.30	0.98	0.84	0.58	0.42	0.65	1.02	0.33	0.56
	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	-2.97	-4.86	-6.87	-8.09	-6.50	-2.38	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	9.56	8.54	6.95	6.55	6.67	5.53	4.50	11.21	5.49	1.26	1.22	3.69	8.19	9.53	11.35	12.73	12.29	12.83	12.37	12.13	12.64	11.93	3.26	5.47
24260	0.88	0.77	0.61	0.56	0.58	0.49	0.40	1.00	0.52	0.12	0.11	0.36	0.81	0.95	1.10	1.24	0.94	0.80	0.55	0.41	0.62	0.98	0.32	0.54
	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	-2.97	-4.86	-6.87	-8.09	-6.50	-2.38	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	9.56	8.54	6.95	6.55	6.67	5.53	4.50	11.21	5.49	1.26	1.22	3.69	8.19	9.53	11.35	12.73	12.29	12.83	12.37	12.13	12.64	11.93	3.26	5.47
24261	0.88	0.77	0.61	0.56	0.58	0.49	0.40	1.00	0.52	0.12	0.11	0.36	0.81	0.95	1.10	1.24	0.94	0.80	0.55	0.41	0.62	0.98	0.32	0.54
	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	-2.97	-4.86	-6.87	-8.09	-6.50	-2.38	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	9.92	8.33	6.83	6.43	6.57	5.45	4.44	11.07	5.40	1.24	1.20	3.62	7.95	9.33	11.57	13.33	10.15	8.44	5.87	4.53	6.46	9.52	3.21	5.35
24011	0.69	0.57	0.48	0.44	0.47	0.41	0.35	0.87	0.43	0.10	0.10	0.29	0.57	0.75	0.80	0.97	0.69	0.55	0.42	0.31	0.48	0.78	0.27	0.42
	-0.54	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	-0.52	-0.87	-1.08	-0.72	-0.49	-0.59	-0.46	-0.17	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	9.95	8.35	6.84	6.44	6.58	5.47	4.45	11.11	5.42	1.25	1.21	3.64	7.99	9.38	11.62	13.39	10.18	8.47	5.89	4.54	6.49	9.57	3.23	5.38
23798	0.73	0.58	0.49	0.46	0.49	0.43	0.36	0.91	0.46	0.11	0.10	0.31	0.61	0.80	0.86	1.03	0.72	0.59	0.46	0.34	0.52	0.84	0.29	0.44
	-0.54	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	-0.52	-0.87	-1.07	-0.71	-0.48	-0.57	-0.45	-0.16	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	9.92	8.33	6.83	6.43	6.57	5.45	4.44	11.07	5.40	1.24	1.20	3.62	7.95	9.33	11.57	13.33	10.15	8.44	5.87	4.53	6.46	9.52	3.21	5.35
24028	0.69	0.57	0.48	0.44	0.47	0.41	0.35	0.87	0.43	0.10	0.10	0.29	0.57	0.75	0.80	0.97	0.69	0.55	0.42	0.31	0.48	0.78	0.27	0.42
	-0.54	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	-0.52	-0.87	-1.08	-0.72	-0.49	-0.59	-0.46	-0.17	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	9.86	8.48	6.91	6.50	6.63	5.50	4.46	11.12	5.39	1.24	1.19	3.61	8.00	9.30	11.52	13.13	10.58	9.32	7.17	6.07	7.70	9.96	3.20	5.35
23527	0.72	0.71	0.56	0.51	0.53	0.46	0.37	0.91	0.43	0.10	0.09	0.28	0.62	0.73	0.83	0.90	0.68	0.57	0.42	0.32	0.47	0.77	0.26	0.42
	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-0.74	-1.51	-1.59	-1.80	-2.12	-1.70	-0.62	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	9.41	8.07	6.59	6.21	6.33	5.24	4.25	10.55	5.14	1.18	1.15	3.47	7.66	8.91	10.97	12.51	9.39	7.80	5.32	3.99	5.90	8.97	3.05	5.14
24190	0.35	0.30	0.24	0.22	0.23	0.20	0.15	0.35	0.17	0.04	0.05	0.14	0.28	0.33	0.36	0.40	0.31	0.25	0.20	0.15	0.22	0.35	0.12	0.21
	-0.38	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	-0.37	-0.61	-0.69	-0.39	-0.18	-0.21	-0.17	-0.06	0.00	0.00
ALBANY___1	9.41	8.07	6.59	6.21	6.33	5.24	4.25	10.55	5.14	1.18	1.15	3.47	7.66	8.91	10.97	12.51	9.39	7.80	5.32	3.99	5.90	8.97	3.05	5.14
23571	0.35	0.30	0.24	0.22	0.23	0.20	0.15	0.35	0.17	0.04	0.05	0.14	0.28	0.33	0.36	0.40	0.31	0.25	0.20	0.15	0.22	0.35	0.12	0.21
	-0.38	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	-0.37	-0.61	-0.69	-0.39	-0.18	-0.21	-0.17	-0.06	0.00	0.00
ALBANY___2	9.41	8.07	6.59	6.21	6.33	5.24	4.25	10.55	5.14	1.18	1.15	3.47	7.66	8.91	10.97	12.51	9.39	7.80	5.32	3.99	5.90	8.97	3.05	5.14
23572	0.35	0.30	0.24	0.22	0.23	0.20	0.15	0.35	0.17	0.04	0.05	0.14	0.28	0.33	0.36	0.40	0.31	0.25	0.20	0.15	0.22	0.35	0.12	0.21
	-0.38	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	-0.37	-0.61	-0.69	-0.39	-0.18	-0.21	-0.17	-0.06	0.00	0.00
ALBANY___3	9.41	8.07	6.59	6.21	6.33	5.24	4.25	10.55	5.14	1.18	1.15	3.47	7.66	8.91	10.97	12.51	9.39	7.80	5.32	3.99	5.90	8.97	3.05	5.14
23573	0.35	0.30	0.24	0.22	0.23	0.20	0.15	0.35	0.17	0.04	0.05	0.14	0.28	0.33	0.36	0.40	0.31	0.25	0.20	0.15	0.22	0.35	0.12	0.21
	-0.38	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	-0.37	-0.61	-0.69	-0.39	-0.18	-0.21	-0.17	-0.06	0.00	0.00
ALBANY___4	9.41	8.07	6.59	6.21	6.33	5.24	4.25	10.55	5.14	1.18	1.15	3.47	7.66	8.91	10.97	12.51	9.39	7.80	5.32	3.99	5.90	8.97	3.05	5.14
23574	0.35	0.30	0.24	0.22	0.23	0.20	0.15	0.35	0.17	0.04	0.05	0.14	0.28	0.33	0.36	0.40	0.31	0.25	0.20	0.15	0.22	0.35	0.12	0.21
	-0.38	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	-0.37	-0.61	-0.69	-0.39	-0.18	-0.21	-0.17	-0.06	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	9.53 0.42 -0.43	8.13 0.36 0.00	6.64 0.29 0.00	6.26 0.27 0.00	6.37 0.28 0.00	5.28 0.24 0.00	4.28 0.19 0.00	10.65 0.44 0.00	5.19 0.22 0.00	1.19 0.05 0.00	1.16 0.06 0.00	3.50 0.17 0.00	7.73 0.35 0.00	9.00 0.42 0.00	11.12 0.46 -0.41	12.70 0.51 -0.69	9.57 0.40 -0.78	7.94 0.33 -0.45	5.42 0.25 -0.22	4.08 0.18 -0.26	6.00 0.28 -0.20	9.08 0.43 -0.07	3.08 0.14 0.00	5.18 0.25 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	-3.54 -0.29 11.93	7.53 -0.24 0.00	6.16 -0.19 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.88 -0.16 0.00	3.97 -0.13 0.00	9.91 -0.30 0.00	4.80 -0.17 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.22 -0.11 0.00	7.12 -0.25 0.00	8.26 -0.30 0.01	-1.54 -0.33 11.46	-7.95 -0.33 19.11	-10.97 -0.26 19.09	-1.31 -0.24 8.24	4.63 -0.17 0.15	3.26 -0.12 0.24	5.26 -0.20 0.06	8.27 -0.30 0.00	2.85 -0.09 0.00	4.79 -0.15 0.00
ALCOA___DSASP 323711	-3.54 -0.29 11.93	7.53 -0.24 0.00	6.16 -0.19 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.88 -0.16 0.00	3.97 -0.13 0.00	9.91 -0.30 0.00	4.80 -0.17 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.22 -0.11 0.00	7.12 -0.25 0.00	8.26 -0.30 0.01	-1.54 -0.33 11.46	-7.95 -0.33 19.11	-10.97 -0.26 19.09	-1.31 -0.24 8.24	4.63 -0.17 0.15	3.26 -0.12 0.24	5.26 -0.20 0.06	8.27 -0.30 0.00	2.85 -0.09 0.00	4.79 -0.15 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	8.73 0.05 0.00	7.82 0.05 0.00	6.39 0.05 0.00	6.06 0.08 0.00	6.17 0.08 0.00	5.11 0.07 0.00	4.16 0.06 0.00	10.37 0.17 0.00	5.08 0.11 0.00	1.18 0.04 0.00	1.12 0.02 0.00	3.38 0.05 0.00	7.45 0.08 0.00	8.67 0.06 -0.03	10.97 0.07 -0.66	12.95 -0.02 -1.48	8.91 0.00 -0.53	7.60 0.09 -0.35	4.78 0.05 0.23	3.41 0.05 0.27	5.39 0.08 0.21	8.64 0.12 0.04	2.95 0.01 0.00	4.94 0.00 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	-3.99 -0.32 12.35	7.52 -0.25 0.00	6.15 -0.19 0.00	5.80 -0.18 0.00	5.94 -0.16 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.05 -0.15 0.00	4.88 -0.08 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.37 -0.20 0.01	-1.81 -0.19 11.86	-8.47 -0.17 19.79	-11.51 -0.12 19.77	-1.46 -0.09 8.53	4.72 -0.07 0.15	3.32 -0.06 0.25	5.35 -0.11 0.06	8.42 -0.15 0.00	2.89 -0.04 0.00	4.86 -0.08 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.42 -1.18 3.65	1.93 -1.40 8.16	3.79 -1.02 3.57	2.22 -0.79 4.15	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.42 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	8.26 -0.42 0.00	7.40 -0.37 0.00	6.06 -0.28 0.00	5.76 -0.23 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.84 -0.20 0.00	3.94 -0.15 0.00	9.78 -0.43 0.00	4.81 -0.16 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.03 -0.34 0.00	8.38 -0.40 -0.19	15.03 -0.49 -5.28	22.65 -0.67 -11.82	12.83 -0.49 -4.94	13.57 -0.40 -6.81	4.43 -0.30 0.23	3.18 -0.19 0.27	5.04 -0.26 0.21	8.25 -0.41 -0.09	2.78 -0.16 0.00	4.66 -0.28 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	9.58 0.90 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.95 0.00	11.37 1.12 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.95 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.56 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	9.56 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.39 0.00	11.18 0.97 0.00	5.47 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.34 0.00	8.17 0.79 0.00	9.50 0.93 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.29 0.93 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.48 0.54 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.39 0.00	11.18 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.07 0.00	12.69 1.21 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.81 0.79 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	9.58 0.90 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.95 0.00	11.37 1.12 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.95 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.56 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
ASHOKAN____ 23654	9.25 0.57 0.00	8.25 0.48 0.00	6.73 0.38 0.00	6.34 0.35 0.00	6.46 0.36 0.00	5.35 0.31 0.00	4.36 0.26 0.00	10.87 0.66 0.00	5.29 0.32 0.00	1.22 0.07 0.00	1.17 0.07 0.00	3.53 0.20 0.00	7.82 0.44 0.00	9.09 0.52 0.00	10.82 0.58 0.00	12.13 0.64 0.00	10.02 0.54 -1.10	9.43 0.46 -1.80	7.85 0.35 -2.55	6.89 0.26 -3.00	8.34 0.41 -2.41	10.09 0.64 -0.88	3.14 0.20 0.00	5.25 0.32 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	9.55 0.87 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.61 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 1.00 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.34 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.81 0.79 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.45 0.52 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	9.55 0.87 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.61 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 1.00 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.34 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.81 0.79 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.45 0.52 0.00
ASTORIA_GT2_I 24094	9.56 0.88 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.45 0.52 0.00

ASTORIA_GT_13 24227	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.95 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	9.57 0.89 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.55 0.97 0.00	11.36 1.12 0.00	12.73 1.24 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	9.57 0.89 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.55 0.97 0.00	11.36 1.12 0.00	12.73 1.24 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	9.57 0.89 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.55 0.97 0.00	11.36 1.12 0.00	12.73 1.24 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
ASTORIA___2 24149	9.56 0.88 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.45 0.52 0.00
ASTORIA___3 23516	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.95 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
ASTORIA___4 23517	9.56 0.88 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.45 0.52 0.00
ASTORIA___5 23518	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.95 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
ATHENS_STG_1 23668	9.17 0.49 0.00	8.19 0.42 0.00	6.68 0.34 0.00	6.30 0.31 0.00	6.41 0.32 0.00	5.31 0.27 0.00	4.31 0.21 0.00	10.73 0.52 0.00	5.24 0.27 0.00	1.21 0.06 0.00	1.16 0.06 0.00	3.52 0.19 0.00	7.80 0.42 0.00	9.07 0.49 0.00	10.80 0.56 0.00	12.11 0.62 0.00	14.06 0.48 -5.20	16.08 0.40 -8.51	17.27 0.29 -12.03	18.01 0.21 -14.17	17.22 0.33 -11.37	13.24 0.51 -4.16	3.10 0.17 0.00	5.22 0.28 0.00
ATHENS_STG_2 23670	9.17 0.49 0.00	8.19 0.42 0.00	6.68 0.34 0.00	6.30 0.31 0.00	6.41 0.32 0.00	5.31 0.27 0.00	4.31 0.21 0.00	10.73 0.52 0.00	5.24 0.27 0.00	1.21 0.06 0.00	1.16 0.06 0.00	3.52 0.19 0.00	7.80 0.42 0.00	9.07 0.49 0.00	10.80 0.56 0.00	12.11 0.62 0.00	14.06 0.48 -5.20	16.08 0.40 -8.51	17.27 0.29 -12.03	18.01 0.21 -14.17	17.22 0.33 -11.37	13.24 0.51 -4.16	3.10 0.17 0.00	5.22 0.28 0.00
ATHENS_STG_3 23677	9.17 0.49 0.00	8.19 0.42 0.00	6.68 0.34 0.00	6.30 0.31 0.00	6.41 0.32 0.00	5.31 0.27 0.00	4.31 0.21 0.00	10.73 0.52 0.00	5.24 0.27 0.00	1.21 0.06 0.00	1.16 0.06 0.00	3.52 0.19 0.00	7.80 0.42 0.00	9.07 0.49 0.00	10.80 0.56 0.00	12.11 0.62 0.00	14.06 0.48 -5.20	16.08 0.40 -8.51	17.27 0.29 -12.03	18.01 0.21 -14.17	17.22 0.33 -11.37	13.24 0.51 -4.16	3.10 0.17 0.00	5.22 0.28 0.00
AUBURN___LFGE 323710	8.68 0.00 0.00	7.77 0.00 0.00	6.35 0.01 0.00	6.00 0.01 0.00	6.10 0.01 0.00	5.05 0.01 0.00	4.10 0.01 0.00	10.23 0.02 0.00	4.99 0.03 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.00 0.00	3.34 0.01 0.00	7.38 0.00 0.00	8.57 0.00 0.00	10.24 -0.01 0.00	11.45 -0.04 0.00	8.29 -0.03 0.07	7.06 0.01 0.12	4.79 0.00 0.17	3.44 0.01 0.20	5.37 0.01 0.16	8.52 0.01 0.06	2.93 -0.01 0.00	4.92 -0.02 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	16.29 0.98 -6.63	10.39 0.87 -1.74	7.80 0.70 -0.75	9.02 0.66 -2.38	6.74 0.65 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.20 0.82 0.00	9.57 0.99 0.00	17.75 1.18 -6.33	27.96 1.25 -15.22	30.29 0.93 -20.98	17.99 0.78 -10.05	12.35 0.53 -6.87	19.39 0.40 -15.35	31.11 0.63 -24.97	31.35 1.00 -21.79	15.49 0.35 -12.20	29.14 0.58 -23.62

BARRETT_IC_1 23704	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_10 23701	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_11 23702	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_12 23703	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_2 23705	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_3 23706	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_4 23707	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_5 23708	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_6 23709	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_7 23710	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_8 23711	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT_IC_9 23700	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT___1 23545	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BARRETT___2 23546	16.60 0.96 -6.96	10.39 0.85 -1.77	7.79 0.68 -0.76	9.03 0.64 -2.41	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.95 0.00	18.05 1.17 -6.64	28.79 1.32 -15.98	31.05 0.99 -21.68	18.25 0.85 -10.23	12.36 0.54 -6.87	19.50 0.41 -15.46	31.40 0.64 -25.23	31.64 1.01 -22.07	15.64 0.33 -12.38	29.45 0.55 -23.96
BAYONEEC___CTG1 323682	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00

BAYONEEC___CTG10 323750	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
BEACON___LESR 323632	9.53 0.47 -0.38	8.16 0.39 0.00	6.65 0.31 0.00	6.28 0.30 0.00	6.42 0.33 0.00	5.28 0.24 0.00	4.31 0.22 0.00	10.76 0.55 0.00	5.22 0.25 0.00	1.20 0.06 0.00	1.17 0.06 0.00	3.54 0.21 0.00	7.79 0.41 0.00	9.02 0.44 0.00	11.11 0.50 -0.37	12.65 0.54 -0.61	9.56 0.43 -0.74	8.05 0.41 -0.48	5.54 0.29 -0.30	4.20 0.21 -0.36	6.08 0.27 -0.28	9.19 0.52 -0.10	3.10 0.17 0.00	5.21 0.27 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	5.23 -0.05 3.39	7.73 -0.04 0.00	6.31 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.07 -0.02 0.00	5.04 -0.01 0.00	4.10 0.01 0.00	10.25 0.04 0.00	5.00 0.03 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.36 0.04 0.00	7.44 0.07 0.00	8.64 0.06 0.00	7.05 0.07 3.26	6.11 0.06 5.44	2.97 0.02 5.44	4.84 0.03 2.35	4.93 0.02 0.04	3.59 0.03 0.07	5.55 0.04 0.02	8.62 0.05 0.00	2.94 0.00 0.00	4.88 -0.06 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	8.50 -0.18 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.24 -0.10 0.00	5.91 -0.08 0.00	6.01 -0.08 0.00	4.98 -0.06 0.00	4.03 -0.06 0.00	10.02 -0.18 0.00	4.89 -0.07 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.06 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.38 -0.20 0.00	10.01 -0.24 0.00	11.15 -0.34 0.00	8.07 -0.24 0.07	6.91 -0.14 0.12	4.68 -0.10 0.17	3.36 -0.07 0.19	5.26 -0.11 0.16	8.33 -0.18 0.06	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	9.41 0.35 -0.38	8.07 0.30 0.00	6.59 0.24 0.00	6.21 0.22 0.00	6.33 0.23 0.00	5.24 0.20 0.00	4.25 0.15 0.00	10.55 0.35 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.47 0.14 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.97 0.36 -0.37	12.51 0.40 -0.61	9.39 0.31 -0.69	7.80 0.25 -0.39	5.32 0.20 -0.18	3.99 0.15 -0.21	5.90 0.22 -0.17	8.97 0.35 -0.06	3.05 0.12 0.00	5.14 0.21 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	9.41 0.35 -0.38	8.07 0.30 0.00	6.59 0.24 0.00	6.21 0.22 0.00	6.33 0.23 0.00	5.24 0.20 0.00	4.25 0.15 0.00	10.55 0.35 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.47 0.14 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.97 0.36 -0.37	12.51 0.40 -0.61	9.39 0.31 -0.69	7.80 0.25 -0.39	5.32 0.20 -0.18	3.99 0.15 -0.21	5.90 0.22 -0.17	8.97 0.35 -0.06	3.05 0.12 0.00	5.14 0.21 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	9.41 0.35 -0.38	8.07 0.30 0.00	6.59 0.24 0.00	6.21 0.22 0.00	6.33 0.23 0.00	5.24 0.20 0.00	4.25 0.15 0.00	10.55 0.35 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.47 0.14 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.97 0.36 -0.37	12.51 0.40 -0.61	9.39 0.31 -0.69	7.80 0.25 -0.39	5.32 0.20 -0.18	3.99 0.15 -0.21	5.90 0.22 -0.17	8.97 0.35 -0.06	3.05 0.12 0.00	5.14 0.21 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	9.41 0.35 -0.38	8.07 0.30 0.00	6.59 0.24 0.00	6.21 0.22 0.00	6.33 0.23 0.00	5.24 0.20 0.00	4.25 0.15 0.00	10.55 0.35 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.47 0.14 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.97 0.36 -0.37	12.51 0.40 -0.61	9.39 0.31 -0.69	7.80 0.25 -0.39	5.32 0.20 -0.18	3.99 0.15 -0.21	5.90 0.22 -0.17	8.97 0.35 -0.06	3.05 0.12 0.00	5.14 0.21 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	8.17 -0.51 0.00	7.34 -0.43 0.00	6.02 -0.33 0.00	5.72 -0.27 0.00	5.81 -0.29 0.00	4.80 -0.25 0.00	3.89 -0.20 0.00	9.62 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.22 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.28 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.93 -0.38 0.20	8.09 -0.60 -0.12	2.72 -0.22 0.00	4.58 -0.36 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	16.16 0.98 -6.50	10.35 0.88 -1.71	7.79 0.70 -0.74	8.97 0.66 -2.33	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.58 1.01 0.00	17.64 1.19 -6.20	27.74 1.33 -14.92	30.00 1.00 -20.61	17.96 0.86 -9.94	12.40 0.58 -6.87	19.27 0.44 -15.20	30.77 0.67 -24.58	31.01 1.06 -21.38	15.24 0.35 -11.95	28.65 0.58 -23.13
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	8.24 -0.44 0.00	7.40 -0.37 0.00	6.06 -0.28 0.00	5.76 -0.22 0.00	5.85 -0.24 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.92 -0.17 0.00	9.70 -0.51 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.17 -0.16 0.00	6.95 -0.43 0.00	8.32 -0.50 -0.24	16.15 -0.60 -6.50	25.26 -0.77 -14.54	13.92 -0.57 -6.10	15.27 -0.43 -8.53	4.41 -0.32 0.22	3.14 -0.23 0.26	4.97 -0.34 0.21	8.17 -0.53 -0.13	2.75 -0.19 0.00	4.62 -0.32 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	8.73 0.05 0.00	7.80 0.03 0.00	6.37 0.03 0.00	6.03 0.04 0.00	6.13 0.03 0.00	5.07 0.02 0.00	4.11 0.02 0.00	10.24 0.03 0.00	5.01 0.04 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.01 0.00	7.39 0.02 0.00	8.61 0.03 -0.01	10.48 0.02 -0.22	11.95 -0.02 -0.48	8.40 -0.01 -0.03	7.10 0.02 0.08	4.55 0.00 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.38	8.46 0.02 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	6.28 -0.05 2.35	7.74 -0.03 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.98 -0.01 0.00	6.08 -0.01 0.00	5.06 0.01 0.00	4.12 0.02 0.00	10.30 0.09 0.00	5.04 0.07 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.39 0.06 0.00	7.50 0.13 0.00	8.71 0.13 0.00	8.14 0.15 2.26	7.87 0.14 3.76	4.68 0.06 3.76	5.60 0.06 1.62	4.97 0.05 0.03	3.64 0.06 0.05	5.60 0.09 0.01	8.69 0.12 0.00	2.95 0.02 0.00	4.86 -0.07 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	8.32 -0.36 0.00	7.47 -0.30 0.00	6.09 -0.25 0.00	5.78 -0.21 0.00	5.88 -0.22 0.00	4.84 -0.20 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.79 -0.42 0.00	4.81 -0.16 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.04 -0.06 0.00	3.15 -0.18 0.00	6.91 -0.46 0.00	8.25 -0.54 -0.20	15.13 -0.64 -5.52	23.01 -0.84 -12.35	12.93 -0.62 -5.16	13.94 -0.43 -7.20	4.42 -0.31 0.23	3.16 -0.20 0.27	4.97 -0.33 0.22	8.15 -0.51 -0.09	2.76 -0.18 0.00	4.65 -0.29 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	9.05 0.37 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.16 0.00	10.59 0.39 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.14 0.00	7.68 0.30 0.00	8.94 0.36 0.00	10.64 0.40 0.00	11.93 0.44 0.00	8.84 0.35 -0.11	7.64 0.28 -0.19	5.43 0.21 -0.26	4.10 0.16 -0.31	6.01 0.24 -0.25	9.04 0.38 -0.09	3.06 0.13 0.00	5.15 0.22 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	9.03 0.35 0.00	8.08 0.31 0.00	6.59 0.25 0.00	6.21 0.23 0.00	6.33 0.23 0.00	5.24 0.19 0.00	4.25 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.15 0.18 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.04 0.00	3.47 0.14 0.00	7.67 0.30 0.00	8.93 0.35 0.00	10.63 0.38 0.00	11.92 0.43 0.00	8.63 0.33 0.09	7.29 0.28 0.15	4.95 0.20 0.21	3.54 0.15 0.24	5.56 0.23 0.20	8.86 0.36 0.07	3.06 0.12 0.00	5.14 0.21 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	9.86 0.72 -0.46	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.51 0.00	6.63 0.53 0.00	5.50 0.46 0.00	4.46 0.37 0.00	11.12 0.91 0.00	5.39 0.43 0.00	1.24 0.10 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.28 0.00	8.00 0.62 0.00	9.30 0.73 0.00	11.52 0.83 -0.44	13.13 0.90 -0.74	10.58 0.68 -1.51	9.32 0.57 -1.59	7.17 0.42 -1.80	6.07 0.32 -2.12	7.70 0.47 -1.70	9.96 0.77 -0.62	3.20 0.26 0.00	5.35 0.42 0.00
BOWLINE___1 23526	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.47 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.05 0.85 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.07 0.69 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.94 0.00	12.56 1.07 0.00	12.07 0.81 -2.88	12.57 0.69 -4.71	12.08 0.48 -6.65	11.82 0.35 -7.84	12.35 0.54 -6.29	11.72 0.85 -2.30	3.22 0.28 0.00	5.40 0.46 0.00
BOWLINE___2 23595	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.47 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.05 0.85 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.07 0.69 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.94 0.00	12.56 1.07 0.00	12.07 0.81 -2.88	12.57 0.69 -4.71	12.08 0.48 -6.65	11.82 0.35 -7.84	12.36 0.54 -6.29	11.73 0.85 -2.30	3.22 0.28 0.00	5.40 0.46 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	16.39 0.88 -6.83	10.36 0.79 -1.80	7.76 0.64 -0.78	9.03 0.60 -2.45	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.20 1.00 0.00	5.51 0.54 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.29 0.00	8.08 0.70 0.00	9.43 0.85 0.00	17.78 1.02 -6.52	28.30 1.14 -15.68	30.79 0.89 -21.52	18.14 0.77 -10.20	12.33 0.51 -6.87	19.61 0.40 -15.58	31.69 0.62 -25.54	31.94 0.97 -22.40	15.84 0.32 -12.59	29.83 0.53 -24.36
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	9.53 0.85 0.00	8.51 0.74 0.00	6.93 0.58 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.57 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.34 0.00	8.17 0.80 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.69 1.20 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	8.73 0.05 0.00	7.80 0.03 0.00	6.37 0.03 0.00	6.03 0.04 0.00	6.13 0.03 0.00	5.07 0.02 0.00	4.11 0.02 0.00	10.24 0.03 0.00	5.01 0.04 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.01 0.00	7.39 0.02 0.00	8.61 0.03 -0.01	10.48 0.02 -0.22	11.95 -0.02 -0.48	8.40 -0.01 -0.03	7.10 0.02 0.08	4.55 0.00 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.38	8.46 0.02 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
BROOME__LFGE 323600	8.73 0.05 0.00	7.80 0.03 0.00	6.37 0.03 0.00	6.03 0.04 0.00	6.13 0.03 0.00	5.07 0.02 0.00	4.11 0.02 0.00	10.24 0.03 0.00	5.01 0.04 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.01 0.00	7.39 0.02 0.00	8.61 0.03 -0.01	10.48 0.02 -0.22	11.95 -0.02 -0.48	8.40 -0.01 -0.03	7.10 0.02 0.08	4.55 0.00 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.38	8.46 0.02 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
BURROWS__LYONSDAL 23803	7.35 0.08 1.41	7.84 0.07 0.00	6.40 0.05 0.00	6.04 0.06 0.00	6.15 0.06 0.00	5.10 0.06 0.00	4.15 0.06 0.00	10.38 0.17 0.00	5.06 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.40 0.06 0.00	7.51 0.14 0.00	8.72 0.15 0.00	9.07 0.17 1.35	9.41 0.17 2.26	6.25 0.12 2.25	6.31 0.12 0.97	5.02 0.08 0.02	3.67 0.07 0.03	5.62 0.10 0.01	8.72 0.15 0.00	2.98 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	16.40 0.88 -6.83	10.36 0.79 -1.80	7.76 0.64 -0.78	9.03 0.60 -2.45	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.21 1.00 0.00	5.51 0.54 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.29 0.00	8.08 0.71 0.00	9.43 0.86 0.00	17.79 1.02 -6.52	28.31 1.14 -15.68	30.80 0.89 -21.52	18.14 0.77 -10.20	12.33 0.51 -6.87	19.61 0.39 -15.58	31.69 0.62 -25.55	31.93 0.97 -22.40	15.84 0.32 -12.59	29.83 0.53 -24.36
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	16.02 0.98 -6.35	10.31 0.88 -1.66	7.77 0.70 -0.72	8.91 0.66 -2.27	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.12 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.22 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.49 1.19 -6.06	27.39 1.33 -14.57	29.58 1.00 -20.20	17.84 0.85 -9.82	12.39 0.57 -6.87	19.10 0.44 -15.03	30.32 0.67 -24.13	30.54 1.06 -20.92	14.94 0.35 -11.66	28.07 0.58 -22.56
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	16.02 0.98 -6.35	10.31 0.88 -1.66	7.77 0.70 -0.72	8.91 0.66 -2.27	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.12 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.22 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.49 1.19 -6.06	27.39 1.33 -14.57	29.58 1.00 -20.20	17.84 0.85 -9.82	12.39 0.57 -6.87	19.10 0.44 -15.03	30.32 0.67 -24.13	30.54 1.06 -20.92	14.94 0.35 -11.66	28.07 0.58 -22.56
CALPINE_BP_GT1 23823	16.02 0.98 -6.35	10.31 0.88 -1.66	7.77 0.70 -0.72	8.91 0.66 -2.27	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.12 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.22 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.49 1.19 -6.06	27.39 1.33 -14.57	29.58 1.00 -20.20	17.84 0.85 -9.82	12.39 0.57 -6.87	19.10 0.44 -15.03	30.32 0.67 -24.13	30.54 1.06 -20.92	14.94 0.35 -11.66	28.07 0.58 -22.56
CALSPAN__DRP 24200	8.17 -0.51 0.00	7.34 -0.43 0.00	6.02 -0.33 0.00	5.72 -0.27 0.00	5.81 -0.29 0.00	4.80 -0.25 0.00	3.89 -0.20 0.00	9.62 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.22 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.28 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.93 -0.38 0.20	8.09 -0.60 -0.12	2.72 -0.22 0.00	4.58 -0.36 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	8.52 -0.16 0.00	7.62 -0.15 0.00	6.23 -0.11 0.00	5.92 -0.07 0.00	6.02 -0.08 0.00	4.97 -0.07 0.00	4.03 -0.07 0.00	10.02 -0.19 0.00	4.90 -0.07 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.45 -0.22 -0.09	12.46 -0.28 -2.50	16.68 -0.40 -5.59	10.36 -0.29 -2.26	9.50 -0.18 -2.52	4.52 -0.14 0.28	3.20 -0.09 0.33	5.11 -0.14 0.27	8.36 -0.21 0.01	2.85 -0.09 0.00	4.80 -0.14 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	8.58 -0.10 0.00	7.67 -0.09 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.92 -0.07 0.00	6.02 -0.07 0.00	4.99 -0.06 0.00	4.05 -0.04 0.00	10.09 -0.11 0.00	4.92 -0.04 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.03 0.00	7.30 -0.08 0.00	8.49 -0.09 0.00	10.13 -0.11 0.00	11.34 -0.15 0.00	8.29 -0.09 0.00	7.11 -0.05 0.00	4.91 -0.04 0.00	3.60 -0.03 0.00	5.48 -0.04 0.00	8.50 -0.07 0.00	2.90 -0.03 0.00	4.87 -0.06 0.00
CARTHAGE__PAPER 23857	5.98 -0.05 2.64	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.97 -0.02 0.00	6.08 -0.02 0.00	5.05 0.00 0.00	4.11 0.02 0.00	10.28 0.07 0.00	5.02 0.05 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.38 0.05 0.00	7.48 0.10 0.00	8.68 0.11 0.00	7.83 0.12 2.54	7.37 0.11 4.23	4.20 0.04 4.23	5.38 0.05 1.82	4.96 0.04 0.03	3.63 0.04 0.05	5.58 0.07 0.01	8.66 0.09 0.00	2.95 0.01 0.00	4.87 -0.07 0.00
CE_DUNWOOD__DRP 24194	9.49 0.81 0.00	8.47 0.70 0.00	6.90 0.56 0.00	6.50 0.51 0.00	6.62 0.52 0.00	5.49 0.45 0.00	4.46 0.37 0.00	11.12 0.91 0.00	5.44 0.48 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.66 0.32 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	12.20 0.86 -2.96	12.75 0.73 -4.85	12.32 0.51 -6.86	12.08 0.37 -8.08	12.58 0.57 -6.49	11.84 0.90 -2.37	3.23 0.30 0.00	5.43 0.49 0.00
CE_MILLWOOD__DRP 24193	9.47 0.79 0.00	8.46 0.69 0.00	6.89 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.48 0.44 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.89 0.00	5.43 0.47 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.65 0.32 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.85 0.00	11.22 0.98 0.00	12.59 1.10 0.00	12.17 0.83 -2.95	12.71 0.71 -4.84	12.28 0.50 -6.83	12.04 0.36 -8.05	12.54 0.56 -6.46	11.81 0.88 -2.36	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.76 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
CE_NYC_DRP 24195	9.56 0.88 0.00	8.54 0.76 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00

CHAFFEE___LFGE 323603	8.23 -0.45 0.00	7.39 -0.38 0.00	6.05 -0.29 0.00	5.75 -0.24 0.00	5.84 -0.26 0.00	4.82 -0.22 0.00	3.91 -0.18 0.00	9.68 -0.53 0.00	4.75 -0.22 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.16 -0.17 0.00	6.92 -0.45 0.00	8.26 -0.53 -0.21	15.33 -0.63 -5.72	23.46 -0.81 -12.79	13.14 -0.59 -5.35	14.17 -0.45 -7.46	4.40 -0.33 0.22	3.14 -0.23 0.27	4.96 -0.35 0.21	8.13 -0.55 -0.10	2.74 -0.20 0.00	4.61 -0.33 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	-4.03 -0.35 12.36	7.50 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.78 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.10 0.00	10.00 -0.20 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.20 0.00	8.32 -0.24 0.01	-1.87 -0.25 11.87	-8.54 -0.23 19.80	-11.57 -0.17 19.78	-1.51 -0.14 8.54	4.70 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.13 0.06	8.38 -0.19 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	-3.78 -0.35 12.11	7.50 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.79 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.11 0.00	10.00 -0.20 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.24 -0.09 0.00	7.17 -0.21 0.00	8.31 -0.26 0.01	-1.65 -0.26 11.64	-8.16 -0.24 19.41	-11.18 -0.17 19.39	-1.36 -0.15 8.37	4.69 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.14 0.06	8.37 -0.20 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	8.33 -0.35 0.00	7.46 -0.31 0.00	6.11 -0.23 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.89 -0.20 0.00	4.87 -0.17 0.00	3.96 -0.13 0.00	9.82 -0.39 0.00	4.83 -0.14 0.00	1.12 -0.03 0.00	1.07 -0.04 0.00	3.21 -0.12 0.00	7.05 -0.32 0.00	8.40 -0.38 -0.20	15.11 -0.46 -5.33	22.79 -0.62 -11.92	12.90 -0.46 -4.98	13.66 -0.36 -6.85	4.45 -0.27 0.22	3.18 -0.18 0.27	5.05 -0.26 0.21	8.26 -0.41 -0.10	2.78 -0.15 0.00	4.68 -0.26 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	9.47 0.78 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.48 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.88 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.08 0.71 0.00	9.41 0.83 0.00	11.20 0.95 0.00	12.56 1.07 0.00	11.26 0.82 -2.06	11.24 0.70 -3.37	10.21 0.49 -4.77	9.61 0.36 -5.62	10.58 0.55 -4.51	11.08 0.86 -1.65	3.22 0.28 0.00	5.41 0.47 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	15.19 -0.05 -6.56	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.07 -0.02 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.02 0.00	10.16 -0.05 0.00	4.94 -0.03 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.31 -0.02 0.00	7.34 -0.03 0.00	8.55 -0.04 -0.01	16.50 -0.04 -6.30	21.95 -0.05 -10.51	18.84 -0.04 -10.50	11.66 -0.03 -4.53	5.00 -0.03 -0.08	3.74 -0.02 -0.13	5.52 -0.04 -0.03	8.48 -0.08 0.00	2.90 -0.04 0.00	4.86 -0.08 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.43 -1.17 3.64	1.95 -1.40 8.14	3.80 -1.02 3.56	2.24 -0.79 4.13	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.43 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	-4.03 -0.35 12.36	7.50 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.78 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.10 0.00	10.00 -0.20 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.20 0.00	8.32 -0.24 0.01	-1.87 -0.25 11.87	-8.54 -0.23 19.80	-11.57 -0.17 19.78	-1.51 -0.14 8.54	4.70 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.13 0.06	8.38 -0.19 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
CLINTON___LFGE 323618	-3.88 -0.27 12.29	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.11 -0.09 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.01	-1.71 -0.14 11.81	-8.33 -0.12 19.70	-11.38 -0.08 19.68	-1.38 -0.05 8.49	4.76 -0.04 0.15	3.34 -0.04 0.25	5.39 -0.07 0.06	8.48 -0.09 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.05 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	9.70 0.53 -0.49	8.26 0.49 0.00	6.73 0.39 0.00	6.34 0.36 0.00	6.47 0.37 0.00	5.36 0.32 0.00	4.35 0.26 0.00	10.84 0.63 0.00	5.27 0.31 0.00	1.22 0.07 0.00	1.17 0.07 0.00	3.55 0.21 0.00	7.83 0.45 0.00	9.12 0.54 0.00	11.33 0.61 -0.48	12.96 0.67 -0.79	10.00 0.51 -1.11	8.45 0.43 -0.86	6.00 0.32 -0.73	4.74 0.24 -0.87	6.57 0.36 -0.69	9.39 0.57 -0.25	3.13 0.19 0.00	5.24 0.31 0.00
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	6.44 -0.10 2.15	7.70 -0.07 0.00	6.30 -0.04 0.00	5.95 -0.03 0.00	6.06 -0.04 0.00	5.04 -0.01 0.00	4.10 0.00 0.00	10.25 0.05 0.00	5.02 0.05 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.38 0.05 0.00	7.48 0.10 0.00	8.68 0.11 0.00	8.30 0.12 2.06	8.15 0.09 3.44	4.98 0.03 3.44	5.71 0.03 1.48	4.95 0.02 0.03	3.63 0.04 0.04	5.58 0.07 0.01	8.66 0.09 0.00	2.94 0.00 0.00	4.83 -0.11 0.00
CORNELL____ 23752	8.79 0.11 0.00	7.86 0.09 0.00	6.42 0.08 0.00	6.06 0.08 0.00	6.17 0.08 0.00	5.11 0.07 0.00	4.15 0.06 0.00	10.35 0.14 0.00	5.06 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.37 0.04 0.00	7.46 0.08 0.00	8.68 0.09 -0.01	10.55 0.10 -0.20	12.03 0.09 -0.46	8.53 0.07 -0.07	7.23 0.09 0.02	4.73 0.06 0.28	3.35 0.05 0.33	5.34 0.08 0.27	8.60 0.12 0.09	2.97 0.03 0.00	4.97 0.04 0.00
COXSACKIE___GT 23611	9.28 0.60 0.00	8.29 0.52 0.00	6.76 0.41 0.00	6.37 0.38 0.00	6.49 0.40 0.00	5.38 0.34 0.00	4.37 0.28 0.00	10.90 0.70 0.00	5.31 0.34 0.00	1.22 0.08 0.00	1.18 0.07 0.00	3.55 0.22 0.00	7.85 0.48 0.00	9.14 0.56 0.00	10.88 0.63 0.00	12.20 0.71 0.00	9.95 0.57 -0.99	9.28 0.50 -1.63	7.61 0.37 -2.30	6.61 0.27 -2.71	8.12 0.43 -2.17	10.03 0.67 -0.80	3.15 0.21 0.00	5.28 0.35 0.00

CPV_VALLEY___CC1 323721	9.35 0.67 0.00	8.35 0.58 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.53 0.43 0.00	5.41 0.37 0.00	4.40 0.31 0.00	10.96 0.75 0.00	5.36 0.40 0.00	1.24 0.09 0.00	1.19 0.09 0.00	3.60 0.27 0.00	7.99 0.62 0.00	9.31 0.73 0.00	11.08 0.83 0.00	12.43 0.94 0.00	11.70 0.71 -2.60	12.04 0.61 -4.26	11.40 0.43 -6.02	11.04 0.32 -7.09	11.70 0.48 -5.69	11.41 0.76 -2.08	3.19 0.25 0.00	5.36 0.43 0.00
CPV_VALLEY___CC2 323722	9.35 0.67 0.00	8.35 0.58 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.53 0.43 0.00	5.41 0.37 0.00	4.40 0.31 0.00	10.96 0.75 0.00	5.36 0.40 0.00	1.24 0.09 0.00	1.19 0.09 0.00	3.60 0.27 0.00	7.99 0.62 0.00	9.31 0.73 0.00	11.08 0.83 0.00	12.43 0.94 0.00	11.70 0.71 -2.60	12.04 0.61 -4.26	11.40 0.43 -6.02	11.04 0.32 -7.09	11.70 0.48 -5.69	11.41 0.76 -2.08	3.19 0.25 0.00	5.36 0.43 0.00
CRESCENT___HYD 24018	9.70 0.53 -0.49	8.26 0.49 0.00	6.73 0.39 0.00	6.34 0.36 0.00	6.47 0.37 0.00	5.36 0.32 0.00	4.35 0.26 0.00	10.84 0.63 0.00	5.27 0.31 0.00	1.22 0.07 0.00	1.17 0.07 0.00	3.55 0.21 0.00	7.83 0.45 0.00	9.12 0.54 0.00	11.33 0.61 -0.48	12.96 0.67 -0.79	10.00 0.51 -1.11	8.45 0.43 -0.86	6.00 0.32 -0.73	4.74 0.24 -0.87	6.57 0.36 -0.69	9.39 0.57 -0.25	3.13 0.19 0.00	5.24 0.31 0.00
CRICKET___VALLEY_CC1 323756	9.45 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.88 0.53 0.00	6.47 0.49 0.00	6.59 0.50 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.07 0.86 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.79 0.00	11.14 0.89 0.00	12.48 0.99 0.00	12.20 0.76 -3.06	12.81 0.64 -5.00	12.47 0.45 -7.07	12.29 0.33 -8.33	12.71 0.50 -6.69	11.82 0.80 -2.45	3.20 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
CRICKET___VALLEY_CC2 323757	9.45 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.88 0.53 0.00	6.47 0.49 0.00	6.59 0.50 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.07 0.86 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.79 0.00	11.14 0.89 0.00	12.48 0.99 0.00	12.20 0.76 -3.06	12.81 0.64 -5.00	12.47 0.45 -7.07	12.29 0.33 -8.33	12.71 0.50 -6.69	11.82 0.80 -2.45	3.20 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
CRICKET___VALLEY_CC3 323758	9.45 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.88 0.53 0.00	6.47 0.49 0.00	6.59 0.50 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.07 0.86 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.79 0.00	11.14 0.89 0.00	12.48 0.99 0.00	12.20 0.76 -3.06	12.81 0.64 -5.00	12.47 0.45 -7.07	12.29 0.33 -8.33	12.71 0.50 -6.69	11.82 0.80 -2.45	3.20 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
DAHOWA___HYDRO 323763	9.87 0.66 -0.53	8.33 0.57 0.00	6.81 0.47 0.00	6.42 0.43 0.00	6.55 0.45 0.00	5.44 0.40 0.00	4.43 0.33 0.00	11.03 0.82 0.00	5.37 0.40 0.00	1.24 0.09 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.27 0.00	7.93 0.55 0.00	9.27 0.70 0.00	11.52 0.76 -0.51	13.24 0.89 -0.86	10.13 0.65 -1.09	8.46 0.54 -0.76	5.92 0.41 -0.56	4.59 0.30 -0.66	6.50 0.45 -0.52	9.49 0.73 -0.19	3.19 0.25 0.00	5.33 0.39 0.00
DANC___LFGE 323619	7.12 -0.12 1.44	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.92 -0.07 0.00	6.03 -0.07 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.03 0.00	10.15 -0.06 0.00	4.96 -0.01 0.00	1.14 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.34 0.01 0.00	7.39 0.01 0.00	8.57 0.00 0.00	8.85 -0.01 1.38	9.15 -0.04 2.30	6.02 -0.06 2.30	6.13 -0.04 0.99	4.91 -0.02 0.02	3.60 0.00 0.03	5.52 0.00 0.01	8.56 -0.01 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.83 -0.11 0.00
DANSKAMMER___1 23586	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
DANSKAMMER___2 23589	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
DANSKAMMER___3 23590	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
DANSKAMMER___4 23591	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	9.50 0.82 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.13 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	11.50 0.86 -2.26	11.61 0.74 -3.70	10.69 0.52 -5.22	10.17 0.38 -6.15	11.05 0.59 -4.94	11.29 0.91 -1.81	3.24 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	9.27 0.59 0.00	8.28 0.51 0.00	6.75 0.41 0.00	6.36 0.37 0.00	6.47 0.38 0.00	5.36 0.32 0.00	4.36 0.26 0.00	10.85 0.65 0.00	5.31 0.34 0.00	1.22 0.08 0.00	1.18 0.07 0.00	3.56 0.23 0.00	7.90 0.52 0.00	9.19 0.62 0.00	10.95 0.71 0.00	12.28 0.79 0.00	10.24 0.60 -1.25	9.73 0.52 -2.05	8.20 0.36 -2.89	7.31 0.27 -3.41	8.66 0.41 -2.73	10.21 0.64 -1.00	3.15 0.21 0.00	5.28 0.35 0.00

DELAWARE___LFGE 323621	8.90 0.22 0.00	7.96 0.19 0.00	6.50 0.15 0.00	6.13 0.14 0.00	6.24 0.14 0.00	5.16 0.12 0.00	4.19 0.09 0.00	10.45 0.24 0.00	5.10 0.13 0.00	1.17 0.03 0.00	1.13 0.03 0.00	3.41 0.08 0.00	7.56 0.18 0.00	8.79 0.21 0.00	10.59 0.23 -0.11	11.98 0.24 -0.25	8.45 0.19 0.12	7.06 0.17 0.28	4.53 0.12 0.54	3.09 0.09 0.63	5.15 0.14 0.51	8.60 0.22 0.18	3.00 0.06 0.00	5.04 0.10 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	9.50 0.28 -0.54	8.01 0.24 0.00	6.53 0.18 0.00	6.14 0.16 0.00	6.24 0.14 0.00	5.18 0.14 0.00	4.23 0.13 0.00	10.55 0.34 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.13 0.03 0.00	3.43 0.10 0.00	7.60 0.22 0.00	8.86 0.28 0.00	11.08 0.31 -0.52	12.69 0.33 -0.86	9.54 0.29 -0.86	7.82 0.29 -0.37	5.17 0.21 -0.01	3.80 0.16 -0.01	5.76 0.23 0.00	8.91 0.34 0.00	3.04 0.11 0.00	5.09 0.16 0.00
DUNKIRK___1 23563	8.33 -0.35 0.00	7.46 -0.31 0.00	6.12 -0.23 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.89 -0.20 0.00	4.87 -0.17 0.00	3.96 -0.13 0.00	9.81 -0.40 0.00	4.82 -0.15 0.00	1.12 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.21 -0.12 0.00	7.04 -0.33 0.00	8.39 -0.38 -0.20	15.11 -0.46 -5.33	22.79 -0.63 -11.93	12.90 -0.47 -4.99	13.65 -0.36 -6.85	4.45 -0.28 0.22	3.18 -0.18 0.27	5.04 -0.27 0.21	8.25 -0.41 -0.10	2.78 -0.16 0.00	4.67 -0.26 0.00
DUNKIRK___2 23564	8.33 -0.35 0.00	7.46 -0.31 0.00	6.12 -0.23 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.89 -0.20 0.00	4.87 -0.17 0.00	3.96 -0.13 0.00	9.81 -0.40 0.00	4.82 -0.15 0.00	1.12 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.21 -0.12 0.00	7.04 -0.33 0.00	8.39 -0.38 -0.20	15.11 -0.46 -5.33	22.79 -0.63 -11.93	12.90 -0.47 -4.99	13.65 -0.36 -6.85	4.45 -0.28 0.22	3.18 -0.18 0.27	5.04 -0.27 0.21	8.25 -0.41 -0.10	2.78 -0.16 0.00	4.67 -0.26 0.00
DUNKIRK___3 23565	8.30 -0.38 0.00	7.44 -0.33 0.00	6.10 -0.25 0.00	5.79 -0.20 0.00	5.87 -0.22 0.00	4.86 -0.19 0.00	3.95 -0.15 0.00	9.76 -0.44 0.00	4.79 -0.17 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.19 -0.14 0.00	7.00 -0.37 0.00	8.34 -0.43 -0.19	14.95 -0.52 -5.22	22.49 -0.69 -11.69	12.76 -0.51 -4.88	13.45 -0.39 -6.67	4.43 -0.29 0.22	3.17 -0.20 0.26	5.01 -0.30 0.21	8.20 -0.46 -0.10	2.77 -0.17 0.00	4.65 -0.28 0.00
DUNKIRK___4 23566	8.30 -0.38 0.00	7.44 -0.33 0.00	6.10 -0.25 0.00	5.79 -0.20 0.00	5.87 -0.22 0.00	4.86 -0.19 0.00	3.95 -0.15 0.00	9.76 -0.44 0.00	4.79 -0.17 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.19 -0.14 0.00	7.00 -0.37 0.00	8.34 -0.43 -0.19	14.95 -0.52 -5.22	22.49 -0.69 -11.69	12.76 -0.51 -4.88	13.45 -0.39 -6.67	4.43 -0.29 0.22	3.17 -0.20 0.26	5.01 -0.30 0.21	8.20 -0.46 -0.10	2.77 -0.17 0.00	4.65 -0.28 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	9.52 0.84 0.00	8.50 0.73 0.00	6.93 0.58 0.00	6.52 0.53 0.00	6.64 0.54 0.00	5.50 0.46 0.00	4.48 0.38 0.00	11.15 0.94 0.00	5.46 0.49 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.14 0.76 0.00	9.48 0.90 0.00	11.28 1.04 0.00	12.65 1.17 0.00	12.23 0.88 -2.97	12.78 0.75 -4.86	12.34 0.52 -6.87	12.11 0.39 -8.09	12.61 0.59 -6.50	11.87 0.92 -2.38	3.24 0.30 0.00	5.44 0.50 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.87 0.52 0.00	6.47 0.48 0.00	6.59 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.42 0.45 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.07 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.94 0.00	12.55 1.06 0.00	11.51 0.81 -2.32	11.66 0.69 -3.80	10.81 0.49 -5.37	10.32 0.36 -6.33	11.15 0.55 -5.08	11.29 0.86 -1.86	3.22 0.28 0.00	5.41 0.47 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	9.54 0.86 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.22 1.01 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.29 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.98 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	16.68 1.17 -6.83	10.60 1.03 -1.80	7.97 0.84 -0.78	9.23 0.80 -2.45	6.87 0.78 0.00	5.71 0.66 0.00	4.64 0.55 0.00	11.56 1.35 0.00	5.69 0.72 0.00	1.30 0.15 0.00	1.24 0.14 0.00	3.75 0.42 0.00	8.35 0.97 0.00	9.74 1.16 0.00	18.13 1.37 -6.52	28.67 1.51 -15.67	31.06 1.16 -21.52	18.39 1.02 -10.20	12.52 0.70 -6.87	19.75 0.54 -15.58	31.92 0.86 -25.54	32.28 1.32 -22.39	15.94 0.42 -12.59	29.99 0.70 -24.36
EAST RIVER___6 23660	9.56 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
EAST RIVER___7 23524	9.56 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	9.49 0.81 0.00	8.47 0.70 0.00	6.90 0.56 0.00	6.50 0.51 0.00	6.62 0.52 0.00	5.49 0.45 0.00	4.46 0.37 0.00	11.12 0.91 0.00	5.44 0.48 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.66 0.32 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	12.20 0.86 -2.96	12.75 0.73 -4.85	12.32 0.51 -6.86	12.08 0.37 -8.08	12.58 0.57 -6.49	11.84 0.90 -2.37	3.23 0.30 0.00	5.43 0.49 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	16.68 1.18 -6.83	10.60 1.04 -1.80	7.97 0.84 -0.78	9.23 0.80 -2.45	6.87 0.78 0.00	5.71 0.66 0.00	4.64 0.55 0.00	11.56 1.36 0.00	5.69 0.72 0.00	1.30 0.15 0.00	1.24 0.14 0.00	3.75 0.42 0.00	8.35 0.97 0.00	9.74 1.16 0.00	18.13 1.37 -6.52	28.67 1.51 -15.67	31.06 1.16 -21.52	18.39 1.02 -10.20	12.52 0.70 -6.87	19.75 0.54 -15.58	31.92 0.86 -25.54	32.28 1.32 -22.39	15.94 0.42 -12.59	29.99 0.70 -24.36
EAST_RIVER___I 323558	9.56 0.88 0.00	8.54 0.76 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00

EAST_RIVER___2 323559	9.56 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	9.66 0.98 0.00	8.64 0.88 0.00	7.05 0.70 0.00	6.64 0.66 0.00	6.77 0.68 0.00	5.62 0.58 0.00	4.57 0.48 0.00	11.36 1.16 0.00	5.55 0.58 0.00	1.28 0.13 0.00	1.23 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.24 0.86 0.00	9.60 1.02 0.00	11.42 1.18 0.00	12.80 1.31 0.00	11.30 0.98 -1.93	11.19 0.86 -3.16	10.02 0.61 -4.46	9.34 0.45 -5.26	10.45 0.70 -4.22	11.20 1.09 -1.55	3.29 0.35 0.00	5.53 0.59 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	15.34 0.94 -5.72	10.10 0.84 -1.49	7.66 0.67 -0.64	8.64 0.63 -2.03	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.06 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.55 0.97 0.00	16.86 1.16 -5.46	25.93 1.30 -13.14	27.83 0.98 -18.46	17.32 0.84 -9.32	12.38 0.56 -6.87	18.36 0.42 -14.30	28.46 0.65 -22.29	28.56 1.02 -18.97	13.71 0.33 -10.43	25.68 0.55 -20.19
ELLENBURG_WT_PWR 323604	-4.03 -0.35 12.36	7.50 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.78 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.10 0.00	10.00 -0.20 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.20 0.00	8.32 -0.24 0.01	-1.87 -0.25 11.87	-8.54 -0.23 19.80	-11.57 -0.17 19.78	-1.51 -0.14 8.54	4.70 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.13 0.06	8.38 -0.19 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	8.11 -0.57 0.00	7.29 -0.48 0.00	5.98 -0.37 0.00	5.68 -0.30 0.00	5.77 -0.33 0.00	4.76 -0.28 0.00	3.85 -0.24 0.00	9.51 -0.69 0.00	4.66 -0.31 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.11 -0.23 0.00	6.81 -0.57 0.00	8.11 -0.67 -0.20	14.95 -0.80 -5.50	22.81 -1.00 -12.31	12.82 -0.72 -5.15	13.93 -0.55 -7.31	4.34 -0.40 0.21	3.10 -0.28 0.25	4.90 -0.43 0.20	8.02 -0.66 -0.11	2.70 -0.24 0.00	4.54 -0.39 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	9.01 0.33 0.00	8.06 0.29 0.00	6.58 0.23 0.00	6.20 0.21 0.00	6.31 0.22 0.00	5.23 0.18 0.00	4.24 0.15 0.00	10.54 0.33 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.60 0.36 0.00	11.88 0.39 0.00	8.40 0.31 0.29	6.94 0.26 0.48	4.47 0.20 0.68	2.98 0.15 0.80	5.11 0.22 0.64	8.68 0.34 0.23	3.05 0.12 0.00	5.14 0.20 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	9.01 0.33 0.00	8.06 0.29 0.00	6.58 0.23 0.00	6.20 0.21 0.00	6.31 0.22 0.00	5.23 0.18 0.00	4.24 0.15 0.00	10.54 0.33 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.15 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.66 0.28 0.00	8.91 0.33 0.00	10.60 0.36 0.00	11.88 0.39 0.00	8.40 0.31 0.29	6.94 0.26 0.48	4.47 0.20 0.68	2.98 0.15 0.80	5.11 0.22 0.64	8.68 0.34 0.23	3.05 0.12 0.00	5.14 0.20 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	8.18 -0.50 0.00	7.35 -0.42 0.00	6.02 -0.32 0.00	5.72 -0.26 0.00	5.81 -0.28 0.00	4.80 -0.24 0.00	3.90 -0.20 0.00	9.63 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.23 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.29 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.94 -0.38 0.20	8.09 -0.59 -0.12	2.72 -0.21 0.00	4.58 -0.35 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	8.78 0.10 0.00	7.85 0.08 0.00	6.41 0.07 0.00	6.06 0.07 0.00	6.16 0.07 0.00	5.10 0.06 0.00	4.14 0.05 0.00	10.34 0.13 0.00	5.05 0.08 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.37 0.04 0.00	7.45 0.07 0.00	8.67 0.08 -0.01	10.52 0.09 -0.18	11.97 0.07 -0.41	8.50 0.06 -0.05	7.20 0.08 0.04	4.72 0.05 0.28	3.34 0.04 0.33	5.33 0.08 0.27	8.59 0.11 0.09	2.96 0.03 0.00	4.97 0.03 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	9.37 0.25 -0.45	7.98 0.21 0.00	6.52 0.18 0.00	6.14 0.16 0.00	6.25 0.16 0.00	5.18 0.14 0.00	4.22 0.13 0.00	10.58 0.38 0.00	5.15 0.18 0.00	1.18 0.04 0.00	1.13 0.03 0.00	3.43 0.10 0.00	7.57 0.20 0.00	8.79 0.22 0.00	10.90 0.22 -0.43	12.47 0.26 -0.72	9.30 0.20 -0.72	7.67 0.19 -0.31	5.12 0.17 -0.01	3.76 0.12 -0.01	5.72 0.19 0.00	8.81 0.25 0.00	3.01 0.07 0.00	5.06 0.13 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	9.50 0.28 -0.54	8.01 0.24 0.00	6.53 0.18 0.00	6.14 0.16 0.00	6.24 0.14 0.00	5.18 0.14 0.00	4.23 0.13 0.00	10.55 0.34 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.13 0.03 0.00	3.43 0.10 0.00	7.60 0.22 0.00	8.86 0.28 0.00	11.08 0.31 -0.52	12.69 0.33 -0.86	9.54 0.29 -0.86	7.82 0.29 -0.37	5.17 0.21 -0.01	3.80 0.16 -0.01	5.76 0.23 0.00	8.91 0.34 0.00	3.04 0.11 0.00	5.09 0.16 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.87 0.52 0.00	6.47 0.48 0.00	6.59 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	8.06 0.69 0.00	9.39 0.81 0.00	11.17 0.93 0.00	12.53 1.04 0.00	12.20 0.79 -3.03	12.79 0.67 -4.96	12.42 0.47 -7.00	12.23 0.34 -8.25	12.67 0.53 -6.62	11.82 0.83 -2.42	3.21 0.27 0.00	5.40 0.46 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	15.64 1.05 -5.91	10.21 0.93 -1.51	7.74 0.74 -0.66	8.75 0.70 -2.06	6.78 0.69 0.00	5.62 0.58 0.00	4.56 0.47 0.00	11.37 1.16 0.00	5.59 0.62 0.00	1.28 0.13 0.00	1.22 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.26 0.88 0.00	9.65 1.07 0.00	17.18 1.30 -5.63	26.51 1.46 -13.56	28.36 1.09 -18.89	17.54 0.94 -9.44	12.44 0.62 -6.87	18.50 0.47 -14.40	28.80 0.73 -22.55	28.95 1.14 -19.25	13.91 0.37 -10.61	26.08 0.61 -20.53
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	9.57 0.89 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.61 0.00	6.55 0.57 0.00	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.54 0.96 0.00	11.36 1.12 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.84 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.48 0.54 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	9.57 0.89 0.00	8.54 0.78 0.00	6.96 0.61 0.00	6.55 0.57 0.00	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.54 0.97 0.00	11.36 1.12 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.95 -2.97	12.84 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 0.99 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.48 0.55 0.00

FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	9.56 0.88 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.01 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.82 0.00	9.54 0.96 0.00	11.36 1.11 0.00	12.74 1.24 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.93 0.98 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.48 0.54 0.00
FARRAGUT____LBMP 323566	9.56 0.88 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.29 0.94 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.98 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
FENNER____WINDPWR 24204	8.79 0.10 0.00	7.85 0.08 0.00	6.41 0.07 0.00	6.05 0.07 0.00	6.16 0.07 0.00	5.09 0.05 0.00	4.14 0.05 0.00	10.35 0.14 0.00	5.05 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.38 0.06 0.00	7.50 0.12 0.00	8.72 0.13 0.00	10.39 0.15 0.00	11.63 0.14 0.00	8.43 0.11 0.06	7.17 0.11 0.11	4.87 0.07 0.15	3.51 0.06 0.18	5.46 0.08 0.14	8.63 0.12 0.05	2.96 0.03 0.00	4.97 0.03 0.00
FIBERTEK____ENERGY 23856	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
FITZPATRICK____ 23598	8.45 -0.23 0.00	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.17 0.00	5.83 -0.16 0.00	5.93 -0.16 0.00	4.91 -0.13 0.00	3.99 -0.11 0.00	9.94 -0.27 0.00	4.84 -0.13 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.35 -0.23 0.00	9.97 -0.28 0.00	11.16 -0.33 0.00	8.15 -0.24 0.00	6.98 -0.19 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.34 -0.22 0.00	2.85 -0.08 0.00	4.79 -0.14 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	9.52 0.84 0.00	8.49 0.72 0.00	6.92 0.58 0.00	6.51 0.53 0.00	6.63 0.54 0.00	5.50 0.46 0.00	4.48 0.38 0.00	11.15 0.94 0.00	5.46 0.49 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.13 0.76 0.00	9.47 0.89 0.00	11.27 1.02 0.00	12.64 1.15 0.00	11.62 0.88 -2.36	11.79 0.76 -3.87	10.94 0.53 -5.46	10.46 0.39 -6.44	11.28 0.59 -5.17	11.39 0.93 -1.89	3.24 0.30 0.00	5.44 0.50 0.00
FORT ORANGE____ 23900	9.47 0.42 -0.37	8.13 0.36 0.00	6.63 0.29 0.00	6.25 0.27 0.00	6.37 0.28 0.00	5.27 0.23 0.00	4.28 0.19 0.00	10.65 0.44 0.00	5.18 0.22 0.00	1.19 0.05 0.00	1.16 0.05 0.00	3.50 0.17 0.00	7.73 0.35 0.00	8.99 0.42 0.00	11.06 0.46 -0.35	12.59 0.51 -0.59	9.67 0.40 -0.88	8.22 0.32 -0.73	5.87 0.25 -0.68	4.61 0.18 -0.80	6.43 0.27 -0.64	9.23 0.43 -0.23	3.08 0.14 0.00	5.18 0.25 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	6.21 -0.05 2.42	7.74 -0.03 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.98 -0.01 0.00	6.08 -0.01 0.00	5.06 0.01 0.00	4.12 0.02 0.00	10.29 0.09 0.00	5.03 0.06 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.39 0.06 0.00	7.50 0.12 0.00	8.71 0.13 0.00	8.06 0.14 2.33	7.74 0.13 3.88	4.56 0.06 3.88	5.55 0.06 1.67	4.97 0.04 0.03	3.64 0.05 0.05	5.60 0.09 0.01	8.68 0.12 0.00	2.95 0.01 0.00	4.86 -0.07 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	15.64 1.05 -5.91	10.21 0.93 -1.51	7.74 0.74 -0.66	8.75 0.70 -2.06	6.78 0.69 0.00	5.62 0.58 0.00	4.56 0.47 0.00	11.37 1.16 0.00	5.59 0.62 0.00	1.28 0.13 0.00	1.22 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.26 0.88 0.00	9.65 1.07 0.00	17.18 1.30 -5.63	26.51 1.46 -13.56	28.36 1.09 -18.89	17.54 0.94 -9.44	12.44 0.62 -6.87	18.50 0.47 -14.40	28.80 0.73 -22.55	28.95 1.14 -19.25	13.91 0.37 -10.61	26.08 0.61 -20.53
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	15.64 1.05 -5.91	10.21 0.93 -1.51	7.74 0.74 -0.66	8.75 0.70 -2.06	6.78 0.69 0.00	5.62 0.58 0.00	4.56 0.47 0.00	11.37 1.16 0.00	5.59 0.62 0.00	1.28 0.13 0.00	1.22 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.26 0.88 0.00	9.65 1.07 0.00	17.18 1.30 -5.63	26.51 1.46 -13.56	28.36 1.09 -18.89	17.54 0.94 -9.44	12.44 0.62 -6.87	18.50 0.47 -14.40	28.80 0.73 -22.55	28.95 1.14 -19.25	13.91 0.37 -10.61	26.08 0.61 -20.53
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	-3.14 -0.30 11.53	7.54 -0.23 0.00	6.16 -0.18 0.00	5.82 -0.17 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	4.01 -0.09 0.00	10.06 -0.15 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.36 -0.20 0.01	-1.04 -0.21 11.07	-7.16 -0.18 18.47	-10.21 -0.14 18.45	-0.93 -0.13 7.96	4.72 -0.09 0.14	3.33 -0.07 0.23	5.35 -0.11 0.06	8.40 -0.16 0.00	2.89 -0.05 0.00	4.85 -0.09 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	15.85 0.99 -6.18	10.26 0.88 -1.61	7.75 0.70 -0.70	8.84 0.66 -2.20	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.11 0.00	5.56 0.59 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.35 1.20 -5.90	27.04 1.36 -14.19	29.12 1.02 -19.72	17.72 0.88 -9.68	12.40 0.58 -6.87	18.89 0.44 -14.81	29.78 0.67 -23.59	30.00 1.08 -20.35	14.59 0.35 -11.30	27.39 0.58 -21.87
FREEPORT____CT2 23818	15.85 0.99 -6.18	10.26 0.88 -1.61	7.75 0.70 -0.70	8.84 0.66 -2.20	6.75 0.66 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.11 0.00	5.56 0.59 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.35 1.20 -5.90	27.04 1.36 -14.19	29.12 1.02 -19.72	17.72 0.88 -9.68	12.40 0.58 -6.87	18.89 0.44 -14.81	29.78 0.67 -23.59	30.00 1.08 -20.35	14.59 0.35 -11.30	27.39 0.58 -21.87
FULTON COGEN____ 23766	8.53 -0.15 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.23 -0.11 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.08 0.00	4.03 -0.07 0.00	10.04 -0.17 0.00	4.90 -0.07 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.44 -0.14 0.00	10.07 -0.18 0.00	11.27 -0.22 0.00	8.23 -0.16 0.00	7.05 -0.11 0.00	4.87 -0.08 0.00	3.58 -0.05 0.00	5.44 -0.08 0.00	8.44 -0.13 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.10 0.00
FULTON____LFGE 323630	9.93 0.77 -0.49	8.44 0.67 0.00	6.89 0.55 0.00	6.49 0.51 0.00	6.62 0.53 0.00	5.51 0.46 0.00	4.49 0.40 0.00	11.25 1.04 0.00	5.45 0.49 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.60 0.27 0.00	7.92 0.54 0.00	9.20 0.62 0.00	11.41 0.70 -0.47	13.06 0.79 -0.78	9.85 0.63 -0.84	8.25 0.65 -0.44	5.61 0.51 -0.15	4.18 0.37 -0.18	6.25 0.59 -0.14	9.48 0.86 -0.05	3.21 0.27 0.00	5.36 0.43 0.00

G.F.CEMENT___DRP 24184	9.92 0.69 -0.54	8.33 0.57 0.00	6.83 0.48 0.00	6.43 0.44 0.00	6.57 0.47 0.00	5.45 0.41 0.00	4.44 0.35 0.00	11.07 0.87 0.00	5.40 0.43 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.62 0.29 0.00	7.95 0.57 0.00	9.33 0.75 0.00	11.57 0.80 -0.52	13.33 0.97 -0.87	10.15 0.69 -1.08	8.44 0.55 -0.72	5.87 0.42 -0.49	4.53 0.31 -0.59	6.46 0.48 -0.46	9.52 0.78 -0.17	3.21 0.27 0.00	5.35 0.42 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	8.16 -0.52 0.00	7.33 -0.44 0.00	6.00 -0.34 0.00	5.71 -0.28 0.00	5.79 -0.30 0.00	4.79 -0.26 0.00	3.89 -0.21 0.00	9.61 -0.60 0.00	4.71 -0.26 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.04 -0.06 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.88 -0.50 0.00	8.20 -0.59 -0.20	15.06 -0.70 -5.51	22.95 -0.89 -12.34	12.91 -0.64 -5.17	13.60 -0.50 -6.94	4.37 -0.37 0.22	3.11 -0.26 0.25	4.93 -0.40 0.20	8.07 -0.61 -0.11	2.72 -0.22 0.00	4.57 -0.36 0.00
GENERAL___MILLS 23808	8.17 -0.51 0.00	7.34 -0.43 0.00	6.02 -0.33 0.00	5.72 -0.27 0.00	5.81 -0.29 0.00	4.80 -0.25 0.00	3.89 -0.20 0.00	9.62 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.22 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.28 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.93 -0.38 0.20	8.09 -0.60 -0.12	2.72 -0.22 0.00	4.58 -0.36 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	9.05 0.37 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.16 0.00	10.59 0.38 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.14 0.00	7.68 0.30 0.00	8.94 0.36 0.00	10.64 0.40 0.00	11.93 0.44 0.00	8.83 0.34 -0.10	7.61 0.28 -0.17	5.40 0.21 -0.24	4.07 0.16 -0.28	5.98 0.24 -0.22	9.03 0.38 -0.08	3.06 0.13 0.00	5.15 0.21 0.00
GILBOA___1 23756	9.04 0.36 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.24 0.00	5.24 0.19 0.00	4.24 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.67 0.29 0.00	8.92 0.34 0.00	10.63 0.38 0.00	11.91 0.42 0.00	8.16 0.32 0.54	6.55 0.28 0.89	3.89 0.20 1.26	2.30 0.15 1.49	4.56 0.22 1.19	8.48 0.35 0.44	3.05 0.11 0.00	5.13 0.19 0.00
GILBOA___2 23757	9.04 0.36 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.24 0.00	5.24 0.19 0.00	4.24 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.67 0.29 0.00	8.92 0.34 0.00	10.63 0.38 0.00	11.91 0.42 0.00	8.16 0.32 0.54	6.55 0.28 0.89	3.89 0.20 1.26	2.30 0.15 1.49	4.56 0.22 1.19	8.48 0.35 0.44	3.05 0.11 0.00	5.13 0.19 0.00
GILBOA___3 23758	9.04 0.36 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.24 0.00	5.24 0.19 0.00	4.24 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.67 0.29 0.00	8.92 0.34 0.00	10.63 0.38 0.00	11.91 0.42 0.00	8.16 0.32 0.54	6.55 0.28 0.89	3.89 0.20 1.26	2.30 0.15 1.49	4.56 0.22 1.19	8.48 0.35 0.44	3.05 0.11 0.00	5.13 0.19 0.00
GILBOA___4 23759	9.04 0.36 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.24 0.00	5.24 0.19 0.00	4.24 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.67 0.29 0.00	8.92 0.34 0.00	10.63 0.38 0.00	11.91 0.42 0.00	8.16 0.32 0.54	6.55 0.28 0.89	3.89 0.20 1.26	2.30 0.15 1.49	4.56 0.22 1.19	8.48 0.35 0.44	3.05 0.11 0.00	5.13 0.19 0.00
GILBOA____ 23599	9.04 0.36 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.24 0.00	5.24 0.19 0.00	4.24 0.15 0.00	10.57 0.36 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.46 0.13 0.00	7.67 0.29 0.00	8.92 0.34 0.00	10.63 0.38 0.00	11.91 0.42 0.00	8.16 0.32 0.54	6.55 0.28 0.89	3.89 0.20 1.26	2.30 0.15 1.49	4.56 0.22 1.19	8.48 0.35 0.44	3.05 0.11 0.00	5.13 0.19 0.00
GINNA____ 23603	8.49 -0.19 0.00	7.62 -0.15 0.00	6.23 -0.12 0.00	5.89 -0.09 0.00	6.00 -0.10 0.00	4.97 -0.07 0.00	4.03 -0.07 0.00	10.00 -0.21 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.20 -0.17 0.00	8.36 -0.21 0.00	9.98 -0.26 0.00	11.13 -0.36 0.00	8.06 -0.25 0.07	6.83 -0.16 0.17	4.68 -0.12 0.16	3.36 -0.08 0.19	5.25 -0.12 0.15	8.32 -0.19 0.06	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
GLEN PARK____ 23778	6.35 -0.04 2.29	7.75 -0.02 0.00	6.34 -0.01 0.00	5.98 0.00 0.00	6.09 0.00 0.00	5.07 0.02 0.00	4.13 0.03 0.00	10.32 0.11 0.00	5.05 0.08 0.00	1.17 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.40 0.07 0.00	7.53 0.15 0.00	8.74 0.16 0.00	8.22 0.18 2.20	7.99 0.17 3.68	4.79 0.07 3.67	5.66 0.08 1.58	4.98 0.06 0.03	3.65 0.07 0.05	5.61 0.10 0.01	8.71 0.14 0.00	2.96 0.02 0.00	4.87 -0.06 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	14.73 0.92 -5.13	9.93 0.82 -1.34	7.57 0.65 -0.58	8.42 0.60 -1.83	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.50 0.54 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.56 0.99 0.00	16.29 1.16 -4.89	24.55 1.30 -11.76	26.23 0.98 -16.86	16.86 0.84 -8.86	12.39 0.57 -6.87	17.73 0.42 -13.68	26.87 0.65 -20.70	26.89 1.02 -17.30	12.65 0.33 -9.38	23.65 0.55 -18.16
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	9.56 0.88 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.93 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.93 0.98 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	9.56 0.88 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.67 0.58 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.35 1.10 0.00	12.73 1.24 0.00	12.29 0.93 -2.97	12.83 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.93 0.98 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
GLENWOOD___4 23550	14.73 0.92 -5.13	9.93 0.82 -1.34	7.57 0.65 -0.58	8.42 0.60 -1.83	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.51 0.54 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.56 0.99 0.00	16.29 1.16 -4.89	24.55 1.30 -11.76	26.23 0.98 -16.86	16.86 0.84 -8.86	12.39 0.57 -6.87	17.73 0.42 -13.68	26.87 0.65 -20.70	26.89 1.02 -17.30	12.65 0.33 -9.38	23.65 0.55 -18.16

GLENWOOD___5 23614	14.73 0.92 -5.13	9.93 0.82 -1.34	7.57 0.65 -0.58	8.42 0.60 -1.83	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.51 0.54 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.56 0.99 0.00	16.29 1.16 -4.89	24.55 1.30 -11.76	26.23 0.98 -16.86	16.86 0.84 -8.86	12.39 0.57 -6.87	17.73 0.42 -13.68	26.87 0.65 -20.70	26.89 1.02 -17.30	12.65 0.33 -9.38	23.65 0.55 -18.16
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	16.70 1.19 -6.83	10.61 1.04 -1.80	7.97 0.85 -0.78	9.23 0.80 -2.45	6.88 0.78 0.00	5.71 0.67 0.00	4.64 0.55 0.00	11.57 1.36 0.00	5.69 0.72 0.00	1.30 0.15 0.00	1.24 0.14 0.00	3.75 0.42 0.00	8.35 0.97 0.00	9.74 1.17 0.00	18.15 1.39 -6.52	28.65 1.48 -15.67	31.05 1.15 -21.52	18.38 1.01 -10.20	12.53 0.71 -6.87	19.76 0.55 -15.58	31.93 0.87 -25.54	32.30 1.34 -22.39	15.94 0.42 -12.59	30.00 0.70 -24.36
GLOBE___DSASP 323697	7.80 -0.88 0.00	7.03 -0.74 0.00	5.78 -0.57 0.00	5.49 -0.49 0.00	5.57 -0.52 0.00	4.61 -0.44 0.00	3.72 -0.38 0.00	9.14 -1.07 0.00	4.47 -0.50 0.00	1.05 -0.10 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.35 0.00	6.53 -0.85 0.00	7.43 -1.02 0.13	5.47 -1.19 3.59	2.04 -1.42 8.02	3.84 -1.04 3.51	2.33 -0.80 4.03	4.17 -0.58 0.21	2.98 -0.41 0.24	4.70 -0.62 0.19	7.40 -1.01 0.16	2.58 -0.36 0.00	4.35 -0.59 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.39 0.00	11.18 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.50 0.93 0.00	11.32 1.07 0.00	12.69 1.20 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.81 0.79 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	8.91 0.23 0.00	7.96 0.19 0.00	6.50 0.16 0.00	6.13 0.15 0.00	6.24 0.15 0.00	5.17 0.12 0.00	4.20 0.10 0.00	10.49 0.28 0.00	5.12 0.15 0.00	1.18 0.03 0.00	1.13 0.03 0.00	3.42 0.09 0.00	7.57 0.20 0.00	8.81 0.23 0.00	10.59 0.25 -0.09	11.96 0.25 -0.21	8.50 0.20 0.08	7.15 0.18 0.20	4.67 0.13 0.41	3.25 0.10 0.49	5.29 0.16 0.39	8.66 0.23 0.14	3.01 0.07 0.00	5.04 0.11 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	8.74 0.06 0.00	7.81 0.04 0.00	6.38 0.04 0.00	6.03 0.05 0.00	6.13 0.04 0.00	5.07 0.03 0.00	4.11 0.02 0.00	10.25 0.04 0.00	5.01 0.04 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.01 0.00	7.40 0.02 0.00	8.62 0.03 -0.01	10.49 0.02 -0.22	11.96 0.02 -0.49	8.41 -0.01 -0.04	7.11 0.02 0.08	4.56 0.00 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.37	8.46 0.02 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
GOUDEY___7 23579	8.75 0.06 0.00	7.82 0.05 0.00	6.39 0.04 0.00	6.04 0.05 0.00	6.14 0.04 0.00	5.07 0.03 0.00	4.12 0.02 0.00	10.25 0.05 0.00	5.02 0.05 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.40 0.03 0.00	8.62 0.04 -0.01	10.50 0.03 -0.22	11.97 0.03 -0.49	8.42 -0.01 -0.04	7.11 0.03 0.08	4.56 0.01 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.37	8.47 0.03 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00
GOUDEY___8 23580	8.74 0.06 0.00	7.81 0.04 0.00	6.38 0.04 0.00	6.03 0.05 0.00	6.13 0.04 0.00	5.07 0.03 0.00	4.11 0.02 0.00	10.25 0.04 0.00	5.01 0.04 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.01 0.00	7.40 0.02 0.00	8.62 0.03 -0.01	10.49 0.02 -0.22	11.96 0.02 -0.49	8.41 -0.01 -0.04	7.11 0.02 0.08	4.56 0.00 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.37	8.46 0.02 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00

GOWANUS_GT1_8 24113	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00

GOWANUS_GT3_7 24128	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GREENIDGE___3 23582	8.65 -0.04 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.02 0.00	5.98 0.00 0.00	6.09 -0.01 0.00	5.04 0.00 0.00	4.10 0.00 0.00	10.20 -0.01 0.00	4.99 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	1.10 0.00 0.00	3.32 -0.01 0.00	7.33 -0.05 0.00	8.53 -0.06 -0.02	10.57 -0.08 -0.41	12.25 -0.16 -0.91	8.55 -0.11 -0.28	7.27 -0.04 -0.15	4.66 -0.04 0.25	3.32 -0.02 0.30	5.26 -0.02 0.24	8.46 -0.04 0.07	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
GREENIDGE___4 23583	8.65 -0.04 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.02 0.00	5.98 0.00 0.00	6.09 -0.01 0.00	5.04 0.00 0.00	4.10 0.00 0.00	10.20 -0.01 0.00	4.99 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	1.10 0.00 0.00	3.32 -0.01 0.00	7.33 -0.05 0.00	8.53 -0.06 -0.02	10.57 -0.08 -0.41	12.25 -0.16 -0.91	8.55 -0.11 -0.28	7.27 -0.04 -0.15	4.66 -0.04 0.25	3.32 -0.02 0.30	5.26 -0.02 0.24	8.46 -0.04 0.07	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	9.52 0.84 0.00	8.49 0.72 0.00	6.92 0.58 0.00	6.51 0.53 0.00	6.63 0.54 0.00	5.50 0.46 0.00	4.48 0.38 0.00	11.15 0.94 0.00	5.46 0.49 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.13 0.76 0.00	9.47 0.89 0.00	11.27 1.02 0.00	12.64 1.15 0.00	11.62 0.88 -2.36	11.79 0.76 -3.87	10.94 0.53 -5.46	10.46 0.39 -6.44	11.28 0.59 -5.17	11.39 0.93 -1.89	3.24 0.30 0.00	5.44 0.50 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	1.96 -0.23 6.49	7.58 -0.19 0.00	6.19 -0.15 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.95 -0.14 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.03 -0.17 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.41 -0.16 0.01	3.83 -0.18 6.23	0.89 -0.20 10.40	-2.18 -0.17 10.39	2.54 -0.14 4.48	4.77 -0.10 0.08	3.43 -0.06 0.13	5.39 -0.10 0.03	8.40 -0.17 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.80 -0.14 0.00

HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	9.41 0.19 -0.54	7.93 0.16 0.00	6.46 0.12 0.00	6.07 0.09 0.00	6.15 0.06 0.00	5.11 0.07 0.00	4.18 0.08 0.00	10.45 0.24 0.00	5.08 0.12 0.00	1.17 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.39 0.06 0.00	7.52 0.15 0.00	8.77 0.19 0.00	10.97 0.21 -0.52	12.57 0.22 -0.86	9.46 0.21 -0.86	7.75 0.21 -0.37	5.12 0.17 -0.01	3.77 0.12 -0.01	5.70 0.17 0.00	8.79 0.22 0.00	3.00 0.07 0.00	5.04 0.10 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	9.46 0.78 0.00	8.44 0.67 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.49 0.00	6.60 0.50 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.87 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.97 0.00	12.60 1.11 0.00	12.01 0.84 -2.78	12.45 0.72 -4.56	11.90 0.50 -6.44	11.59 0.37 -7.59	12.18 0.57 -6.09	11.68 0.89 -2.23	3.23 0.29 0.00	5.42 0.48 0.00
HARZA MOOSE__RIVER 24016	7.35 0.08 1.41	7.84 0.07 0.00	6.40 0.05 0.00	6.04 0.06 0.00	6.15 0.06 0.00	5.10 0.06 0.00	4.15 0.06 0.00	10.38 0.17 0.00	5.06 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.40 0.06 0.00	7.51 0.14 0.00	8.72 0.15 0.00	9.07 0.17 1.35	9.41 0.17 2.26	6.25 0.12 2.25	6.31 0.12 0.97	5.02 0.12 0.02	3.67 0.07 0.03	5.62 0.10 0.01	8.72 0.15 0.00	2.98 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	15.41 0.92 -5.81	10.11 0.82 -1.52	7.66 0.66 -0.66	8.67 0.61 -2.07	6.71 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.52 0.55 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.34 0.00	8.18 0.80 0.00	9.54 0.96 0.00	16.92 1.14 -5.54	26.10 1.28 -13.33	28.06 0.96 -18.71	17.38 0.82 -9.39	12.38 0.55 -6.87	18.47 0.42 -14.42	28.75 0.64 -22.59	28.87 1.01 -19.29	13.90 0.33 -10.64	26.06 0.55 -20.58
HICKLING__1 23621	8.73 0.05 0.00	7.80 0.03 0.00	6.38 0.04 0.00	6.04 0.06 0.00	6.14 0.05 0.00	5.08 0.03 0.00	4.12 0.03 0.00	10.26 0.05 0.00	5.02 0.06 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.38 0.01 0.00	8.65 0.02 -0.05	11.73 0.00 -1.48	14.72 -0.07 -3.31	9.60 -0.05 -1.27	8.68 0.00 -1.51	4.62 -0.01 0.32	3.25 0.00 0.38	5.22 0.00 0.30	8.51 0.00 0.06	2.92 -0.01 0.00	4.91 -0.03 0.00
HICKLING__2 23622	8.73 0.05 0.00	7.80 0.03 0.00	6.38 0.04 0.00	6.04 0.06 0.00	6.14 0.05 0.00	5.08 0.03 0.00	4.12 0.03 0.00	10.26 0.05 0.00	5.02 0.06 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.38 0.01 0.00	8.65 0.02 -0.05	11.73 0.00 -1.48	14.72 -0.07 -3.31	9.60 -0.05 -1.27	8.68 0.00 -1.51	4.62 -0.01 0.32	3.25 0.00 0.38	5.22 0.00 0.30	8.51 0.00 0.06	2.92 -0.01 0.00	4.91 -0.03 0.00
HIGH FALLS__HY 23754	9.50 0.81 0.00	8.48 0.70 0.00	6.91 0.56 0.00	6.51 0.52 0.00	6.63 0.53 0.00	5.50 0.45 0.00	4.47 0.38 0.00	11.13 0.92 0.00	5.44 0.48 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.71 0.00	9.42 0.84 0.00	11.21 0.96 0.00	12.57 1.08 0.00	10.65 0.82 -1.44	10.25 0.73 -2.36	8.80 0.52 -3.33	7.94 0.39 -3.92	9.27 0.60 -3.15	10.65 0.93 -1.15	3.24 0.30 0.00	5.44 0.50 0.00
HILLBURN__GT 23639	9.46 0.78 0.00	8.44 0.67 0.00	6.88 0.53 0.00	6.47 0.49 0.00	6.60 0.50 0.00	5.48 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.87 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.98 0.00	12.60 1.11 0.00	12.05 0.84 -2.82	12.50 0.72 -4.62	11.98 0.50 -6.53	11.69 0.37 -7.69	12.26 0.57 -6.17	11.71 0.89 -2.26	3.23 0.29 0.00	5.42 0.48 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	8.19 -0.49 0.00	7.35 -0.42 0.00	6.02 -0.32 0.00	5.73 -0.26 0.00	5.82 -0.27 0.00	4.80 -0.24 0.00	3.89 -0.21 0.00	9.62 -0.59 0.00	4.71 -0.26 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.04 -0.06 0.00	3.13 -0.20 0.00	6.87 -0.50 0.00	8.16 -0.59 -0.17	14.01 -0.71 -4.48	20.63 -0.89 -10.03	11.91 -0.64 -4.17	11.14 -0.48 -4.46	4.37 -0.35 0.23	3.12 -0.24 0.27	4.94 -0.37 0.22	8.11 -0.55 -0.09	2.74 -0.20 0.00	4.61 -0.32 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	16.43 0.92 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.79 0.66 -0.78	9.06 0.62 -2.45	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.12 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.84 1.07 -6.52	28.37 1.20 -15.68	30.84 0.93 -21.53	18.17 0.80 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37
HOLTSVILLE_IC_10 23699	16.45 0.96 -6.82	10.42 0.86 -1.79	7.81 0.69 -0.78	9.07 0.64 -2.45	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.44 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.87 1.12 -6.51	28.39 1.26 -15.65	30.84 0.97 -21.49	18.19 0.83 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.70 0.67 -25.51	31.97 1.04 -22.36	15.84 0.34 -12.57	29.82 0.57 -24.31
HOLTSVILLE_IC_2 23691	16.43 0.92 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.79 0.66 -0.78	9.06 0.62 -2.45	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.12 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.84 1.07 -6.52	28.37 1.20 -15.68	30.84 0.93 -21.53	18.17 0.80 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37
HOLTSVILLE_IC_3 23692	16.43 0.92 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.79 0.66 -0.78	9.06 0.62 -2.45	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.12 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.84 1.07 -6.52	28.37 1.20 -15.68	30.84 0.93 -21.53	18.17 0.80 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37
HOLTSVILLE_IC_4 23693	16.43 0.92 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.79 0.66 -0.78	9.06 0.62 -2.45	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.12 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.84 1.07 -6.52	28.37 1.20 -15.68	30.84 0.93 -21.53	18.17 0.80 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37

HOLTSVILLE_IC_5 23694	16.43 0.92 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.79 0.66 -0.78	9.06 0.62 -2.45	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.12 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.84 1.07 -6.52	28.37 1.20 -15.68	30.84 0.93 -21.53	18.17 0.80 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37
HOLTSVILLE_IC_6 23695	16.45 0.96 -6.82	10.42 0.86 -1.79	7.81 0.69 -0.78	9.07 0.64 -2.45	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.44 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.87 1.12 -6.51	28.39 1.26 -15.65	30.84 0.97 -21.49	18.19 0.83 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.70 0.67 -25.51	31.97 1.04 -22.36	15.84 0.34 -12.57	29.82 0.57 -24.31
HOLTSVILLE_IC_7 23696	16.45 0.96 -6.82	10.42 0.86 -1.79	7.81 0.69 -0.78	9.07 0.64 -2.45	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.44 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.87 1.12 -6.51	28.39 1.26 -15.65	30.84 0.97 -21.49	18.19 0.83 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.70 0.67 -25.51	31.97 1.04 -22.36	15.84 0.34 -12.57	29.82 0.57 -24.31
HOLTSVILLE_IC_8 23697	16.45 0.96 -6.82	10.42 0.86 -1.79	7.81 0.69 -0.78	9.07 0.64 -2.45	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.44 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.87 1.12 -6.51	28.39 1.26 -15.65	30.84 0.97 -21.49	18.19 0.83 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.70 0.67 -25.51	31.97 1.04 -22.36	15.84 0.34 -12.57	29.82 0.57 -24.31
HOLTSVILLE_IC_9 23698	16.45 0.96 -6.82	10.42 0.86 -1.79	7.81 0.69 -0.78	9.07 0.64 -2.45	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.44 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.87 1.12 -6.51	28.39 1.26 -15.65	30.84 0.97 -21.49	18.19 0.83 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.70 0.67 -25.51	31.97 1.04 -22.36	15.84 0.34 -12.57	29.82 0.57 -24.31
HOWARD_WT_PWR 323690	8.59 -0.09 0.00	7.68 -0.09 0.00	6.28 -0.06 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.07 -0.02 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.02 0.00	10.14 -0.07 0.00	4.96 -0.01 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.52 -0.15 -0.09	12.43 -0.21 -2.39	16.49 -0.36 -5.36	10.32 -0.24 -2.17	9.70 -0.13 -2.66	4.58 -0.11 0.27	3.25 -0.07 0.31	5.18 -0.09 0.25	8.43 -0.12 0.01	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.11 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	-3.28 -0.38 11.59	7.46 -0.31 0.00	6.10 -0.25 0.00	5.75 -0.23 0.00	5.85 -0.24 0.00	4.84 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.81 -0.39 0.00	4.75 -0.22 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.19 -0.14 0.00	7.06 -0.32 0.00	8.19 -0.38 0.01	-1.31 -0.42 11.13	-7.51 -0.44 18.56	-10.50 -0.34 18.55	-1.14 -0.31 8.00	4.59 -0.22 0.14	3.23 -0.16 0.24	5.21 -0.25 0.06	8.19 -0.38 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.74 -0.20 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	-3.28 -0.38 11.59	7.46 -0.31 0.00	6.10 -0.25 0.00	5.75 -0.23 0.00	5.85 -0.24 0.00	4.84 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.81 -0.39 0.00	4.75 -0.22 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.19 -0.14 0.00	7.06 -0.32 0.00	8.19 -0.38 0.01	-1.31 -0.42 11.13	-7.51 -0.44 18.56	-10.50 -0.34 18.55	-1.14 -0.31 8.00	4.59 -0.22 0.14	3.23 -0.16 0.24	5.21 -0.25 0.06	8.19 -0.38 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.74 -0.20 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	5.40 -0.18 3.10	7.62 -0.15 0.00	6.22 -0.12 0.00	5.87 -0.11 0.00	5.98 -0.11 0.00	4.94 -0.10 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.02 -0.19 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.08 0.00	7.23 -0.16 -0.02	8.38 -0.19 0.00	7.07 -0.20 2.97	6.34 -0.21 4.94	3.34 -0.17 4.88	4.87 -0.16 2.13	4.80 -0.11 0.04	3.48 -0.09 0.06	5.37 -0.13 0.02	8.37 -0.20 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.85 -0.09 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	5.40 -0.18 3.10	7.62 -0.15 0.00	6.22 -0.12 0.00	5.87 -0.11 0.00	5.98 -0.11 0.00	4.94 -0.10 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.02 -0.19 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.08 0.00	7.23 -0.16 -0.02	8.38 -0.19 0.00	7.07 -0.20 2.97	6.34 -0.21 4.94	3.34 -0.17 4.88	4.87 -0.16 2.13	4.80 -0.11 0.04	3.48 -0.09 0.06	5.37 -0.13 0.02	8.37 -0.20 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.85 -0.09 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	9.56 0.89 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.61 0.00	6.55 0.57 0.00	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.49 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.54 0.96 0.00	11.36 1.11 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.84 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.48 0.54 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	9.56 0.89 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.61 0.00	6.55 0.57 0.00	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.49 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.54 0.96 0.00	11.36 1.11 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.84 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.48 0.54 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	9.56 0.89 0.00	8.54 0.77 0.00	6.96 0.61 0.00	6.55 0.57 0.00	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.49 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.82 0.00	9.54 0.96 0.00	11.36 1.11 0.00	12.74 1.25 0.00	12.30 0.94 -2.97	12.84 0.81 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.13 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.93 0.99 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.48 0.54 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	9.53 0.85 0.00	8.51 0.74 0.00	6.93 0.58 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.57 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.34 0.00	8.17 0.80 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.69 1.20 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	9.28 0.60 0.00	8.29 0.52 0.00	6.76 0.41 0.00	6.37 0.38 0.00	6.49 0.40 0.00	5.38 0.34 0.00	4.37 0.28 0.00	10.90 0.70 0.00	5.31 0.34 0.00	1.22 0.08 0.00	1.18 0.07 0.00	3.55 0.22 0.00	7.85 0.48 0.00	9.14 0.56 0.00	10.88 0.63 0.00	12.20 0.71 0.00	9.95 0.57 -0.99	9.28 0.50 -1.63	7.61 0.37 -2.30	6.61 0.27 -2.71	8.12 0.43 -2.17	10.03 0.67 -0.80	3.15 0.21 0.00	5.28 0.35 0.00

HUNTINGTON_RES_REC 323705	16.44 0.95 -6.81	10.41 0.85 -1.79	7.80 0.68 -0.78	9.06 0.64 -2.44	6.72 0.63 0.00	5.58 0.53 0.00	4.53 0.43 0.00	11.29 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.33 0.00	8.17 0.79 0.00	9.54 0.96 0.00	17.88 1.14 -6.50	28.39 1.28 -15.62	30.83 0.98 -21.46	18.19 0.84 -10.18	12.38 0.55 -6.87	19.61 0.43 -15.56	31.67 0.67 -25.48	31.94 1.04 -22.33	15.82 0.34 -12.55	29.78 0.57 -24.28
HUNTLEY___63 23557	8.05 -0.64 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.40 0.00	5.65 -0.34 0.00	5.74 -0.36 0.00	4.74 -0.31 0.00	3.84 -0.26 0.00	9.45 -0.76 0.00	4.63 -0.34 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.61 0.00	7.88 -0.73 -0.04	10.33 -0.86 -0.94	12.54 -1.07 -2.11	8.42 -0.78 -0.81	7.83 -0.59 -1.25	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.24	4.87 -0.46 0.19	7.82 -0.73 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HUNTLEY___64 23558	8.05 -0.64 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.40 0.00	5.65 -0.34 0.00	5.74 -0.36 0.00	4.74 -0.31 0.00	3.84 -0.26 0.00	9.45 -0.76 0.00	4.63 -0.34 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.61 0.00	7.88 -0.73 -0.04	10.33 -0.86 -0.94	12.54 -1.07 -2.11	8.42 -0.78 -0.81	7.83 -0.59 -1.25	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.24	4.87 -0.46 0.19	7.82 -0.73 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HUNTLEY___65 23559	8.05 -0.64 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.40 0.00	5.65 -0.34 0.00	5.74 -0.36 0.00	4.74 -0.31 0.00	3.84 -0.26 0.00	9.45 -0.76 0.00	4.63 -0.34 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.61 0.00	7.88 -0.73 -0.04	10.33 -0.86 -0.94	12.54 -1.07 -2.11	8.42 -0.78 -0.81	7.83 -0.59 -1.25	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.24	4.87 -0.46 0.19	7.82 -0.73 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HUNTLEY___66 23560	8.05 -0.64 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.40 0.00	5.65 -0.34 0.00	5.74 -0.36 0.00	4.74 -0.31 0.00	3.84 -0.26 0.00	9.45 -0.76 0.00	4.63 -0.34 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.61 0.00	7.88 -0.73 -0.04	10.33 -0.86 -0.94	12.54 -1.07 -2.11	8.42 -0.78 -0.81	7.83 -0.59 -1.25	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.24	4.87 -0.46 0.19	7.82 -0.73 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HUNTLEY___67 23561	8.03 -0.65 0.00	7.23 -0.54 0.00	5.93 -0.42 0.00	5.63 -0.36 0.00	5.72 -0.38 0.00	4.72 -0.32 0.00	3.80 -0.29 0.00	9.38 -0.82 0.00	4.59 -0.38 0.00	1.07 -0.07 0.00	1.02 -0.08 0.00	3.06 -0.27 0.00	6.71 -0.67 0.00	7.99 -0.79 -0.20	14.78 -0.94 -5.48	22.60 -1.15 -12.26	12.68 -0.84 -5.14	14.18 -0.62 -7.63	4.30 -0.44 0.21	3.07 -0.32 0.25	4.85 -0.48 0.20	7.94 -0.75 -0.11	2.67 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HUNTLEY___68 23562	8.03 -0.65 0.00	7.23 -0.54 0.00	5.93 -0.42 0.00	5.63 -0.36 0.00	5.72 -0.38 0.00	4.72 -0.32 0.00	3.80 -0.29 0.00	9.38 -0.82 0.00	4.59 -0.38 0.00	1.07 -0.07 0.00	1.02 -0.08 0.00	3.06 -0.27 0.00	6.71 -0.67 0.00	7.99 -0.79 -0.20	14.78 -0.94 -5.48	22.60 -1.15 -12.26	12.68 -0.84 -5.14	14.18 -0.62 -7.63	4.30 -0.44 0.21	3.07 -0.32 0.25	4.85 -0.48 0.20	7.94 -0.75 -0.11	2.67 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
HYLAND___LFGE 323620	8.76 0.08 0.00	7.84 0.07 0.00	6.41 0.07 0.00	6.08 0.09 0.00	6.18 0.09 0.00	5.13 0.08 0.00	4.17 0.08 0.00	10.41 0.21 0.00	5.10 0.13 0.00	1.18 0.04 0.00	1.13 0.03 0.00	3.40 0.07 0.00	7.48 0.11 0.00	8.70 0.10 -0.03	11.01 0.10 -0.66	12.99 0.02 -1.48	8.94 0.03 -0.53	7.63 0.12 -0.35	4.80 0.08 0.23	3.43 0.06 0.27	5.42 0.10 0.21	8.68 0.16 0.04	2.96 0.03 0.00	4.95 0.02 0.00
INDECK___CORINTH 23802	9.89 0.66 -0.54	8.30 0.53 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.54 0.45 0.00	5.44 0.39 0.00	4.43 0.33 0.00	11.04 0.83 0.00	5.38 0.41 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.61 0.28 0.00	7.91 0.54 0.00	9.30 0.72 0.00	11.52 0.76 -0.52	13.29 0.93 -0.87	10.11 0.65 -1.07	8.37 0.50 -0.70	5.80 0.39 -0.46	4.46 0.29 -0.55	6.39 0.44 -0.43	9.46 0.73 -0.16	3.20 0.26 0.00	5.33 0.40 0.00
INDECK___ILION 23567	9.38 0.15 -0.54	7.90 0.13 0.00	6.44 0.10 0.00	6.07 0.09 0.00	6.18 0.08 0.00	5.12 0.08 0.00	4.17 0.07 0.00	10.40 0.19 0.00	5.06 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.39 0.06 0.00	7.50 0.13 0.00	8.74 0.16 0.00	10.94 0.18 -0.52	12.54 0.19 -0.86	9.41 0.16 -0.86	7.69 0.16 -0.37	5.07 0.11 -0.01	3.73 0.08 -0.01	5.65 0.12 0.00	8.75 0.18 0.00	2.99 0.06 0.00	5.02 0.08 0.00
INDECK___OLEAN 23982	8.58 -0.10 0.00	7.66 -0.11 0.00	6.27 -0.07 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.03 -0.06 0.00	4.98 -0.06 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.02 -0.19 0.00	4.94 -0.03 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.56 -0.20 -0.19	15.13 -0.24 -5.13	22.58 -0.39 -11.47	12.87 -0.31 -4.79	13.63 -0.19 -6.65	4.54 -0.17 0.24	3.23 -0.12 0.28	5.11 -0.18 0.23	8.39 -0.26 -0.07	2.84 -0.10 0.00	4.77 -0.16 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	8.50 -0.18 0.00	7.60 -0.17 0.00	6.21 -0.14 0.00	5.86 -0.12 0.00	5.97 -0.13 0.00	4.94 -0.10 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.00 -0.21 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.23 -0.14 0.00	8.41 -0.17 0.00	10.03 -0.21 0.00	11.24 -0.26 0.00	8.20 -0.19 0.00	7.02 -0.15 0.00	4.85 -0.10 0.00	3.56 -0.07 0.00	5.42 -0.10 0.00	8.40 -0.17 0.00	2.87 -0.06 0.00	4.82 -0.12 0.00
INDECK___YERKES 23781	8.05 -0.63 0.00	7.25 -0.52 0.00	5.95 -0.40 0.00	5.66 -0.33 0.00	5.74 -0.35 0.00	4.74 -0.30 0.00	3.84 -0.25 0.00	9.46 -0.75 0.00	4.63 -0.33 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.60 0.00	7.89 -0.72 -0.04	10.34 -0.85 -0.94	12.55 -1.06 -2.12	8.43 -0.77 -0.81	7.83 -0.58 -1.25	4.32 -0.42 0.21	3.09 -0.30 0.24	4.87 -0.45 0.19	7.83 -0.72 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.51 -0.43 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	9.47 0.78 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.88 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.97 0.00	12.59 1.10 0.00	12.16 0.83 -2.94	12.69 0.71 -4.81	12.24 0.50 -6.80	12.00 0.36 -8.01	12.51 0.56 -6.43	11.80 0.88 -2.35	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	9.47 0.78 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.88 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.97 0.00	12.59 1.10 0.00	12.16 0.83 -2.94	12.69 0.71 -4.81	12.24 0.50 -6.80	12.00 0.36 -8.01	12.51 0.56 -6.43	11.80 0.88 -2.35	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00

INDIAN POINT_GT_3 24019	9.47 0.78 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.88 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.97 0.00	12.59 1.10 0.00	12.16 0.83 -2.94	12.69 0.71 -4.81	12.24 0.50 -6.80	12.00 0.36 -8.01	12.51 0.56 -6.43	11.80 0.88 -2.35	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
INDIAN POINT___2 23530	9.46 0.78 0.00	8.44 0.67 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.49 0.00	6.60 0.50 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.87 0.00	5.42 0.45 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.71 0.00	9.42 0.84 0.00	11.21 0.97 0.00	12.58 1.09 0.00	12.11 0.83 -2.90	12.61 0.71 -4.74	12.14 0.49 -6.70	11.88 0.36 -7.89	12.41 0.55 -6.33	11.76 0.87 -2.32	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
INDIAN POINT___3 23531	9.41 0.74 0.00	8.41 0.64 0.00	6.85 0.51 0.00	6.45 0.46 0.00	6.57 0.48 0.00	5.45 0.41 0.00	4.43 0.34 0.00	11.03 0.83 0.00	5.40 0.43 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.38 0.80 0.00	11.16 0.92 0.00	12.53 1.04 0.00	12.11 0.79 -2.94	12.65 0.67 -4.82	12.22 0.47 -6.80	11.99 0.34 -8.02	12.48 0.53 -6.43	11.75 0.83 -2.35	3.21 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
IP CORINTH___1 23988	9.89 0.66 -0.54	8.30 0.53 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.54 0.45 0.00	5.44 0.39 0.00	4.43 0.33 0.00	11.04 0.83 0.00	5.38 0.41 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.61 0.28 0.00	7.91 0.54 0.00	9.30 0.72 0.00	11.52 0.76 -0.52	13.29 0.93 -0.87	10.11 0.65 -1.07	8.37 0.50 -0.70	5.80 0.39 -0.46	4.46 0.29 -0.55	6.39 0.44 -0.43	9.46 0.73 -0.16	3.20 0.26 0.00	5.33 0.40 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	10.13 0.91 -0.54	8.47 0.70 0.00	6.92 0.57 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.57 0.00	5.55 0.51 0.00	4.52 0.42 0.00	11.30 1.09 0.00	5.53 0.56 0.00	1.27 0.13 0.00	1.23 0.13 0.00	3.72 0.39 0.00	8.15 0.78 0.00	9.57 0.99 0.00	11.86 1.09 -0.52	13.65 1.30 -0.87	10.35 0.89 -1.07	8.65 0.78 -0.71	6.05 0.61 -0.48	4.66 0.46 -0.57	6.66 0.69 -0.45	9.82 1.08 -0.16	3.31 0.37 0.00	5.48 0.55 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	16.48 1.00 -6.81	10.45 0.89 -1.79	7.83 0.71 -0.78	9.09 0.67 -2.44	6.75 0.66 0.00	5.60 0.56 0.00	4.55 0.46 0.00	11.34 1.13 0.00	5.58 0.61 0.00	1.27 0.13 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.34 0.00	8.19 0.81 0.00	9.56 0.98 0.00	17.92 1.18 -6.50	28.44 1.32 -15.63	30.87 1.02 -21.46	18.23 0.88 -10.19	12.40 0.58 -6.87	19.64 0.45 -15.56	31.71 0.70 -25.48	31.99 1.09 -22.33	15.84 0.36 -12.55	29.81 0.59 -24.28
JARVIS____ 23743	9.27 0.05 -0.54	7.82 0.05 0.00	6.38 0.04 0.00	6.02 0.03 0.00	6.12 0.03 0.00	5.07 0.03 0.00	4.12 0.03 0.00	10.27 0.06 0.00	5.00 0.04 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.42 0.05 0.00	8.64 0.06 0.00	10.82 0.06 -0.52	12.41 0.06 -0.86	9.29 0.05 -0.86	7.58 0.04 -0.37	4.99 0.03 -0.01	3.66 0.02 -0.01	5.56 0.03 0.00	8.62 0.05 0.00	2.95 0.01 0.00	4.96 0.02 0.00
JENNISON___1 23625	8.98 0.29 0.00	8.02 0.25 0.00	6.55 0.20 0.00	6.18 0.20 0.00	6.29 0.20 0.00	5.21 0.16 0.00	4.24 0.14 0.00	10.60 0.40 0.00	5.18 0.22 0.00	1.19 0.05 0.00	1.14 0.04 0.00	3.45 0.12 0.00	7.64 0.27 0.00	8.89 0.31 -0.01	10.75 0.33 -0.17	12.21 0.34 -0.38	8.61 0.26 0.03	7.26 0.25 0.15	4.69 0.17 0.43	3.25 0.13 0.51	5.32 0.21 0.41	8.73 0.31 0.14	3.03 0.09 0.00	5.08 0.14 0.00
JENNISON___2 23626	8.98 0.29 0.00	8.02 0.25 0.00	6.55 0.20 0.00	6.18 0.20 0.00	6.29 0.20 0.00	5.21 0.16 0.00	4.24 0.14 0.00	10.60 0.40 0.00	5.18 0.22 0.00	1.19 0.05 0.00	1.14 0.04 0.00	3.45 0.12 0.00	7.64 0.27 0.00	8.89 0.31 -0.01	10.75 0.33 -0.17	12.21 0.34 -0.38	8.61 0.26 0.03	7.26 0.25 0.15	4.69 0.17 0.43	3.25 0.13 0.51	5.32 0.21 0.41	8.73 0.31 0.14	3.03 0.09 0.00	5.08 0.14 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	-3.79 -0.36 12.11	7.49 -0.28 0.00	6.12 -0.22 0.00	5.78 -0.21 0.00	5.90 -0.19 0.00	4.89 -0.16 0.00	3.98 -0.11 0.00	9.98 -0.23 0.00	4.84 -0.12 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.24 -0.09 0.00	7.16 -0.22 0.00	8.30 -0.27 0.01	-1.66 -0.27 11.63	-8.17 -0.26 19.41	-11.19 -0.19 19.39	-1.36 -0.16 8.36	4.69 -0.11 0.15	3.29 -0.09 0.25	5.30 -0.15 0.06	8.35 -0.22 0.00	2.87 -0.07 0.00	4.83 -0.11 0.00
KCE_NY_1 323755	9.84 0.62 -0.54	8.31 0.54 0.00	6.79 0.45 0.00	6.40 0.41 0.00	6.52 0.43 0.00	5.41 0.37 0.00	4.40 0.31 0.00	10.97 0.76 0.00	5.34 0.37 0.00	1.23 0.09 0.00	1.19 0.08 0.00	3.58 0.25 0.00	7.90 0.52 0.00	9.22 0.64 0.00	11.48 0.72 -0.52	13.18 0.82 -0.86	10.08 0.61 -1.08	8.40 0.51 -0.73	5.84 0.38 -0.51	4.52 0.28 -0.61	6.43 0.43 -0.48	9.42 0.68 -0.17	3.17 0.23 0.00	5.30 0.36 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	16.48 0.98 -6.82	10.43 0.87 -1.79	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.79 0.00	9.53 0.95 0.00	17.89 1.14 -6.51	28.42 1.27 -15.66	30.87 0.99 -21.50	18.21 0.85 -10.20	12.36 0.54 -6.87	19.62 0.41 -15.57	31.71 0.67 -25.52	31.98 1.05 -22.37	15.85 0.34 -12.57	29.85 0.58 -24.33
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	16.48 0.98 -6.82	10.43 0.87 -1.79	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.79 0.00	9.53 0.95 0.00	17.89 1.14 -6.51	28.42 1.27 -15.66	30.87 0.99 -21.50	18.21 0.85 -10.20	12.36 0.54 -6.87	19.62 0.41 -15.57	31.71 0.67 -25.52	31.98 1.05 -22.37	15.85 0.34 -12.57	29.85 0.58 -24.33
KEDC_GLWD_GT4 24219	14.73 0.92 -5.13	9.93 0.82 -1.34	7.57 0.65 -0.58	8.42 0.60 -1.83	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.50 0.54 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.56 0.99 0.00	16.29 1.16 -4.89	24.55 1.30 -11.76	26.23 0.98 -16.86	16.86 0.84 -8.86	12.39 0.57 -6.87	17.73 0.42 -13.68	26.87 0.65 -20.70	26.89 1.02 -17.30	12.65 0.33 -9.38	23.65 0.55 -18.16
KEDC_GLWD_GT5 24220	14.73 0.92 -5.13	9.93 0.82 -1.34	7.57 0.65 -0.58	8.42 0.60 -1.83	6.70 0.61 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.50 0.54 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.56 0.99 0.00	16.29 1.16 -4.89	24.55 1.30 -11.76	26.23 0.98 -16.86	16.86 0.84 -8.86	12.39 0.57 -6.87	17.73 0.42 -13.68	26.87 0.65 -20.70	26.89 1.02 -17.30	12.65 0.33 -9.38	23.65 0.55 -18.16

KENSICO____ 23655	9.49 0.81 0.00	8.47 0.70 0.00	6.90 0.56 0.00	6.50 0.51 0.00	6.62 0.52 0.00	5.49 0.45 0.00	4.46 0.37 0.00	11.12 0.91 0.00	5.44 0.48 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.66 0.32 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	12.20 0.86 -2.96	12.75 0.73 -4.85	12.32 0.51 -6.86	12.08 0.37 -8.08	12.58 0.57 -6.49	11.84 0.90 -2.37	3.23 0.30 0.00	5.43 0.49 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	9.53 0.85 0.00	8.51 0.74 0.00	6.93 0.59 0.00	6.53 0.54 0.00	6.65 0.56 0.00	5.52 0.47 0.00	4.49 0.39 0.00	11.17 0.96 0.00	5.47 0.50 0.00	1.26 0.11 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.32 0.00	8.11 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.00 0.00	12.62 1.13 0.00	10.97 0.85 -1.73	10.76 0.76 -2.84	9.49 0.54 -4.01	8.75 0.40 -4.72	9.93 0.62 -3.79	10.92 0.96 -1.39	3.25 0.31 0.00	5.45 0.52 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	9.51 0.84 0.00	8.50 0.73 0.00	6.92 0.58 0.00	6.54 0.55 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.21 1.01 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.34 0.00	8.17 0.80 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.07 0.00	12.68 1.19 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.80 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.11 0.39 -8.09	12.62 0.60 -6.50	11.90 0.95 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	9.51 0.84 0.00	8.50 0.73 0.00	6.92 0.58 0.00	6.54 0.55 0.00	6.67 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.21 1.01 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.34 0.00	8.17 0.80 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.07 0.00	12.68 1.19 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.80 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.11 0.39 -8.09	12.62 0.60 -6.50	11.90 0.95 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
KINTIGH____ 23543	8.11 -0.57 0.00	7.28 -0.48 0.00	5.97 -0.37 0.00	5.67 -0.32 0.00	5.76 -0.34 0.00	4.76 -0.28 0.00	3.85 -0.25 0.00	9.51 -0.70 0.00	4.65 -0.32 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.10 -0.23 0.00	6.81 -0.56 0.00	7.84 -0.67 0.06	7.80 -0.80 1.65	6.82 -0.98 3.70	6.03 -0.71 1.65	4.60 -0.53 2.03	4.39 -0.38 0.18	3.15 -0.27 0.21	4.94 -0.41 0.17	7.80 -0.65 0.12	2.70 -0.23 0.00	4.55 -0.39 0.00
LEDERLE____ 23769	9.48 0.80 0.00	8.46 0.69 0.00	6.89 0.55 0.00	6.49 0.50 0.00	6.61 0.51 0.00	5.48 0.44 0.00	4.46 0.37 0.00	11.11 0.90 0.00	5.44 0.47 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.66 0.32 0.00	8.11 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.63 1.14 0.00	12.10 0.86 -2.85	12.57 0.74 -4.67	12.06 0.51 -6.60	11.78 0.38 -7.77	12.34 0.58 -6.24	11.76 0.91 -2.28	3.23 0.30 0.00	5.43 0.49 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	9.54 0.86 0.00	8.52 0.74 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.54 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.48 0.39 0.00	11.17 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.50 0.92 0.00	11.31 1.07 0.00	12.69 1.20 0.00	12.26 0.91 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	16.39 0.88 -6.83	10.36 0.79 -1.80	7.76 0.64 -0.78	9.03 0.60 -2.45	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.20 1.00 0.00	5.51 0.54 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.29 0.00	8.08 0.70 0.00	9.43 0.85 0.00	17.78 1.02 -6.52	28.30 1.14 -15.68	30.79 0.89 -21.52	18.14 0.77 -10.20	12.33 0.51 -6.87	19.61 0.40 -15.58	31.69 0.62 -25.54	31.94 0.97 -22.40	15.84 0.32 -12.59	29.83 0.53 -24.36
LISF____SOLAR 323691	16.39 0.89 -6.83	10.36 0.79 -1.80	7.77 0.64 -0.78	9.04 0.60 -2.45	6.68 0.58 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.21 1.00 0.00	5.50 0.54 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.09 0.00	3.62 0.29 0.00	8.07 0.69 0.00	9.42 0.84 0.00	17.77 1.01 -6.52	28.29 1.13 -15.67	30.79 0.89 -21.51	18.13 0.77 -10.20	12.34 0.51 -6.87	19.61 0.40 -15.58	31.69 0.63 -25.54	31.93 0.98 -22.39	15.84 0.32 -12.58	29.82 0.53 -24.35
LITTLE FALLS____HYD 24013	9.50 0.28 -0.54	8.01 0.24 0.00	6.53 0.18 0.00	6.14 0.16 0.00	6.24 0.14 0.00	5.18 0.14 0.00	4.23 0.13 0.00	10.55 0.34 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.13 0.03 0.00	3.43 0.10 0.00	7.60 0.22 0.00	8.86 0.28 0.00	11.08 0.31 -0.52	12.69 0.33 -0.86	9.54 0.29 -0.86	7.82 0.29 -0.37	5.17 0.21 -0.01	3.80 0.16 -0.01	5.76 0.23 0.00	8.91 0.34 0.00	3.04 0.11 0.00	5.09 0.16 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	16.57 0.92 -6.97	10.43 0.83 -1.83	7.80 0.67 -0.79	9.11 0.62 -2.50	6.71 0.62 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.26 1.05 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	18.01 1.12 -6.65	28.73 1.25 -15.98	31.22 0.95 -21.89	18.28 0.81 -10.31	12.36 0.54 -6.87	19.78 0.41 -15.74	32.09 0.64 -25.94	32.38 1.00 -22.81	16.11 0.33 -12.85	30.34 0.54 -24.86
LOCKPORT____CC1 323769	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.40 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.79 -0.31 0.00	9.32 -0.89 0.00	4.56 -0.40 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.29 0.00	6.66 -0.71 0.00	7.75 -0.85 -0.02	9.82 -1.00 -0.57	11.57 -1.21 -1.30	7.96 -0.88 -0.46	5.71 -0.67 0.77	4.27 -0.49 0.20	3.05 -0.34 0.23	4.81 -0.52 0.19	7.73 -0.83 0.00	2.64 -0.29 0.00	4.45 -0.49 0.00
LOCKPORT____CC2 323770	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.40 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.79 -0.31 0.00	9.32 -0.89 0.00	4.56 -0.40 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.29 0.00	6.66 -0.71 0.00	7.75 -0.85 -0.02	9.82 -1.00 -0.57	11.57 -1.21 -1.30	7.96 -0.88 -0.46	5.71 -0.67 0.77	4.27 -0.49 0.20	3.05 -0.34 0.23	4.81 -0.52 0.19	7.73 -0.83 0.00	2.64 -0.29 0.00	4.45 -0.49 0.00
LOCKPORT____CC3 323771	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.40 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.79 -0.31 0.00	9.32 -0.89 0.00	4.56 -0.40 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.29 0.00	6.66 -0.71 0.00	7.75 -0.85 -0.02	9.82 -1.00 -0.57	11.57 -1.21 -1.30	7.96 -0.88 -0.46	5.71 -0.67 0.77	4.27 -0.49 0.20	3.05 -0.34 0.23	4.81 -0.52 0.19	7.73 -0.83 0.00	2.64 -0.29 0.00	4.45 -0.49 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	8.53 -0.15 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.23 -0.11 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.08 0.00	4.03 -0.07 0.00	10.04 -0.17 0.00	4.90 -0.07 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.44 -0.14 0.00	10.07 -0.18 0.00	11.27 -0.22 0.00	8.23 -0.16 0.00	7.05 -0.11 0.00	4.87 -0.08 0.00	3.58 -0.05 0.00	5.44 -0.08 0.00	8.44 -0.13 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.10 0.00

LOVETT___3 23632	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.48 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.41 0.45 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.08 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.95 0.00	12.56 1.08 0.00	12.06 0.82 0.00	12.55 0.69 0.00	12.06 0.49 0.00	11.79 0.36 0.00	12.34 0.55 0.00	11.72 0.86 0.00	3.22 0.28 0.00	5.40 0.47 0.00
LOVETT___4 23642	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.48 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.41 0.45 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.08 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.95 0.00	12.56 1.08 0.00	12.06 0.82 0.00	12.55 0.69 0.00	12.06 0.49 0.00	11.79 0.36 0.00	12.34 0.55 0.00	11.72 0.86 0.00	3.22 0.28 0.00	5.40 0.47 0.00
LOVETT___5 23593	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.48 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.41 0.45 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.08 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.95 0.00	12.56 1.08 0.00	12.06 0.82 0.00	12.55 0.69 0.00	12.06 0.49 0.00	11.79 0.36 0.00	12.34 0.55 0.00	11.72 0.86 0.00	3.22 0.28 0.00	5.40 0.47 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	-1.51 -0.40 9.79	7.45 -0.32 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.74 -0.25 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.84 -0.37 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.06 -0.05 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.07 -0.31 0.00	8.20 -0.37 0.01	0.42 -0.41 9.41	-4.64 -0.43 15.70	-7.63 -0.34 15.68	0.10 -0.29 6.76	4.62 -0.21 0.12	3.28 -0.15 0.20	5.23 -0.24 0.05	8.20 -0.37 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.73 -0.21 0.00
LOWER___HUDSON 24059	9.70 0.53 -0.49	8.26 0.49 0.00	6.73 0.39 0.00	6.34 0.36 0.00	6.47 0.37 0.00	5.36 0.32 0.00	4.35 0.26 0.00	10.84 0.63 0.00	5.27 0.31 0.00	1.22 0.07 0.00	1.17 0.07 0.00	3.55 0.21 0.00	7.83 0.45 0.00	9.12 0.54 0.00	11.33 0.61 -0.48	12.96 0.67 -0.79	10.00 0.51 -1.11	8.45 0.43 -0.86	6.00 0.32 -0.73	4.74 0.24 -0.87	6.57 0.36 -0.69	9.39 0.57 -0.25	3.13 0.19 0.00	5.24 0.31 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	1.96 -0.23 6.49	7.58 -0.19 0.00	6.19 -0.15 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.95 -0.14 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.03 -0.17 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.41 -0.16 0.01	3.83 -0.18 6.23	0.89 -0.20 10.40	-2.18 -0.17 10.39	2.54 -0.14 4.48	4.77 -0.10 0.08	3.43 -0.06 0.13	5.39 -0.10 0.03	8.40 -0.17 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.80 -0.14 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	7.35 0.08 1.41	7.84 0.07 0.00	6.40 0.05 0.00	6.04 0.06 0.00	6.15 0.06 0.00	5.10 0.06 0.00	4.15 0.06 0.00	10.38 0.17 0.00	5.06 0.09 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.02 0.00	3.40 0.06 0.00	7.51 0.14 0.00	8.72 0.15 0.00	9.07 0.17 1.35	9.41 0.17 2.26	6.25 0.12 2.25	6.31 0.12 0.97	5.02 0.08 0.02	3.67 0.07 0.03	5.62 0.10 0.01	8.72 0.15 0.00	2.98 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	8.84 0.16 0.00	7.90 0.13 0.00	6.45 0.11 0.00	6.09 0.10 0.00	6.20 0.10 0.00	5.14 0.09 0.00	4.18 0.08 0.00	10.43 0.22 0.00	5.09 0.12 0.00	1.17 0.03 0.00	1.13 0.03 0.00	3.41 0.08 0.00	7.55 0.18 0.00	8.78 0.20 0.00	10.47 0.22 0.00	11.72 0.23 0.00	8.56 0.17 0.00	7.33 0.17 0.00	5.07 0.11 0.00	3.72 0.09 0.00	5.65 0.13 0.00	8.76 0.19 0.00	2.99 0.05 0.00	5.01 0.07 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	14.17 -0.04 -5.53	7.74 -0.03 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.97 -0.02 0.00	6.08 -0.02 0.00	5.03 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.17 -0.04 0.00	4.95 -0.02 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.32 -0.02 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.56 -0.03 0.00	15.53 -0.03 -5.31	20.32 -0.04 -8.87	17.22 -0.03 -8.86	10.96 -0.02 -3.82	5.00 -0.02 -0.07	3.72 -0.02 -0.11	5.52 -0.03 -0.03	8.49 -0.08 0.00	2.90 -0.04 0.00	4.85 -0.09 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	14.17 -0.04 -5.53	7.74 -0.03 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.97 -0.02 0.00	6.08 -0.02 0.00	5.03 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.17 -0.04 0.00	4.95 -0.02 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.32 -0.02 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.56 -0.03 0.00	15.53 -0.03 -5.31	20.32 -0.04 -8.87	17.22 -0.03 -8.86	10.96 -0.02 -3.82	5.00 -0.02 -0.07	3.72 -0.02 -0.11	5.52 -0.03 -0.03	8.49 -0.08 0.00	2.90 -0.04 0.00	4.85 -0.09 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	-4.03 -0.35 12.36	7.49 -0.28 0.00	6.13 -0.22 0.00	5.78 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.10 0.00	10.01 -0.20 0.00	4.86 -0.11 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.20 0.00	8.33 -0.24 0.01	-1.86 -0.24 11.87	-8.53 -0.21 19.80	-11.56 -0.15 19.79	-1.51 -0.13 8.54	4.70 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.13 0.06	8.38 -0.19 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	8.59 -0.10 0.00	7.68 -0.09 0.00	6.28 -0.06 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.07 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.02 0.00	10.13 -0.08 0.00	4.95 -0.01 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.13 0.00	8.52 -0.15 -0.09	12.58 -0.21 -2.54	16.82 -0.36 -5.69	10.46 -0.24 -2.31	9.88 -0.13 -2.85	4.58 -0.11 0.26	3.25 -0.07 0.31	5.18 -0.09 0.25	8.44 -0.13 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.11 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	9.05 0.37 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.16 0.00	10.59 0.39 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.14 0.00	7.68 0.30 0.00	8.94 0.36 0.00	10.64 0.40 0.00	11.93 0.44 0.00	8.84 0.35 -0.11	7.64 0.28 -0.19	5.43 0.21 -0.26	4.10 0.16 -0.31	6.01 0.24 -0.25	9.04 0.38 -0.09	3.06 0.13 0.00	5.15 0.22 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	1.96 -0.23 6.49	7.58 -0.19 0.00	6.19 -0.15 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.95 -0.14 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.03 -0.17 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.41 -0.16 0.01	3.83 -0.18 6.23	0.89 -0.20 10.40	-2.18 -0.17 10.39	2.54 -0.14 4.48	4.77 -0.10 0.08	3.43 -0.06 0.13	5.39 -0.10 0.03	8.40 -0.17 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.80 -0.14 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	-1.51 -0.40 9.79	7.45 -0.32 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.74 -0.25 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.84 -0.37 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.06 -0.05 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.07 -0.31 0.00	8.20 -0.37 0.01	0.42 -0.41 9.41	-4.64 -0.43 15.70	-7.63 -0.34 15.68	0.10 -0.29 6.76	4.62 -0.21 0.12	3.28 -0.15 0.20	5.23 -0.24 0.05	8.20 -0.37 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.73 -0.21 0.00

MILLIKEN___1 23584	8.78 0.10 0.00	7.85 0.08 0.00	6.41 0.07 0.00	6.06 0.07 0.00	6.16 0.07 0.00	5.10 0.06 0.00	4.14 0.05 0.00	10.34 0.13 0.00	5.05 0.08 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.37 0.04 0.00	7.45 0.07 0.00	8.66 0.08 -0.01	10.48 0.08 -0.15	11.89 0.07 -0.33	8.47 0.06 -0.03	7.19 0.08 0.05	4.75 0.06 0.26	3.38 0.05 0.30	5.36 0.08 0.24	8.60 0.11 0.08	2.96 0.03 0.00	4.97 0.03 0.00
MILLIKEN___2 23585	8.78 0.10 0.00	7.85 0.08 0.00	6.41 0.07 0.00	6.06 0.07 0.00	6.16 0.07 0.00	5.10 0.06 0.00	4.14 0.05 0.00	10.34 0.13 0.00	5.05 0.08 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.37 0.04 0.00	7.45 0.07 0.00	8.66 0.08 -0.01	10.48 0.08 -0.15	11.89 0.07 -0.33	8.47 0.06 -0.03	7.19 0.08 0.05	4.75 0.06 0.26	3.38 0.05 0.30	5.36 0.08 0.24	8.60 0.11 0.08	2.96 0.03 0.00	4.97 0.03 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	8.78 0.10 0.00	7.85 0.08 0.00	6.41 0.07 0.00	6.06 0.07 0.00	6.16 0.07 0.00	5.10 0.06 0.00	4.14 0.05 0.00	10.34 0.13 0.00	5.05 0.08 0.00	1.16 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.37 0.04 0.00	7.45 0.07 0.00	8.66 0.08 -0.01	10.48 0.08 -0.15	11.89 0.07 -0.33	8.47 0.06 -0.03	7.19 0.08 0.05	4.75 0.06 0.26	3.38 0.05 0.30	5.36 0.08 0.24	8.60 0.11 0.08	2.96 0.03 0.00	4.97 0.03 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	8.15 -0.53 0.00	7.33 -0.44 0.00	6.02 -0.33 0.00	5.72 -0.27 0.00	5.81 -0.29 0.00	4.80 -0.24 0.00	3.89 -0.21 0.00	9.61 -0.60 0.00	4.71 -0.26 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.88 -0.50 0.00	7.96 -0.60 0.01	9.18 -0.71 0.36	9.81 -0.89 0.80	7.31 -0.64 0.43	5.55 -0.47 1.14	4.42 -0.34 0.19	3.17 -0.24 0.23	4.99 -0.36 0.18	7.94 -0.58 0.05	2.72 -0.21 0.00	4.57 -0.37 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	9.47 0.79 0.00	8.46 0.69 0.00	6.89 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.48 0.44 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.89 0.00	5.43 0.47 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.65 0.32 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.85 0.00	11.22 0.98 0.00	12.59 1.10 0.00	12.17 0.83 -2.95	12.71 0.71 -4.84	12.28 0.50 -6.83	12.04 0.36 -8.05	12.54 0.56 -6.46	11.81 0.88 -2.36	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	7.82 -0.86 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.79 -0.56 0.00	5.50 -0.48 0.00	5.59 -0.51 0.00	4.62 -0.43 0.00	3.73 -0.37 0.00	9.17 -1.04 0.00	4.49 -0.48 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	3.00 -0.33 0.00	6.55 -0.82 0.00	7.53 -0.98 0.06	7.33 -1.15 1.77	6.18 -1.37 3.94	5.61 -1.00 1.77	3.99 -0.78 2.39	4.19 -0.56 0.20	3.00 -0.40 0.24	4.73 -0.60 0.19	7.51 -0.96 0.09	2.60 -0.34 0.00	4.37 -0.56 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	7.82 -0.86 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.79 -0.56 0.00	5.50 -0.48 0.00	5.59 -0.51 0.00	4.62 -0.43 0.00	3.73 -0.37 0.00	9.17 -1.04 0.00	4.49 -0.48 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	3.00 -0.33 0.00	6.55 -0.82 0.00	7.53 -0.98 0.06	7.33 -1.15 1.77	6.18 -1.37 3.94	5.61 -1.00 1.77	3.99 -0.78 2.39	4.19 -0.56 0.20	3.00 -0.40 0.24	4.73 -0.60 0.19	7.51 -0.96 0.09	2.60 -0.34 0.00	4.37 -0.56 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	9.53 0.43 -0.43	8.15 0.38 0.00	6.64 0.30 0.00	6.26 0.28 0.00	6.38 0.29 0.00	5.29 0.24 0.00	4.29 0.20 0.00	10.68 0.47 0.00	5.20 0.23 0.00	1.20 0.05 0.00	1.16 0.06 0.00	3.51 0.17 0.00	7.74 0.36 0.00	9.01 0.43 0.00	11.13 0.48 -0.41	12.71 0.54 -0.68	9.58 0.42 -0.78	7.96 0.34 -0.45	5.44 0.26 -0.22	4.09 0.19 -0.27	6.02 0.29 -0.21	9.10 0.45 -0.08	3.09 0.15 0.00	5.19 0.26 0.00
MONGAUP___HYD 23641	9.47 0.79 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.49 0.00	6.60 0.51 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.87 0.00	5.41 0.45 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.62 0.29 0.00	8.03 0.66 0.00	9.35 0.77 0.00	11.13 0.89 0.00	12.50 1.01 0.00	11.87 0.77 -2.72	12.22 0.61 -4.45	11.62 0.39 -6.29	11.33 0.29 -7.40	11.96 0.50 -5.94	11.54 0.79 -2.18	3.23 0.29 0.00	5.42 0.49 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	16.68 1.17 -6.83	10.60 1.03 -1.80	7.97 0.84 -0.78	9.23 0.80 -2.45	6.87 0.78 0.00	5.71 0.66 0.00	4.64 0.55 0.00	11.56 1.35 0.00	5.69 0.72 0.00	1.30 0.15 0.00	1.24 0.14 0.00	3.75 0.42 0.00	8.35 0.97 0.00	9.74 1.16 0.00	18.13 1.37 -6.52	28.67 1.51 -15.67	31.06 1.16 -21.52	18.39 1.02 -10.20	12.52 0.70 -6.87	19.75 0.54 -15.58	31.92 0.86 -25.54	32.28 1.32 -22.39	15.94 0.42 -12.59	29.99 0.70 -24.36
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.18 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.27 0.91 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.31 0.00	5.46 0.52 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	9.09 0.40 0.00	8.12 0.35 0.00	6.63 0.29 0.00	6.26 0.27 0.00	6.37 0.27 0.00	5.26 0.22 0.00	4.29 0.19 0.00	10.80 0.59 0.00	5.28 0.32 0.00	1.20 0.06 0.00	1.16 0.05 0.00	3.51 0.18 0.00	7.79 0.41 0.00	9.05 0.47 -0.01	10.88 0.47 -0.17	12.40 0.52 -0.39	8.76 0.38 0.00	7.40 0.36 0.12	4.82 0.25 0.39	3.37 0.20 0.46	5.45 0.30 0.37	8.87 0.43 0.13	3.07 0.13 0.00	5.15 0.21 0.00
N SALMON___HYD 24042	-3.14 -0.30 11.53	7.54 -0.23 0.00	6.16 -0.18 0.00	5.82 -0.17 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	4.01 -0.09 0.00	10.06 -0.15 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.36 -0.20 0.01	-1.04 -0.21 11.07	-7.16 -0.18 18.47	-10.21 -0.14 18.45	-0.93 -0.13 7.96	4.72 -0.09 0.14	3.33 -0.07 0.23	5.35 -0.11 0.06	8.40 -0.16 0.00	2.89 -0.05 0.00	4.85 -0.09 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	16.70 0.76 -7.26	11.34 0.70 -2.87	10.30 0.56 -3.40	10.22 0.51 -3.72	10.00 0.52 -3.38	10.27 0.45 -4.79	7.64 0.36 -3.18	13.69 0.90 -2.58	11.07 0.45 -5.65	4.64 0.10 -3.39	2.30 0.10 -1.10	5.22 0.30 -1.59	10.05 0.67 -2.00	10.84 0.79 -1.47	12.74 0.89 -1.60	14.39 0.99 -1.92	12.69 0.75 -3.55	13.74 0.63 -5.95	15.56 0.45 -10.15	18.51 0.33 -14.54	16.94 0.51 -10.91	14.58 0.81 -5.21	10.43 0.27 -7.23	10.15 0.45 -4.77
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	9.45 0.77 0.00	8.44 0.67 0.00	6.88 0.53 0.00	6.47 0.48 0.00	6.59 0.50 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.35 0.00	11.07 0.87 0.00	5.42 0.45 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.71 0.00	9.42 0.84 0.00	11.21 0.97 0.00	12.59 1.10 0.00	12.07 0.83 -2.86	12.55 0.71 -4.68	12.06 0.49 -6.61	11.79 0.36 -7.79	12.33 0.56 -6.25	11.73 0.88 -2.29	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00

NARROWS_GT1_1 24228	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	9.58 <u>0.90</u> 0.00	8.56 <u>0.79</u> 0.00	6.97 <u>0.62</u> 0.00	6.56 <u>0.58</u> 0.00	6.68 <u>0.59</u> 0.00	5.54 <u>0.50</u> 0.00	4.50 <u>0.41</u> 0.00	11.22 <u>1.01</u> 0.00	5.50 <u>0.53</u> 0.00	1.26 <u>0.12</u> 0.00	1.22 <u>0.11</u> 0.00	3.69 <u>0.36</u> 0.00	8.20 <u>0.83</u> 0.00	9.55 <u>0.97</u> 0.00	11.38 <u>1.14</u> 0.00	12.76 <u>1.27</u> 0.00	12.31 <u>0.96</u> -2.97	12.85 <u>0.82</u> -4.86	12.39 <u>0.57</u> -6.87	12.14 <u>0.42</u> -8.09	12.66 <u>0.64</u> -6.50	11.96 <u>1.02</u> -2.38	3.27 <u>0.33</u> 0.00	5.49 <u>0.56</u> 0.00

NARROWS_GT2_8 24243	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	9.28 0.60 0.00	8.29 0.52 0.00	6.76 0.41 0.00	6.37 0.38 0.00	6.49 0.40 0.00	5.38 0.34 0.00	4.37 0.28 0.00	10.90 0.70 0.00	5.31 0.34 0.00	1.22 0.08 0.00	1.18 0.07 0.00	3.55 0.22 0.00	7.85 0.48 0.00	9.14 0.56 0.00	10.88 0.63 0.00	12.20 0.71 0.00	9.95 0.57 -0.99	9.28 0.50 -1.63	7.61 0.37 -2.30	6.61 0.27 -2.71	8.12 0.43 -2.17	10.03 0.67 -0.80	3.15 0.21 0.00	5.28 0.35 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	9.84 0.63 -0.53	8.33 0.56 0.00	6.80 0.45 0.00	6.40 0.42 0.00	6.53 0.44 0.00	5.42 0.38 0.00	4.41 0.31 0.00	10.98 0.77 0.00	5.34 0.38 0.00	1.23 0.09 0.00	1.19 0.09 0.00	3.59 0.26 0.00	7.91 0.54 0.00	9.23 0.65 0.00	11.48 0.73 -0.51	13.17 0.83 -0.85	10.11 0.62 -1.11	8.48 0.52 -0.79	5.95 0.39 -0.61	4.63 0.29 -0.72	6.53 0.44 -0.57	9.46 0.69 -0.21	3.17 0.23 0.00	5.30 0.37 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	8.48 -0.21 0.00	7.60 -0.17 0.00	6.21 -0.13 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.98 -0.11 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.02 -0.08 0.00	9.99 -0.22 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.20 -0.18 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.97 -0.28 0.00	11.12 -0.37 0.00	8.05 -0.27 0.07	6.83 -0.17 0.16	4.67 -0.12 0.16	3.36 -0.09 0.19	5.24 -0.13 0.15	8.30 -0.21 0.06	2.85 -0.09 0.00	4.79 -0.15 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	8.63 -0.05 0.00	7.72 -0.05 0.00	6.31 -0.04 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.07 -0.03 0.00	5.03 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.17 -0.04 0.00	4.97 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.32 -0.01 0.00	7.33 -0.05 0.00	8.52 -0.06 0.00	10.17 -0.08 0.00	11.35 -0.14 0.00	8.21 -0.10 0.07	6.99 -0.05 0.12	4.74 -0.03 0.17	3.41 -0.02 0.20	5.33 -0.02 0.16	8.46 -0.05 0.06	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	8.69 0.01 0.00	7.78 0.01 0.00	6.36 0.02 0.00	6.03 0.05 0.00	6.13 0.04 0.00	5.08 0.04 0.00	4.13 0.04 0.00	10.30 0.09 0.00	5.04 0.08 0.00	1.17 0.02 0.00	1.12 0.01 0.00	3.36 0.03 0.00	7.40 0.02 0.00	8.60 0.00 -0.03	10.90 -0.01 -0.66	12.87 -0.10 -1.48	8.86 -0.06 -0.53	7.55 0.03 -0.35	4.74 0.01 0.23	3.38 0.02 0.27	5.34 0.03 0.21	8.57 0.04 0.04	2.93 -0.01 0.00	4.90 -0.04 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	8.66 -0.02 0.00	7.75 -0.02 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.99 0.01 0.00	6.09 0.00 0.00	5.05 0.00 0.00	4.10 0.01 0.00	10.21 0.00 0.00	4.99 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.03 0.00	8.54 -0.04 0.00	10.30 -0.06 -0.12	11.62 -0.13 -0.26	8.32 -0.09 -0.03	7.09 -0.03 0.05	4.73 -0.02 0.19	3.39 -0.01 0.23	5.33 -0.01 0.18	8.48 -0.03 0.06	2.91 -0.02 0.00	4.89 -0.05 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	8.68 0.00 0.00	7.77 0.00 0.00	6.35 0.01 0.00	6.00 0.01 0.00	6.10 0.01 0.00	5.05 0.01 0.00	4.10 0.01 0.00	10.23 0.02 0.00	4.99 0.03 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.00 0.00	3.34 0.01 0.00	7.38 0.00 0.00	8.57 0.00 0.00	10.24 -0.01 0.00	11.45 -0.04 0.00	8.29 -0.03 0.07	7.06 0.01 0.12	4.79 0.00 0.17	3.44 0.01 0.20	5.37 0.01 0.16	8.52 0.01 0.06	2.93 -0.01 0.00	4.92 -0.02 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	9.54 0.86 0.00	8.51 0.74 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.54 0.00	6.65 0.56 0.00	5.51 0.47 0.00	4.49 0.39 0.00	11.18 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.16 0.79 0.00	9.50 0.93 0.00	11.31 1.07 0.00	12.69 1.20 0.00	11.77 0.91 -2.47	12.00 0.79 -4.05	11.22 0.55 -5.72	10.78 0.40 -6.74	11.55 0.62 -5.41	11.51 0.96 -1.98	3.25 0.31 0.00	5.45 0.52 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	-3.92 -0.27 12.33	7.55 -0.22 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.83 -0.16 0.00	5.96 -0.13 0.00	4.95 -0.09 0.00	4.03 -0.06 0.00	10.10 -0.11 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.01	-1.74 -0.14 11.84	-8.38 -0.12 19.75	-11.43 -0.08 19.74	-1.41 -0.05 8.51	4.75 -0.05 0.15	3.34 -0.04 0.25	5.37 -0.08 0.06	8.46 -0.11 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.87 -0.06 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	-3.78 -0.35 12.11	7.50 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.79 -0.20 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.90 -0.14 0.00	3.99 -0.11 0.00	10.00 -0.20 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.24 -0.09 0.00	7.17 -0.21 0.00	8.31 -0.26 0.01	-1.65 -0.26 11.64	-8.16 -0.24 19.41	-11.18 -0.17 19.39	-1.36 -0.15 8.37	4.69 -0.10 0.15	3.30 -0.08 0.25	5.32 -0.14 0.06	8.37 -0.20 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.84 -0.10 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	-3.88 -0.27 12.29	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.11 -0.09 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.01	-1.71 -0.14 11.81	-8.33 -0.12 19.70	-11.38 -0.08 19.68	-1.38 -0.05 8.49	4.76 -0.04 0.15	3.34 -0.04 0.25	5.39 -0.07 0.06	8.48 -0.09 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.05 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	-3.88 -0.27 12.29	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.11 -0.09 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.01	-1.71 -0.14 11.81	-8.33 -0.12 19.70	-11.38 -0.08 19.68	-1.38 -0.05 8.49	4.76 -0.04 0.15	3.34 -0.04 0.25	5.39 -0.07 0.06	8.48 -0.09 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.05 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	-3.88 -0.27 12.29	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.11 -0.09 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.01	-1.71 -0.14 11.81	-8.33 -0.12 19.70	-11.38 -0.08 19.68	-1.38 -0.05 8.49	4.76 -0.04 0.15	3.34 -0.04 0.25	5.39 -0.07 0.06	8.48 -0.09 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.05 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.40 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.79 -0.31 0.00	9.32 -0.89 0.00	4.56 -0.40 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.29 0.00	6.66 -0.71 0.00	7.75 -0.85 -0.02	9.82 -1.00 -0.57	11.57 -1.21 -1.30	7.96 -0.88 -0.46	5.71 -0.67 0.77	4.27 -0.49 0.20	3.05 -0.34 0.23	4.81 -0.52 0.19	7.73 -0.83 0.00	2.64 -0.29 0.00	4.45 -0.49 0.00

NEG WEST___LANCASTR 23811	8.39 -0.29 0.00	7.51 -0.26 0.00	6.16 -0.19 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.93 -0.17 0.00	4.89 -0.15 0.00	3.97 -0.12 0.00	9.83 -0.37 0.00	4.83 -0.14 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.22 -0.12 0.00	7.06 -0.32 0.00	8.53 -0.36 -0.32	18.42 -0.43 -8.60	30.15 -0.58 -19.24	16.05 -0.44 -8.11	18.31 -0.31 -11.46	4.48 -0.25 0.22	3.19 -0.17 0.27	5.04 -0.27 0.21	8.34 -0.40 -0.17	2.79 -0.15 0.00	4.69 -0.24 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	8.73 0.05 0.00	7.81 0.04 0.00	6.38 0.03 0.00	6.03 0.05 0.00	6.13 0.04 0.00	5.07 0.03 0.00	4.11 0.02 0.00	10.25 0.05 0.00	5.01 0.05 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.40 0.03 0.00	8.62 0.04 -0.01	10.49 0.03 -0.22	11.97 -0.01 -0.48	8.41 -0.01 -0.03	7.11 0.03 0.08	4.56 0.01 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.02 0.38	8.47 0.03 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 -0.01 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	8.46 -0.22 0.00	7.59 -0.18 0.00	6.21 -0.13 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.02 -0.07 0.00	9.98 -0.23 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.18 -0.20 0.00	8.34 -0.25 0.00	10.06 -0.29 -0.10	11.32 -0.41 -0.23	8.12 -0.29 -0.03	6.95 -0.18 0.04	4.65 -0.13 0.17	3.34 -0.09 0.20	5.23 -0.13 0.16	8.30 -0.22 0.05	2.84 -0.09 0.00	4.77 -0.17 0.00
NEPA___ENERGY 23901	8.42 -0.27 0.00	7.53 -0.24 0.00	6.17 -0.17 0.00	5.86 -0.12 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.91 -0.13 0.00	3.98 -0.11 0.00	9.86 -0.35 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.22 -0.11 0.00	7.08 -0.30 0.00	8.42 -0.33 -0.17	14.53 -0.40 -4.69	21.44 -0.55 -10.50	12.34 -0.42 -4.37	12.86 -0.31 -6.01	4.48 -0.24 0.23	3.19 -0.17 0.27	5.06 -0.25 0.22	8.27 -0.38 -0.07	2.80 -0.14 0.00	4.71 -0.23 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	9.66 0.98 0.00	8.64 0.88 0.00	7.05 0.70 0.00	6.64 0.66 0.00	6.77 0.68 0.00	5.62 0.58 0.00	4.57 0.48 0.00	11.36 1.16 0.00	5.55 0.58 0.00	1.28 0.13 0.00	1.23 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.24 0.86 0.00	9.60 1.02 0.00	11.42 1.18 0.00	12.80 1.31 0.00	11.30 0.98 -1.93	11.19 0.86 -3.16	10.02 0.61 -4.46	9.34 0.45 -5.26	10.45 0.70 -4.22	11.20 1.09 -1.55	3.29 0.35 0.00	5.53 0.59 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	1.96 -0.23 6.49	7.58 -0.19 0.00	6.19 -0.15 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.95 -0.14 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.03 -0.17 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.41 -0.16 0.01	3.83 -0.18 6.23	0.89 -0.20 10.40	-2.18 -0.17 10.39	2.54 -0.14 4.48	4.77 -0.10 0.08	3.43 -0.06 0.13	5.39 -0.10 0.03	8.40 -0.17 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.80 -0.14 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	7.75 -0.93 0.00	6.99 -0.78 0.00	5.74 -0.60 0.00	5.46 -0.53 0.00	5.54 -0.55 0.00	4.58 -0.47 0.00	3.69 -0.40 0.00	9.08 -1.13 0.00	4.44 -0.52 0.00	1.04 -0.10 0.00	0.99 -0.11 0.00	2.97 -0.36 0.00	6.49 -0.89 0.00	7.43 -1.06 0.09	6.49 -1.24 2.52	4.40 -1.46 5.63	4.83 -1.07 2.49	3.31 -0.84 3.01	4.14 -0.60 0.21	2.96 -0.43 0.24	4.68 -0.65 0.19	7.41 -1.04 0.12	2.57 -0.36 0.00	4.33 -0.61 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	7.80 -0.88 0.00	7.03 -0.74 0.00	5.78 -0.57 0.00	5.49 -0.49 0.00	5.57 -0.52 0.00	4.61 -0.44 0.00	3.72 -0.38 0.00	9.14 -1.07 0.00	4.47 -0.50 0.00	1.05 -0.10 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.35 0.00	6.53 -0.85 0.00	7.43 -1.02 0.13	5.47 -1.19 3.59	2.04 -1.42 8.02	3.84 -1.04 3.51	2.33 -0.80 4.03	4.17 -0.58 0.21	2.98 -0.41 0.24	4.70 -0.62 0.19	7.40 -1.01 0.16	2.58 -0.36 0.00	4.35 -0.59 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	7.92 -0.76 0.00	7.13 -0.64 0.00	5.85 -0.49 0.00	5.56 -0.43 0.00	5.65 -0.45 0.00	4.66 -0.38 0.00	3.76 -0.33 0.00	9.26 -0.94 0.00	4.53 -0.44 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.01 -0.09 0.00	3.02 -0.31 0.00	6.62 -0.76 0.00	7.58 -0.90 0.09	6.67 -1.07 2.51	4.58 -1.30 5.61	4.97 -0.94 2.48	3.44 -0.72 3.00	4.23 -0.51 0.20	3.02 -0.36 0.24	4.77 -0.56 0.19	7.53 -0.87 0.16	2.63 -0.31 0.00	4.43 -0.51 0.00
NIAGARA___ 23760	7.83 -0.85 0.00	7.06 -0.71 0.00	5.79 -0.55 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.62 -0.43 0.00	3.73 -0.37 0.00	9.19 -1.02 0.00	4.49 -0.48 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	3.00 -0.33 0.00	6.57 -0.81 0.00	7.52 -0.96 0.10	6.52 -1.14 2.59	4.30 -1.36 5.83	4.83 -0.99 2.56	3.30 -0.77 3.09	4.20 -0.55 0.20	3.00 -0.39 0.24	4.73 -0.60 0.19	7.47 -0.95 0.15	2.60 -0.34 0.00	4.38 -0.56 0.00
NINE_MILE_1 23575	8.45 -0.23 0.00	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.17 0.00	5.83 -0.16 0.00	5.93 -0.16 0.00	4.91 -0.13 0.00	3.99 -0.11 0.00	9.94 -0.27 0.00	4.84 -0.13 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.35 -0.23 0.00	9.97 -0.28 0.00	11.16 -0.33 0.00	8.15 -0.24 0.00	6.98 -0.19 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.34 -0.22 0.00	2.85 -0.08 0.00	4.79 -0.14 0.00
NINE_MILE_2 23744	8.45 -0.23 0.00	7.56 -0.21 0.00	6.18 -0.17 0.00	5.83 -0.16 0.00	5.93 -0.16 0.00	4.91 -0.13 0.00	3.99 -0.11 0.00	9.94 -0.27 0.00	4.84 -0.13 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.35 -0.23 0.00	9.97 -0.28 0.00	11.16 -0.33 0.00	8.15 -0.24 0.00	6.98 -0.19 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.34 -0.22 0.00	2.85 -0.08 0.00	4.79 -0.14 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	9.48 0.39 -0.41	8.11 0.34 0.00	6.62 0.28 0.00	6.24 0.25 0.00	6.36 0.26 0.00	5.27 0.22 0.00	4.27 0.18 0.00	10.62 0.41 0.00	5.17 0.20 0.00	1.19 0.05 0.00	1.15 0.05 0.00	3.49 0.16 0.00	7.71 0.33 0.00	8.97 0.39 0.00	11.06 0.43 -0.39	12.62 0.48 -0.65	9.49 0.37 -0.74	7.89 0.30 -0.43	5.39 0.23 -0.21	4.05 0.17 -0.25	5.97 0.26 -0.20	9.04 0.40 -0.07	3.08 0.13 0.00	5.17 0.23 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	8.60 -0.08 0.00	7.70 -0.07 0.00	6.28 -0.06 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.12 -0.09 0.00	4.94 -0.03 0.00	1.14 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.31 -0.02 0.00	7.33 -0.05 0.00	8.52 -0.05 0.00	10.17 -0.07 0.00	11.38 -0.11 0.00	8.31 -0.08 0.00	7.12 -0.05 0.00	4.92 -0.03 0.00	3.61 -0.02 0.00	5.49 -0.03 0.00	8.51 -0.06 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	7.80 -0.88 0.00	7.03 -0.74 0.00	5.78 -0.57 0.00	5.49 -0.49 0.00	5.57 -0.52 0.00	4.61 -0.44 0.00	3.72 -0.38 0.00	9.14 -1.07 0.00	4.47 -0.50 0.00	1.05 -0.10 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.35 0.00	6.53 -0.85 0.00	7.43 -1.02 0.13	5.47 -1.19 3.59	2.04 -1.42 8.02	3.84 -1.04 3.51	2.33 -0.80 4.03	4.17 -0.58 0.21	2.98 -0.41 0.24	4.70 -0.62 0.19	7.40 -1.01 0.16	2.58 -0.36 0.00	4.35 -0.59 0.00

NM_ST_REGIS___HYD 24053	-1.84 -0.37 10.15	7.48 -0.29 0.00	6.11 -0.24 0.00	5.76 -0.22 0.00	5.87 -0.22 0.00	4.86 -0.19 0.00	3.95 -0.14 0.00	9.90 -0.31 0.00	4.79 -0.17 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.22 -0.11 0.00	7.11 -0.26 0.00	8.24 -0.33 0.01	0.14 -0.35 9.75	-5.13 -0.36 16.27	-8.15 -0.28 16.25	-0.10 -0.25 7.01	4.65 -0.17 0.12	3.30 -0.13 0.21	5.27 -0.20 0.05	8.26 -0.31 0.00	2.84 -0.10 0.00	4.76 -0.17 0.00
NORTHPORT___1 23551	16.49 0.95 -6.86	10.43 0.86 -1.80	7.81 0.69 -0.78	9.09 0.65 -2.46	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.43 0.00	11.29 1.09 0.00	5.55 0.58 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.34 0.00	8.18 0.80 0.00	9.55 0.97 0.00	17.94 1.15 -6.54	28.52 1.29 -15.74	30.95 0.97 -21.59	18.22 0.83 -10.22	12.37 0.55 -6.87	19.67 0.43 -15.61	31.80 0.66 -25.62	32.09 1.04 -22.48	15.92 0.34 -12.64	29.97 0.58 -24.46
NORTHPORT___2 23552	16.49 0.95 -6.86	10.43 0.86 -1.80	7.81 0.69 -0.78	9.09 0.65 -2.46	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.43 0.00	11.29 1.09 0.00	5.55 0.58 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.34 0.00	8.18 0.80 0.00	9.55 0.97 0.00	17.94 1.15 -6.54	28.52 1.29 -15.74	30.95 0.97 -21.59	18.22 0.83 -10.22	12.37 0.55 -6.87	19.67 0.43 -15.61	31.80 0.66 -25.62	32.09 1.04 -22.48	15.92 0.34 -12.64	29.97 0.58 -24.46
NORTHPORT___3 23553	16.44 0.93 -6.82	10.41 0.84 -1.80	7.80 0.68 -0.78	9.07 0.63 -2.45	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.06 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.78 0.00	9.53 0.95 0.00	17.88 1.12 -6.51	28.42 1.26 -15.67	30.85 0.95 -21.51	18.18 0.82 -10.20	12.37 0.55 -6.87	19.63 0.42 -15.58	31.70 0.65 -25.54	31.97 1.02 -22.39	15.85 0.33 -12.58	29.84 0.56 -24.35
NORTHPORT___4 23650	16.44 0.93 -6.82	10.41 0.84 -1.80	7.80 0.68 -0.78	9.07 0.63 -2.45	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.06 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.78 0.00	9.53 0.95 0.00	17.88 1.12 -6.51	28.42 1.26 -15.67	30.85 0.95 -21.51	18.18 0.82 -10.20	12.37 0.55 -6.87	19.63 0.42 -15.58	31.70 0.65 -25.54	31.97 1.02 -22.39	15.85 0.33 -12.58	29.84 0.56 -24.35
NORTHPORT___IC 23718	16.49 0.95 -6.86	10.43 0.86 -1.80	7.81 0.69 -0.78	9.09 0.65 -2.46	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.53 0.43 0.00	11.29 1.09 0.00	5.55 0.58 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.34 0.00	8.18 0.80 0.00	9.55 0.97 0.00	17.94 1.15 -6.54	28.52 1.29 -15.74	30.95 0.97 -21.59	18.22 0.83 -10.22	12.37 0.55 -6.87	19.67 0.43 -15.61	31.80 0.66 -25.62	32.09 1.04 -22.48	15.92 0.34 -12.64	29.97 0.58 -24.46
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	16.44 0.90 -6.86	10.44 0.87 -1.80	7.81 0.69 -0.78	9.09 0.65 -2.46	6.73 0.64 0.00	5.58 0.54 0.00	4.50 0.40 0.00	11.28 1.08 0.00	5.55 0.58 0.00	1.27 0.13 0.00	1.20 0.10 0.00	3.66 0.33 0.00	8.15 0.78 0.00	9.52 0.94 0.00	17.91 1.12 -6.54	28.48 1.25 -15.74	30.88 0.90 -21.59	18.15 0.76 -10.22	12.34 0.51 -6.87	19.67 0.42 -15.61	31.78 0.64 -25.62	32.05 1.01 -22.48	15.91 0.33 -12.64	30.02 0.63 -24.46
NPX_GEN_CSC 323557	16.35 0.84 -6.83	10.32 0.75 -1.80	7.74 0.62 -0.78	9.01 0.58 -2.45	6.65 0.55 0.00	5.52 0.47 0.00	4.48 0.39 0.00	11.16 0.95 0.00	5.48 0.52 0.00	1.25 0.11 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.28 0.00	8.05 0.67 0.00	9.39 0.82 0.00	17.74 0.97 -6.52	28.25 1.09 -15.67	30.76 0.85 -21.52	18.10 0.74 -10.20	12.31 0.49 -6.87	19.59 0.38 -15.58	31.66 0.60 -25.54	31.90 0.93 -22.40	15.83 0.31 -12.59	29.80 0.51 -24.36
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	9.92 0.69 -0.54	8.33 0.56 0.00	6.83 0.48 0.00	6.43 0.44 0.00	6.57 0.47 0.00	5.45 0.41 0.00	4.44 0.35 0.00	11.08 0.87 0.00	5.40 0.43 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	7.95 0.57 0.00	9.33 0.75 0.00	11.56 0.80 -0.52	13.33 0.97 -0.87	10.15 0.69 -1.07	8.42 0.55 -0.71	5.85 0.42 -0.48	4.51 0.31 -0.57	6.45 0.47 -0.45	9.51 0.78 -0.16	3.21 0.27 0.00	5.35 0.42 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	8.68 0.00 0.00	7.76 -0.01 0.00	6.34 0.00 0.00	5.99 0.01 0.00	6.09 0.00 0.00	5.05 0.00 0.00	4.10 0.00 0.00	10.22 0.01 0.00	4.99 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.00 0.00	3.34 0.01 0.00	7.37 0.00 0.00	8.57 -0.01 0.00	10.24 -0.01 0.00	11.45 -0.04 0.00	8.29 -0.03 0.07	7.06 0.01 0.12	4.79 0.00 0.16	3.45 0.01 0.19	5.38 0.01 0.15	8.52 0.01 0.06	2.93 -0.01 0.00	4.91 -0.02 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	8.68 0.00 0.00	7.77 0.00 0.00	6.35 0.00 0.00	5.99 0.00 0.00	6.09 0.00 0.00	5.04 0.00 0.00	4.09 0.00 0.00	10.21 0.00 0.00	4.97 0.00 0.00	1.14 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.37 0.00 0.00	8.58 0.00 0.00	10.25 0.00 0.00	11.49 0.00 0.00	8.38 0.00 0.00	7.16 0.00 0.00	4.95 0.00 0.00	3.63 0.00 0.00	5.52 0.00 0.00	8.57 0.00 0.00	2.94 0.00 0.00	4.94 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	16.48 1.00 -6.80	10.46 0.90 -1.79	7.84 0.72 -0.78	9.10 0.68 -2.44	6.76 0.67 0.00	5.61 0.57 0.00	4.55 0.46 0.00	11.35 1.15 0.00	5.58 0.61 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.94 1.21 -6.49	28.44 1.35 -15.60	30.84 1.02 -21.43	18.20 0.85 -10.18	12.39 0.57 -6.87	19.62 0.44 -15.54	31.66 0.68 -25.45	31.94 1.07 -22.30	15.83 0.36 -12.53	29.78 0.60 -24.24
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	9.55 0.87 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00

NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	9.55 0.87 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	9.58 0.90 0.00	8.55 0.78 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.13 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.56 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.95 1.01 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	9.58 0.90 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.01 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.95 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.95 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.26 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	16.43 0.91 -6.83	10.39 0.82 -1.80	7.78 0.66 -0.78	9.05 0.62 -2.45	6.70 0.60 0.00	5.56 0.51 0.00	4.51 0.42 0.00	11.24 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.11 0.74 0.00	9.48 0.90 0.00	17.83 1.07 -6.52	28.37 1.19 -15.68	30.83 0.92 -21.53	18.16 0.79 -10.20	12.35 0.53 -6.87	19.62 0.40 -15.58	31.71 0.64 -25.55	31.97 1.00 -22.40	15.86 0.33 -12.59	29.85 0.55 -24.37
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	9.55 0.87 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	9.55 0.87 0.00	8.54 0.77 0.00	6.95 0.61 0.00	6.55 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.19 0.81 0.00	9.53 0.96 0.00	11.34 1.10 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.40 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.79 -0.31 0.00	9.32 -0.89 0.00	4.56 -0.40 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.28 0.00	6.67 -0.71 0.00	7.72 -0.85 0.01	8.94 -0.99 0.32	9.59 -1.20 0.69	7.12 -0.88 0.39	5.30 -0.67 1.20	4.27 -0.48 0.20	3.06 -0.34 0.23	4.82 -0.52 0.18	7.69 -0.83 0.04	2.64 -0.29 0.00	4.44 -0.49 0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	8.47 -0.21 0.00	7.59 -0.17 0.00	6.21 -0.13 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.02 -0.08 0.00	9.97 -0.23 0.00	4.87 -0.09 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.34 -0.24 0.00	9.96 -0.28 0.00	11.10 -0.39 0.00	8.03 -0.28 0.07	6.87 -0.17 0.12	4.66 -0.13 0.17	3.34 -0.09 0.19	5.23 -0.13 0.16	8.29 -0.22 0.06	2.85 -0.09 0.00	4.78 -0.16 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.43 -1.17 3.64	1.95 -1.40 8.14	3.80 -1.02 3.56	2.24 -0.79 4.13	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.43 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
OH_GEN_PROXY 24063	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.48 0.00	5.57 -0.41 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.37 0.00	3.77 -0.32 0.00	9.30 -0.91 0.00	4.54 -0.42 0.00	-1.81 -0.08 2.87	1.01 -0.09 0.00	3.03 -0.30 0.00	6.64 -0.73 0.00	7.63 -0.87 0.08	7.10 -1.03 2.12	5.50 -1.26 4.73	5.37 -0.91 2.10	3.94 -0.70 2.52	4.25 -0.50 0.20	3.04 -0.36 0.24	4.79 -0.54 0.19	7.58 -0.84 0.15	2.64 -0.30 0.00	4.45 -0.49 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.42 -1.18 3.65	1.93 -1.40 8.16	3.79 -1.02 3.57	2.22 -0.79 4.15	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.42 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00

OLIN_CORP_DSASP 323712	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.43 -1.17 3.64	1.95 -1.40 8.14	3.80 -1.02 3.56	2.24 -0.79 4.13	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.43 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	7.99 0.12 0.81	7.87 0.10 0.00	6.43 0.09 0.00	6.07 0.08 0.00	6.18 0.08 0.00	5.12 0.08 0.00	4.17 0.07 0.00	10.41 0.20 0.00	5.08 0.11 0.00	1.17 0.03 0.00	1.13 0.02 0.00	3.41 0.07 0.00	7.53 0.16 0.00	8.75 0.18 0.00	9.66 0.20 0.78	10.39 0.20 1.30	7.23 0.15 1.30	6.75 0.14 0.56	5.04 0.10 0.01	3.69 0.08 0.02	5.64 0.12 0.00	8.75 0.18 0.00	2.99 0.05 0.00	4.99 0.05 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	8.65 -0.03 0.00	7.74 -0.03 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.97 -0.02 0.00	6.07 -0.02 0.00	5.03 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.17 -0.03 0.00	4.97 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.36 -0.01 0.00	8.56 -0.02 0.00	10.22 -0.03 0.00	11.43 -0.06 0.00	8.28 -0.04 0.06	7.05 -0.01 0.11	4.79 -0.01 0.15	3.45 0.00 0.18	5.38 0.00 0.14	8.51 -0.01 0.05	2.92 -0.01 0.00	4.90 -0.03 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	8.66 -0.02 0.00	7.75 -0.02 0.00	6.33 -0.02 0.00	5.99 0.01 0.00	6.09 0.00 0.00	5.05 0.00 0.00	4.10 0.01 0.00	10.21 0.00 0.00	4.99 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.03 0.00	8.54 -0.04 0.00	10.30 -0.06 -0.12	11.62 -0.13 -0.26	8.32 -0.09 -0.03	7.09 -0.03 0.05	4.73 -0.02 0.19	3.39 -0.01 0.23	5.33 -0.01 0.18	8.48 -0.03 0.06	2.91 -0.02 0.00	4.89 -0.05 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	8.23 -0.45 0.00	7.39 -0.38 0.00	6.05 -0.30 0.00	5.75 -0.23 0.00	5.85 -0.24 0.00	4.82 -0.22 0.00	3.90 -0.19 0.00	9.67 -0.54 0.00	4.73 -0.24 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.05 -0.06 0.00	3.15 -0.19 0.00	6.91 -0.47 0.00	8.19 -0.54 -0.15	13.72 -0.66 -4.14	19.92 -0.83 -9.27	11.63 -0.60 -3.84	10.85 -0.45 -4.13	4.39 -0.32 0.24	3.13 -0.22 0.28	4.97 -0.33 0.22	8.14 -0.50 -0.08	2.76 -0.18 0.00	4.65 -0.29 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	1.96 -0.23 6.49	7.58 -0.19 0.00	6.19 -0.15 0.00	5.84 -0.14 0.00	5.95 -0.14 0.00	4.93 -0.11 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.03 -0.17 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.41 -0.16 0.01	3.83 -0.18 6.23	0.89 -0.20 10.40	-2.18 -0.17 10.39	2.54 -0.14 4.48	4.77 -0.10 0.08	3.43 -0.06 0.13	5.39 -0.10 0.03	8.40 -0.17 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.80 -0.14 0.00
OSWEGO___5 23606	8.50 -0.18 0.00	7.61 -0.16 0.00	6.22 -0.13 0.00	5.87 -0.11 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.94 -0.10 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.00 -0.21 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.23 -0.15 0.00	8.40 -0.18 0.00	10.03 -0.22 0.00	11.23 -0.26 0.00	8.20 -0.19 0.00	7.02 -0.14 0.00	4.85 -0.10 0.00	3.56 -0.07 0.00	5.42 -0.10 0.00	8.40 -0.17 0.00	2.87 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
OSWEGO___6 23613	8.50 -0.18 0.00	7.61 -0.16 0.00	6.22 -0.13 0.00	5.87 -0.11 0.00	5.97 -0.12 0.00	4.94 -0.10 0.00	4.01 -0.08 0.00	10.00 -0.21 0.00	4.88 -0.09 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.23 -0.15 0.00	8.40 -0.18 0.00	10.03 -0.22 0.00	11.23 -0.26 0.00	8.20 -0.19 0.00	7.02 -0.14 0.00	4.85 -0.10 0.00	3.56 -0.07 0.00	5.42 -0.10 0.00	8.40 -0.17 0.00	2.87 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	8.05 -0.64 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.40 0.00	5.65 -0.34 0.00	5.74 -0.36 0.00	4.74 -0.31 0.00	3.84 -0.26 0.00	9.45 -0.76 0.00	4.63 -0.34 0.00	1.08 -0.06 0.00	1.03 -0.07 0.00	3.09 -0.24 0.00	6.77 -0.61 0.00	7.88 -0.73 -0.04	10.33 -0.86 -0.94	12.54 -1.07 -2.11	8.42 -0.78 -0.81	7.83 -0.59 -1.25	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.24	4.87 -0.46 0.19	7.82 -0.73 0.02	2.68 -0.26 0.00	4.50 -0.44 0.00
OXBOW___ 24026	7.94 -0.74 0.00	7.15 -0.62 0.00	5.87 -0.47 0.00	5.58 -0.41 0.00	5.66 -0.43 0.00	4.68 -0.36 0.00	3.78 -0.31 0.00	9.31 -0.89 0.00	4.56 -0.41 0.00	1.07 -0.08 0.00	1.02 -0.09 0.00	3.05 -0.29 0.00	6.66 -0.71 0.00	7.67 -0.85 0.06	7.63 -1.00 1.61	6.68 -1.22 3.60	5.87 -0.89 1.63	4.68 -0.68 1.81	4.25 -0.49 0.21	3.04 -0.35 0.24	4.80 -0.53 0.19	7.63 -0.84 0.10	2.64 -0.30 0.00	4.44 -0.50 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.43 -1.17 3.64	1.95 -1.40 8.14	3.80 -1.02 3.56	2.24 -0.79 4.13	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.43 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	7.81 -0.87 0.00	7.04 -0.73 0.00	5.78 -0.56 0.00	5.50 -0.49 0.00	5.58 -0.51 0.00	4.61 -0.43 0.00	3.72 -0.37 0.00	9.15 -1.06 0.00	4.48 -0.49 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.00 -0.10 0.00	2.99 -0.34 0.00	6.54 -0.84 0.00	7.45 -1.00 0.13	5.43 -1.17 3.64	1.95 -1.40 8.14	3.80 -1.02 3.56	2.24 -0.79 4.13	4.18 -0.57 0.21	2.99 -0.40 0.24	4.71 -0.62 0.19	7.43 -0.98 0.16	2.59 -0.35 0.00	4.36 -0.57 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00

PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	8.33 -0.35 0.00	7.47 -0.30 0.00	6.12 -0.22 0.00	5.81 -0.17 0.00	5.89 -0.20 0.00	4.87 -0.17 0.00	3.95 -0.14 0.00	9.78 -0.43 0.00	4.80 -0.17 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.03 -0.35 0.00	8.68 -0.40 -0.50	23.45 -0.47 -13.68	41.45 -0.62 -30.59	20.87 -0.46 -12.95	25.27 -0.34 -18.44	4.47 -0.27 0.21	3.18 -0.19 0.26	5.03 -0.28 0.21	8.44 -0.43 -0.31	2.78 -0.16 0.00	4.67 -0.27 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	9.54 0.86 0.00	8.51 0.74 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.54 0.00	6.65 0.56 0.00	5.51 0.47 0.00	4.49 0.39 0.00	11.18 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.16 0.79 0.00	9.50 0.93 0.00	11.31 1.07 0.00	12.69 1.20 0.00	11.77 0.91 -2.47	12.00 0.79 -4.05	11.22 0.55 -5.72	10.78 0.40 -6.74	11.55 0.62 -5.41	11.51 0.96 -1.98	3.25 0.31 0.00	5.45 0.52 0.00
PEEKSKILL____ 23653	9.47 0.78 0.00	8.45 0.68 0.00	6.88 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.47 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.09 0.88 0.00	5.43 0.46 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.31 0.00	8.09 0.72 0.00	9.42 0.84 0.00	11.22 0.97 0.00	12.59 1.10 0.00	12.16 0.83 -2.94	12.69 0.71 -4.81	12.24 0.50 -6.80	12.00 0.36 -8.01	12.51 0.56 -6.43	11.80 0.88 -2.35	3.22 0.29 0.00	5.41 0.48 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	9.09 0.40 0.00	8.12 0.35 0.00	6.63 0.29 0.00	6.26 0.27 0.00	6.37 0.27 0.00	5.26 0.22 0.00	4.29 0.19 0.00	10.80 0.59 0.00	5.28 0.32 0.00	1.20 0.06 0.00	1.16 0.05 0.00	3.51 0.18 0.00	7.79 0.41 0.00	9.05 0.47 -0.01	10.88 0.47 -0.17	12.40 0.52 -0.39	8.76 0.38 0.00	7.40 0.36 0.12	4.82 0.25 0.39	3.37 0.20 0.46	5.45 0.30 0.37	8.87 0.43 0.13	3.07 0.13 0.00	5.15 0.21 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	-1.51 -0.40 9.79	7.45 -0.32 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.74 -0.25 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.84 -0.37 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.06 -0.05 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.07 -0.31 0.00	8.20 -0.37 0.01	0.42 -0.41 9.41	-4.64 -0.43 15.70	-7.63 -0.34 15.68	0.10 -0.29 6.76	4.62 -0.21 0.12	3.28 -0.15 0.20	5.23 -0.24 0.05	8.20 -0.37 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.73 -0.21 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	16.29 0.98 -6.63	10.39 0.87 -1.74	7.80 0.70 -0.75	9.02 0.66 -2.38	6.74 0.65 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.32 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.13 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.20 0.82 0.00	9.57 0.99 0.00	17.75 1.18 -6.33	27.96 1.25 -15.22	30.29 0.93 -20.98	17.99 0.78 -10.05	12.35 0.53 -6.87	19.39 0.40 -15.35	31.11 0.63 -24.97	31.35 1.00 -21.79	15.49 0.35 -12.20	29.14 0.58 -23.62
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.79 -0.02	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.33 0.92 -3.03	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
PJM_GEN_KEYSTONE 24065	8.57 -0.11 0.00	7.66 -0.10 0.00	6.27 -0.07 0.00	5.94 -0.04 0.00	6.03 -0.07 0.00	4.98 -0.06 0.00	4.04 -0.06 0.00	10.01 -0.20 0.00	4.91 -0.06 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.06 0.00	7.23 -0.16 -0.02	8.45 -0.18 -0.05	11.43 -0.22 -1.40	14.29 -0.32 -3.12	10.08 -0.24 -1.94	9.86 -0.15 -2.85	6.09 -0.13 -1.27	5.03 -0.09 -1.49	6.58 -0.13 -1.20	8.85 -0.19 -0.48	2.86 -0.07 0.00	4.81 -0.12 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	13.25 0.91 -3.65	9.56 0.83 -0.97	7.42 0.66 -0.42	7.92 0.62 -1.32	6.71 0.62 0.00	5.56 0.52 0.00	4.52 0.42 0.00	11.25 1.04 0.00	5.53 0.56 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.77 -0.02	9.51 0.94 0.00	14.84 1.11 -3.49	21.12 1.25 -8.39	22.30 0.94 -12.97	15.70 0.80 -7.73	12.36 0.54 -6.87	16.16 0.41 -12.12	22.90 0.63 -16.74	22.70 0.99 -13.15	10.03 0.33 -6.77	18.57 0.54 -13.10
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	9.54 0.86 0.00	8.52 0.74 0.00	6.94 0.59 0.00	6.53 0.54 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.48 0.39 0.00	11.17 0.97 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.79 -0.02	9.50 0.92 0.00	11.31 1.07 0.00	12.69 1.20 0.00	12.32 0.91 -3.03	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.48 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.41 0.00	4.43 0.34 0.00	11.05 0.84 0.00	5.40 0.43 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.79 0.00	11.15 0.91 0.00	12.51 1.02 0.00	12.29 0.78 -3.13	12.95 0.66 -5.12	12.65 0.46 -7.24	12.50 0.34 -8.53	12.88 0.52 -6.85	11.89 0.82 -2.51	3.21 0.27 0.00	5.38 0.45 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	9.49 0.81 0.00	8.48 0.71 0.00	6.91 0.56 0.00	6.50 0.52 0.00	6.62 0.53 0.00	5.49 0.45 0.00	4.47 0.37 0.00	11.12 0.92 0.00	5.45 0.48 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.66 0.33 0.00	8.12 0.74 0.00	9.45 0.87 0.00	11.25 1.01 0.00	12.62 1.13 0.00	12.23 0.86 -2.99	12.79 0.73 -4.89	12.37 0.51 -6.92	12.15 0.37 -8.14	12.63 0.57 -6.54	11.86 0.90 -2.39	3.23 0.30 0.00	5.43 0.49 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	9.47 0.79 0.00	8.45 0.69 0.00	6.89 0.54 0.00	6.49 0.50 0.00	6.61 0.51 0.00	5.48 0.44 0.00	4.45 0.36 0.00	11.10 0.89 0.00	5.43 0.47 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.65 0.31 0.00	8.09 0.71 0.00	9.42 0.84 0.00	11.20 0.96 0.00	12.56 1.07 0.00	11.33 0.82 -2.13	11.35 0.70 -3.48	10.37 0.50 -4.92	9.79 0.36 -5.80	10.73 0.56 -4.65	11.15 0.87 -1.70	3.22 0.28 0.00	5.41 0.48 0.00
POLETTI____ 23519	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
PORT_JEFF_3 23555	16.45 0.94 -6.83	10.41 0.84 -1.80	7.80 0.68 -0.78	9.07 0.63 -2.45	6.72 0.62 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.07 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.10 0.00	3.65 0.32 0.00	8.14 0.76 0.00	9.50 0.92 0.00	17.86 1.10 -6.52	28.39 1.23 -15.67	30.86 0.95 -21.52	18.19 0.82 -10.20	12.36 0.54 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.72 0.65 -25.54	31.98 1.02 -22.40	15.86 0.34 -12.59	29.86 0.56 -24.36

PORT_JEFF_4 23616	16.45 0.94 -6.83	10.41 0.84 -1.80	7.80 0.68 -0.78	9.07 0.63 -2.45	6.72 0.62 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.07 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.10 0.00	3.65 0.32 0.00	8.14 0.76 0.00	9.50 0.92 0.00	17.86 1.10 -6.52	28.39 1.23 -15.67	30.86 0.95 -21.52	18.19 0.82 -10.20	12.36 0.54 -6.87	19.62 0.41 -15.58	31.72 0.65 -25.54	31.98 1.02 -22.40	15.86 0.34 -12.59	29.86 0.56 -24.36
PORT_JEFF_IC 23713	16.48 0.98 -6.82	10.43 0.87 -1.79	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.66 0.33 0.00	8.16 0.79 0.00	9.53 0.95 0.00	17.89 1.14 -6.51	28.42 1.27 -15.66	30.87 0.99 -21.50	18.21 0.85 -10.20	12.36 0.54 -6.87	19.62 0.41 -15.57	31.71 0.67 -25.52	31.98 1.05 -22.37	15.85 0.34 -12.57	29.85 0.58 -24.33
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	16.48 1.00 -6.80	10.46 0.90 -1.79	7.84 0.72 -0.78	9.10 0.68 -2.44	6.76 0.67 0.00	5.61 0.57 0.00	4.55 0.46 0.00	11.35 1.15 0.00	5.58 0.61 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.94 1.21 -6.49	28.44 1.35 -15.60	30.84 1.02 -21.43	18.20 0.85 -10.18	12.39 0.57 -6.87	19.62 0.44 -15.54	31.66 0.68 -25.45	31.94 1.07 -22.30	15.83 0.36 -12.53	29.78 0.60 -24.24
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	16.48 1.00 -6.80	10.46 0.90 -1.79	7.84 0.72 -0.78	9.10 0.68 -2.44	6.76 0.67 0.00	5.61 0.57 0.00	4.55 0.46 0.00	11.35 1.15 0.00	5.58 0.61 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.21 0.84 0.00	9.59 1.01 0.00	17.94 1.21 -6.49	28.44 1.35 -15.60	30.84 1.02 -21.43	18.20 0.85 -10.18	12.39 0.57 -6.87	19.62 0.44 -15.54	31.66 0.68 -25.45	31.94 1.07 -22.30	15.83 0.36 -12.53	29.78 0.60 -24.24
PPL_SHRM_GT3 24213	16.34 0.83 -6.83	10.31 0.74 -1.80	7.73 0.61 -0.78	9.00 0.57 -2.45	6.64 0.54 0.00	5.51 0.47 0.00	4.47 0.38 0.00	11.14 0.93 0.00	5.48 0.51 0.00	1.25 0.10 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.27 0.00	8.03 0.66 0.00	9.38 0.80 0.00	17.72 0.96 -6.51	28.23 1.07 -15.67	30.74 0.84 -21.51	18.09 0.73 -10.20	12.30 0.48 -6.87	19.59 0.38 -15.58	31.65 0.59 -25.53	31.88 0.92 -22.39	15.82 0.30 -12.58	29.78 0.50 -24.35
PPL_SHRM_GT4 24214	16.34 0.83 -6.83	10.31 0.74 -1.80	7.73 0.61 -0.78	9.00 0.57 -2.45	6.64 0.54 0.00	5.51 0.47 0.00	4.47 0.38 0.00	11.14 0.93 0.00	5.48 0.51 0.00	1.25 0.10 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.27 0.00	8.03 0.66 0.00	9.38 0.80 0.00	17.72 0.96 -6.51	28.23 1.07 -15.67	30.74 0.84 -21.51	18.09 0.73 -10.20	12.30 0.48 -6.87	19.59 0.38 -15.58	31.65 0.59 -25.53	31.88 0.92 -22.39	15.82 0.30 -12.58	29.78 0.50 -24.35
PROJECT___ORANGE 1 24174	8.61 -0.07 0.00	7.70 -0.07 0.00	6.29 -0.06 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.03 0.00	10.12 -0.08 0.00	4.95 -0.02 0.00	1.14 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.31 -0.01 0.00	7.33 -0.04 0.00	8.52 -0.05 0.00	10.18 -0.07 0.00	11.38 -0.11 0.00	8.31 -0.07 0.00	7.13 -0.04 0.00	4.92 -0.03 0.00	3.61 -0.02 0.00	5.49 -0.03 0.00	8.51 -0.06 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	8.61 -0.07 0.00	7.70 -0.07 0.00	6.29 -0.06 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.03 0.00	10.12 -0.08 0.00	4.95 -0.02 0.00	1.14 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.31 -0.01 0.00	7.33 -0.04 0.00	8.52 -0.05 0.00	10.18 -0.07 0.00	11.38 -0.11 0.00	8.31 -0.07 0.00	7.13 -0.04 0.00	4.92 -0.03 0.00	3.61 -0.02 0.00	5.49 -0.03 0.00	8.51 -0.06 0.00	2.91 -0.03 0.00	4.88 -0.06 0.00
PYRITES___HYD 24023	-1.70 -0.31 10.07	7.52 -0.24 0.00	6.15 -0.20 0.00	5.80 -0.19 0.00	5.90 -0.19 0.00	4.88 -0.16 0.00	3.97 -0.12 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.81 -0.16 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.23 -0.10 0.00	7.14 -0.23 0.00	8.28 -0.28 0.01	0.27 -0.30 9.68	-4.96 -0.31 16.14	-7.99 -0.25 16.12	-0.01 -0.22 6.96	4.67 -0.15 0.12	3.31 -0.11 0.20	5.29 -0.18 0.05	8.29 -0.28 0.00	2.85 -0.09 0.00	4.78 -0.16 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.47 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.41 0.00	4.44 0.35 0.00	11.05 0.84 0.00	5.41 0.44 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.63 0.30 0.00	8.07 0.69 0.00	9.39 0.81 0.00	11.18 0.93 0.00	12.55 1.06 0.00	12.04 0.81 -2.85	12.51 0.69 -4.66	12.02 0.48 -6.59	11.75 0.35 -7.76	12.29 0.54 -6.23	11.70 0.85 -2.28	3.22 0.28 0.00	5.40 0.46 0.00
RANKINE____ 23646	8.17 -0.51 0.00	7.34 -0.43 0.00	6.02 -0.33 0.00	5.72 -0.27 0.00	5.81 -0.29 0.00	4.80 -0.25 0.00	3.89 -0.20 0.00	9.62 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.22 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.28 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.93 -0.38 0.20	8.09 -0.60 -0.12	2.72 -0.22 0.00	4.58 -0.36 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.09 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.09 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	9.55 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.61 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	9.55 0.88 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.61 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.80 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.27 0.92 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.27 0.92 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.27 0.92 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.53 0.55 0.00	6.66 0.56 0.00	5.52 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.17 0.79 0.00	9.51 0.93 0.00	11.32 1.08 0.00	12.70 1.21 0.00	12.27 0.92 -2.97	12.81 0.78 -4.86	12.36 0.54 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.90 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.52 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.48 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.12 0.40 -8.09	12.63 0.61 -6.50	11.91 0.96 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.46 0.53 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.19 0.98 0.00	5.48 0.51 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.80 0.00	9.52 0.94 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.22 0.00	12.28 0.92 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.66 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.09 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.91 0.97 -2.38	3.25 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	9.44 0.37 -0.38	8.10 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.17 0.00	10.59 0.39 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.15 0.00	7.69 0.31 0.00	8.95 0.37 0.00	11.01 0.40 -0.37	12.55 0.44 -0.61	9.48 0.35 -0.74	7.92 0.28 -0.48	5.47 0.22 -0.30	4.15 0.16 -0.36	6.04 0.24 -0.28	9.05 0.38 -0.10	3.07 0.13 0.00	5.16 0.22 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	8.48 0.19 0.39	7.93 0.16 0.00	6.47 0.13 0.00	6.11 0.13 0.00	6.22 0.13 0.00	5.16 0.11 0.00	4.20 0.10 0.00	10.48 0.27 0.00	5.12 0.15 0.00	1.18 0.03 0.00	1.13 0.03 0.00	3.43 0.09 0.00	7.58 0.20 0.00	8.81 0.23 0.00	10.13 0.26 0.37	11.14 0.27 0.62	7.97 0.20 0.62	7.10 0.20 0.27	5.08 0.14 0.01	3.73 0.11 0.01	5.68 0.17 0.00	8.81 0.24 0.00	3.01 0.07 0.00	5.02 0.09 0.00
RIVERBAY___ 323610	9.54 0.86 0.00	8.52 0.75 0.00	6.94 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.50 0.40 0.00	11.21 1.00 0.00	5.48 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.33 1.09 0.00	12.71 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.64 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.54 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	8.50 -0.18 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.24 -0.10 0.00	5.91 -0.08 0.00	6.01 -0.08 0.00	4.98 -0.06 0.00	4.03 -0.06 0.00	10.02 -0.18 0.00	4.89 -0.07 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.06 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.38 -0.20 0.00	10.01 -0.24 0.00	11.15 -0.34 0.00	8.07 -0.24 0.07	6.91 -0.14 0.12	4.68 -0.10 0.17	3.36 -0.07 0.19	5.26 -0.11 0.16	8.33 -0.18 0.06	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
ROSETON___1 23587	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.47 0.00	6.58 0.49 0.00	5.45 0.41 0.00	4.43 0.34 0.00	11.05 0.84 0.00	5.40 0.43 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.80 0.00	11.16 0.91 0.00	12.51 1.03 0.00	12.10 0.78 -2.93	12.64 0.66 -4.81	12.21 0.47 -6.79	11.97 0.34 -8.00	12.47 0.52 -6.42	11.74 0.82 -2.35	3.21 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
ROSETON___2 23588	9.43 0.75 0.00	8.42 0.65 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.47 0.00	6.58 0.49 0.00	5.45 0.41 0.00	4.43 0.34 0.00	11.05 0.84 0.00	5.40 0.43 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.30 0.00	8.05 0.68 0.00	9.37 0.80 0.00	11.16 0.91 0.00	12.51 1.03 0.00	12.10 0.78 -2.93	12.64 0.66 -4.81	12.21 0.47 -6.79	11.97 0.34 -8.00	12.47 0.52 -6.42	11.74 0.82 -2.35	3.21 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00
RUSSELL___1 23602	8.55 -0.13 0.00	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.07 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.04 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.21 -0.28 0.00	8.11 -0.20 0.07	6.95 -0.10 0.12	4.71 -0.07 0.17	3.38 -0.05 0.19	5.29 -0.07 0.16	8.38 -0.13 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
RUSSELL___2 23532	8.55 -0.13 0.00	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.07 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.04 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.21 -0.28 0.00	8.11 -0.20 0.07	6.95 -0.10 0.12	4.71 -0.07 0.17	3.38 -0.05 0.19	5.29 -0.07 0.16	8.38 -0.13 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
RUSSELL___3 23549	8.55 -0.13 0.00	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.07 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.04 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.21 -0.28 0.00	8.11 -0.20 0.07	6.95 -0.10 0.12	4.71 -0.07 0.17	3.38 -0.05 0.19	5.29 -0.07 0.16	8.38 -0.13 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
RUSSELL___4 23556	8.55 -0.13 0.00	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.07 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.04 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.21 -0.28 0.00	8.11 -0.20 0.07	6.95 -0.10 0.12	4.71 -0.07 0.17	3.38 -0.05 0.19	5.29 -0.07 0.16	8.38 -0.13 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
RUSSELL___STATION 23914	8.55 -0.13 0.00	7.67 -0.10 0.00	6.27 -0.08 0.00	5.94 -0.05 0.00	6.04 -0.05 0.00	5.00 -0.04 0.00	4.06 -0.04 0.00	10.07 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.30 -0.04 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.42 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.21 -0.28 0.00	8.11 -0.20 0.07	6.95 -0.10 0.12	4.71 -0.07 0.17	3.38 -0.05 0.19	5.29 -0.07 0.16	8.38 -0.13 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.82 -0.11 0.00
S SALMON___HYD 24043	7.67 -0.12 0.88	7.66 -0.11 0.00	6.26 -0.09 0.00	5.91 -0.08 0.00	6.01 -0.08 0.00	4.99 -0.06 0.00	4.05 -0.05 0.00	10.08 -0.13 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.31 -0.02 0.00	7.33 -0.05 0.00	8.51 -0.07 0.00	9.31 -0.09 0.85	9.95 -0.12 1.41	6.86 -0.11 1.41	6.48 -0.08 0.61	4.89 -0.05 0.01	3.59 -0.02 0.02	5.48 -0.04 0.00	8.51 -0.06 0.00	2.90 -0.03 0.00	4.84 -0.10 0.00

SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	8.05 -0.63 0.00	7.24 -0.53 0.00	5.94 -0.41 0.00	5.64 -0.34 0.00	5.73 -0.36 0.00	4.73 -0.31 0.00	3.82 -0.28 0.00	9.41 -0.80 0.00	4.60 -0.36 0.00	1.07 -0.07 0.00	1.02 -0.08 0.00	3.07 -0.26 0.00	6.72 -0.65 0.00	8.00 -0.78 -0.20	14.81 -0.92 -5.48	22.62 -1.13 -12.26	12.70 -0.82 -5.14	14.19 -0.60 -7.62	4.32 -0.43 0.21	3.08 -0.30 0.25	4.87 -0.46 0.20	7.95 -0.73 -0.11	2.68 -0.26 0.00	4.51 -0.43 0.00
SELKIRK___I 23801	9.05 0.37 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.16 0.00	10.59 0.39 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.14 0.00	7.68 0.30 0.00	8.94 0.36 0.00	10.64 0.40 0.00	11.93 0.44 0.00	8.84 0.35 -0.11	7.64 0.28 -0.19	5.43 0.21 -0.26	4.10 0.16 -0.31	6.01 0.24 -0.25	9.04 0.38 -0.09	3.06 0.13 0.00	5.15 0.22 0.00
SELKIRK___II 23799	9.05 0.37 0.00	8.09 0.32 0.00	6.60 0.26 0.00	6.22 0.24 0.00	6.34 0.25 0.00	5.25 0.21 0.00	4.26 0.16 0.00	10.59 0.38 0.00	5.16 0.19 0.00	1.19 0.04 0.00	1.15 0.05 0.00	3.48 0.14 0.00	7.68 0.30 0.00	8.94 0.36 0.00	10.64 0.40 0.00	11.93 0.44 0.00	8.83 0.34 -0.10	7.61 0.28 -0.17	5.40 0.21 -0.24	4.07 0.16 -0.28	5.98 0.24 -0.22	9.03 0.38 -0.08	3.06 0.13 0.00	5.15 0.21 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	8.53 -0.15 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.23 -0.11 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.08 0.00	4.03 -0.07 0.00	10.04 -0.17 0.00	4.90 -0.07 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.09 -0.02 0.00	3.28 -0.05 0.00	7.26 -0.12 0.00	8.44 -0.14 0.00	10.07 -0.18 0.00	11.27 -0.22 0.00	8.23 -0.16 0.00	7.05 -0.11 0.00	4.87 -0.08 0.00	3.58 -0.05 0.00	5.44 -0.08 0.00	8.44 -0.13 0.00	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.10 0.00
SENECA___ENERGY 23797	8.55 -0.13 0.00	7.65 -0.12 0.00	6.25 -0.10 0.00	5.91 -0.08 0.00	6.01 -0.09 0.00	4.98 -0.07 0.00	4.04 -0.05 0.00	10.07 -0.14 0.00	4.92 -0.05 0.00	1.14 -0.01 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.29 -0.04 0.00	7.25 -0.12 0.00	8.43 -0.15 0.00	10.06 -0.18 0.00	11.24 -0.25 0.00	8.13 -0.18 0.07	6.92 -0.12 0.12	4.69 -0.08 0.17	3.37 -0.06 0.20	5.28 -0.08 0.16	8.37 -0.14 0.06	2.88 -0.06 0.00	4.83 -0.11 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	9.39 0.70 0.00	8.38 0.61 0.00	6.83 0.49 0.00	6.43 0.44 0.00	6.55 0.45 0.00	5.43 0.39 0.00	4.42 0.32 0.00	10.99 0.79 0.00	5.38 0.41 0.00	1.24 0.09 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.28 0.00	8.01 0.63 0.00	9.33 0.74 0.00	11.10 0.85 0.00	12.46 0.97 0.00	11.84 0.74 -2.72	12.24 0.63 -4.45	11.67 0.44 -6.29	11.36 0.32 -7.40	11.96 0.50 -5.94	11.53 0.79 -2.18	3.20 0.26 0.00	5.37 0.44 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	16.34 0.83 -6.83	10.31 0.74 -1.80	7.73 0.61 -0.78	9.00 0.57 -2.45	6.64 0.54 0.00	5.51 0.47 0.00	4.47 0.38 0.00	11.14 0.93 0.00	5.48 0.51 0.00	1.25 0.10 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.27 0.00	8.03 0.66 0.00	9.38 0.80 0.00	17.72 0.96 -6.51	28.23 1.07 -15.67	30.74 0.84 -21.51	18.09 0.73 -10.20	12.30 0.48 -6.87	19.59 0.38 -15.58	31.65 0.59 -25.53	31.88 0.92 -22.39	15.82 0.30 -12.58	29.78 0.50 -24.35
SHOREHAM_IC_2 23716	16.34 0.83 -6.83	10.31 0.74 -1.80	7.73 0.61 -0.78	9.00 0.57 -2.45	6.64 0.54 0.00	5.51 0.47 0.00	4.47 0.38 0.00	11.14 0.93 0.00	5.48 0.51 0.00	1.25 0.10 0.00	1.19 0.09 0.00	3.61 0.27 0.00	8.03 0.66 0.00	9.38 0.80 0.00	17.72 0.96 -6.51	28.23 1.07 -15.67	30.74 0.84 -21.51	18.09 0.73 -10.20	12.30 0.48 -6.87	19.59 0.38 -15.58	31.65 0.59 -25.53	31.88 0.92 -22.39	15.82 0.30 -12.58	29.78 0.50 -24.35
SISSONVILLE____ 23735	-1.51 -0.40 9.79	7.45 -0.32 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.74 -0.25 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.84 -0.37 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.06 -0.05 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.07 -0.31 0.00	8.20 -0.37 0.01	0.42 -0.41 9.41	-4.64 -0.43 15.70	-7.63 -0.34 15.68	0.10 -0.29 6.76	4.62 -0.21 0.12	3.28 -0.15 0.20	5.23 -0.24 0.05	8.20 -0.37 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.73 -0.21 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	8.46 -0.22 0.00	7.57 -0.20 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	3.99 -0.10 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.17 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	6.98 -0.18 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.35 -0.21 0.00	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	8.46 -0.22 0.00	7.57 -0.20 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	3.99 -0.10 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.17 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	6.98 -0.18 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.35 -0.21 0.00	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	8.46 -0.22 0.00	7.57 -0.20 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	3.99 -0.10 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.17 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	6.98 -0.18 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.35 -0.21 0.00	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	8.46 -0.22 0.00	7.57 -0.20 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	3.99 -0.10 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.17 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	6.98 -0.18 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.35 -0.21 0.00	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	8.25 -0.43 0.00	7.42 -0.35 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.78 -0.21 0.00	5.87 -0.22 0.00	4.86 -0.19 0.00	3.94 -0.16 0.00	9.74 -0.47 0.00	4.77 -0.20 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.18 -0.15 0.00	6.98 -0.40 0.00	8.08 -0.49 0.01	9.29 -0.57 0.39	9.90 -0.74 0.86	7.40 -0.54 0.45	5.67 -0.38 1.12	4.49 -0.27 0.19	3.22 -0.19 0.22	5.06 -0.28 0.18	8.05 -0.46 0.05	2.76 -0.18 0.00	4.63 -0.30 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	8.46 -0.22 0.00	7.57 -0.20 0.00	6.18 -0.16 0.00	5.84 -0.15 0.00	5.94 -0.15 0.00	4.92 -0.12 0.00	3.99 -0.10 0.00	9.95 -0.26 0.00	4.85 -0.12 0.00	1.12 -0.02 0.00	1.08 -0.03 0.00	3.25 -0.08 0.00	7.19 -0.19 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.17 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	6.98 -0.18 0.00	4.82 -0.13 0.00	3.54 -0.09 0.00	5.38 -0.14 0.00	8.35 -0.21 0.00	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00

SITHE___MASSENA 23902	-3.51 -0.30 11.90	7.53 -0.24 0.00	6.15 -0.19 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.91 -0.19 0.00	4.88 -0.16 0.00	3.97 -0.13 0.00	9.90 -0.30 0.00	4.79 -0.18 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.22 -0.11 0.00	7.12 -0.25 0.00	8.26 -0.31 0.01	-1.51 -0.33 11.43	-7.91 -0.34 19.06	-10.92 -0.27 19.04	-1.29 -0.24 8.22	4.63 -0.17 0.15	3.26 -0.13 0.24	5.26 -0.20 0.06	8.26 -0.31 0.00	2.85 -0.09 0.00	4.79 -0.15 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	-2.23 -0.30 10.61	7.53 -0.24 0.00	6.15 -0.19 0.00	5.81 -0.18 0.00	5.91 -0.18 0.00	4.89 -0.15 0.00	3.98 -0.12 0.00	9.94 -0.26 0.00	4.81 -0.16 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.07 -0.03 0.00	3.23 -0.10 0.00	7.14 -0.23 0.00	8.28 -0.29 0.01	-0.25 -0.30 10.19	-5.82 -0.31 17.00	-8.85 -0.25 16.99	-0.38 -0.22 7.33	4.66 -0.16 0.13	3.30 -0.11 0.21	5.29 -0.18 0.06	8.29 -0.28 0.00	2.85 -0.09 0.00	4.79 -0.15 0.00
SITHE___STERLING 23777	8.84 0.16 0.00	7.90 0.13 0.00	6.45 0.11 0.00	6.09 0.10 0.00	6.20 0.10 0.00	5.14 0.09 0.00	4.18 0.08 0.00	10.43 0.22 0.00	5.09 0.12 0.00	1.17 0.03 0.00	1.13 0.03 0.00	3.41 0.08 0.00	7.55 0.18 0.00	8.78 0.20 0.00	10.47 0.22 0.00	11.72 0.23 0.00	8.56 0.17 0.00	7.33 0.17 0.00	5.07 0.11 0.00	3.72 0.09 0.00	5.65 0.13 0.00	8.76 0.19 0.00	2.99 0.05 0.00	5.01 0.07 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	9.28 0.60 0.00	8.29 0.52 0.00	6.76 0.41 0.00	6.37 0.38 0.00	6.49 0.40 0.00	5.38 0.34 0.00	4.37 0.28 0.00	10.90 0.70 0.00	5.31 0.34 0.00	1.22 0.08 0.00	1.18 0.07 0.00	3.55 0.22 0.00	7.85 0.48 0.00	9.14 0.56 0.00	10.88 0.63 0.00	12.20 0.71 0.00	9.95 0.57 -0.99	9.28 0.50 -1.63	7.61 0.37 -2.30	6.61 0.27 -2.71	8.12 0.43 -2.17	10.03 0.67 -0.80	3.15 0.21 0.00	5.28 0.35 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	16.55 1.04 -6.83	10.49 0.92 -1.80	7.87 0.75 -0.78	9.14 0.71 -2.45	6.78 0.69 0.00	5.63 0.59 0.00	4.58 0.48 0.00	11.40 1.19 0.00	5.60 0.64 0.00	1.28 0.13 0.00	1.22 0.12 0.00	3.69 0.36 0.00	8.23 0.85 0.00	9.61 1.03 0.00	17.98 1.22 -6.52	28.52 1.36 -15.67	30.95 1.05 -21.52	18.29 0.92 -10.20	12.44 0.62 -6.87	19.69 0.48 -15.58	31.82 0.76 -25.54	32.14 1.17 -22.39	15.90 0.38 -12.59	29.92 0.62 -24.36
SOUTHOLD___IC 23719	16.70 1.19 -6.83	10.61 1.04 -1.80	7.97 0.85 -0.78	9.23 0.80 -2.45	6.88 0.78 0.00	5.71 0.67 0.00	4.64 0.55 0.00	11.57 1.36 0.00	5.69 0.72 0.00	1.30 0.15 0.00	1.24 0.14 0.00	3.75 0.42 0.00	8.35 0.97 0.00	9.74 1.17 0.00	18.15 1.39 -6.52	28.65 1.48 -15.67	31.05 1.15 -21.52	18.38 1.01 -10.20	12.53 0.71 -6.87	19.76 0.55 -15.58	31.93 0.87 -25.54	32.30 1.34 -22.39	15.94 0.42 -12.59	30.00 0.70 -24.36
ST LAWRENCE___ 23600	-3.96 -0.31 12.32	7.51 -0.27 0.00	6.13 -0.21 0.00	5.79 -0.20 0.00	5.89 -0.20 0.00	4.87 -0.17 0.00	3.96 -0.14 0.00	9.88 -0.33 0.00	4.78 -0.19 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.21 -0.12 0.00	7.10 -0.27 0.00	8.24 -0.33 0.01	-1.95 -0.35 11.83	-8.62 -0.37 19.74	-11.62 -0.29 19.72	-1.61 -0.26 8.51	4.62 -0.18 0.15	3.24 -0.14 0.25	5.24 -0.21 0.06	8.24 -0.33 0.00	2.84 -0.10 0.00	4.78 -0.16 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	8.50 -0.18 0.00	7.63 -0.14 0.00	6.24 -0.10 0.00	5.91 -0.08 0.00	6.01 -0.08 0.00	4.98 -0.06 0.00	4.03 -0.06 0.00	10.02 -0.18 0.00	4.89 -0.07 0.00	1.14 0.00 0.00	1.09 -0.01 0.00	3.28 -0.06 0.00	7.22 -0.16 0.00	8.38 -0.20 0.00	10.01 -0.24 0.00	11.15 -0.34 0.00	8.07 -0.24 0.07	6.91 -0.14 0.12	4.68 -0.10 0.17	3.36 -0.07 0.19	5.26 -0.11 0.16	8.33 -0.18 0.06	2.86 -0.08 0.00	4.80 -0.14 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	8.60 -0.08 0.00	7.71 -0.06 0.00	6.30 -0.05 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.03 -0.02 0.00	4.08 -0.02 0.00	10.15 -0.06 0.00	4.96 -0.01 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.31 -0.02 0.00	7.31 -0.07 0.00	8.48 -0.10 0.00	10.13 -0.12 0.00	11.29 -0.19 0.00	8.18 -0.13 0.07	6.99 -0.06 0.12	4.74 -0.04 0.17	3.41 -0.03 0.19	5.33 -0.04 0.16	8.44 -0.07 0.06	2.90 -0.04 0.00	4.86 -0.08 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	8.49 -0.19 0.00	7.61 -0.16 0.00	6.22 -0.12 0.00	5.89 -0.09 0.00	6.00 -0.10 0.00	4.97 -0.08 0.00	4.02 -0.07 0.00	10.00 -0.21 0.00	4.88 -0.08 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.27 -0.06 0.00	7.20 -0.18 0.00	8.36 -0.22 0.00	9.98 -0.27 0.00	11.13 -0.36 0.00	8.06 -0.26 0.07	6.89 -0.15 0.12	4.67 -0.11 0.16	3.36 -0.08 0.19	5.25 -0.12 0.16	8.32 -0.19 0.06	2.85 -0.08 0.00	4.79 -0.15 0.00
STEEL___WIND 323596	8.18 -0.50 0.00	7.35 -0.42 0.00	6.02 -0.32 0.00	5.72 -0.26 0.00	5.81 -0.28 0.00	4.80 -0.24 0.00	3.90 -0.20 0.00	9.63 -0.58 0.00	4.72 -0.25 0.00	1.10 -0.04 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.14 -0.19 0.00	6.89 -0.49 0.00	8.23 -0.57 -0.22	15.46 -0.68 -5.90	23.82 -0.87 -13.20	13.29 -0.63 -5.53	14.37 -0.49 -7.70	4.37 -0.36 0.22	3.12 -0.25 0.26	4.94 -0.38 0.20	8.09 -0.59 -0.12	2.72 -0.21 0.00	4.58 -0.35 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	8.64 -0.04 0.00	7.72 -0.05 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.99 0.01 0.00	6.10 0.01 0.00	5.05 0.01 0.00	4.10 0.01 0.00	10.20 0.00 0.00	4.99 0.03 0.00	1.15 0.01 0.00	1.10 -0.01 0.00	3.30 -0.03 0.00	7.30 -0.07 0.00	8.56 -0.09 -0.07	12.06 -0.14 -1.95	15.57 -0.28 -4.36	9.94 -0.18 -1.74	9.21 -0.08 -2.12	4.60 -0.07 0.28	3.26 -0.05 0.33	5.20 -0.05 0.26	8.47 -0.07 0.03	2.89 -0.04 0.00	4.85 -0.08 0.00
STONY___BROOK 24151	16.47 0.97 -6.82	10.43 0.87 -1.79	7.82 0.70 -0.78	9.08 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.11 0.00	5.56 0.60 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.33 0.00	8.17 0.80 0.00	9.54 0.97 0.00	17.90 1.15 -6.51	28.43 1.29 -15.65	30.87 1.00 -21.49	18.22 0.86 -10.19	12.37 0.55 -6.87	19.62 0.42 -15.57	31.71 0.68 -25.51	31.98 1.06 -22.36	15.85 0.35 -12.56	29.83 0.58 -24.31
STURGEON_POOL_HYD 23609	9.31 0.63 0.00	8.31 0.54 0.00	6.77 0.43 0.00	6.38 0.39 0.00	6.50 0.40 0.00	5.39 0.34 0.00	4.37 0.28 0.00	10.89 0.69 0.00	5.33 0.36 0.00	1.23 0.08 0.00	1.18 0.08 0.00	3.58 0.25 0.00	7.94 0.56 0.00	9.24 0.66 0.00	11.00 0.75 0.00	12.33 0.84 0.00	10.28 0.64 -1.26	9.78 0.55 -2.06	8.25 0.39 -2.91	7.35 0.28 -3.43	8.71 0.44 -2.75	10.26 0.68 -1.01	3.16 0.22 0.00	5.31 0.37 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	9.41 0.73 0.00	8.40 0.63 0.00	6.85 0.51 0.00	6.45 0.46 0.00	6.57 0.47 0.00	5.45 0.40 0.00	4.43 0.34 0.00	11.03 0.82 0.00	5.40 0.43 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.09 0.00	3.63 0.29 0.00	8.05 0.67 0.00	9.36 0.79 0.00	11.15 0.91 0.00	12.52 1.03 0.00	11.93 0.78 -2.77	12.37 0.67 -4.53	11.82 0.47 -6.41	11.52 0.34 -7.54	12.11 0.53 -6.06	11.61 0.83 -2.22	3.21 0.27 0.00	5.39 0.45 0.00

SYNERGY___BIOGAS 323694	8.25 -0.43 0.00	7.42 -0.35 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.78 -0.21 0.00	5.87 -0.22 0.00	4.86 -0.19 0.00	3.94 -0.16 0.00	9.74 -0.47 0.00	4.77 -0.20 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.18 -0.15 0.00	6.98 -0.40 0.00	8.08 -0.49 0.01	9.29 -0.57 0.39	9.90 -0.74 0.86	7.40 -0.54 0.45	5.67 -0.38 1.12	4.49 -0.27 0.19	3.22 -0.19 0.22	5.06 -0.28 0.18	8.05 -0.46 0.05	2.76 -0.18 0.00	4.63 -0.30 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	8.65 -0.03 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.32 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.96 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.35 -0.02 0.00	8.54 -0.03 0.00	10.20 -0.05 0.00	11.41 -0.08 0.00	8.33 -0.06 0.00	7.14 -0.02 0.00	4.93 -0.02 0.00	3.62 -0.01 0.00	5.51 -0.01 0.00	8.54 -0.03 0.00	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	8.64 -0.04 0.00	7.73 -0.04 0.00	6.31 -0.03 0.00	5.96 -0.02 0.00	6.06 -0.03 0.00	5.02 -0.02 0.00	4.08 -0.01 0.00	10.16 -0.04 0.00	4.97 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	1.10 0.00 0.00	3.33 0.00 0.00	7.36 -0.02 0.00	8.55 -0.03 0.00	10.21 -0.04 0.00	11.42 -0.07 0.00	8.28 -0.04 0.06	7.05 -0.01 0.10	4.79 -0.01 0.14	3.45 -0.01 0.17	5.38 -0.01 0.14	8.50 -0.02 0.05	2.92 -0.02 0.00	4.90 -0.04 0.00
TRIGEN___CC 323695	15.34 0.94 -5.72	10.10 0.84 -1.49	7.66 0.67 -0.64	8.64 0.63 -2.03	6.72 0.63 0.00	5.57 0.53 0.00	4.52 0.43 0.00	11.27 1.06 0.00	5.54 0.57 0.00	1.26 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.55 0.97 0.00	16.86 1.16 -5.46	25.93 1.30 -13.14	27.83 0.98 -18.46	17.32 0.84 -9.32	12.38 0.56 -6.87	18.36 0.42 -14.30	28.46 0.65 -22.29	28.56 1.02 -18.97	13.71 0.33 -10.43	25.68 0.55 -20.19
UNION___PROCESSING_DRP 323587	8.47 -0.21 0.00	7.59 -0.17 0.00	6.21 -0.13 0.00	5.88 -0.10 0.00	5.99 -0.11 0.00	4.96 -0.09 0.00	4.02 -0.08 0.00	9.97 -0.23 0.00	4.87 -0.09 0.00	1.13 -0.01 0.00	1.08 -0.02 0.00	3.26 -0.07 0.00	7.18 -0.19 0.00	8.34 -0.24 0.00	9.96 -0.28 0.00	11.10 -0.39 0.00	8.03 -0.28 0.07	6.87 -0.17 0.12	4.66 -0.13 0.17	3.34 -0.09 0.19	5.23 -0.13 0.16	8.29 -0.22 0.06	2.85 -0.09 0.00	4.78 -0.16 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	9.89 0.66 -0.54	8.30 0.53 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.54 0.45 0.00	5.44 0.39 0.00	4.43 0.33 0.00	11.04 0.83 0.00	5.38 0.41 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.61 0.28 0.00	7.91 0.54 0.00	9.30 0.72 0.00	11.52 0.76 -0.52	13.29 0.93 -0.87	10.11 0.65 -1.07	8.37 0.50 -0.70	5.80 0.39 -0.46	4.46 0.29 -0.55	6.39 0.44 -0.43	9.46 0.73 -0.16	3.20 0.26 0.00	5.33 0.40 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	-1.51 -0.40 9.79	7.45 -0.32 0.00	6.08 -0.26 0.00	5.74 -0.25 0.00	5.84 -0.25 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.84 -0.37 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.09 -0.05 0.00	1.06 -0.05 0.00	3.20 -0.13 0.00	7.07 -0.31 0.00	8.20 -0.37 0.01	0.42 -0.41 9.41	-4.64 -0.43 15.70	-7.63 -0.34 15.68	0.10 -0.29 6.76	4.62 -0.21 0.12	3.28 -0.15 0.20	5.23 -0.24 0.05	8.20 -0.37 0.00	2.82 -0.12 0.00	4.73 -0.21 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	8.96 0.27 0.00	8.01 0.24 0.00	6.54 0.19 0.00	6.17 0.19 0.00	6.28 0.19 0.00	5.20 0.15 0.00	4.22 0.13 0.00	10.52 0.31 0.00	5.14 0.17 0.00	1.18 0.04 0.00	1.14 0.04 0.00	3.44 0.10 0.00	7.61 0.23 0.00	8.85 0.27 0.00	10.66 0.30 -0.11	12.06 0.32 -0.25	8.50 0.24 0.12	7.11 0.22 0.28	4.57 0.15 0.54	3.11 0.12 0.63	5.19 0.18 0.51	8.66 0.27 0.18	3.02 0.08 0.00	5.07 0.14 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	9.70 0.53 -0.49	8.26 0.49 0.00	6.73 0.39 0.00	6.34 0.36 0.00	6.47 0.37 0.00	5.36 0.32 0.00	4.35 0.26 0.00	10.84 0.63 0.00	5.27 0.31 0.00	1.22 0.07 0.00	1.17 0.07 0.00	3.55 0.21 0.00	7.83 0.45 0.00	9.12 0.54 0.00	11.33 0.61 -0.48	12.96 0.67 -0.79	10.00 0.51 -1.11	8.45 0.43 -0.86	6.00 0.32 -0.73	4.74 0.24 -0.87	6.57 0.36 -0.69	9.39 0.57 -0.25	3.13 0.19 0.00	5.24 0.31 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	9.47 0.79 0.00	8.45 0.69 0.00	6.89 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.48 0.44 0.00	4.46 0.36 0.00	11.10 0.89 0.00	5.44 0.47 0.00	1.25 0.11 0.00	1.21 0.10 0.00	3.65 0.32 0.00	8.10 0.73 0.00	9.44 0.86 0.00	11.24 1.00 0.00	12.62 1.13 0.00	12.10 0.85 -2.86	12.58 0.73 -4.68	12.07 0.51 -6.62	11.80 0.37 -7.79	12.35 0.57 -6.26	11.76 0.90 -2.29	3.23 0.29 0.00	5.42 0.49 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	9.55 0.87 0.00	8.53 0.76 0.00	6.95 0.60 0.00	6.54 0.56 0.00	6.67 0.57 0.00	5.53 0.49 0.00	4.49 0.40 0.00	11.20 0.99 0.00	5.49 0.52 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.68 0.35 0.00	8.18 0.81 0.00	9.52 0.95 0.00	11.34 1.10 0.00	12.72 1.23 0.00	12.28 0.93 -2.97	12.82 0.79 -4.86	12.37 0.55 -6.87	12.13 0.40 -8.09	12.63 0.62 -6.50	11.92 0.97 -2.38	3.26 0.32 0.00	5.47 0.53 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	16.48 0.97 -6.83	10.43 0.87 -1.80	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.10 0.00	5.56 0.59 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.33 0.00	8.17 0.80 0.00	9.54 0.96 0.00	17.91 1.15 -6.52	28.45 1.28 -15.68	30.91 1.00 -21.53	18.23 0.86 -10.20	12.40 0.57 -6.87	19.66 0.44 -15.58	31.77 0.70 -25.55	32.05 1.08 -22.40	15.88 0.35 -12.59	29.88 0.58 -24.37
WADING RIVER_IC_2 23547	16.48 0.97 -6.83	10.43 0.87 -1.80	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.10 0.00	5.56 0.59 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.33 0.00	8.17 0.80 0.00	9.54 0.96 0.00	17.91 1.15 -6.52	28.45 1.28 -15.68	30.91 1.00 -21.53	18.23 0.86 -10.20	12.40 0.57 -6.87	19.66 0.44 -15.58	31.77 0.70 -25.55	32.05 1.08 -22.40	15.88 0.35 -12.59	29.88 0.58 -24.37
WADING RIVER_IC_3 23601	16.48 0.97 -6.83	10.43 0.87 -1.80	7.82 0.70 -0.78	9.09 0.66 -2.45	6.74 0.64 0.00	5.59 0.55 0.00	4.54 0.45 0.00	11.31 1.10 0.00	5.56 0.59 0.00	1.27 0.12 0.00	1.21 0.11 0.00	3.67 0.33 0.00	8.17 0.80 0.00	9.54 0.96 0.00	17.91 1.15 -6.52	28.45 1.28 -15.68	30.91 1.00 -21.53	18.23 0.86 -10.20	12.40 0.57 -6.87	19.66 0.44 -15.58	31.77 0.70 -25.55	32.05 1.08 -22.40	15.88 0.35 -12.59	29.88 0.58 -24.37

WALDEN___HYDRO 24148	9.47 0.79 0.00	8.45 0.68 0.00	6.89 0.54 0.00	6.48 0.50 0.00	6.60 0.51 0.00	5.48 0.43 0.00	4.45 0.36 0.00	11.08 0.87 0.00	5.42 0.45 0.00	1.25 0.11 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.07 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.95 0.00	12.56 1.07 0.00	11.52 0.82 -2.32	11.69 0.73 -3.80	10.83 0.50 -5.37	10.33 0.37 -6.33	11.18 0.58 -5.08	11.34 0.91 -1.86	3.23 0.30 0.00	5.43 0.50 0.00
WARRENSBURG___ 23737	9.89 0.66 -0.54	8.30 0.53 0.00	6.81 0.46 0.00	6.41 0.42 0.00	6.54 0.45 0.00	5.44 0.39 0.00	4.43 0.33 0.00	11.04 0.83 0.00	5.38 0.41 0.00	1.24 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.61 0.28 0.00	7.91 0.54 0.00	9.30 0.72 0.00	11.52 0.76 -0.52	13.29 0.93 -0.87	10.11 0.65 -1.07	8.37 0.50 -0.70	5.80 0.39 -0.46	4.46 0.29 -0.55	6.39 0.44 -0.43	9.46 0.73 -0.16	3.20 0.26 0.00	5.33 0.40 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	9.58 0.89 0.00	8.55 0.78 0.00	6.96 0.62 0.00	6.56 0.57 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.23 1.02 0.00	5.50 0.53 0.00	1.27 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.37 1.13 0.00	12.75 1.26 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.84 0.82 -4.86	12.38 0.56 -6.87	12.14 0.41 -8.09	12.65 0.63 -6.50	11.94 1.00 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.55 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	9.66 0.98 0.00	8.64 0.88 0.00	7.05 0.70 0.00	6.64 0.66 0.00	6.77 0.68 0.00	5.62 0.58 0.00	4.57 0.48 0.00	11.36 1.16 0.00	5.55 0.58 0.00	1.28 0.13 0.00	1.23 0.12 0.00	3.71 0.38 0.00	8.24 0.86 0.00	9.60 1.02 0.00	11.42 1.18 0.00	12.80 1.31 0.00	11.30 0.98 -1.93	11.19 0.86 -3.16	10.02 0.61 -4.46	9.34 0.45 -5.26	10.45 0.70 -4.22	11.20 1.09 -1.55	3.29 0.35 0.00	5.53 0.59 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	16.34 1.03 -6.63	10.43 0.92 -1.74	7.83 0.74 -0.75	9.05 0.69 -2.37	6.78 0.69 0.00	5.62 0.58 0.00	4.56 0.47 0.00	11.38 1.17 0.00	5.59 0.63 0.00	1.27 0.13 0.00	1.22 0.12 0.00	3.70 0.37 0.00	8.24 0.86 0.00	9.62 1.04 0.00	17.81 1.24 -6.33	28.08 1.37 -15.22	30.39 1.03 -20.97	18.09 0.88 -10.04	12.41 0.59 -6.87	19.43 0.45 -15.35	31.18 0.70 -24.96	31.45 1.11 -21.78	15.51 0.37 -12.20	29.16 0.61 -23.61
WEST CANADA___HYD 24049	9.27 0.05 -0.54	7.82 0.05 0.00	6.38 0.04 0.00	6.02 0.03 0.00	6.12 0.03 0.00	5.07 0.03 0.00	4.12 0.03 0.00	10.27 0.06 0.00	5.00 0.04 0.00	1.15 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.42 0.05 0.00	8.64 0.06 0.00	10.82 0.06 -0.52	12.41 0.06 -0.86	9.29 0.05 -0.86	7.58 0.04 -0.37	4.99 0.03 -0.01	3.66 0.02 -0.01	5.56 0.03 0.00	8.62 0.05 0.00	2.95 0.01 0.00	4.96 0.02 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	8.24 -0.44 0.00	7.41 -0.36 0.00	6.08 -0.27 0.00	5.77 -0.22 0.00	5.86 -0.23 0.00	4.85 -0.19 0.00	3.93 -0.16 0.00	9.72 -0.49 0.00	4.76 -0.21 0.00	1.11 -0.03 0.00	1.06 -0.04 0.00	3.18 -0.15 0.00	6.96 -0.41 0.00	8.07 -0.50 0.01	9.28 -0.59 0.38	9.90 -0.75 0.84	7.39 -0.55 0.44	5.66 -0.39 1.12	4.48 -0.28 0.19	3.22 -0.19 0.22	5.05 -0.29 0.18	8.04 -0.48 0.05	2.76 -0.18 0.00	4.63 -0.31 0.00
WESTOVER___LESR 323668	8.75 0.06 0.00	7.82 0.05 0.00	6.39 0.04 0.00	6.04 0.05 0.00	6.14 0.04 0.00	5.07 0.03 0.00	4.12 0.02 0.00	10.25 0.05 0.00	5.02 0.05 0.00	1.16 0.01 0.00	1.11 0.01 0.00	3.35 0.02 0.00	7.40 0.03 0.00	8.62 0.04 -0.01	10.50 0.03 -0.22	11.97 -0.01 -0.49	8.42 -0.01 -0.04	7.11 0.03 0.08	4.56 0.01 0.40	3.17 0.01 0.47	5.16 0.01 0.37	8.47 0.03 0.13	2.94 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	8.25 -0.43 0.00	7.40 -0.37 0.00	6.06 -0.29 0.00	5.76 -0.22 0.00	5.86 -0.23 0.00	4.83 -0.21 0.00	3.91 -0.18 0.00	9.68 -0.52 0.00	4.74 -0.23 0.00	1.10 -0.05 0.00	1.05 -0.05 0.00	3.15 -0.18 0.00	6.92 -0.46 0.00	8.20 -0.53 -0.15	13.65 -0.64 -4.05	19.74 -0.82 -9.07	11.56 -0.58 -3.76	10.77 -0.44 -4.04	4.40 -0.32 0.24	3.13 -0.22 0.28	4.97 -0.32 0.23	8.15 -0.49 -0.07	2.76 -0.18 0.00	4.65 -0.28 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	9.44 0.76 0.00	8.43 0.66 0.00	6.86 0.52 0.00	6.46 0.48 0.00	6.58 0.49 0.00	5.46 0.42 0.00	4.44 0.35 0.00	11.06 0.85 0.00	5.41 0.45 0.00	1.25 0.10 0.00	1.20 0.10 0.00	3.64 0.30 0.00	8.08 0.70 0.00	9.40 0.82 0.00	11.19 0.95 0.00	12.56 1.07 0.00	12.06 0.81 -2.86	12.54 0.69 -4.69	12.06 0.48 -6.62	11.79 0.36 -7.80	12.33 0.55 -6.26	11.72 0.86 -2.29	3.22 0.28 0.00	5.40 0.46 0.00
YORK___WARBASSE 23770	9.58 0.90 0.00	8.56 0.79 0.00	6.97 0.62 0.00	6.56 0.58 0.00	6.68 0.59 0.00	5.54 0.50 0.00	4.50 0.41 0.00	11.22 1.01 0.00	5.50 0.53 0.00	1.26 0.12 0.00	1.22 0.11 0.00	3.69 0.36 0.00	8.20 0.83 0.00	9.55 0.97 0.00	11.38 1.14 0.00	12.76 1.27 0.00	12.31 0.96 -2.97	12.85 0.82 -4.86	12.39 0.57 -6.87	12.14 0.42 -8.09	12.66 0.64 -6.50	11.96 1.02 -2.38	3.27 0.33 0.00	5.49 0.56 0.00