

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

10/04/2017

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	19.43	15.68	15.56	11.37	14.21	13.57	23.14	19.71	20.72	24.12	44.82	29.30	28.96	29.79	28.55	30.43	30.73	32.13	25.79	28.43	29.94	27.68	23.88	23.89
24138	1.83	1.47	1.42	1.04	1.31	1.31	2.39	2.10	2.16	2.48	2.67	3.07	3.06	3.13	3.05	3.32	3.37	3.56	2.75	3.07	3.21	3.04	2.47	2.26
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	-19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	-0.86	0.00	-0.27	-0.25	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	19.43	15.67	15.56	11.37	14.20	13.56	23.12	19.69	20.70	24.08	45.45	29.26	28.93	29.76	28.51	30.40	30.70	32.10	25.79	28.41	29.93	27.68	23.87	23.88
24260	1.82	1.46	1.41	1.03	1.31	1.30	2.37	2.09	2.13	2.45	2.63	3.04	3.03	3.10	3.01	3.29	3.34	3.52	2.73	3.05	3.19	3.03	2.46	2.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	-20.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	-0.88	0.00	-0.28	-0.26	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	19.43	15.67	15.56	11.37	14.20	13.56	23.12	19.69	20.70	24.08	45.45	29.26	28.93	29.76	28.51	30.40	30.70	32.10	25.79	28.41	29.93	27.68	23.87	23.88
24261	1.82	1.46	1.41	1.03	1.31	1.30	2.37	2.09	2.13	2.45	2.63	3.04	3.03	3.10	3.01	3.29	3.34	3.52	2.73	3.05	3.19	3.03	2.46	2.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	-20.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	-0.88	0.00	-0.28	-0.26	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	19.20	15.48	15.36	11.24	14.09	13.46	22.91	19.43	20.47	23.74	24.71	28.68	28.11	29.02	27.72	29.47	29.81	31.28	24.62	27.90	28.98	26.80	23.44	23.54
24011	1.59	1.27	1.21	0.91	1.20	1.19	2.17	1.80	1.90	2.11	2.06	2.45	2.21	2.36	2.22	2.40	2.45	2.70	2.09	2.55	2.52	2.40	2.02	1.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	19.38	15.63	15.50	11.36	14.23	13.59	23.13	19.60	20.66	23.94	24.90	28.92	28.35	29.28	27.93	29.72	30.09	31.59	24.84	28.14	29.22	27.00	23.62	23.74
23798	1.77	1.42	1.35	1.02	1.34	1.32	2.38	1.98	2.09	2.31	2.25	2.69	2.45	2.61	2.44	2.65	2.73	3.01	2.31	2.78	2.75	2.60	2.21	2.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	19.20	15.48	15.36	11.24	14.09	13.46	22.91	19.43	20.47	23.74	24.71	28.68	28.11	29.02	27.72	29.47	29.81	31.28	24.62	27.90	28.98	26.80	23.44	23.54
24028	1.59	1.27	1.21	0.91	1.20	1.19	2.17	1.80	1.90	2.11	2.06	2.45	2.21	2.36	2.22	2.40	2.45	2.70	2.09	2.55	2.52	2.40	2.02	1.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	19.13	15.44	15.31	11.22	14.04	13.37	22.66	19.19	20.21	23.43	24.38	28.32	27.84	28.76	27.45	29.20	29.61	31.11	24.44	27.53	28.63	26.44	23.21	23.34
23527	1.53	1.23	1.16	0.88	1.14	1.11	1.91	1.57	1.65	1.80	1.73	2.10	1.94	2.10	1.95	2.13	2.26	2.53	1.92	2.17	2.16	2.04	1.80	1.71
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	18.30	14.76	14.66	10.73	13.41	12.78	21.65	18.34	19.31	22.45	23.45	27.21	26.86	27.69	26.48	28.16	28.50	29.88	23.51	26.47	27.57	25.49	22.36	22.46
24190	0.69	0.55	0.51	0.39	0.52	0.51	0.90	0.72	0.74	0.81	0.80	0.98	0.96	1.03	0.98	1.09	1.14	1.31	1.00	1.12	1.10	1.09	0.95	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	18.30	14.76	14.66	10.73	13.41	12.78	21.65	18.34	19.31	22.45	23.45	27.21	26.86	27.69	26.48	28.16	28.50	29.88	23.51	26.47	27.57	25.49	22.36	22.46
23571	0.69	0.55	0.51	0.39	0.52	0.51	0.90	0.72	0.74	0.81	0.80	0.98	0.96	1.03	0.98	1.09	1.14	1.31	1.00	1.12	1.10	1.09	0.95	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	18.30	14.76	14.66	10.73	13.41	12.78	21.65	18.34	19.31	22.45	23.45	27.21	26.86	27.69	26.48	28.16	28.50	29.88	23.51	26.47	27.57	25.49	22.36	22.46
23572	0.69	0.55	0.51	0.39	0.52	0.51	0.90	0.72	0.74	0.81	0.80	0.98	0.96	1.03	0.98	1.09	1.14	1.31	1.00	1.12	1.10	1.09	0.95	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	18.30	14.76	14.66	10.73	13.41	12.78	21.65	18.34	19.31	22.45	23.45	27.21	26.86	27.69	26.48	28.16	28.50	29.88	23.51	26.47	27.57	25.49	22.36	22.46
23573	0.69	0.55	0.51	0.39	0.52	0.51	0.90	0.72	0.74	0.81	0.80	0.98	0.96	1.03	0.98	1.09	1.14	1.31	1.00	1.12	1.10	1.09	0.95	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	18.30	14.76	14.66	10.73	13.41	12.78	21.65	18.34	19.31	22.45	23.45	27.21	26.86	27.69	26.48	28.16	28.50	29.88	23.51	26.47	27.57	25.49	22.36	22.46
23574	0.69	0.55	0.51	0.39	0.52	0.51	0.90	0.72	0.74	0.81	0.80	0.98	0.96	1.03	0.98	1.09	1.14	1.31	1.00	1.12	1.10	1.09	0.95	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	18.54 0.94 0.00	14.95 0.74 0.00	14.85 0.70 0.00	10.87 0.53 0.00	13.58 0.68 0.00	12.95 0.68 0.00	21.97 1.22 0.00	18.60 0.98 -0.07	19.59 1.02 0.00	22.77 1.14 0.00	23.80 1.15 0.00	27.61 1.38 0.00	27.25 1.35 0.00	28.11 1.45 0.00	26.88 1.39 0.00	28.59 1.52 0.00	28.96 1.60 0.00	30.36 1.78 0.00	23.88 1.37 -0.34	26.88 1.53 0.00	27.99 1.52 0.00	25.88 1.48 0.00	22.68 1.27 0.00	22.78 1.15 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	16.62 -0.98 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.54 -0.61 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.33 -0.57 0.00	11.74 -0.52 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.81 -0.75 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.67 -0.96 0.00	21.58 -1.07 0.00	24.87 -1.36 0.00	24.53 -1.37 0.00	25.23 -1.43 0.00	24.07 -1.43 0.00	25.57 -1.51 0.00	25.85 -1.50 0.00	26.98 -1.60 0.00	20.95 -1.22 0.00	23.94 -1.42 0.00	24.94 -1.52 0.00	22.78 -1.61 0.00	20.07 -1.35 0.00	20.52 -1.11 0.00
ALCOA___DSASP 323711	16.62 -0.98 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.54 -0.61 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.33 -0.57 0.00	11.74 -0.52 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.81 -0.75 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.67 -0.96 0.00	21.58 -1.07 0.00	24.87 -1.36 0.00	24.53 -1.37 0.00	25.23 -1.43 0.00	24.07 -1.43 0.00	25.57 -1.51 0.00	25.85 -1.50 0.00	26.98 -1.60 0.00	20.95 -1.22 0.00	23.94 -1.42 0.00	24.94 -1.52 0.00	22.78 -1.61 0.00	20.07 -1.35 0.00	20.52 -1.11 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	18.17 0.57 0.00	14.62 0.41 0.00	14.55 0.41 0.00	10.60 0.26 0.00	13.13 0.23 0.00	12.35 0.08 0.00	20.75 0.00 0.00	17.68 0.13 -0.01	18.99 0.43 0.00	22.43 0.57 -0.22	23.22 0.35 -0.23	25.20 -1.02 0.00	24.10 -1.80 0.00	24.88 -1.79 0.00	23.85 -1.65 0.00	25.24 -1.83 0.00	25.41 -1.94 0.00	26.60 -1.98 0.00	22.31 0.10 -0.03	25.81 0.45 0.00	27.22 0.76 0.00	25.14 0.74 0.00	21.86 0.45 0.00	22.26 0.63 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	16.35 -1.26 0.00	13.25 -0.96 0.00	13.22 -0.93 0.00	9.63 -0.71 0.00	12.09 -0.80 0.00	11.55 -0.72 0.00	19.53 -1.22 0.00	16.48 -1.07 0.00	17.60 -0.97 0.00	20.39 -1.24 0.00	21.31 -1.35 0.00	24.68 -1.55 0.00	24.35 -1.55 0.00	24.98 -1.68 0.00	23.64 -1.85 0.00	25.08 -1.99 0.00	25.61 -1.75 0.00	26.67 -1.91 0.00	20.61 -1.57 0.00	23.42 -1.94 0.00	-0.18 -2.33 24.30	13.79 -2.26 8.35	15.80 -1.95 3.66	19.99 -1.64 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	17.19 -0.42 0.00	13.83 -0.38 0.00	13.80 -0.35 0.00	10.09 -0.25 0.00	12.57 -0.33 0.00	12.01 -0.25 0.00	20.12 -0.63 0.00	16.88 -0.67 -0.01	18.01 -0.56 0.00	20.92 -0.71 0.00	21.95 -0.71 0.00	25.16 -1.06 0.00	24.60 -1.30 0.00	25.30 -1.37 0.00	24.22 -1.28 0.00	25.48 -1.59 0.00	25.59 -1.76 0.00	26.45 -2.13 0.00	20.61 -1.59 -0.03	23.75 -1.61 0.00	25.17 -1.30 0.00	23.31 -1.09 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.16 -0.47 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	19.55 1.94 0.00	15.80 1.59 0.00	15.70 1.56 0.00	11.48 1.15 0.00	14.34 1.45 0.00	13.70 1.43 0.00	23.24 2.49 0.00	19.71 2.10 -0.06	20.56 1.98 -0.01	22.08 2.26 1.82	45.21 2.42 -20.14	-75.36 2.73 104.32	28.61 2.76 0.04	27.14 2.85 2.38	28.24 2.75 0.01	30.13 3.02 -0.04	30.47 3.11 0.00	31.89 3.32 0.00	25.60 2.54 -0.88	28.20 2.84 0.00	29.88 3.14 -0.28	27.67 3.01 -0.26	23.81 2.39 0.00	23.86 2.23 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	19.55 1.94 0.00	15.80 1.59 0.00	15.70 1.56 0.00	11.48 1.15 0.00	14.34 1.45 0.00	13.70 1.43 0.00	23.24 2.49 0.00	19.71 2.10 -0.06	20.56 1.98 -0.01	22.08 2.26 1.82	45.21 2.42 -20.14	-75.36 2.73 104.32	28.61 2.76 0.04	27.14 2.85 2.38	28.24 2.75 0.01	30.13 3.02 -0.04	30.47 3.11 0.00	31.89 3.32 0.00	25.60 2.54 -0.88	28.20 2.84 0.00	29.88 3.14 -0.28	27.67 3.01 -0.26	23.81 2.39 0.00	23.86 2.23 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	19.34 1.73 0.00	15.61 1.40 0.00	15.49 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.25 0.00	13.50 1.24 0.00	23.00 2.25 0.00	19.59 1.98 -0.05	20.60 2.03 0.00	22.13 2.31 1.82	44.98 2.51 -19.82	-75.24 2.84 104.31	28.70 2.84 0.04	27.18 2.89 2.38	28.33 2.83 0.00	30.23 3.12 -0.04	30.53 3.17 0.00	31.93 3.35 0.00	25.65 2.60 -0.87	28.26 2.90 0.00	29.77 3.03 -0.27	27.54 2.89 -0.25	23.74 2.33 0.00	23.77 2.14 0.00
ASHOKAN____ 23654	19.32 1.72 0.00	15.59 1.38 0.00	15.51 1.36 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.56 1.30 0.00	23.10 2.35 0.00	19.57 1.96 -0.06	20.62 2.05 0.00	23.97 2.34 0.00	25.10 2.45 0.00	29.07 2.85 0.00	28.74 2.84 0.00	29.60 2.94 0.00	28.33 2.83 0.00	30.10 3.03 0.00	30.45 3.10 0.00	31.87 3.29 0.00	25.03 2.56 -0.29	28.26 2.90 0.00	29.45 2.99 0.00	27.15 2.75 0.00	23.65 2.24 0.00	23.69 2.06 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.08 2.34 0.00	19.69 2.09 -0.06	20.71 2.14 -0.01	24.02 2.39 0.00	45.36 2.55 -20.16	29.13 2.91 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.42 2.92 0.00	30.28 3.17 -0.04	30.59 3.23 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.68 -0.88	28.29 2.94 0.00	29.83 3.09 -0.28	27.58 2.93 -0.26	23.87 2.45 0.00	23.85 2.22 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	19.40 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.08 2.34 0.00	19.69 2.09 -0.06	20.71 2.14 -0.01	24.02 2.39 0.00	45.36 2.55 -20.16	29.13 2.91 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.42 2.92 0.00	30.28 3.17 -0.04	30.59 3.23 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.68 -0.88	28.29 2.94 0.00	29.83 3.09 -0.28	27.58 2.93 -0.26	23.87 2.45 0.00	23.85 2.22 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA___2 24149	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA___3 23516	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.07 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
ASTORIA___4 23517	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
ASTORIA___5 23518	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.07 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.55 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.67 2.07 -0.05	20.68 2.12 0.00	24.06 2.43 0.00	45.11 2.61 -19.85	29.22 3.00 0.00	28.89 2.99 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.98 0.00	30.35 3.24 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.06 3.48 0.00	25.75 2.70 -0.87	28.37 3.01 0.00	29.89 3.16 -0.27	27.65 2.99 -0.25	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.55 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.67 2.07 -0.05	20.68 2.12 0.00	24.06 2.43 0.00	45.11 2.61 -19.85	29.22 3.00 0.00	28.89 2.99 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.98 0.00	30.35 3.24 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.06 3.48 0.00	25.75 2.70 -0.87	28.37 3.01 0.00	29.89 3.16 -0.27	27.65 2.99 -0.25	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
ATHENS_STG_1 23668	18.73 1.12 0.00	15.11 0.90 0.00	15.03 0.89 0.00	10.99 0.66 0.00	13.73 0.83 0.00	13.07 0.80 0.00	22.14 1.39 0.00	18.81 1.20 -0.06	19.80 1.24 0.00	23.02 1.39 0.00	24.09 1.44 0.00	27.91 1.68 0.00	27.58 1.68 0.00	28.41 1.75 0.00	27.17 1.68 0.00	28.87 1.80 0.00	29.17 1.81 0.00	30.54 1.96 0.00	23.97 1.52 -0.28	27.06 1.70 0.00	28.24 1.78 0.00	26.10 1.70 0.00	22.83 1.42 0.00	22.92 1.29 0.00
ATHENS_STG_2 23670	18.73 1.12 0.00	15.11 0.90 0.00	15.03 0.89 0.00	10.99 0.66 0.00	13.73 0.83 0.00	13.07 0.80 0.00	22.14 1.39 0.00	18.81 1.20 -0.06	19.80 1.24 0.00	23.02 1.39 0.00	24.09 1.44 0.00	27.91 1.68 0.00	27.58 1.68 0.00	28.41 1.75 0.00	27.17 1.68 0.00	28.87 1.80 0.00	29.17 1.81 0.00	30.54 1.96 0.00	23.97 1.52 -0.28	27.06 1.70 0.00	28.24 1.78 0.00	26.10 1.70 0.00	22.83 1.42 0.00	22.92 1.29 0.00
ATHENS_STG_3 23677	18.73 1.12 0.00	15.11 0.90 0.00	15.03 0.89 0.00	10.99 0.66 0.00	13.73 0.83 0.00	13.07 0.80 0.00	22.14 1.39 0.00	18.81 1.20 -0.06	19.80 1.24 0.00	23.02 1.39 0.00	24.09 1.44 0.00	27.91 1.68 0.00	27.58 1.68 0.00	28.41 1.75 0.00	27.17 1.68 0.00	28.87 1.80 0.00	29.17 1.81 0.00	30.54 1.96 0.00	23.97 1.52 -0.28	27.06 1.70 0.00	28.24 1.78 0.00	26.10 1.70 0.00	22.83 1.42 0.00	22.92 1.29 0.00
AUBURN___LFGE 323710	18.02 0.42 0.00	14.50 0.30 0.00	14.45 0.30 0.00	10.55 0.22 0.00	13.11 0.22 0.00	12.46 0.20 0.00	21.17 0.42 0.00	17.99 0.43 0.00	19.07 0.51 -1.00	23.27 0.65 -1.02	24.43 0.76 0.00	27.13 0.90 0.00	26.78 0.88 0.00	27.61 0.95 0.00	26.40 0.90 0.00	27.96 0.89 0.00	28.24 0.88 0.00	29.40 0.83 0.00	22.88 0.68 -0.02	26.21 0.86 0.00	27.41 0.94 0.00	25.26 0.86 0.00	22.08 0.67 0.00	22.25 0.62 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	41.95 2.26 -22.09	15.99 1.79 0.00	15.88 1.73 0.00	11.59 1.26 0.00	14.58 1.63 -0.05	15.37 1.61 -1.50	23.56 2.81 0.00	20.06 2.46 -0.05	21.06 2.49 0.00	24.53 2.90 0.00	25.61 2.96 0.00	29.52 3.29 0.00	29.33 3.44 0.00	30.12 3.46 0.00	28.86 3.36 0.00	30.60 3.53 0.00	30.70 3.34 0.00	32.13 3.55 0.00	25.21 2.77 -0.26	28.56 3.20 0.00	29.83 3.36 0.00	27.79 3.39 0.00	24.22 2.81 0.00	24.19 2.56 0.00
BARRETT_IC_1 23704	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_10 23701	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.06 2.61 -0.26	28.30 2.94 0.00	29.53 3.06 0.00	27.29 2.88 -0.01	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04

BARRETT_IC_11 23702	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.06 2.61 -0.26	28.30 2.94 0.00	29.53 3.06 0.00	27.29 2.88 -0.01	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_12 23703	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.06 2.61 -0.26	28.30 2.94 0.00	29.53 3.06 0.00	27.29 2.88 -0.01	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_2 23705	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_3 23706	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_4 23707	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_5 23708	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_6 23709	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_7 23710	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_8 23711	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT_IC_9 23700	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.06 2.61 -0.26	28.30 2.94 0.00	29.53 3.06 0.00	27.29 2.88 -0.01	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT___1 23545	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.09 2.61 -0.30	28.37 2.94 -0.07	29.59 3.06 -0.06	27.34 2.88 -0.06	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BARRETT___2 23546	41.64 1.99 -22.04	15.81 1.61 0.00	15.71 1.56 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.21 1.45 -1.50	23.30 2.55 0.00	19.84 2.23 -0.05	20.83 2.26 0.00	24.26 2.63 0.00	25.30 2.65 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.76 3.09 0.00	28.45 2.95 0.00	30.21 3.14 0.00	30.43 3.07 0.00	31.94 3.36 0.00	25.06 2.61 -0.26	28.30 2.94 0.00	29.53 3.06 0.00	27.29 2.88 -0.01	23.99 2.55 -0.03	23.95 2.28 -0.04
BAYONEEC___CTG1 323682	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.10 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	23.94 2.41 0.10	45.08 2.60 -19.83	24.04 2.97 5.16	28.84 2.97 0.03	29.56 3.03 0.13	28.45 2.95 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.46 0.00	25.73 2.68 -0.87	28.35 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.27	27.64 2.99 -0.25	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
BEACON___LESR 323632	18.70 1.10 0.00	15.05 0.84 0.00	14.93 0.78 0.00	10.91 0.57 0.00	13.65 0.76 0.00	13.01 0.74 0.00	22.13 1.38 0.00	18.70 1.08 -0.07	19.71 1.14 0.00	22.89 1.26 0.00	23.93 1.28 0.00	27.79 1.57 0.00	27.43 1.53 0.00	28.21 1.55 0.00	26.97 1.47 0.00	28.74 1.67 0.00	29.06 1.70 0.00	30.38 1.80 0.00	23.95 1.44 -0.33	27.01 1.66 0.00	28.07 1.61 0.00	25.95 1.56 0.00	22.81 1.40 0.00	22.92 1.29 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	17.61 0.00 0.00	14.24 0.03 0.00	14.19 0.05 0.00	10.36 0.02 0.00	12.92 0.03 0.00	12.34 0.08 0.00	21.01 0.25 0.00	17.78 0.22 0.00	18.80 0.23 0.00	22.61 0.28 -0.70	23.60 0.24 -0.72	26.46 0.23 0.00	26.14 0.24 0.00	26.89 0.22 0.00	25.66 0.16 0.00	27.21 0.14 0.00	27.50 0.14 0.00	28.74 0.17 0.00	22.38 0.20 0.00	25.64 0.28 0.00	26.74 0.27 0.00	24.64 0.24 0.00	21.59 0.18 0.00	21.82 0.18 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	17.83 0.22 0.00	14.34 0.13 0.00	14.28 0.13 0.00	10.43 0.09 0.00	12.99 0.09 0.00	12.38 0.12 0.00	20.97 0.22 0.00	17.74 0.18 0.00	18.84 0.28 0.00	22.01 0.37 0.00	23.11 0.46 0.00	26.73 0.51 0.00	26.37 0.47 0.00	27.20 0.54 0.00	26.06 0.57 0.00	27.58 0.51 0.00	27.77 0.42 0.00	28.85 0.27 0.00	22.46 0.26 -0.02	25.79 0.43 0.00	27.03 0.57 0.00	24.89 0.49 0.00	21.71 0.30 0.00	22.02 0.39 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	18.30 0.69 0.00	14.76 0.55 0.00	14.66 0.51 0.00	10.73 0.39 0.00	13.41 0.52 0.00	12.78 0.51 0.00	21.65 0.90 0.00	18.34 0.72 -0.07	19.31 0.74 0.00	22.45 0.81 0.00	23.45 0.80 0.00	27.21 0.98 0.00	26.86 0.96 0.00	27.69 1.03 0.00	26.48 0.98 0.00	28.16 1.09 0.00	28.50 1.14 0.00	29.88 1.31 0.00	23.51 1.00 -0.33	26.47 1.12 0.00	27.57 1.10 0.00	25.49 1.09 0.00	22.36 0.95 0.00	22.46 0.83 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	18.30 0.69 0.00	14.76 0.55 0.00	14.66 0.51 0.00	10.73 0.39 0.00	13.41 0.52 0.00	12.78 0.51 0.00	21.65 0.90 0.00	18.34 0.72 -0.07	19.31 0.74 0.00	22.45 0.81 0.00	23.45 0.80 0.00	27.21 0.98 0.00	26.86 0.96 0.00	27.69 1.03 0.00	26.48 0.98 0.00	28.16 1.09 0.00	28.50 1.14 0.00	29.88 1.31 0.00	23.51 1.00 -0.33	26.47 1.12 0.00	27.57 1.10 0.00	25.49 1.09 0.00	22.36 0.95 0.00	22.46 0.83 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	18.30 0.69 0.00	14.76 0.55 0.00	14.66 0.51 0.00	10.73 0.39 0.00	13.41 0.52 0.00	12.78 0.51 0.00	21.65 0.90 0.00	18.34 0.72 -0.07	19.31 0.74 0.00	22.45 0.81 0.00	23.45 0.80 0.00	27.21 0.98 0.00	26.86 0.96 0.00	27.69 1.03 0.00	26.48 0.98 0.00	28.16 1.09 0.00	28.50 1.14 0.00	29.88 1.31 0.00	23.51 1.00 -0.33	26.47 1.12 0.00	27.57 1.10 0.00	25.49 1.09 0.00	22.36 0.95 0.00	22.46 0.83 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	18.30 0.69 0.00	14.76 0.55 0.00	14.66 0.51 0.00	10.73 0.39 0.00	13.41 0.52 0.00	12.78 0.51 0.00	21.65 0.90 0.00	18.34 0.72 -0.07	19.31 0.74 0.00	22.45 0.81 0.00	23.45 0.80 0.00	27.21 0.98 0.00	26.86 0.96 0.00	27.69 1.03 0.00	26.48 0.98 0.00	28.16 1.09 0.00	28.50 1.14 0.00	29.88 1.31 0.00	23.51 1.00 -0.33	26.47 1.12 0.00	27.57 1.10 0.00	25.49 1.09 0.00	22.36 0.95 0.00	22.46 0.83 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	17.59 -0.02 0.00	14.15 -0.06 0.00	14.12 -0.03 0.00	10.32 -0.02 0.00	12.85 -0.04 0.00	12.29 0.03 0.00	20.66 -0.09 0.00	17.37 -0.19 -0.01	18.56 0.00 0.00	21.64 0.00 0.00	22.72 0.07 0.00	26.13 -0.10 0.00	25.54 -0.36 0.00	26.29 -0.38 0.00	25.17 -0.33 0.00	26.51 -0.56 0.00	26.65 -0.71 0.00	27.53 -1.05 0.00	21.47 -0.74 -0.03	24.74 -0.61 0.00	26.16 -0.31 0.00	24.21 -0.19 0.00	21.19 -0.23 0.00	21.87 0.24 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	41.88 2.20 -22.08	15.96 1.76 0.00	15.85 1.70 0.00	11.57 1.24 0.00	14.55 1.61 -0.05	15.33 1.56 -1.50	23.47 2.72 0.00	19.95 2.34 -0.05	20.90 2.34 0.00	24.32 2.69 0.00	25.45 2.80 0.00	29.40 3.17 0.00	29.12 3.22 0.00	29.87 3.21 0.00	28.62 3.12 0.00	30.39 3.32 0.00	30.62 3.26 0.00	32.09 3.51 0.00	25.20 2.76 -0.26	28.53 3.18 0.00	29.77 3.30 0.00	27.60 3.20 0.00	24.11 2.70 0.00	24.16 2.52 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	17.68 0.07 0.00	14.22 0.01 0.00	14.19 0.04 0.00	10.37 0.03 0.00	12.91 0.02 0.00	12.36 0.09 0.00	20.77 0.02 0.00	17.47 -0.09 -0.01	18.68 0.11 0.00	21.77 0.14 0.00	22.87 0.22 0.00	26.31 0.09 0.00	25.72 -0.17 0.00	26.48 -0.18 0.00	25.35 -0.15 0.00	26.70 -0.36 0.00	26.84 -0.51 0.00	27.73 -0.85 0.00	21.63 -0.58 -0.03	24.93 -0.43 0.00	26.35 -0.11 0.00	24.39 -0.02 0.00	21.32 -0.10 0.00	22.00 0.37 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	18.12 0.51 0.00	14.60 0.39 0.00	14.58 0.43 0.00	10.65 0.31 0.00	13.26 0.37 0.00	12.66 0.40 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.54 -0.01	19.22 0.66 0.00	23.11 0.86 -0.62	24.26 0.97 -0.64	27.34 1.11 0.00	26.96 1.06 0.00	27.74 1.07 0.00	26.57 1.08 0.00	28.12 1.05 0.00	28.34 0.98 0.00	29.46 0.89 0.00	22.92 0.68 -0.06	26.17 0.82 0.00	27.45 0.99 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.86 0.26 0.00	14.42 0.21 0.00	14.36 0.21 0.00	10.47 0.14 0.00	13.07 0.17 0.00	12.48 0.22 0.00	21.26 0.51 0.00	18.03 0.47 0.00	19.07 0.51 0.00	23.39 0.61 -1.15	24.44 0.61 -1.18	26.93 0.70 0.00	26.60 0.70 0.00	27.39 0.73 0.00	26.17 0.67 0.00	27.75 0.68 0.00	28.05 0.69 0.00	29.32 0.74 0.00	22.85 0.67 -0.01	26.20 0.84 0.00	27.34 0.87 0.00	25.18 0.78 0.00	22.00 0.58 0.00	22.16 0.53 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	17.50 -0.11 0.00	14.04 -0.17 0.00	14.16 0.02 0.00	10.44 0.11 0.00	12.92 0.03 0.00	12.32 0.05 0.00	20.69 -0.06 0.00	17.34 -0.22 -0.01	18.64 0.07 0.00	22.25 0.42 -0.20	23.53 0.67 -0.21	26.77 0.54 0.00	25.83 -0.07 0.00	26.48 -0.19 0.00	25.46 -0.03 0.00	27.05 -0.02 0.00	27.26 -0.10 0.00	28.42 -0.15 0.00	22.06 -0.15 -0.04	25.27 -0.09 0.00	26.46 0.00 0.00	24.69 0.29 0.00	21.55 0.14 0.00	22.14 0.52 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	18.48 0.88 0.00	14.91 0.70 0.00	14.82 0.68 0.00	10.84 0.51 0.00	13.55 0.65 0.00	12.90 0.64 0.00	21.85 1.10 0.00	18.51 0.90 -0.07	19.49 0.92 0.00	22.66 1.03 0.00	23.68 1.03 0.00	27.46 1.23 0.00	27.11 1.21 0.00	27.95 1.28 0.00	26.71 1.22 0.00	28.39 1.32 0.00	28.72 1.37 0.00	30.11 1.53 0.00	23.69 1.19 -0.33	26.68 1.33 0.00	27.82 1.35 0.00	25.71 1.31 0.00	22.55 1.14 0.00	22.67 1.04 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	18.45 0.84 0.00	14.88 0.67 0.00	14.80 0.65 0.00	10.83 0.49 0.00	13.52 0.63 0.00	12.88 0.61 0.00	21.79 1.04 0.00	18.47 0.85 -0.07	19.45 0.88 0.00	22.61 0.98 0.00	23.64 0.99 0.00	27.40 1.18 0.00	27.07 1.17 0.00	27.90 1.23 0.00	26.68 1.18 0.00	28.35 1.28 0.00	28.66 1.31 0.00	30.03 1.45 0.00	23.64 1.13 -0.33	26.60 1.25 0.00	27.75 1.28 0.00	25.65 1.26 0.00	22.49 1.08 0.00	22.62 0.99 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	19.13 1.53 0.00	15.44 1.23 0.00	15.31 1.16 0.00	11.22 0.88 0.00	14.04 1.14 0.00	13.37 1.11 0.00	22.66 1.91 0.00	19.19 1.57 -0.07	20.21 1.65 0.00	23.43 1.80 0.00	24.38 1.73 0.00	28.32 2.10 0.00	27.84 1.94 0.00	28.76 2.10 0.00	27.45 1.95 0.00	29.20 2.13 0.00	29.61 2.26 0.00	31.11 2.53 0.00	24.44 1.92 -0.34	27.53 2.17 0.00	28.63 2.16 0.00	26.44 2.04 0.00	23.21 1.80 0.00	23.34 1.71 0.00
BOWLINE___1 23526	19.13 1.52 0.00	15.43 1.22 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.86 0.00	13.99 1.09 0.00	13.35 1.08 0.00	22.74 1.99 0.00	19.32 1.72 -0.05	20.30 1.73 0.00	23.62 1.98 0.00	24.78 2.13 0.00	28.71 2.48 0.00	28.38 2.48 0.00	29.20 2.53 0.00	27.97 2.47 0.00	29.77 2.70 0.00	30.10 2.74 0.00	31.51 2.93 0.00	24.69 2.25 -0.26	27.87 2.52 0.00	29.10 2.64 0.00	26.89 2.49 0.00	23.43 2.02 0.00	23.45 1.82 0.00
BOWLINE___2 23595	19.13 1.52 0.00	15.43 1.22 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.86 0.00	13.99 1.09 0.00	13.35 1.08 0.00	22.74 1.99 0.00	19.31 1.70 -0.05	20.28 1.72 0.00	23.59 1.96 0.00	24.75 2.10 0.00	28.68 2.45 0.00	28.36 2.46 0.00	29.17 2.51 0.00	27.94 2.45 0.00	29.75 2.68 0.00	30.08 2.72 0.00	31.48 2.90 0.00	24.67 2.24 -0.26	27.86 2.50 0.00	29.08 2.62 0.00	26.88 2.48 0.00	23.41 2.00 0.00	23.43 1.80 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	42.12 2.41 -22.10	16.11 1.90 0.00	15.98 1.83 0.00	11.67 1.33 0.00	14.68 1.74 -0.05	15.49 1.72 -1.50	23.75 3.00 0.00	20.22 2.62 -0.05	21.17 2.61 0.00	24.69 3.06 0.00	25.79 3.14 0.00	29.76 3.54 0.00	29.50 3.60 0.00	30.28 3.62 0.00	29.01 3.52 0.00	30.78 3.71 0.00	31.00 3.65 0.00	32.56 3.98 0.00	25.59 3.15 -0.26	29.01 3.65 0.00	30.21 3.75 0.00	27.87 3.48 0.00	24.33 2.92 0.00	24.26 2.64 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	19.37 1.76 0.00	15.62 1.41 0.00	15.50 1.36 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.52 1.25 0.00	23.06 2.31 0.00	19.67 2.07 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.02 2.38 -19.85	45.03 2.54 0.00	29.14 2.91 0.00	28.81 2.91 0.00	29.63 2.97 0.00	28.39 2.89 0.00	30.27 3.16 -0.04	30.56 3.20 0.00	31.96 3.38 0.00	25.69 2.64 -0.87	28.29 2.94 0.00	29.82 3.08 -0.27	27.57 2.92 -0.25	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	18.12 0.51 0.00	14.60 0.39 0.00	14.58 0.43 0.00	10.65 0.31 0.00	13.26 0.37 0.00	12.66 0.40 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.54 -0.01	19.22 0.66 0.00	23.11 0.86 -0.62	24.26 0.97 -0.64	27.34 1.11 0.00	26.96 1.06 0.00	27.74 1.07 0.00	26.57 1.08 0.00	28.12 1.05 0.00	28.34 0.98 0.00	29.46 0.89 0.00	22.92 0.68 -0.06	26.17 0.82 0.00	27.45 0.99 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
BROOME___LFGE 323600	18.12 0.51 0.00	14.60 0.39 0.00	14.58 0.43 0.00	10.65 0.31 0.00	13.26 0.37 0.00	12.66 0.40 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.54 -0.01	19.22 0.66 0.00	23.11 0.86 -0.62	24.26 0.97 -0.64	27.34 1.11 0.00	26.96 1.06 0.00	27.74 1.07 0.00	26.57 1.08 0.00	28.12 1.05 0.00	28.34 0.98 0.00	29.46 0.89 0.00	22.92 0.68 -0.06	26.17 0.82 0.00	27.45 0.99 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	17.77 0.17 0.00	14.34 0.13 0.00	14.29 0.14 0.00	10.44 0.10 0.00	13.02 0.13 0.00	12.43 0.16 0.00	21.14 0.38 0.00	17.90 0.34 0.00	18.93 0.36 0.00	22.49 0.44 -0.42	23.52 0.44 -0.43	26.73 0.51 0.00	26.41 0.51 0.00	27.18 0.52 0.00	25.98 0.48 0.00	27.57 0.50 0.00	27.85 0.50 0.00	29.11 0.53 0.00	22.65 0.47 0.00	25.95 0.59 0.00	27.05 0.58 0.00	24.90 0.50 0.00	21.79 0.38 0.00	21.97 0.34 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	42.08 2.37 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.65 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.46 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.57 -0.05	21.12 2.55 0.00	24.63 3.00 0.00	25.72 3.07 0.00	29.69 3.47 0.00	29.43 3.53 0.00	30.21 3.55 0.00	28.94 3.44 0.00	30.71 3.64 0.00	30.92 3.57 0.00	32.48 3.90 0.00	25.52 3.08 -0.26	28.93 3.58 0.00	30.13 3.67 0.00	27.80 3.40 0.00	24.28 2.87 0.00	24.22 2.59 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	41.88 2.21 -22.07	15.98 1.77 0.00	15.86 1.72 0.00	11.59 1.25 0.00	14.57 1.63 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.52 2.77 0.00	19.97 2.37 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.34 2.70 0.00	25.45 2.80 0.00	29.40 3.17 0.00	29.10 3.20 0.00	29.82 3.16 0.00	28.56 3.07 0.00	30.35 3.27 0.00	30.57 3.21 0.00	32.05 3.47 0.00	25.16 2.72 -0.26	28.49 3.13 0.00	29.73 3.26 0.00	27.62 3.22 0.00	24.15 2.73 0.00	24.18 2.54 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	41.88 2.21 -22.07	15.98 1.77 0.00	15.86 1.72 0.00	11.59 1.25 0.00	14.57 1.63 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.52 2.77 0.00	19.97 2.37 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.34 2.70 0.00	25.45 2.80 0.00	29.40 3.17 0.00	29.10 3.20 0.00	29.82 3.16 0.00	28.56 3.07 0.00	30.35 3.27 0.00	30.57 3.21 0.00	32.05 3.47 0.00	25.16 2.72 -0.26	28.49 3.13 0.00	29.73 3.26 0.00	27.62 3.22 0.00	24.15 2.73 0.00	24.18 2.54 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	41.88 2.21 -22.07	15.98 1.77 0.00	15.86 1.72 0.00	11.59 1.25 0.00	14.57 1.63 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.52 2.77 0.00	19.97 2.37 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.34 2.70 0.00	25.45 2.80 0.00	29.40 3.17 0.00	29.10 3.20 0.00	29.82 3.16 0.00	28.56 3.07 0.00	30.35 3.27 0.00	30.57 3.21 0.00	32.05 3.47 0.00	25.16 2.72 -0.26	28.49 3.13 0.00	29.73 3.26 0.00	27.62 3.22 0.00	24.15 2.73 0.00	24.18 2.54 0.00
CALSPAN___DRP 24200	17.59 -0.02 0.00	14.15 -0.06 0.00	14.12 -0.03 0.00	10.32 -0.02 0.00	12.85 -0.04 0.00	12.29 0.03 0.00	20.66 -0.09 0.00	17.37 -0.19 -0.01	18.56 0.00 0.00	21.64 0.00 0.00	22.72 0.07 0.00	26.13 -0.10 0.00	25.54 -0.36 0.00	26.29 -0.38 0.00	25.17 -0.33 0.00	26.51 -0.56 0.00	26.65 -0.71 0.00	27.53 -1.05 0.00	21.47 -0.74 -0.03	24.74 -0.61 0.00	26.16 -0.31 0.00	24.21 -0.19 0.00	21.19 -0.23 0.00	21.87 0.24 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	17.77 0.16 0.00	14.33 0.12 0.00	14.32 0.17 0.00	10.46 0.12 0.00	13.03 0.13 0.00	12.45 0.19 0.00	20.98 0.23 0.00	17.73 0.16 -0.01	18.94 0.37 0.00	22.66 0.62 -0.40	23.85 0.78 -0.42	26.94 0.71 0.00	26.33 0.43 0.00	27.07 0.41 0.00	25.92 0.42 0.00	27.41 0.34 0.00	27.61 0.26 0.00	28.51 -0.07 0.00	22.29 0.08 -0.04	25.55 0.19 0.00	26.86 0.40 0.00	24.86 0.46 0.00	21.65 0.24 0.00	22.18 0.55 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	17.70 0.09 0.00	14.26 0.05 0.00	14.20 0.05 0.00	10.38 0.04 0.00	12.91 0.01 0.00	12.26 0.00 0.00	20.71 -0.04 0.00	17.54 -0.02 0.00	18.58 0.01 0.00	22.49 0.07 -0.79	23.59 0.13 -0.81	26.41 0.18 0.00	26.09 0.19 0.00	26.89 0.22 0.00	25.75 0.25 0.00	27.31 0.24 0.00	27.57 0.21 0.00	28.73 0.16 0.00	22.33 0.14 -0.01	25.55 0.19 0.00	26.70 0.23 0.00	24.62 0.22 0.00	21.60 0.18 0.00	21.82 0.19 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	17.75 0.14 0.00	14.34 0.13 0.00	14.28 0.13 0.00	10.42 0.08 0.00	13.01 0.11 0.00	12.42 0.16 0.00	21.16 0.41 0.00	17.93 0.37 0.00	18.96 0.40 0.00	23.12 0.47 -1.02	24.15 0.45 -1.05	26.73 0.51 0.00	26.41 0.51 0.00	27.18 0.51 0.00	25.96 0.46 0.00	27.52 0.45 0.00	27.82 0.47 0.00	29.08 0.51 0.00	22.66 0.48 0.00	25.97 0.61 0.00	27.09 0.62 0.00	24.94 0.55 0.00	21.82 0.41 0.00	22.01 0.38 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	19.25 1.65 0.00	15.53 1.32 0.00	15.42 1.27 0.00	11.27 0.93 0.00	14.08 1.18 0.00	13.44 1.18 0.00	22.90 2.14 0.00	19.48 1.87 -0.05	20.48 1.92 0.00	23.83 2.20 0.00	24.99 2.34 0.00	28.94 2.71 0.00	28.60 2.70 0.00	29.43 2.77 0.00	28.19 2.70 0.00	30.01 2.94 0.00	30.34 2.99 0.00	31.75 3.18 0.00	24.90 2.46 -0.26	28.11 2.75 0.00	29.33 2.87 0.00	27.11 2.71 0.00	23.61 2.20 0.00	23.62 1.99 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	19.20 1.59 0.00	15.48 1.27 0.00	15.37 1.23 0.00	11.24 0.90 0.00	14.04 1.15 0.00	13.40 1.14 0.00	22.83 2.08 0.00	19.41 1.81 -0.05	20.42 1.85 0.00	23.74 2.11 0.00	24.90 2.25 0.00	28.84 2.61 0.00	28.50 2.61 0.00	29.33 2.67 0.00	28.10 2.60 0.00	29.90 2.83 0.00	30.24 2.88 0.00	31.65 3.07 0.00	24.81 2.37 -0.26	28.01 2.66 0.00	29.23 2.77 0.00	27.02 2.62 0.00	23.54 2.13 0.00	23.55 1.92 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	19.46 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.51 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.63 3.09 -0.31	29.33 3.09 -0.34	29.81 3.15 0.00	28.57 3.07 0.00	30.44 3.32 -0.04	30.72 3.36 0.00	32.12 3.54 0.00	25.84 2.78 -0.88	28.44 3.09 0.00	29.98 3.23 -0.28	27.74 3.09 -0.26	23.93 2.52 0.00	23.94 2.30 0.00
CE_NYC_DRP 24195	19.44 1.84 0.00	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.21 1.32 0.00	13.57 1.31 0.00	23.15 2.40 0.00	19.72 2.11 -0.05	20.73 2.17 0.00	24.12 2.48 0.00	45.12 2.68 -19.79	29.30 3.07 0.00	28.97 3.07 0.00	29.80 3.14 0.00	28.55 3.06 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.14 3.57 0.00	25.80 2.76 -0.87	28.44 3.08 0.00	29.96 3.23 -0.27	27.71 3.06 -0.25	23.90 2.48 0.00	23.91 2.28 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	17.63 0.03 0.00	14.17 -0.04 0.00	14.16 0.01 0.00	10.36 0.02 0.00	12.89 0.00 0.00	12.33 0.06 0.00	20.72 -0.03 0.00	17.44 -0.12 -0.01	18.66 0.09 0.00	21.79 0.16 0.00	22.90 0.25 0.00	26.34 0.12 0.00	25.71 -0.19 0.00	26.44 -0.22 0.00	25.34 -0.16 0.00	26.73 -0.34 0.00	26.88 -0.48 0.00	27.81 -0.77 0.00	21.67 -0.54 -0.03	24.96 -0.40 0.00	26.35 -0.11 0.00	24.41 0.01 0.00	21.33 -0.09 0.00	21.97 0.34 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	16.25 -1.35 0.00	13.18 -1.04 0.00	13.16 -0.99 0.00	9.60 -0.74 0.00	12.06 -0.84 0.00	11.52 -0.75 0.00	19.45 -1.30 0.00	16.41 -1.14 0.00	17.52 -1.05 0.00	20.31 -1.32 0.00	21.22 -1.43 0.00	24.53 -1.70 0.00	24.22 -1.68 0.00	24.83 -1.83 0.00	23.54 -1.96 0.00	25.00 -2.07 0.00	25.48 -1.87 0.00	26.54 -2.03 0.00	20.47 -1.70 0.00	23.27 -2.09 0.00	24.04 -2.43 0.00	22.03 -2.37 0.00	19.40 -2.01 0.00	19.89 -1.74 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	16.31 -1.29 0.00	13.22 -0.99 0.00	13.20 -0.95 0.00	9.62 -0.71 0.00	12.08 -0.81 0.00	11.54 -0.73 0.00	19.51 -1.24 0.00	16.45 -1.11 0.00	17.59 -0.97 0.00	20.40 -1.23 0.00	21.33 -1.32 0.00	24.58 -1.65 0.00	24.22 -1.68 0.00	24.82 -1.84 0.00	23.53 -1.97 0.00	25.01 -2.06 0.00	25.46 -1.90 0.00	26.53 -2.05 0.00	20.50 -1.68 0.00	23.33 -2.03 0.00	24.15 -2.32 0.00	22.12 -2.27 0.00	19.47 -1.94 0.00	19.92 -1.71 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	17.83 0.23 0.00	14.34 0.13 0.00	14.32 0.17 0.00	10.46 0.12 0.00	13.03 0.14 0.00	12.48 0.21 0.00	21.00 0.25 0.00	17.69 0.13 -0.01	18.93 0.36 0.00	22.08 0.44 0.00	23.21 0.56 0.00	26.73 0.50 0.00	26.13 0.23 0.00	26.89 0.22 0.00	25.75 0.25 0.00	27.12 0.05 0.00	27.26 -0.10 0.00	28.13 -0.45 0.00	21.92 -0.29 -0.03	25.26 -0.10 0.00	26.70 0.24 0.00	24.71 0.31 0.00	21.57 0.15 0.00	22.21 0.58 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	19.24 1.64 0.00	15.51 1.31 0.00	15.41 1.27 0.00	11.27 0.93 0.00	14.08 1.18 0.00	13.43 1.17 0.00	22.88 2.13 0.00	19.47 1.86 -0.06	20.48 1.92 0.00	23.82 2.18 0.00	24.96 2.31 0.00	28.91 2.68 0.00	28.56 2.66 0.00	29.41 2.75 0.00	28.17 2.67 0.00	29.96 2.89 0.00	30.31 2.96 0.00	31.73 3.16 0.00	24.91 2.46 -0.28	28.11 2.76 0.00	29.32 2.86 0.00	27.08 2.69 0.00	23.59 2.18 0.00	23.61 1.98 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	17.03 -0.57 0.00	13.75 -0.46 0.00	13.69 -0.46 0.00	10.00 -0.34 0.00	12.49 -0.40 0.00	11.90 -0.37 0.00	20.18 -0.57 0.00	17.08 -0.47 0.00	18.09 -0.48 0.00	21.15 -0.48 0.00	22.19 -0.46 0.00	25.71 -0.52 0.00	25.37 -0.53 0.00	26.00 -0.67 0.00	24.81 -0.69 0.00	26.29 -0.78 0.00	26.64 -0.72 0.00	27.84 -0.74 0.00	21.50 -0.67 0.01	24.59 -0.77 0.00	25.60 -0.86 0.00	23.57 -0.82 0.00	20.78 -0.64 0.00	21.14 -0.49 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	17.12 -0.48 0.00	13.77 -0.44 0.00	13.74 -0.40 0.00	10.05 -0.28 0.00	12.52 -0.37 0.00	11.97 -0.30 0.00	20.02 -0.73 0.00	16.80 -0.76 -0.01	17.92 -0.65 0.00	20.81 -0.83 0.00	21.81 -0.84 0.00	25.10 -1.13 0.00	24.56 -1.34 0.00	25.20 -1.47 0.00	24.11 -1.39 0.00	25.36 -1.71 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.36 -2.22 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.67 -1.69 0.00	25.10 -1.36 0.00	23.28 -1.12 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.15 -0.48 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 0.00	18.66 0.10 0.00	23.08 0.16 -1.29	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	16.25 -1.35 0.00	13.18 -1.04 0.00	13.16 -0.99 0.00	9.60 -0.74 0.00	12.06 -0.84 0.00	11.52 -0.75 0.00	19.45 -1.30 0.00	16.41 -1.14 0.00	17.52 -1.05 0.00	20.31 -1.32 0.00	21.22 -1.43 0.00	24.53 -1.70 0.00	24.22 -1.68 0.00	24.83 -1.83 0.00	23.54 -1.96 0.00	25.00 -2.07 0.00	25.48 -1.87 0.00	26.54 -2.03 0.00	20.47 -1.70 0.00	23.27 -2.09 0.00	24.04 -2.43 0.00	22.03 -2.37 0.00	19.40 -2.01 0.00	19.89 -1.74 0.00
CLINTON___LFGE 323618	16.54 -1.07 0.00	13.38 -0.82 0.00	13.35 -0.80 0.00	9.73 -0.60 0.00	12.22 -0.67 0.00	11.69 -0.58 0.00	19.79 -0.96 0.00	16.72 -0.84 0.00	17.86 -0.71 0.00	20.69 -0.94 0.00	21.61 -1.04 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.63 -1.27 0.00	25.27 -1.39 0.00	23.96 -1.54 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.93 -1.43 0.00	27.02 -1.56 0.00	20.89 -1.29 0.00	23.74 -1.61 0.00	24.51 -1.95 0.00	22.46 -1.94 0.00	19.72 -1.70 0.00	20.21 -1.42 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	18.93 1.32 0.00	15.26 1.06 0.00	15.15 1.00 0.00	11.09 0.76 0.00	13.88 0.99 0.00	13.23 0.96 0.00	22.43 1.68 0.00	18.99 1.37 -0.07	20.00 1.43 0.00	23.20 1.57 0.00	24.18 1.53 0.00	28.07 1.84 0.00	27.56 1.66 0.00	28.44 1.78 0.00	27.17 1.68 0.00	28.90 1.83 0.00	29.28 1.92 0.00	30.72 2.14 0.00	24.16 1.65 -0.34	27.23 1.88 0.00	28.33 1.87 0.00	26.19 1.79 0.00	22.96 1.55 0.00	23.09 1.46 0.00
CORNELL___ 23752	18.09 0.49 0.00	14.56 0.36 0.00	14.51 0.36 0.00	10.60 0.26 0.00	13.19 0.30 0.00	12.58 0.31 0.00	21.32 0.57 0.00	18.07 0.52 -0.01	19.18 0.61 0.00	23.31 0.79 -0.89	24.45 0.88 -0.91	27.25 1.02 0.00	26.90 1.00 0.00	27.71 1.05 0.00	26.52 1.03 0.00	28.10 1.03 0.00	28.37 1.01 0.00	29.55 0.98 0.00	23.02 0.80 -0.03	26.35 1.00 0.00	27.54 1.08 0.00	25.37 0.97 0.00	22.17 0.76 0.00	22.34 0.71 0.00
COXSACKIE___GT 23611	19.13 1.53 0.00	15.42 1.21 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.87 0.00	14.01 1.11 0.00	13.37 1.11 0.00	22.78 2.03 0.00	19.35 1.73 -0.06	20.40 1.83 0.00	23.72 2.08 0.00	24.81 2.15 0.00	28.74 2.51 0.00	28.38 2.48 0.00	29.23 2.57 0.00	27.97 2.47 0.00	29.73 2.66 0.00	30.08 2.72 0.00	31.50 2.93 0.00	24.76 2.29 -0.30	27.96 2.60 0.00	29.16 2.69 0.00	26.89 2.49 0.00	23.45 2.04 0.00	23.48 1.85 0.00
CRESCENT___HYD 24018	18.93 1.32 0.00	15.26 1.06 0.00	15.15 1.00 0.00	11.09 0.76 0.00	13.88 0.99 0.00	13.23 0.96 0.00	22.43 1.68 0.00	18.99 1.37 -0.07	20.00 1.43 0.00	23.20 1.57 0.00	24.18 1.53 0.00	28.07 1.84 0.00	27.56 1.66 0.00	28.44 1.78 0.00	27.17 1.68 0.00	28.90 1.83 0.00	29.28 1.92 0.00	30.72 2.14 0.00	24.16 1.65 -0.34	27.23 1.88 0.00	28.33 1.87 0.00	26.19 1.79 0.00	22.96 1.55 0.00	23.09 1.46 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 -1.29	18.66 0.10 -1.33	23.08 0.16 0.00	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
DANC___LFGE 323619	17.86 0.26 0.00	14.42 0.21 0.00	14.36 0.21 0.00	10.47 0.14 0.00	13.07 0.17 0.00	12.48 0.22 0.00	21.26 0.51 0.00	18.03 0.47 0.00	19.07 0.51 0.00	23.39 0.61 -1.15	24.44 0.61 -1.18	26.93 0.70 0.00	26.60 0.70 0.00	27.39 0.73 0.00	26.17 0.67 0.00	27.75 0.68 0.00	28.05 0.69 0.00	29.32 0.74 0.00	22.85 0.67 -0.01	26.20 0.84 0.00	27.34 0.87 0.00	25.18 0.78 0.00	22.00 0.58 0.00	22.16 0.53 0.00
DANSKAMMER___1 23586	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00
DANSKAMMER___2 23589	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00

DANSKAMMER___3 23590	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00
DANSKAMMER___4 23591	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	19.35 1.75 0.00	15.60 1.40 0.00	15.50 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.51 1.25 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.06	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	25.22 2.57 0.00	29.23 3.00 0.00	28.82 2.92 0.00	29.67 3.01 0.00	28.41 2.91 0.00	30.20 3.13 0.00	30.55 3.19 0.00	31.97 3.39 0.00	25.08 2.64 -0.27	28.32 2.97 0.00	29.55 3.08 0.00	27.29 2.89 0.00	23.75 2.33 0.00	23.75 2.12 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	19.08 1.48 0.00	15.38 1.18 0.00	15.29 1.14 0.00	11.18 0.84 0.00	13.96 1.06 0.00	13.32 1.05 0.00	22.65 1.90 0.00	19.26 1.65 -0.06	20.28 1.71 0.00	23.59 1.95 0.00	24.74 2.09 0.00	28.65 2.42 0.00	28.35 2.45 0.00	29.17 2.51 0.00	27.95 2.45 0.00	29.70 2.63 0.00	30.02 2.66 0.00	31.41 2.84 0.00	24.65 2.20 -0.28	27.81 2.45 0.00	29.03 2.57 0.00	26.82 2.42 0.00	23.37 1.95 0.00	23.38 1.75 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	18.20 0.60 0.00	14.67 0.47 0.00	14.66 0.51 0.00	10.71 0.37 0.00	13.34 0.45 0.00	12.72 0.45 0.00	21.51 0.76 0.00	18.24 0.67 -0.02	19.31 0.74 0.00	22.88 0.89 -0.36	23.96 0.95 -0.36	27.32 1.10 0.00	27.01 1.10 0.00	27.79 1.13 0.00	26.60 1.10 0.00	28.15 1.08 0.00	28.34 0.98 0.00	29.58 1.00 0.00	23.02 0.77 -0.07	26.27 0.91 0.00	27.53 1.07 0.00	25.42 1.02 0.00	22.22 0.81 0.00	22.38 0.75 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	18.53 0.93 0.00	14.92 0.71 0.00	14.82 0.67 0.00	10.84 0.51 0.00	13.56 0.67 0.00	12.99 0.73 0.00	22.12 1.37 0.00	18.84 1.29 0.00	19.94 1.38 0.00	23.19 1.56 0.00	24.19 1.54 0.00	28.08 1.85 0.00	27.74 1.84 0.00	28.57 1.91 0.00	27.32 1.82 0.00	28.94 1.87 0.00	29.29 1.94 0.00	30.61 2.03 0.00	23.75 1.58 0.01	27.24 1.89 0.00	28.45 1.99 0.00	26.21 1.81 0.00	22.80 1.38 0.00	22.71 1.08 0.00
DUNKIRK___1 23563	17.81 0.21 0.00	14.32 0.11 0.00	14.29 0.14 0.00	10.44 0.10 0.00	13.01 0.12 0.00	12.46 0.19 0.00	20.96 0.22 0.00	17.66 0.10 -0.01	18.89 0.32 0.00	22.04 0.40 0.00	23.16 0.51 0.00	26.67 0.44 0.00	26.07 0.17 0.00	26.83 0.17 0.00	25.69 0.19 0.00	27.06 -0.01 0.00	27.19 -0.16 0.00	28.07 -0.51 0.00	21.88 -0.33 -0.03	25.20 -0.15 0.00	26.65 0.18 0.00	24.66 0.26 0.00	21.53 0.12 0.00	22.17 0.54 0.00
DUNKIRK___2 23564	17.81 0.21 0.00	14.32 0.11 0.00	14.29 0.14 0.00	10.44 0.10 0.00	13.01 0.12 0.00	12.46 0.19 0.00	20.96 0.22 0.00	17.66 0.10 -0.01	18.89 0.32 0.00	22.04 0.40 0.00	23.16 0.51 0.00	26.67 0.44 0.00	26.07 0.17 0.00	26.83 0.17 0.00	25.69 0.19 0.00	27.06 -0.01 0.00	27.19 -0.16 0.00	28.07 -0.51 0.00	21.88 -0.33 -0.03	25.20 -0.15 0.00	26.65 0.18 0.00	24.66 0.26 0.00	21.53 0.12 0.00	22.17 0.54 0.00
DUNKIRK___3 23565	17.74 0.13 0.00	14.26 0.05 0.00	14.24 0.09 0.00	10.40 0.07 0.00	12.96 0.07 0.00	12.41 0.14 0.00	20.86 0.11 0.00	17.56 0.00 -0.01	18.78 0.21 0.00	21.90 0.27 0.00	23.02 0.37 0.00	26.50 0.27 0.00	25.90 0.00 0.00	26.65 -0.01 0.00	25.52 0.03 0.00	26.88 -0.19 0.00	27.02 -0.34 0.00	27.90 -0.68 0.00	21.74 -0.47 -0.03	25.05 -0.31 0.00	26.48 0.02 0.00	24.52 0.12 0.00	21.41 0.00 0.00	22.06 0.43 0.00
DUNKIRK___4 23566	17.74 0.13 0.00	14.26 0.05 0.00	14.24 0.09 0.00	10.40 0.07 0.00	12.96 0.07 0.00	12.41 0.14 0.00	20.86 0.11 0.00	17.56 0.00 -0.01	18.78 0.21 0.00	21.90 0.27 0.00	23.02 0.37 0.00	26.50 0.27 0.00	25.90 0.00 0.00	26.65 -0.01 0.00	25.52 0.03 0.00	26.88 -0.19 0.00	27.02 -0.34 0.00	27.90 -0.68 0.00	21.74 -0.47 -0.03	25.05 -0.31 0.00	26.48 0.02 0.00	24.52 0.12 0.00	21.41 0.00 0.00	22.06 0.43 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	19.31 1.70 0.00	15.57 1.36 0.00	15.46 1.31 0.00	11.30 0.96 0.00	14.12 1.22 0.00	13.48 1.21 0.00	22.96 2.21 0.00	19.55 1.94 -0.05	20.55 1.98 0.00	23.91 2.28 0.00	25.08 2.43 0.00	29.03 2.80 0.00	28.70 2.80 0.00	29.53 2.87 0.00	28.30 2.80 0.00	30.11 3.04 0.00	30.44 3.08 0.00	31.85 3.28 0.00	24.98 2.54 -0.26	28.21 2.85 0.00	29.44 2.97 0.00	27.21 2.81 0.00	23.70 2.29 0.00	23.71 2.08 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	19.17 1.57 0.00	15.46 1.25 0.00	15.35 1.21 0.00	11.22 0.89 0.00	14.02 1.12 0.00	13.38 1.11 0.00	22.80 2.05 0.00	19.39 1.78 -0.05	20.43 1.86 0.00	23.77 2.14 0.00	24.93 2.27 0.00	28.86 2.63 0.00	28.57 2.67 0.00	29.41 2.75 0.00	28.15 2.65 0.00	29.90 2.83 0.00	30.24 2.88 0.00	31.65 3.07 0.00	24.82 2.38 -0.26	28.02 2.67 0.00	29.25 2.78 0.00	27.02 2.62 0.00	23.53 2.12 0.00	23.54 1.91 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	19.40 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.69 2.08 -0.06	20.70 2.13 -0.01	24.05 2.42 0.00	45.40 2.59 -20.16	29.20 2.98 0.00	28.89 2.99 0.00	29.71 3.05 0.00	28.45 2.95 0.00	30.31 3.20 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.02 3.45 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.88 3.14 -0.28	27.64 2.99 -0.26	23.85 2.43 0.00	23.86 2.23 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	42.93 3.22 -22.10	16.75 2.54 0.00	16.63 2.48 0.00	12.16 1.82 0.00	15.31 2.37 -0.05	16.13 2.37 -1.50	24.95 4.20 0.00	21.24 3.63 -0.05	22.28 3.71 0.00	26.03 4.40 0.00	27.22 4.57 0.00	31.42 5.20 0.00	31.14 5.23 0.00	31.98 5.32 0.00	30.65 5.15 0.00	32.55 5.48 0.00	32.83 5.47 0.00	34.47 5.90 0.00	27.11 4.67 -0.26	30.76 5.41 0.00	31.98 5.52 0.00	29.38 4.99 0.00	25.52 4.10 0.00	25.36 3.73 0.00
EAST RIVER___6 23660	19.42 1.81 0.00	15.67 1.46 0.00	15.55 1.40 0.00	11.36 1.03 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.30 0.00	23.13 2.38 0.00	19.71 2.10 -0.05	20.72 2.15 0.00	24.11 2.47 0.00	45.16 2.67 -19.85	29.30 3.07 0.00	28.96 3.06 0.00	29.79 3.13 0.00	28.55 3.06 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.15 3.57 0.00	25.81 2.76 -0.87	28.44 3.08 0.00	29.96 3.23 -0.27	27.69 3.04 -0.25	23.89 2.48 0.00	23.89 2.26 0.00

EAST RIVER___7 23524	19.42 1.81 0.00	15.67 1.46 0.00	15.55 1.40 0.00	11.36 1.03 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.30 0.00	23.13 2.38 0.00	19.71 2.10 -0.05	20.72 2.15 0.00	24.11 2.47 0.00	45.16 2.67 -19.85	29.30 3.07 0.00	28.96 3.06 0.00	29.79 3.13 0.00	28.55 3.06 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.15 3.57 0.00	25.81 2.76 -0.87	28.44 3.08 0.00	29.96 3.23 -0.27	27.69 3.04 -0.25	23.89 2.48 0.00	23.89 2.26 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	19.25 1.65 0.00	15.53 1.32 0.00	15.42 1.27 0.00	11.27 0.93 0.00	14.08 1.18 0.00	13.44 1.18 0.00	22.90 2.14 0.00	19.48 1.87 -0.05	20.48 1.92 0.00	23.83 2.20 0.00	24.99 2.34 0.00	28.94 2.71 0.00	28.60 2.70 0.00	29.43 2.77 0.00	28.19 2.70 0.00	30.01 2.94 0.00	30.34 2.99 0.00	31.75 3.18 0.00	24.90 2.46 -0.26	28.11 2.75 0.00	29.33 2.87 0.00	27.11 2.71 0.00	23.61 2.20 0.00	23.62 1.99 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	42.93 3.23 -22.10	16.75 2.55 0.00	16.63 2.48 0.00	12.16 1.82 0.00	15.31 2.37 -0.05	16.13 2.37 -1.50	24.96 4.21 0.00	21.24 3.63 -0.05	22.28 3.71 0.00	26.03 4.40 0.00	27.22 4.58 0.00	31.43 5.20 0.00	31.14 5.24 0.00	31.98 5.32 0.00	30.66 5.16 0.00	32.55 5.48 0.00	32.83 5.47 0.00	34.48 5.90 0.00	27.11 4.67 -0.26	30.76 5.41 0.00	31.98 5.52 0.00	29.38 4.99 0.00	25.52 4.10 0.00	25.37 3.74 0.00
EAST_RIVER___1 323558	19.44 1.84 0.00	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.21 1.32 0.00	13.57 1.31 0.00	23.15 2.40 0.00	19.72 2.11 -0.05	20.73 2.17 0.00	24.12 2.48 0.00	45.12 2.68 -19.79	29.30 3.07 0.00	28.97 3.07 0.00	29.80 3.14 0.00	28.55 3.06 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.14 3.57 0.00	25.80 2.76 -0.87	28.44 3.08 0.00	29.96 3.23 -0.27	27.71 3.06 -0.25	23.90 2.48 0.00	23.91 2.28 0.00
EAST_RIVER___2 323559	19.42 1.81 0.00	15.67 1.46 0.00	15.55 1.40 0.00	11.36 1.03 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.30 0.00	23.13 2.38 0.00	19.71 2.10 -0.05	20.72 2.15 0.00	24.11 2.47 0.00	45.16 2.67 -19.85	29.30 3.07 0.00	28.96 3.06 0.00	29.79 3.13 0.00	28.55 3.06 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.15 3.57 0.00	25.81 2.76 -0.87	28.44 3.08 0.00	29.96 3.23 -0.27	27.69 3.04 -0.25	23.89 2.48 0.00	23.89 2.26 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	18.16 0.56 0.00	14.62 0.41 0.00	14.51 0.36 0.00	10.61 0.27 0.00	13.24 0.35 0.00	12.64 0.37 0.00	21.57 0.82 0.00	18.42 0.81 -0.06	19.38 0.81 0.00	22.53 0.90 0.00	23.63 0.98 0.00	27.35 1.12 0.00	27.09 1.19 0.00	27.86 1.20 0.00	26.67 1.17 0.00	28.38 1.30 0.00	28.72 1.36 0.00	30.08 1.51 0.00	23.63 1.18 -0.27	26.65 1.30 0.00	27.80 1.34 0.00	25.67 1.27 0.00	22.32 0.91 0.00	22.27 0.64 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	41.57 1.91 -22.05	15.76 1.55 0.00	15.64 1.50 0.00	11.43 1.09 0.00	14.36 1.41 -0.05	15.15 1.39 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.75 2.15 -0.05	20.75 2.18 0.00	24.16 2.53 0.00	25.27 2.62 0.00	29.22 2.99 0.00	28.93 3.03 0.00	29.73 3.07 0.00	28.47 2.98 0.00	30.27 3.19 0.00	30.53 3.17 0.00	32.01 3.43 0.00	25.14 2.69 -0.27	28.44 3.07 -0.02	29.63 3.15 -0.01	27.39 2.98 -0.01	23.88 2.46 0.00	23.86 2.22 -0.01
ELLENBURG_WT_PWR 323604	16.25 -1.35 0.00	13.18 -1.04 0.00	13.16 -0.99 0.00	9.60 -0.74 0.00	12.06 -0.84 0.00	11.52 -0.75 0.00	19.45 -1.30 0.00	16.41 -1.14 0.00	17.52 -1.05 0.00	20.31 -1.32 0.00	21.22 -1.43 0.00	24.53 -1.70 0.00	24.22 -1.68 0.00	24.83 -1.83 0.00	23.54 -1.96 0.00	25.00 -2.07 0.00	25.48 -1.87 0.00	26.54 -2.03 0.00	20.47 -1.70 0.00	23.27 -2.09 0.00	24.04 -2.43 0.00	22.03 -2.37 0.00	19.40 -2.01 0.00	19.89 -1.74 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	17.52 -0.08 0.00	14.10 -0.11 0.00	14.07 -0.08 0.00	10.28 -0.05 0.00	12.81 -0.09 0.00	12.25 -0.01 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.30 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.51 -0.12 0.00	22.59 -0.06 0.00	25.98 -0.24 0.00	25.41 -0.48 0.00	26.14 -0.52 0.00	25.03 -0.47 0.00	26.36 -0.71 0.00	26.50 -0.86 0.00	27.37 -1.21 0.00	21.33 -0.88 -0.03	24.56 -0.79 0.00	25.98 -0.48 0.00	24.06 -0.34 0.00	21.04 -0.37 0.00	21.73 0.10 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	18.72 1.11 0.00	15.10 0.90 0.00	15.00 0.86 0.00	10.98 0.64 0.00	13.73 0.83 0.00	13.07 0.81 0.00	22.06 1.31 0.00	18.57 0.95 -0.07	19.55 0.98 0.00	22.70 1.07 0.00	23.69 1.04 0.00	27.49 1.26 0.00	27.12 1.22 0.00	27.97 1.31 0.00	26.73 1.23 0.00	28.42 1.35 0.00	28.78 1.43 0.00	30.19 1.61 0.00	23.74 1.24 -0.33	26.72 1.36 0.00	27.85 1.39 0.00	25.87 1.47 0.00	22.80 1.39 0.00	22.93 1.31 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	18.72 1.11 0.00	15.10 0.90 0.00	15.00 0.86 0.00	10.98 0.64 0.00	13.73 0.83 0.00	13.07 0.81 0.00	22.06 1.31 0.00	18.57 0.95 -0.07	19.55 0.98 0.00	22.70 1.07 0.00	23.69 1.04 0.00	27.49 1.26 0.00	27.12 1.22 0.00	27.97 1.31 0.00	26.73 1.23 0.00	28.42 1.35 0.00	28.78 1.43 0.00	30.19 1.61 0.00	23.74 1.24 -0.33	26.72 1.36 0.00	27.85 1.39 0.00	25.87 1.47 0.00	22.80 1.39 0.00	22.93 1.31 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	17.60 0.00 0.00	14.15 -0.05 0.00	14.13 -0.02 0.00	10.32 -0.01 0.00	12.86 -0.03 0.00	12.30 0.03 0.00	20.67 -0.08 0.00	17.38 -0.18 -0.01	18.57 0.00 0.00	21.64 0.01 0.00	22.73 0.08 0.00	26.14 -0.08 0.00	25.55 -0.35 0.00	26.29 -0.37 0.00	25.17 -0.33 0.00	26.52 -0.55 0.00	26.66 -0.69 0.00	27.54 -1.04 0.00	21.48 -0.73 -0.03	24.75 -0.61 0.00	26.16 -0.30 0.00	24.22 -0.18 0.00	21.20 -0.21 0.00	21.89 0.26 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	18.06 0.46 0.00	14.54 0.33 0.00	14.49 0.34 0.00	10.58 0.25 0.00	13.17 0.28 0.00	12.56 0.29 0.00	21.28 0.53 0.00	18.04 0.48 -0.01	19.14 0.57 0.00	23.26 0.74 -0.89	24.38 0.82 -0.91	27.17 0.95 0.00	26.83 0.93 0.00	27.64 0.97 0.00	26.45 0.95 0.00	28.02 0.95 0.00	28.28 0.93 0.00	29.47 0.89 0.00	22.95 0.73 -0.03	26.27 0.92 0.00	27.46 0.99 0.00	25.30 0.90 0.00	22.12 0.71 0.00	22.29 0.66 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	18.10 0.49 0.00	14.57 0.37 0.00	14.56 0.41 0.00	10.62 0.28 0.00	13.22 0.33 0.00	12.62 0.35 0.00	21.46 0.71 0.00	18.29 0.65 -0.08	19.32 0.75 0.00	22.56 0.93 0.00	23.70 1.05 0.00	27.37 1.15 0.00	27.14 1.24 0.00	27.91 1.25 0.00	26.69 1.19 0.00	28.21 1.14 0.00	28.32 0.97 0.00	29.52 0.94 0.00	23.30 0.72 -0.40	26.33 0.98 0.00	27.65 1.18 0.00	25.38 0.98 0.00	22.16 0.74 0.00	22.27 0.64 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	18.53 0.93 0.00	14.92 0.71 0.00	14.82 0.67 0.00	10.84 0.51 0.00	13.56 0.67 0.00	12.99 0.73 0.00	22.12 1.37 0.00	18.84 1.29 0.00	19.94 1.38 0.00	23.19 1.56 0.00	24.19 1.54 0.00	28.08 1.85 0.00	27.74 1.84 0.00	28.57 1.91 0.00	27.32 1.82 0.00	28.94 1.87 0.00	29.29 1.94 0.00	30.61 2.03 0.00	23.75 1.58 0.01	27.24 1.89 0.00	28.45 1.99 0.00	26.21 1.81 0.00	22.80 1.38 0.00	22.71 1.08 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	19.15 1.55 0.00	15.45 1.24 0.00	15.34 1.20 0.00	11.22 0.88 0.00	14.01 1.12 0.00	13.37 1.11 0.00	22.76 2.01 0.00	19.36 1.75 -0.05	20.36 1.80 0.00	23.68 2.05 0.00	24.82 2.17 0.00	28.74 2.51 0.00	28.41 2.51 0.00	29.24 2.58 0.00	28.00 2.50 0.00	29.79 2.72 0.00	30.13 2.77 0.00	31.53 2.96 0.00	24.74 2.29 -0.27	27.92 2.56 0.00	29.12 2.66 0.00	26.92 2.52 0.00	23.46 2.05 0.00	23.49 1.87 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	41.83 2.18 -22.04	15.96 1.76 0.00	15.85 1.70 0.00	11.57 1.24 0.00	14.54 1.60 -0.05	15.34 1.57 -1.50	23.54 2.79 0.00	20.05 2.44 -0.05	21.07 2.50 0.00	24.54 2.90 0.00	25.54 2.89 0.00	29.55 3.33 0.00	29.27 3.37 0.00	30.09 3.42 0.00	28.82 3.32 0.00	30.62 3.55 0.00	30.91 3.56 0.00	32.41 3.83 0.00	25.46 3.00 -0.29	28.83 3.43 -0.05	30.05 3.54 -0.04	27.73 3.29 -0.04	24.19 2.76 -0.02	24.24 2.58 -0.03
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	19.45 1.84 0.00	15.69 1.48 0.00	15.57 1.43 0.00	11.38 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.58 1.32 0.00	23.16 2.41 0.00	19.72 2.12 -0.05	20.74 2.17 0.00	24.13 2.49 0.00	45.18 2.69 -19.85	29.31 3.08 0.00	28.98 3.08 0.00	29.80 3.14 0.00	28.56 3.06 0.00	30.45 3.34 -0.04	30.75 3.39 0.00	32.16 3.58 0.00	25.82 2.77 -0.87	28.45 3.09 0.00	29.97 3.24 -0.27	27.72 3.07 -0.25	23.91 2.50 0.00	23.91 2.28 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	19.45 1.84 0.00	15.68 1.48 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.21 1.32 0.00	13.57 1.31 0.00	23.15 2.40 0.00	19.72 2.11 -0.05	20.73 2.16 0.00	24.11 2.48 0.00	45.17 2.67 -19.85	29.29 3.06 0.00	28.95 3.05 0.00	29.77 3.12 0.00	28.53 3.04 0.00	30.43 3.32 -0.04	30.73 3.37 0.00	32.13 3.56 0.00	25.80 2.76 -0.87	28.43 3.08 0.00	29.97 3.23 -0.27	27.71 3.06 -0.25	23.91 2.49 0.00	23.91 2.28 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	19.43 1.82 0.00	15.67 1.46 0.00	15.56 1.41 0.00	11.37 1.04 0.00	14.21 1.31 0.00	13.57 1.30 0.00	23.13 2.38 0.00	19.70 2.10 -0.05	20.71 2.15 0.00	24.09 2.46 0.00	45.15 2.66 -19.85	29.27 3.05 0.00	28.94 3.04 0.00	29.77 3.11 0.00	28.52 3.03 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.71 3.35 0.00	32.11 3.53 0.00	25.78 2.74 -0.87	28.41 3.05 0.00	29.94 3.20 -0.27	27.68 3.03 -0.25	23.88 2.46 0.00	23.88 2.26 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.55 1.40 0.00	11.36 1.03 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.08 -0.05	20.69 2.12 0.00	24.07 2.43 0.00	45.12 2.62 -19.85	29.23 3.00 0.00	28.90 3.00 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.99 0.00	30.37 3.26 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.07 3.49 0.00	25.76 2.71 -0.87	28.38 3.02 0.00	29.90 3.16 -0.27	27.65 3.00 -0.25	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	17.92 0.32 0.00	14.44 0.23 0.00	14.39 0.24 0.00	10.51 0.17 0.00	13.08 0.18 0.00	12.47 0.20 0.00	21.16 0.41 0.00	17.95 0.40 0.00	19.04 0.47 0.00	22.78 0.61 -0.53	23.86 0.66 -0.55	27.01 0.78 0.00	26.69 0.79 0.00	27.50 0.84 0.00	26.32 0.82 0.00	27.90 0.83 0.00	28.14 0.78 0.00	29.37 0.79 0.00	22.87 0.68 -0.01	26.19 0.83 0.00	27.29 0.83 0.00	25.11 0.71 0.00	21.98 0.57 0.00	22.12 0.49 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 0.00	18.66 0.10 0.00	23.08 0.16 -1.29	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
FITZPATRICK___ 23598	17.30 -0.30 0.00	13.95 -0.26 0.00	13.89 -0.25 0.00	10.15 -0.19 0.00	12.63 -0.27 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.17 -0.58 0.00	17.07 -0.48 0.00	18.07 -0.50 0.00	13.56 -0.54 7.53	14.37 -0.55 7.73	25.61 -0.62 0.00	25.30 -0.60 0.00	26.06 -0.61 0.00	24.94 -0.56 0.00	26.45 -0.62 0.00	26.71 -0.65 0.00	27.86 -0.72 0.00	21.66 -0.53 -0.01	24.77 -0.59 0.00	25.87 -0.59 0.00	23.87 -0.53 0.00	21.00 -0.41 0.00	21.26 -0.37 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	19.38 1.77 0.00	15.62 1.42 0.00	15.52 1.37 0.00	11.35 1.01 0.00	14.17 1.28 0.00	13.54 1.27 0.00	23.10 2.35 0.00	19.67 2.06 -0.06	20.71 2.14 0.00	24.08 2.44 0.00	25.24 2.59 0.00	29.26 3.04 0.00	28.86 2.96 0.00	29.72 3.05 0.00	28.45 2.96 0.00	30.25 3.18 0.00	30.60 3.24 0.00	32.03 3.45 0.00	25.13 2.68 -0.27	28.37 3.02 0.00	29.59 3.13 0.00	27.33 2.93 0.00	23.78 2.37 0.00	23.78 2.15 0.00
FORT ORANGE___ 23900	18.58 0.98 0.00	14.98 0.77 0.00	14.88 0.74 0.00	10.89 0.55 0.00	13.61 0.72 0.00	12.97 0.71 0.00	22.01 1.26 0.00	18.65 1.03 -0.07	19.63 1.06 0.00	22.82 1.18 0.00	23.85 1.20 0.00	27.65 1.43 0.00	27.29 1.39 0.00	28.14 1.47 0.00	26.91 1.42 0.00	28.62 1.55 0.00	28.98 1.62 0.00	30.37 1.79 0.00	23.90 1.39 -0.33	26.91 1.56 0.00	28.03 1.57 0.00	25.92 1.53 0.00	22.72 1.30 0.00	22.81 1.18 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.84 0.24 0.00	14.40 0.19 0.00	14.35 0.20 0.00	10.47 0.13 0.00	13.06 0.17 0.00	12.47 0.21 0.00	21.24 0.49 0.00	18.01 0.46 0.00	19.05 0.49 0.00	23.34 0.59 -1.12	24.38 0.58 -1.15	26.89 0.67 0.00	26.56 0.67 0.00	27.36 0.69 0.00	26.14 0.64 0.00	27.71 0.64 0.00	28.01 0.65 0.00	29.28 0.70 0.00	22.82 0.64 -0.01	26.16 0.81 0.00	27.29 0.83 0.00	25.13 0.73 0.00	21.97 0.56 0.00	22.14 0.50 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	41.83 2.18 -22.04	15.96 1.76 0.00	15.85 1.70 0.00	11.57 1.24 0.00	14.54 1.60 -0.05	15.34 1.57 -1.50	23.54 2.79 0.00	20.05 2.44 -0.05	21.07 2.50 0.00	24.54 2.90 0.00	25.54 2.89 0.00	29.55 3.33 0.00	29.27 3.37 0.00	30.09 3.42 0.00	28.82 3.32 0.00	30.62 3.55 0.00	30.91 3.56 0.00	32.41 3.83 0.00	25.46 3.00 -0.29	28.83 3.43 -0.05	30.05 3.54 -0.04	27.73 3.29 -0.04	24.19 2.76 -0.02	24.24 2.58 -0.03
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	41.83 2.18 -22.04	15.96 1.76 0.00	15.85 1.70 0.00	11.57 1.24 0.00	14.54 1.60 -0.05	15.34 1.57 -1.50	23.54 2.79 0.00	20.05 2.44 -0.05	21.07 2.50 0.00	24.54 2.90 0.00	25.54 2.89 0.00	29.55 3.33 0.00	29.27 3.37 0.00	30.09 3.42 0.00	28.82 3.32 0.00	30.62 3.55 0.00	30.91 3.56 0.00	32.41 3.83 0.00	25.46 3.00 -0.29	28.83 3.43 -0.05	30.05 3.54 -0.04	27.73 3.29 -0.04	24.19 2.76 -0.02	24.24 2.58 -0.03
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	16.56 -1.05 0.00	13.44 -0.77 0.00	13.42 -0.73 0.00	9.78 -0.55 0.00	12.27 -0.62 0.00	11.73 -0.54 0.00	19.89 -0.86 0.00	16.78 -0.78 0.00	17.98 -0.59 0.00	20.83 -0.80 0.00	21.78 -0.87 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.59 -1.31 0.00	25.21 -1.45 0.00	23.92 -1.58 0.00	25.38 -1.69 0.00	25.80 -1.56 0.00	26.89 -1.69 0.00	20.83 -1.34 0.00	23.75 -1.61 0.00	24.62 -1.84 0.00	22.54 -1.85 0.00	19.85 -1.57 0.00	20.32 -1.31 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	41.79	15.92	15.81	11.55	14.51	15.31	23.46	19.96	20.94	24.38	25.47	29.43	29.14	29.94	28.68	30.47	30.61	32.18	25.29	28.62	29.85	27.70	24.14	24.11
	2.13	1.71	1.66	1.21	1.57	1.54	2.71	2.35	2.38	2.75	2.82	3.21	3.24	3.28	3.19	3.40	3.26	3.60	2.84	3.25	3.38	3.29	2.72	2.47
	-22.06	0.00	0.00	0.00	-0.05	-1.50	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.01
FREEPORT___CT2 23818	41.79	15.92	15.81	11.55	14.51	15.31	23.46	19.96	20.94	24.38	25.47	29.43	29.14	29.94	28.68	30.47	30.61	32.18	25.29	28.62	29.85	27.70	24.14	24.11
	2.13	1.71	1.66	1.21	1.57	1.54	2.71	2.35	2.38	2.75	2.82	3.21	3.24	3.28	3.19	3.40	3.26	3.60	2.84	3.25	3.38	3.29	2.72	2.47
	-22.06	0.00	0.00	0.00	-0.05	-1.50	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.01
FULTON COGEN____ 23766	17.55	14.14	14.08	10.28	12.79	12.14	20.47	17.33	18.34	23.89	24.99	26.01	25.69	26.47	25.35	26.89	27.15	28.33	22.03	25.20	26.34	24.32	21.38	21.60
	-0.06	-0.07	-0.07	-0.05	-0.10	-0.12	-0.28	-0.23	-0.23	-0.23	-0.21	-0.22	-0.21	-0.19	-0.15	-0.18	-0.21	-0.25	-0.16	-0.15	-0.12	-0.07	-0.04	-0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.49	-2.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FULTON___LFGE 323630	19.25	15.45	15.42	11.26	14.08	13.52	23.18	19.76	20.90	24.31	25.47	29.46	29.24	29.96	28.61	30.36	30.65	32.04	25.29	28.65	29.92	27.39	23.75	23.78
	1.65	1.24	1.27	0.93	1.18	1.26	2.43	2.13	2.33	2.68	2.81	3.23	3.34	3.29	3.11	3.29	3.30	3.46	2.73	3.29	3.46	3.00	2.34	2.16
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	19.20	15.48	15.36	11.24	14.09	13.46	22.91	19.43	20.47	23.74	24.71	28.68	28.11	29.02	27.72	29.47	29.81	31.28	24.62	27.90	28.98	26.80	23.44	23.54
	1.59	1.27	1.21	0.91	1.20	1.19	2.17	1.80	1.90	2.11	2.06	2.45	2.21	2.36	2.22	2.40	2.45	2.70	2.09	2.55	2.52	2.40	2.02	1.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	17.55	14.13	14.10	10.30	12.83	12.27	20.62	17.33	18.53	21.59	22.67	26.08	25.50	26.23	25.11	26.46	26.60	27.47	21.42	24.68	26.10	24.16	21.14	21.82
	-0.05	-0.08	-0.05	-0.03	-0.06	0.01	-0.13	-0.22	-0.04	-0.04	0.02	-0.15	-0.40	-0.43	-0.39	-0.61	-0.76	-1.11	-0.79	-0.68	-0.36	-0.23	-0.28	0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENERAL___MILLS 23808	17.59	14.15	14.12	10.32	12.85	12.29	20.66	17.37	18.56	21.64	22.72	26.13	25.54	26.29	25.17	26.51	26.65	27.53	21.47	24.74	26.16	24.21	21.19	21.87
	-0.02	-0.06	-0.03	-0.02	-0.04	0.03	-0.09	-0.19	0.00	0.00	0.07	-0.10	-0.36	-0.38	-0.33	-0.56	-0.71	-1.05	-0.74	-0.61	-0.31	-0.19	-0.23	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	18.48	14.91	14.82	10.84	13.55	12.90	21.85	18.51	19.49	22.65	23.67	27.45	27.10	27.94	26.71	28.39	28.72	30.10	23.68	26.68	27.81	25.70	22.54	22.66
	0.87	0.70	0.67	0.51	0.65	0.63	1.10	0.89	0.92	1.02	1.02	1.23	1.21	1.28	1.21	1.31	1.36	1.52	1.18	1.32	1.34	1.31	1.13	1.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___1 23756	18.45	14.88	14.88	10.87	13.56	12.90	21.79	18.49	19.51	22.71	23.73	27.50	27.22	28.02	26.80	28.37	28.54	29.87	23.37	26.49	27.76	25.66	22.49	22.63
	0.85	0.67	0.73	0.54	0.66	0.64	1.04	0.90	0.94	1.07	1.08	1.27	1.32	1.36	1.30	1.29	1.19	1.29	1.00	1.13	1.30	1.26	1.08	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___2 23757	18.45	14.88	14.88	10.87	13.56	12.90	21.79	18.49	19.51	22.71	23.73	27.50	27.22	28.02	26.80	28.37	28.54	29.87	23.37	26.49	27.76	25.66	22.49	22.63
	0.85	0.67	0.73	0.54	0.66	0.64	1.04	0.90	0.94	1.07	1.08	1.27	1.32	1.36	1.30	1.29	1.19	1.29	1.00	1.13	1.30	1.26	1.08	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___3 23758	18.45	14.88	14.88	10.87	13.56	12.90	21.79	18.49	19.51	22.71	23.73	27.50	27.22	28.02	26.80	28.37	28.54	29.87	23.37	26.49	27.76	25.66	22.49	22.63
	0.85	0.67	0.73	0.54	0.66	0.64	1.04	0.90	0.94	1.07	1.08	1.27	1.32	1.36	1.30	1.29	1.19	1.29	1.00	1.13	1.30	1.26	1.08	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___4 23759	18.45	14.88	14.88	10.87	13.56	12.90	21.79	18.49	19.51	22.71	23.73	27.50	27.22	28.02	26.80	28.37	28.54	29.87	23.37	26.49	27.76	25.66	22.49	22.63
	0.85	0.67	0.73	0.54	0.66	0.64	1.04	0.90	0.94	1.07	1.08	1.27	1.32	1.36	1.30	1.29	1.19	1.29	1.00	1.13	1.30	1.26	1.08	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA____ 23599	18.45	14.88	14.88	10.87	13.56	12.90	21.79	18.49	19.51	22.71	23.73	27.50	27.22	28.02	26.80	28.37	28.54	29.87	23.37	26.49	27.76	25.66	22.49	22.63
	0.85	0.67	0.73	0.54	0.66	0.64	1.04	0.90	0.94	1.07	1.08	1.27	1.32	1.36	1.30	1.29	1.19	1.29	1.00	1.13	1.30	1.26	1.08	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GINNA____ 23603	16.88	13.58	13.52	9.87	12.30	11.73	19.88	16.83	17.84	20.83	21.86	25.34	25.02	25.81	24.75	26.24	26.44	27.50	21.40	24.55	25.67	23.62	20.62	20.87
	-0.73	-0.63	-0.63	-0.46	-0.59	-0.54	-0.87	-0.73	-0.72	-0.81	-0.79	-0.89	-0.88	-0.85	-0.75	-0.83	-0.91	-1.08	-0.79	-0.81	-0.79	-0.78	-0.79	-0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GLEN PARK____ 23778	17.93	14.47	14.41	10.51	13.11	12.53	21.36	18.12	19.17	23.52	24.59	27.08	26.75	27.55	26.33	27.92	28.21	29.49	23.00	26.37	27.52	25.33	22.12	22.26
	0.33	0.26	0.26	0.17	0.22	0.27	0.61	0.56	0.60	0.72	0.73	0.85	0.85	0.89	0.83	0.84	0.86	0.91	0.82	1.02	1.05	0.93	0.71	0.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.17	-1.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	41.58 1.92 -22.05	15.74 1.54 0.00	15.63 1.48 0.00	11.42 1.08 0.00	14.34 1.39 -0.05	15.13 1.37 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.76 2.16 -0.05	20.77 2.21 0.00	24.20 2.57 0.00	25.38 2.73 0.00	29.37 3.14 0.00	29.06 3.16 0.00	29.87 3.20 0.00	28.62 3.12 0.00	30.42 3.36 0.00	30.63 3.27 0.00	32.10 3.52 0.00	25.19 2.74 -0.27	28.48 3.12 -0.01	29.70 3.23 -0.01	27.53 3.13 -0.01	23.94 2.53 0.00	23.91 2.28 -0.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	41.48 1.83 -22.04	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.27 1.33 -0.05	15.08 1.31 -1.50	23.11 2.36 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.07 2.44 0.00	25.24 2.59 0.00	29.21 2.98 0.00	28.89 2.99 0.00	29.71 3.05 0.00	28.46 2.96 0.00	30.27 3.20 0.00	30.56 3.21 0.00	32.01 3.44 0.00	25.11 2.67 -0.26	28.38 3.02 0.00	29.60 3.14 0.00	27.37 2.97 0.00	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	41.48 1.83 -22.04	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.27 1.33 -0.05	15.08 1.31 -1.50	23.11 2.36 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.07 2.44 0.00	25.24 2.59 0.00	29.21 2.98 0.00	28.89 2.99 0.00	29.71 3.05 0.00	28.46 2.96 0.00	30.27 3.20 0.00	30.56 3.21 0.00	32.01 3.44 0.00	25.11 2.67 -0.26	28.38 3.02 0.00	29.60 3.14 0.00	27.37 2.97 0.00	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
GLENWOOD___4 23550	41.58 1.92 -22.05	15.74 1.54 0.00	15.63 1.48 0.00	11.42 1.08 0.00	14.34 1.39 -0.05	15.13 1.37 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.76 2.16 -0.05	20.77 2.21 0.00	24.20 2.57 0.00	25.38 2.73 0.00	29.37 3.14 0.00	29.06 3.16 0.00	29.87 3.20 0.00	28.62 3.12 0.00	30.43 3.36 0.00	30.66 3.30 0.00	32.14 3.56 0.00	25.21 2.77 -0.27	28.51 3.14 -0.01	29.73 3.26 -0.01	27.53 3.13 -0.01	23.94 2.53 0.00	23.91 2.28 -0.01
GLENWOOD___5 23614	41.58 1.92 -22.05	15.74 1.54 0.00	15.63 1.48 0.00	11.42 1.08 0.00	14.34 1.39 -0.05	15.13 1.37 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.76 2.16 -0.05	20.77 2.21 0.00	24.20 2.57 0.00	25.38 2.73 0.00	29.37 3.14 0.00	29.06 3.16 0.00	29.87 3.20 0.00	28.62 3.12 0.00	30.43 3.36 0.00	30.66 3.30 0.00	32.14 3.56 0.00	25.21 2.77 -0.27	28.51 3.14 -0.01	29.73 3.26 -0.01	27.53 3.13 -0.01	23.94 2.53 0.00	23.91 2.28 -0.01
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	42.93 3.22 -22.10	16.75 2.54 0.00	16.63 2.48 0.00	12.15 1.82 0.00	15.31 2.37 -0.05	16.13 2.36 -1.50	24.94 4.19 0.00	21.23 3.63 -0.05	22.27 3.70 0.00	26.01 4.38 0.00	27.21 4.56 0.00	31.40 5.18 0.00	31.12 5.22 0.00	31.97 5.31 0.00	30.64 5.14 0.00	32.53 5.46 0.00	32.81 5.45 0.00	34.45 5.87 0.00	27.09 4.65 -0.26	30.75 5.40 0.00	31.97 5.51 0.00	29.37 4.98 0.00	25.51 4.10 0.00	25.36 3.73 0.00
GLOBE___DSASP 323697	17.06 -0.55 0.00	13.72 -0.49 0.00	13.69 -0.46 0.00	10.01 -0.33 0.00	12.47 -0.43 0.00	11.92 -0.35 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.73 -0.83 -0.01	17.83 -0.74 0.00	20.70 -0.93 0.00	21.70 -0.95 0.00	24.98 -1.25 0.00	24.45 -1.45 0.00	25.09 -1.57 0.00	24.01 -1.49 0.00	25.26 -1.81 0.00	25.38 -1.98 0.00	26.25 -2.33 0.00	20.44 -1.77 -0.03	23.56 -1.79 0.00	25.00 -1.47 0.00	23.18 -1.22 0.00	20.34 -1.07 0.00	21.06 -0.57 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	19.34 1.73 0.00	15.61 1.40 0.00	15.49 1.35 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.25 0.00	13.50 1.24 0.00	23.00 2.25 0.00	19.59 1.98 -0.05	20.59 2.03 0.00	22.12 2.30 1.82	44.98 2.50 -19.82	-75.25 2.84 104.31	28.70 2.84 0.04	27.17 2.88 2.38	28.32 2.83 0.00	30.23 3.12 -0.04	30.52 3.16 0.00	31.92 3.35 0.00	25.64 2.60 -0.87	28.26 2.90 0.00	29.77 3.03 -0.27	27.53 2.88 -0.25	23.74 2.32 0.00	23.76 2.13 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	18.22 0.62 0.00	14.68 0.48 0.00	14.67 0.52 0.00	10.71 0.38 0.00	13.35 0.45 0.00	12.73 0.46 0.00	21.57 0.81 0.00	18.31 0.74 -0.01	19.40 0.83 0.00	22.95 1.02 -0.29	24.07 1.12 -0.30	27.52 1.29 0.00	27.21 1.31 0.00	28.00 1.34 0.00	26.80 1.30 0.00	28.35 1.28 0.00	28.51 1.15 0.00	29.71 1.14 0.00	23.11 0.88 -0.05	26.42 1.07 0.00	27.73 1.26 0.00	25.55 1.15 0.00	22.30 0.89 0.00	22.43 0.80 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	18.12 0.52 0.00	14.60 0.40 0.00	14.59 0.44 0.00	10.66 0.32 0.00	13.27 0.38 0.00	12.67 0.41 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.53 -0.01	19.21 0.65 0.00	23.10 0.85 -0.62	24.25 0.97 -0.63	27.34 1.11 0.00	26.94 1.04 0.00	27.72 1.05 0.00	26.56 1.07 0.00	28.11 1.04 0.00	28.32 0.97 0.00	29.43 0.86 0.00	22.89 0.65 -0.06	26.15 0.80 0.00	27.43 0.97 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
GOUDEY___7 23579	18.12 0.52 0.00	14.60 0.40 0.00	14.59 0.44 0.00	10.66 0.32 0.00	13.27 0.38 0.00	12.67 0.41 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.53 -0.01	19.21 0.65 0.00	23.10 0.85 -0.62	24.25 0.97 -0.63	27.34 1.11 0.00	26.94 1.04 0.00	27.72 1.05 0.00	26.56 1.07 0.00	28.11 1.04 0.00	28.32 0.97 0.00	29.43 0.86 0.00	22.89 0.65 -0.06	26.15 0.80 0.00	27.43 0.97 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
GOUDEY___8 23580	18.12 0.52 0.00	14.60 0.40 0.00	14.59 0.44 0.00	10.66 0.32 0.00	13.27 0.38 0.00	12.67 0.41 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.53 -0.01	19.21 0.65 0.00	23.10 0.85 -0.62	24.25 0.97 -0.63	27.34 1.11 0.00	26.94 1.04 0.00	27.72 1.05 0.00	26.56 1.07 0.00	28.11 1.04 0.00	28.32 0.97 0.00	29.43 0.86 0.00	22.89 0.65 -0.06	26.15 0.80 0.00	27.43 0.97 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.82 3.19 0.03	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GREENIDGE___3 23582	18.18 0.58 0.00	14.64 0.43 0.00	14.62 0.47 0.00	10.67 0.33 0.00	13.29 0.39 0.00	12.71 0.44 0.00	21.51 0.76 0.00	18.24 0.68 -0.01	19.43 0.86 0.00	23.48 1.14 -0.70	24.68 1.31 -0.72	27.67 1.44 0.00	27.20 1.30 0.00	28.00 1.33 0.00	26.62 1.13 0.00	28.05 0.98 0.00	28.32 0.96 0.00	29.39 0.82 0.00	22.89 0.68 -0.03	26.25 0.89 0.00	27.52 1.06 0.00	25.40 1.00 0.00	22.12 0.70 0.00	22.40 0.77 0.00

GREENIDGE___4 23583	18.18 0.58 0.00	14.64 0.43 0.00	14.62 0.47 0.00	10.67 0.33 0.00	13.29 0.39 0.00	12.71 0.44 0.00	21.51 0.76 0.00	18.24 0.68 -0.01	19.43 0.86 0.00	23.48 1.14 -0.70	24.68 1.31 -0.72	27.67 1.44 0.00	27.20 1.30 0.00	28.00 1.33 0.00	26.62 1.13 0.00	28.05 0.98 0.00	28.32 0.96 0.00	29.39 0.82 0.00	22.89 0.68 -0.03	26.25 0.89 0.00	27.52 1.06 0.00	25.40 1.00 0.00	22.12 0.70 0.00	22.40 0.77 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	19.38 1.77 0.00	15.62 1.42 0.00	15.52 1.37 0.00	11.35 1.01 0.00	14.17 1.28 0.00	13.54 1.27 0.00	23.10 2.35 0.00	19.67 2.06 -0.06	20.71 2.14 0.00	24.08 2.44 0.00	25.24 2.59 0.00	29.26 3.04 0.00	28.86 2.96 0.00	29.72 3.05 0.00	28.45 2.96 0.00	30.25 3.18 0.00	30.60 3.24 0.00	32.03 3.45 0.00	25.13 2.68 -0.27	28.37 3.02 0.00	29.59 3.13 0.00	27.33 2.93 0.00	23.78 2.37 0.00	23.78 2.15 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	17.13 -0.47 0.00	13.93 -0.28 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.14 -0.19 0.00	12.67 -0.23 0.00	12.09 -0.17 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.36 -0.20 0.00	18.34 -0.23 0.00	21.85 -0.28 -0.50	22.74 -0.42 -0.51	25.62 -0.60 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.03 -0.63 0.00	24.79 -0.70 0.00	26.26 -0.80 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.76 -0.82 0.00	21.60 -0.58 0.00	24.72 -0.64 0.00	25.76 -0.71 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.89 -0.52 0.00	21.26 -0.37 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	18.32 0.72 0.00	14.76 0.55 0.00	14.66 0.51 0.00	10.72 0.39 0.00	13.40 0.51 0.00	12.84 0.57 0.00	21.84 1.10 0.00	18.61 1.06 0.00	19.70 1.14 0.00	22.93 1.30 0.00	23.94 1.29 0.00	27.78 1.56 0.00	27.45 1.55 0.00	28.26 1.60 0.00	27.03 1.53 0.00	28.64 1.57 0.00	28.91 1.55 0.00	30.13 1.56 0.00	23.35 1.18 0.01	26.75 1.39 0.00	28.02 1.56 0.00	25.80 1.41 0.00	22.45 1.04 0.00	22.33 0.70 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	19.23 1.62 0.00	15.50 1.29 0.00	15.39 1.24 0.00	11.25 0.91 0.00	14.05 1.16 0.00	13.42 1.16 0.00	22.87 2.12 0.00	19.44 1.83 -0.05	20.44 1.87 0.00	23.79 2.16 0.00	24.96 2.31 0.00	28.91 2.69 0.00	28.59 2.69 0.00	29.42 2.76 0.00	28.19 2.70 0.00	30.02 2.95 0.00	30.37 3.01 0.00	31.78 3.21 0.00	24.90 2.48 -0.25	28.14 2.78 0.00	29.36 2.90 0.00	27.11 2.71 0.00	23.60 2.18 0.00	23.60 1.97 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	17.77 0.17 0.00	14.34 0.13 0.00	14.29 0.14 0.00	10.44 0.10 0.00	13.02 0.13 0.00	12.43 0.16 0.00	21.14 0.38 0.00	17.90 0.34 0.00	18.93 0.36 0.00	22.49 0.44 -0.42	23.52 0.44 -0.43	26.73 0.51 0.00	26.41 0.51 0.00	27.18 0.52 0.00	25.98 0.48 0.00	27.57 0.50 0.00	27.85 0.50 0.00	29.11 0.53 0.00	22.65 0.47 0.00	25.95 0.59 0.00	27.05 0.58 0.00	24.90 0.50 0.00	21.79 0.38 0.00	21.97 0.34 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	19.46 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.60 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.75 2.14 -0.06	20.77 2.19 -0.01	24.14 2.51 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.63 3.09 -0.31	29.32 3.09 -0.34	29.81 3.14 0.00	28.56 3.06 0.00	30.42 3.31 -0.04	30.70 3.35 0.00	32.11 3.53 0.00	25.84 2.78 -0.88	28.44 3.09 0.00	29.97 3.23 -0.28	27.74 3.09 -0.26	23.93 2.52 0.00	23.94 2.31 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	41.64 1.98 -22.05	15.79 1.58 0.00	15.67 1.53 0.00	11.45 1.12 0.00	14.39 1.45 -0.05	15.18 1.42 -1.50	23.26 2.51 0.00	19.81 2.20 -0.05	20.79 2.23 0.00	24.22 2.59 0.00	25.35 2.70 0.00	29.31 3.09 0.00	29.02 3.12 0.00	29.81 3.15 0.00	28.56 3.07 0.00	30.36 3.28 0.00	30.58 3.22 0.00	32.08 3.50 0.00	25.18 2.74 -0.27	28.50 3.13 -0.01	29.70 3.23 -0.01	27.51 3.11 -0.01	23.96 2.55 0.00	23.93 2.30 -0.01
HICKLING___1 23621	18.23 0.63 0.00	14.69 0.48 0.00	14.69 0.54 0.00	10.73 0.39 0.00	13.36 0.46 0.00	12.80 0.53 0.00	21.61 0.86 0.00	18.29 0.72 -0.01	19.51 0.94 0.00	23.45 1.26 -0.56	24.71 1.49 -0.57	27.87 1.64 0.00	27.35 1.45 0.00	28.12 1.45 0.00	26.96 1.46 0.00	28.49 1.42 0.00	28.69 1.34 0.00	29.66 1.09 0.00	23.07 0.85 -0.05	26.43 1.08 0.00	27.80 1.33 0.00	25.75 1.35 0.00	22.34 0.93 0.00	22.66 1.03 0.00
HICKLING___2 23622	18.23 0.63 0.00	14.69 0.48 0.00	14.69 0.54 0.00	10.73 0.39 0.00	13.36 0.46 0.00	12.80 0.53 0.00	21.61 0.86 0.00	18.29 0.72 -0.01	19.51 0.94 0.00	23.45 1.26 -0.56	24.71 1.49 -0.57	27.87 1.64 0.00	27.35 1.45 0.00	28.12 1.45 0.00	26.96 1.46 0.00	28.49 1.42 0.00	28.69 1.34 0.00	29.66 1.09 0.00	23.07 0.85 -0.05	26.43 1.08 0.00	27.80 1.33 0.00	25.75 1.35 0.00	22.34 0.93 0.00	22.66 1.03 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	19.04 1.43 0.00	15.34 1.13 0.00	15.23 1.08 0.00	11.13 0.79 0.00	13.90 1.00 0.00	13.27 1.00 0.00	22.63 1.88 0.00	19.29 1.68 -0.06	20.31 1.74 0.00	23.62 1.99 0.00	24.78 2.13 0.00	28.68 2.45 0.00	28.39 2.49 0.00	29.20 2.54 0.00	27.97 2.47 0.00	29.74 2.67 0.00	30.08 2.72 0.00	31.50 2.92 0.00	24.73 2.28 -0.28	27.92 2.56 0.00	29.15 2.68 0.00	26.91 2.51 0.00	23.40 1.98 0.00	23.37 1.74 0.00
HILLBURN___GT 23639	19.19 1.58 0.00	15.47 1.27 0.00	15.36 1.21 0.00	11.23 0.89 0.00	14.03 1.13 0.00	13.39 1.13 0.00	22.81 2.06 0.00	19.38 1.78 -0.05	20.37 1.81 0.00	23.70 2.07 0.00	24.88 2.23 0.00	28.83 2.60 0.00	28.50 2.60 0.00	29.31 2.65 0.00	28.09 2.59 0.00	29.90 2.83 0.00	30.23 2.88 0.00	31.64 3.07 0.00	24.78 2.35 -0.25	28.00 2.64 0.00	29.23 2.77 0.00	27.01 2.61 0.00	23.52 2.11 0.00	23.54 1.91 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	17.37 -0.24 0.00	14.00 -0.21 0.00	14.00 -0.15 0.00	10.22 -0.12 0.00	12.72 -0.17 0.00	12.15 -0.11 0.00	20.43 -0.32 0.00	17.21 -0.36 -0.01	18.39 -0.18 0.00	21.75 -0.09 -0.20	22.84 -0.02 -0.21	25.97 -0.25 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.05 -0.61 0.00	24.93 -0.56 0.00	26.41 -0.66 0.00	26.56 -0.80 0.00	27.36 -1.22 0.00	21.42 -0.79 -0.03	24.63 -0.73 0.00	25.98 -0.49 0.00	24.03 -0.37 0.00	21.04 -0.37 0.00	21.80 0.17 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	42.18 2.48 -22.10	16.15 1.94 0.00	16.02 1.87 0.00	11.70 1.37 0.00	14.72 1.78 -0.05	15.52 1.76 -1.50	23.83 3.08 0.00	20.30 2.69 -0.05	21.26 2.70 0.00	24.79 3.16 0.00	25.90 3.25 0.00	29.90 3.67 0.00	29.64 3.74 0.00	30.42 3.76 0.00	29.15 3.65 0.00	30.93 3.85 0.00	31.14 3.78 0.00	32.69 4.12 0.00	25.69 3.25 -0.26	29.12 3.77 0.00	30.33 3.87 0.00	27.98 3.58 0.00	24.41 3.00 0.00	24.35 2.72 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	42.18 2.48 -22.10	16.15 1.94 0.00	16.02 1.87 0.00	11.70 1.37 0.00	14.72 1.78 -0.05	15.52 1.76 -1.50	23.83 3.08 0.00	20.30 2.69 -0.05	21.26 2.70 0.00	24.79 3.16 0.00	25.90 3.25 0.00	29.90 3.67 0.00	29.64 3.74 0.00	30.42 3.76 0.00	29.15 3.65 0.00	30.93 3.85 0.00	31.14 3.78 0.00	32.69 4.12 0.00	25.69 3.25 -0.26	29.12 3.77 0.00	30.33 3.87 0.00	27.98 3.58 0.00	24.41 3.00 0.00	24.35 2.72 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	42.18 2.48 -22.10	16.15 1.94 0.00	16.02 1.87 0.00	11.70 1.37 0.00	14.72 1.78 -0.05	15.52 1.76 -1.50	23.83 3.08 0.00	20.30 2.69 -0.05	21.26 2.70 0.00	24.79 3.16 0.00	25.90 3.25 0.00	29.90 3.67 0.00	29.64 3.74 0.00	30.42 3.76 0.00	29.15 3.65 0.00	30.93 3.85 0.00	31.14 3.78 0.00	32.69 4.12 0.00	25.69 3.25 -0.26	29.12 3.77 0.00	30.33 3.87 0.00	27.98 3.58 0.00	24.41 3.00 0.00	24.35 2.72 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	42.18 2.48 -22.10	16.15 1.94 0.00	16.02 1.87 0.00	11.70 1.37 0.00	14.72 1.78 -0.05	15.52 1.76 -1.50	23.83 3.08 0.00	20.30 2.69 -0.05	21.26 2.70 0.00	24.79 3.16 0.00	25.90 3.25 0.00	29.90 3.67 0.00	29.64 3.74 0.00	30.42 3.76 0.00	29.15 3.65 0.00	30.93 3.85 0.00	31.14 3.78 0.00	32.69 4.12 0.00	25.69 3.25 -0.26	29.12 3.77 0.00	30.33 3.87 0.00	27.98 3.58 0.00	24.41 3.00 0.00	24.35 2.72 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	42.18 2.48 -22.10	16.15 1.94 0.00	16.02 1.87 0.00	11.70 1.37 0.00	14.72 1.78 -0.05	15.52 1.76 -1.50	23.83 3.08 0.00	20.30 2.69 -0.05	21.26 2.70 0.00	24.79 3.16 0.00	25.90 3.25 0.00	29.90 3.67 0.00	29.64 3.74 0.00	30.42 3.76 0.00	29.15 3.65 0.00	30.93 3.85 0.00	31.14 3.78 0.00	32.69 4.12 0.00	25.69 3.25 -0.26	29.12 3.77 0.00	30.33 3.87 0.00	27.98 3.58 0.00	24.41 3.00 0.00	24.35 2.72 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	17.63 0.02 0.00	14.21 0.00 0.00	14.23 0.08 0.00	10.37 0.03 0.00	12.93 0.03 0.00	12.35 0.09 0.00	20.85 0.10 0.00	17.58 0.02 -0.01	18.88 0.31 0.00	22.73 0.62 -0.48	24.00 0.86 -0.50	27.05 0.83 0.00	26.35 0.45 0.00	27.09 0.42 0.00	25.92 0.42 0.00	27.34 0.27 0.00	27.48 0.12 0.00	28.43 -0.15 0.00	22.25 0.03 -0.04	25.45 0.10 0.00	26.85 0.38 0.00	24.79 0.40 0.00	21.64 0.23 0.00	22.13 0.50 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	16.47 -1.13 0.00	13.50 -0.70 0.00	13.54 -0.61 0.00	9.84 -0.49 0.00	12.30 -0.59 0.00	11.72 -0.55 0.00	19.89 -0.86 0.00	16.76 -0.79 0.00	17.72 -0.85 0.00	20.61 -1.02 0.00	21.49 -1.16 0.00	24.76 -1.46 0.00	24.43 -1.47 0.00	25.12 -1.55 0.00	23.94 -1.55 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.71 -1.64 0.00	26.83 -1.74 0.00	20.84 -1.33 0.00	23.81 -1.54 0.00	24.80 -1.67 0.00	22.54 -1.85 0.00	19.88 -1.53 0.00	20.48 -1.15 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	16.47 -1.13 0.00	13.50 -0.70 0.00	13.54 -0.61 0.00	9.84 -0.49 0.00	12.30 -0.59 0.00	11.72 -0.55 0.00	19.89 -0.86 0.00	16.76 -0.79 0.00	17.72 -0.85 0.00	20.61 -1.02 0.00	21.49 -1.16 0.00	24.76 -1.46 0.00	24.43 -1.47 0.00	25.12 -1.55 0.00	23.94 -1.55 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.71 -1.64 0.00	26.83 -1.74 0.00	20.84 -1.33 0.00	23.81 -1.54 0.00	11.74 -1.67 13.05	22.54 -1.85 0.00	19.88 -1.53 0.00	20.48 -1.15 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	16.98 -0.62 0.00	13.73 -0.48 0.00	13.69 -0.46 0.00	9.99 -0.35 0.00	12.48 -0.42 0.00	11.88 -0.39 0.00	20.11 -0.64 0.00	17.00 -0.56 0.00	17.98 -0.58 0.00	20.94 -0.69 0.00	16.82 -0.74 5.09	19.19 -0.92 6.12	18.46 -0.92 6.51	19.47 -0.96 6.23	18.14 -0.95 6.41	19.87 -0.98 6.22	19.91 -0.99 6.46	20.80 -1.05 6.73	15.84 -0.81 5.52	24.42 -0.93 0.00	27.29 -1.00 -1.82	23.41 -0.99 0.00	20.57 -0.84 0.00	20.86 -0.77 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	16.98 -0.62 0.00	13.73 -0.48 0.00	13.69 -0.46 0.00	9.99 -0.35 0.00	12.48 -0.42 0.00	11.88 -0.39 0.00	20.11 -0.64 0.00	17.00 -0.56 0.00	17.98 -0.58 0.00	20.94 -0.69 0.00	16.82 -0.74 5.09	19.19 -0.92 6.12	18.46 -0.92 6.51	19.47 -0.96 6.23	18.14 -0.95 6.41	19.87 -0.98 6.22	19.91 -0.99 6.46	20.80 -1.05 6.73	15.84 -0.81 5.52	24.42 -0.93 0.00	27.29 -1.00 -1.82	23.41 -0.99 0.00	20.57 -0.84 0.00	20.86 -0.77 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.38 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.58 1.32 0.00	23.16 2.41 0.00	19.72 2.12 -0.05	20.73 2.17 0.00	24.13 2.49 0.00	45.18 2.68 -19.85	29.31 3.08 0.00	28.98 3.08 0.00	29.80 3.14 0.00	28.56 3.06 0.00	30.46 3.35 -0.04	30.76 3.40 0.00	32.16 3.59 0.00	25.82 2.78 -0.87	28.46 3.10 0.00	29.99 3.25 -0.27	27.73 3.08 -0.25	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.38 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.58 1.32 0.00	23.16 2.41 0.00	19.72 2.12 -0.05	20.73 2.17 0.00	24.13 2.49 0.00	45.18 2.68 -19.85	29.31 3.08 0.00	28.98 3.08 0.00	29.80 3.14 0.00	28.56 3.06 0.00	30.46 3.35 -0.04	30.76 3.40 0.00	32.16 3.59 0.00	25.82 2.78 -0.87	28.46 3.10 0.00	29.99 3.25 -0.27	27.73 3.08 -0.25	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.38 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.58 1.32 0.00	23.16 2.41 0.00	19.72 2.12 -0.05	20.73 2.17 0.00	24.13 2.49 0.00	45.18 2.68 -19.85	29.31 3.08 0.00	28.98 3.08 0.00	29.80 3.14 0.00	28.56 3.06 0.00	30.46 3.35 -0.04	30.76 3.40 0.00	32.16 3.59 0.00	25.82 2.78 -0.87	28.46 3.10 0.00	29.99 3.25 -0.27	27.73 3.08 -0.25	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	19.37 1.76 0.00	15.62 1.41 0.00	15.50 1.36 0.00	11.33 0.99 0.00	14.15 1.26 0.00	13.52 1.25 0.00	23.06 2.31 0.00	19.67 2.07 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.02 2.38 0.00	45.03 2.54 -19.85	29.14 2.91 0.00	28.81 2.91 0.00	29.63 2.97 0.00	28.39 2.89 0.00	30.27 3.16 -0.04	30.56 3.20 0.00	31.96 3.38 0.00	25.69 2.64 -0.87	28.29 2.94 0.00	29.82 3.08 -0.27	27.57 2.92 -0.25	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	19.13 1.53 0.00	15.42 1.21 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.87 0.00	14.01 1.11 0.00	13.37 1.11 0.00	22.78 2.03 0.00	19.35 1.73 -0.06	20.40 1.83 0.00	23.72 2.08 0.00	24.81 2.15 0.00	28.74 2.51 0.00	28.38 2.48 0.00	29.23 2.57 0.00	27.97 2.47 0.00	29.73 2.66 0.00	30.08 2.72 0.00	31.50 2.93 0.00	24.76 2.29 -0.30	27.96 2.60 0.00	29.16 2.69 0.00	26.89 2.49 0.00	23.45 2.04 0.00	23.48 1.85 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	41.94 2.25 -22.08	15.98 1.77 0.00	15.85 1.71 0.00	11.58 1.25 0.00	14.56 1.62 -0.05	15.36 1.60 -1.50	23.56 2.81 0.00	20.07 2.46 -0.05	21.05 2.48 0.00	24.53 2.90 0.00	25.63 2.98 0.00	29.59 3.37 0.00	29.32 3.42 0.00	30.11 3.45 0.00	28.85 3.35 0.00	30.63 3.56 0.00	30.87 3.51 0.00	32.41 3.83 0.00	25.45 3.01 -0.26	28.84 3.49 0.00	30.05 3.59 0.00	27.75 3.35 0.00	24.19 2.78 0.00	24.14 2.51 0.00
HUNTLEY___63 23557	17.53 -0.07 0.00	14.11 -0.10 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.29 -0.04 0.00	12.82 -0.07 0.00	12.27 0.00 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.29 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.48 -0.15 0.00	22.55 -0.10 0.00	25.93 -0.30 0.00	25.36 -0.54 0.00	26.05 -0.62 0.00	24.88 -0.62 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.28 -1.07 0.00	27.17 -1.41 0.00	21.18 -1.02 -0.03	24.43 -0.93 0.00	25.87 -0.59 0.00	24.01 -0.39 0.00	21.03 -0.38 0.00	21.73 0.10 0.00
HUNTLEY___64 23558	17.53 -0.07 0.00	14.11 -0.10 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.29 -0.04 0.00	12.82 -0.07 0.00	12.27 0.00 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.29 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.48 -0.15 0.00	22.55 -0.10 0.00	25.93 -0.30 0.00	25.36 -0.54 0.00	26.05 -0.62 0.00	24.88 -0.62 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.28 -1.07 0.00	27.17 -1.41 0.00	21.18 -1.02 -0.03	24.43 -0.93 0.00	25.87 -0.59 0.00	24.01 -0.39 0.00	21.03 -0.38 0.00	21.73 0.10 0.00
HUNTLEY___65 23559	17.53 -0.07 0.00	14.11 -0.10 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.29 -0.04 0.00	12.82 -0.07 0.00	12.27 0.00 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.29 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.48 -0.15 0.00	22.55 -0.10 0.00	25.93 -0.30 0.00	25.36 -0.54 0.00	26.05 -0.62 0.00	24.88 -0.62 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.28 -1.07 0.00	27.17 -1.41 0.00	21.18 -1.02 -0.03	24.43 -0.93 0.00	25.87 -0.59 0.00	24.01 -0.39 0.00	21.03 -0.38 0.00	21.73 0.10 0.00
HUNTLEY___66 23560	17.53 -0.07 0.00	14.11 -0.10 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.29 -0.04 0.00	12.82 -0.07 0.00	12.27 0.00 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.29 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.48 -0.15 0.00	22.55 -0.10 0.00	25.93 -0.30 0.00	25.36 -0.54 0.00	26.05 -0.62 0.00	24.88 -0.62 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.28 -1.07 0.00	27.17 -1.41 0.00	21.18 -1.02 -0.03	24.43 -0.93 0.00	25.87 -0.59 0.00	24.01 -0.39 0.00	21.03 -0.38 0.00	21.73 0.10 0.00
HUNTLEY___67 23561	17.38 -0.23 0.00	13.98 -0.23 0.00	13.95 -0.19 0.00	10.20 -0.14 0.00	12.71 -0.19 0.00	12.15 -0.12 0.00	20.38 -0.37 0.00	17.12 -0.44 -0.01	18.27 -0.30 0.00	21.27 -0.37 0.00	22.32 -0.33 0.00	25.68 -0.55 0.00	25.12 -0.77 0.00	25.83 -0.83 0.00	24.74 -0.76 0.00	26.05 -1.02 0.00	26.18 -1.18 0.00	27.06 -1.52 0.00	21.08 -1.13 -0.03	24.27 -1.08 0.00	25.70 -0.76 0.00	23.81 -0.59 0.00	20.84 -0.57 0.00	21.53 -0.10 0.00
HUNTLEY___68 23562	17.38 -0.23 0.00	13.98 -0.23 0.00	13.95 -0.19 0.00	10.20 -0.14 0.00	12.71 -0.19 0.00	12.15 -0.12 0.00	20.38 -0.37 0.00	17.12 -0.44 -0.01	18.27 -0.30 0.00	21.27 -0.37 0.00	22.32 -0.33 0.00	25.68 -0.55 0.00	25.12 -0.77 0.00	25.83 -0.83 0.00	24.74 -0.76 0.00	26.05 -1.02 0.00	26.18 -1.18 0.00	27.06 -1.52 0.00	21.08 -1.13 -0.03	24.27 -1.08 0.00	25.70 -0.76 0.00	23.81 -0.59 0.00	20.84 -0.57 0.00	21.53 -0.10 0.00
HYLAND___LFGE 323620	18.20 0.60 0.00	14.65 0.44 0.00	14.58 0.43 0.00	10.61 0.28 0.00	13.14 0.25 0.00	12.36 0.10 0.00	20.79 0.04 0.00	17.73 0.17 -0.01	19.06 0.49 0.00	22.53 0.67 -0.22	23.34 0.45 -0.23	25.31 -0.92 0.00	24.21 -1.69 0.00	24.99 -1.67 0.00	23.97 -1.53 0.00	25.37 -1.71 0.00	25.54 -1.81 0.00	26.73 -1.85 0.00	22.39 0.19 -0.03	25.92 0.57 0.00	27.33 0.86 0.00	25.24 0.84 0.00	21.96 0.55 0.00	22.36 0.73 0.00
INDECK___CORINTH 23802	18.92 1.31 0.00	15.25 1.04 0.00	15.13 0.98 0.00	11.07 0.74 0.00	13.88 0.98 0.00	13.26 0.99 0.00	22.58 1.83 0.00	19.16 1.53 -0.07	20.18 1.62 0.00	23.41 1.77 0.00	24.38 1.73 0.00	28.29 2.06 0.00	27.70 1.81 0.00	28.61 1.94 0.00	27.32 1.82 0.00	29.04 1.97 0.00	29.33 1.97 0.00	30.78 2.20 0.00	24.24 1.72 -0.35	27.52 2.17 0.00	28.59 2.12 0.00	26.46 2.06 0.00	23.13 1.72 0.00	23.23 1.60 0.00
INDECK___ILION 23567	18.07 0.46 0.00	14.56 0.35 0.00	14.48 0.33 0.00	10.59 0.25 0.00	13.22 0.33 0.00	12.61 0.35 0.00	21.40 0.65 0.00	18.16 0.60 0.00	19.21 0.64 0.00	22.37 0.74 0.00	23.38 0.73 0.00	27.12 0.90 0.00	26.79 0.89 0.00	27.58 0.92 0.00	26.37 0.87 0.00	27.97 0.90 0.00	28.29 0.94 0.00	29.56 0.98 0.00	22.93 0.76 0.01	26.26 0.90 0.00	27.42 0.95 0.00	25.28 0.88 0.00	22.09 0.68 0.00	22.18 0.55 0.00
INDECK___OLEAN 23982	18.38 0.78 0.00	14.82 0.61 0.00	14.87 0.72 0.00	10.87 0.53 0.00	13.53 0.63 0.00	12.96 0.69 0.00	21.63 0.87 0.00	18.14 0.58 -0.01	19.41 0.85 0.00	23.21 1.34 -0.24	24.56 1.65 -0.25	28.13 1.90 0.00	27.49 1.60 0.00	28.16 1.50 0.00	27.08 1.59 0.00	28.57 1.50 0.00	28.77 1.42 0.00	29.66 1.08 0.00	22.90 0.69 -0.04	26.25 0.89 0.00	27.82 1.36 0.00	25.93 1.53 0.00	22.53 1.12 0.00	22.81 1.18 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	17.47 -0.13 0.00	14.08 -0.13 0.00	14.02 -0.13 0.00	10.24 -0.09 0.00	12.74 -0.15 0.00	12.07 -0.19 0.00	20.26 -0.49 0.00	17.11 -0.44 0.00	18.10 -0.47 0.00	24.33 -0.52 -3.21	25.43 -0.52 -3.29	25.66 -0.57 0.00	25.34 -0.56 0.00	26.11 -0.55 0.00	24.99 -0.50 0.00	26.51 -0.56 0.00	26.77 -0.59 0.00	27.94 -0.64 0.00	21.72 -0.47 -0.01	24.85 -0.50 0.00	25.99 -0.47 0.00	24.12 -0.29 0.00	21.25 -0.16 0.00	21.48 -0.14 0.00
INDECK___YERKES 23781	17.55 -0.05 0.00	14.13 -0.08 0.00	14.09 -0.06 0.00	10.30 -0.03 0.00	12.84 -0.06 0.00	12.28 0.02 0.00	20.61 -0.14 0.00	17.32 -0.24 -0.01	18.49 -0.07 0.00	21.51 -0.12 0.00	22.58 -0.07 0.00	25.96 -0.27 0.00	25.39 -0.51 0.00	26.07 -0.59 0.00	24.89 -0.60 0.00	26.18 -0.89 0.00	26.30 -1.06 0.00	27.19 -1.39 0.00	21.19 -1.02 -0.03	24.44 -0.91 0.00	25.89 -0.57 0.00	24.03 -0.37 0.00	21.06 -0.36 0.00	21.76 0.13 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	19.16 1.55 0.00	15.45 1.24 0.00	15.34 1.20 0.00	11.21 0.88 0.00	14.01 1.12 0.00	13.37 1.11 0.00	22.79 2.04 0.00	19.38 1.77 -0.05	20.37 1.80 0.00	23.70 2.07 0.00	24.86 2.21 0.00	28.78 2.56 0.00	28.45 2.55 0.00	29.28 2.61 0.00	28.04 2.55 0.00	29.85 2.78 0.00	30.18 2.83 0.00	31.59 3.02 0.00	24.77 2.33 -0.26	27.96 2.61 0.00	29.18 2.72 0.00	26.97 2.57 0.00	23.49 2.08 0.00	23.50 1.87 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	19.16 1.55 0.00	15.45 1.24 0.00	15.34 1.20 0.00	11.21 0.88 0.00	14.01 1.12 0.00	13.37 1.11 0.00	22.79 2.04 0.00	19.38 1.77 -0.05	20.37 1.80 0.00	23.70 2.07 0.00	24.86 2.21 0.00	28.78 2.56 0.00	28.45 2.55 0.00	29.28 2.61 0.00	28.04 2.55 0.00	29.85 2.78 0.00	30.18 2.83 0.00	31.59 3.02 0.00	24.77 2.33 -0.26	27.96 2.61 0.00	29.18 2.72 0.00	26.97 2.57 0.00	23.49 2.08 0.00	23.50 1.87 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	19.16 1.55 0.00	15.45 1.24 0.00	15.34 1.20 0.00	11.21 0.88 0.00	14.01 1.12 0.00	13.37 1.11 0.00	22.79 2.04 0.00	19.38 1.77 -0.05	20.37 1.80 0.00	23.70 2.07 0.00	24.86 2.21 0.00	28.78 2.56 0.00	28.45 2.55 0.00	29.28 2.61 0.00	28.04 2.55 0.00	29.85 2.78 0.00	30.18 2.83 0.00	31.59 3.02 0.00	24.77 2.33 -0.26	27.96 2.61 0.00	29.18 2.72 0.00	26.97 2.57 0.00	23.49 2.08 0.00	23.50 1.87 0.00
INDIAN POINT___2 23530	19.11 1.51 0.00	15.41 1.20 0.00	15.30 1.16 0.00	11.19 0.85 0.00	13.98 1.08 0.00	13.34 1.07 0.00	22.73 1.98 0.00	19.32 1.72 -0.05	20.31 1.74 0.00	23.62 1.99 0.00	24.79 2.14 0.00	28.71 2.48 0.00	28.37 2.47 0.00	29.19 2.53 0.00	27.97 2.47 0.00	29.77 2.69 0.00	30.10 2.74 0.00	31.50 2.93 0.00	24.69 2.26 -0.26	27.87 2.52 0.00	29.10 2.63 0.00	26.89 2.49 0.00	23.43 2.02 0.00	23.44 1.81 0.00
INDIAN POINT___3 23531	19.09 1.49 0.00	15.40 1.19 0.00	15.29 1.14 0.00	11.18 0.84 0.00	13.96 1.07 0.00	13.33 1.06 0.00	22.71 1.96 0.00	19.30 1.70 -0.05	20.29 1.72 0.00	23.60 1.96 0.00	24.75 2.10 0.00	28.67 2.45 0.00	28.34 2.44 0.00	29.16 2.50 0.00	27.93 2.43 0.00	29.73 2.66 0.00	30.07 2.71 0.00	31.47 2.89 0.00	24.67 2.23 -0.26	27.85 2.49 0.00	29.07 2.60 0.00	26.86 2.47 0.00	23.40 1.99 0.00	23.42 1.79 0.00
IP CORINTH___1 23988	19.02 1.42 0.00	15.33 1.12 0.00	15.22 1.07 0.00	11.14 0.80 0.00	13.95 1.06 0.00	13.33 1.07 0.00	22.71 1.96 0.00	19.26 1.63 -0.07	20.29 1.73 0.00	23.54 1.90 0.00	24.51 1.87 0.00	28.44 2.22 0.00	27.86 1.96 0.00	28.76 2.10 0.00	27.47 1.97 0.00	29.20 2.13 0.00	29.49 2.14 0.00	30.94 2.37 0.00	24.37 1.84 -0.35	27.67 2.31 0.00	28.74 2.28 0.00	26.61 2.20 0.00	23.26 1.85 0.00	23.36 1.73 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	19.65 2.04 0.00	15.85 1.64 0.00	15.68 1.54 0.00	11.52 1.18 0.00	14.44 1.54 0.00	13.71 1.45 0.00	23.27 2.52 0.00	19.75 2.13 -0.07	20.85 2.28 0.00	24.11 2.48 0.00	24.99 2.34 0.00	29.12 2.90 0.00	28.62 2.72 0.00	29.61 2.95 0.00	28.18 2.69 0.00	29.99 2.93 0.00	30.45 3.10 0.00	32.06 3.48 0.00	25.10 2.59 -0.34	28.32 2.96 0.00	29.38 2.92 0.00	27.13 2.73 0.00	23.87 2.46 0.00	24.09 2.46 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	42.24 2.53 -22.10	16.20 1.99 0.00	16.06 1.91 0.00	11.73 1.39 0.00	14.76 1.82 -0.05	15.57 1.80 -1.50	23.91 3.16 0.00	20.38 2.77 -0.05	21.36 2.79 0.00	24.91 3.28 0.00	26.03 3.38 0.00	30.06 3.83 0.00	29.82 3.92 0.00	30.60 3.94 0.00	29.34 3.84 0.00	31.13 4.06 0.00	31.35 3.99 0.00	32.90 4.32 0.00	25.84 3.40 -0.26	29.31 3.95 0.00	30.53 4.07 0.00	28.15 3.76 0.00	24.55 3.13 0.00	24.46 2.83 0.00
JARVIS____ 23743	17.74 0.14 0.00	14.31 0.10 0.00	14.25 0.10 0.00	10.41 0.07 0.00	12.99 0.09 0.00	12.35 0.16 0.00	20.91 0.16 0.00	17.69 0.14 0.00	18.72 0.15 0.00	21.81 0.17 0.00	22.83 0.18 0.00	26.46 0.24 0.00	26.14 0.24 0.00	26.90 0.24 0.00	25.73 0.23 0.00	27.31 0.24 0.00	27.60 0.25 0.00	28.84 0.26 0.00	22.37 0.20 0.01	25.59 0.23 0.00	26.70 0.24 0.00	24.64 0.24 0.00	21.62 0.20 0.00	21.81 0.18 0.00
JENNISON___1 23625	18.43 0.83 0.00	14.82 0.61 0.00	14.78 0.63 0.00	10.79 0.45 0.00	13.46 0.56 0.00	12.89 0.62 0.00	21.96 1.21 0.00	18.71 1.15 -0.01	19.90 1.34 0.00	23.77 1.57 -0.56	24.93 1.70 -0.58	28.17 1.94 0.00	27.79 1.89 0.00	28.59 1.93 0.00	27.38 1.88 0.00	28.93 1.86 0.00	29.12 1.77 0.00	30.31 1.74 0.00	23.64 1.40 -0.06	27.07 1.72 0.00	28.30 1.83 0.00	26.02 1.62 0.00	22.63 1.22 0.00	22.71 1.08 0.00
JENNISON___2 23626	18.43 0.83 0.00	14.82 0.61 0.00	14.78 0.63 0.00	10.79 0.45 0.00	13.46 0.56 0.00	12.89 0.62 0.00	21.96 1.21 0.00	18.71 1.15 -0.01	19.90 1.34 0.00	23.77 1.57 -0.56	24.93 1.70 -0.58	28.17 1.94 0.00	27.79 1.89 0.00	28.59 1.93 0.00	27.38 1.88 0.00	28.93 1.86 0.00	29.12 1.77 0.00	30.31 1.74 0.00	23.64 1.40 -0.06	27.07 1.72 0.00	28.30 1.83 0.00	26.02 1.62 0.00	22.63 1.22 0.00	22.71 1.08 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	16.26 -1.34 0.00	13.18 -1.03 0.00	13.16 -0.99 0.00	9.60 -0.74 0.00	12.05 -0.85 0.00	11.50 -0.77 0.00	19.44 -1.31 0.00	16.38 -1.18 0.00	17.52 -1.05 0.00	20.32 -1.31 0.00	21.25 -1.40 0.00	24.49 -1.73 0.00	24.14 -1.76 0.00	24.74 -1.92 0.00	23.45 -2.05 0.00	24.92 -2.15 0.00	25.37 -1.99 0.00	26.44 -2.14 0.00	20.41 -1.76 0.00	23.23 -2.13 0.00	24.04 -2.42 0.00	22.03 -2.37 0.00	19.39 -2.02 0.00	19.85 -1.78 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	42.13 2.43 -22.10	16.11 1.90 0.00	15.98 1.83 0.00	11.67 1.33 0.00	14.68 1.74 -0.05	15.48 1.72 -1.50	23.75 3.01 0.00	20.23 2.62 -0.05	21.19 2.62 0.00	24.68 3.05 0.00	25.77 3.12 0.00	29.75 3.52 0.00	29.49 3.59 0.00	30.28 3.62 0.00	28.99 3.49 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.56 0.00	32.46 3.88 0.00	25.50 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.11 3.65 0.00	27.79 3.40 0.00	24.28 2.87 0.00	24.22 2.60 0.00

KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	42.13 2.43 -22.10	16.11 1.90 0.00	15.98 1.83 0.00	11.67 1.33 0.00	14.68 1.74 -0.05	15.48 1.72 -1.50	23.75 3.01 0.00	20.23 2.62 -0.05	21.19 2.62 0.00	24.68 3.05 0.00	25.77 3.12 0.00	29.75 3.52 0.00	29.49 3.59 0.00	30.28 3.62 0.00	28.99 3.49 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.56 0.00	32.46 3.88 0.00	25.50 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.11 3.65 0.00	27.79 3.40 0.00	24.28 2.87 0.00	24.22 2.60 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	41.58 1.92 -22.05	15.74 1.54 0.00	15.63 1.48 0.00	11.42 1.08 0.00	14.34 1.39 -0.05	15.13 1.37 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.76 2.16 -0.05	20.77 2.21 0.00	24.20 2.57 0.00	25.38 2.73 0.00	29.37 3.14 0.00	29.06 3.16 0.00	29.87 3.20 0.00	28.62 3.12 0.00	30.42 3.36 0.00	30.63 3.27 0.00	32.10 3.52 0.00	25.19 2.74 -0.27	28.48 3.12 -0.01	29.70 3.23 -0.01	27.53 3.13 -0.01	23.94 2.53 0.00	23.91 2.28 -0.01
KEDC_GLWD_GT5 24220	41.58 1.92 -22.05	15.74 1.54 0.00	15.63 1.48 0.00	11.42 1.08 0.00	14.34 1.39 -0.05	15.13 1.37 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.76 2.16 -0.05	20.77 2.21 0.00	24.20 2.57 0.00	25.38 2.73 0.00	29.37 3.14 0.00	29.06 3.16 0.00	29.87 3.20 0.00	28.62 3.12 0.00	30.42 3.36 0.00	30.63 3.27 0.00	32.10 3.52 0.00	25.19 2.74 -0.27	28.48 3.12 -0.01	29.70 3.23 -0.01	27.53 3.13 -0.01	23.94 2.53 0.00	23.91 2.28 -0.01
KENSICO____ 23655	19.25 1.65 0.00	15.53 1.32 0.00	15.42 1.27 0.00	11.27 0.93 0.00	14.08 1.18 0.00	13.44 1.18 0.00	22.90 2.14 0.00	19.48 1.87 -0.05	20.48 1.92 0.00	23.83 2.20 0.00	24.99 2.34 0.00	28.94 2.71 0.00	28.60 2.70 0.00	29.43 2.77 0.00	28.19 2.70 0.00	30.01 2.94 0.00	30.34 2.99 0.00	31.75 3.18 0.00	24.90 2.46 -0.26	28.11 2.75 0.00	29.33 2.87 0.00	27.11 2.71 0.00	23.61 2.20 0.00	23.62 1.99 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	18.95 1.35 0.00	15.26 1.05 0.00	15.15 1.01 0.00	11.07 0.74 0.00	13.83 0.94 0.00	13.20 0.94 0.00	22.52 1.77 0.00	19.20 1.60 -0.06	20.21 1.65 0.00	23.51 1.88 0.00	24.66 2.01 0.00	28.55 2.32 0.00	28.26 2.36 0.00	29.07 2.41 0.00	27.83 2.33 0.00	29.60 2.53 0.00	29.95 2.59 0.00	31.35 2.78 0.00	24.62 2.17 -0.27	27.79 2.43 0.00	29.01 2.55 0.00	26.79 2.39 0.00	23.30 1.88 0.00	23.26 1.64 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	19.36 1.75 0.00	15.61 1.40 0.00	15.49 1.34 0.00	11.32 0.99 0.00	14.13 1.24 0.00	13.51 1.25 0.00	23.05 2.30 0.00	19.73 2.12 -0.05	20.70 2.14 0.00	23.96 2.33 0.00	44.90 2.40 -19.85	28.98 2.76 0.00	28.66 2.76 0.00	29.46 2.80 0.00	28.24 2.74 0.00	30.11 3.00 -0.04	30.40 3.04 0.00	31.78 3.20 0.00	25.58 2.53 -0.87	28.16 2.80 0.00	29.68 2.95 -0.27	27.44 2.79 -0.25	23.78 2.37 0.00	23.75 2.12 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	19.36 1.75 0.00	15.61 1.40 0.00	15.49 1.34 0.00	11.32 0.99 0.00	14.13 1.24 0.00	13.51 1.25 0.00	23.05 2.30 0.00	19.73 2.12 -0.05	20.70 2.14 0.00	23.96 2.33 0.00	44.90 2.40 -19.85	28.98 2.76 0.00	28.66 2.76 0.00	29.46 2.80 0.00	28.24 2.74 0.00	30.11 3.00 -0.04	30.40 3.04 0.00	31.78 3.20 0.00	25.58 2.53 -0.87	28.16 2.80 0.00	29.68 2.95 -0.27	27.44 2.79 -0.25	23.78 2.37 0.00	23.75 2.12 0.00
KINTIGH____ 23543	17.34 -0.27 0.00	13.95 -0.25 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.17 -0.17 0.00	12.67 -0.22 0.00	12.09 -0.18 0.00	20.33 -0.42 0.00	17.12 -0.44 0.00	18.21 -0.36 0.00	21.21 -0.42 0.00	22.25 -0.40 0.00	25.66 -0.57 0.00	25.21 -0.69 0.00	25.94 -0.73 0.00	24.85 -0.65 0.00	26.22 -0.85 0.00	26.38 -0.97 0.00	27.34 -1.23 0.00	21.28 -0.92 -0.03	24.46 -0.89 0.00	25.80 -0.67 0.00	23.85 -0.55 0.00	20.89 -0.53 0.00	21.40 -0.23 0.00
LEDERLE____ 23769	19.25 1.65 0.00	15.53 1.32 0.00	15.42 1.27 0.00	11.27 0.93 0.00	14.08 1.18 0.00	13.43 1.17 0.00	22.89 2.14 0.00	19.45 1.84 -0.05	20.44 1.87 0.00	23.79 2.16 0.00	24.96 2.31 0.00	28.93 2.70 0.00	28.60 2.70 0.00	29.42 2.76 0.00	28.19 2.69 0.00	30.01 2.94 0.00	30.35 2.99 0.00	31.76 3.19 0.00	24.88 2.45 -0.25	28.10 2.74 0.00	29.34 2.87 0.00	27.10 2.71 0.00	23.60 2.19 0.00	23.61 1.98 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	19.33 1.73 0.00	15.60 1.40 0.00	15.49 1.35 0.00	11.32 0.99 0.00	14.14 1.25 0.00	13.50 1.23 0.00	22.99 2.24 0.00	19.58 1.97 -0.05	20.58 2.02 0.00	22.11 2.30 1.82	44.97 2.50 -19.82	-75.26 2.83 104.31	28.68 2.82 0.04	27.16 2.87 2.38	28.31 2.81 0.00	30.21 3.10 -0.04	30.51 3.15 0.00	31.92 3.34 0.00	25.63 2.59 -0.87	28.25 2.89 0.00	29.75 3.02 -0.27	27.53 2.87 -0.25	23.72 2.31 0.00	23.76 2.13 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	42.12 2.41 -22.10	16.11 1.90 0.00	15.98 1.83 0.00	11.67 1.33 0.00	14.68 1.74 -0.05	15.49 1.72 -1.50	23.75 3.00 0.00	20.22 2.62 -0.05	21.17 2.61 0.00	24.69 3.06 0.00	25.79 3.14 0.00	29.76 3.54 0.00	29.50 3.60 0.00	30.28 3.62 0.00	29.01 3.52 0.00	30.78 3.71 0.00	31.00 3.65 0.00	32.56 3.98 0.00	25.59 3.15 -0.26	29.01 3.65 0.00	30.21 3.75 0.00	27.87 3.48 0.00	24.33 2.92 0.00	24.26 2.64 0.00
LISF__SOLAR 323691	42.13 2.43 -22.10	16.13 1.92 0.00	15.99 1.84 0.00	11.68 1.35 0.00	14.69 1.75 -0.05	15.51 1.74 -1.50	23.79 3.04 0.00	20.25 2.65 -0.05	21.20 2.63 0.00	24.72 3.09 0.00	25.82 3.17 0.00	29.79 3.57 0.00	29.53 3.63 0.00	30.31 3.65 0.00	29.04 3.55 0.00	30.82 3.74 0.00	31.04 3.69 0.00	32.60 4.02 0.00	25.62 3.18 -0.26	29.05 3.70 0.00	30.25 3.79 0.00	27.90 3.50 0.00	24.36 2.95 0.00	24.29 2.66 0.00
LITTLE FALLS__HYD 24013	18.53 0.93 0.00	14.92 0.71 0.00	14.82 0.67 0.00	10.84 0.51 0.00	13.56 0.67 0.00	12.99 0.73 0.00	22.12 1.37 0.00	18.84 1.29 0.00	19.94 1.38 0.00	23.19 1.56 0.00	24.19 1.54 0.00	28.08 1.85 0.00	27.74 1.84 0.00	28.57 1.91 0.00	27.32 1.82 0.00	28.94 1.87 0.00	29.29 1.94 0.00	30.61 2.03 0.00	23.75 1.58 0.01	27.24 1.89 0.00	28.45 1.99 0.00	26.21 1.81 0.00	22.80 1.38 0.00	22.71 1.08 0.00
LI_NEWBRDGE__DRP 323616	41.62 1.98 -22.04	15.81 1.60 0.00	15.70 1.55 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.20 1.44 -1.50	23.26 2.51 0.00	19.80 2.20 -0.05	20.78 2.22 0.00	24.22 2.59 0.00	25.31 2.66 0.00	29.25 3.02 0.00	28.96 3.06 0.00	29.75 3.08 0.00	28.50 3.00 0.00	30.28 3.20 0.00	30.53 3.17 0.00	32.03 3.45 0.00	25.14 2.70 -0.26	28.45 3.10 0.01	29.65 3.19 0.01	27.41 3.02 0.01	23.90 2.49 0.00	23.88 2.25 0.01
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	17.55 -0.06 0.00	14.14 -0.07 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.28 -0.05 0.00	12.79 -0.10 0.00	12.14 -0.12 0.00	20.47 -0.28 0.00	17.33 -0.23 0.00	18.34 -0.23 0.00	23.89 -0.23 -2.49	24.99 -0.21 -2.55	26.01 -0.22 0.00	25.69 -0.21 0.00	26.47 -0.19 0.00	25.35 -0.15 0.00	26.89 -0.18 0.00	27.15 -0.21 0.00	28.33 -0.25 0.00	22.03 -0.16 -0.01	25.20 -0.15 0.00	26.34 -0.12 0.00	24.32 -0.07 0.00	21.38 -0.04 0.00	21.60 -0.03 0.00

LOVETT___3 23632	19.09 1.49 0.00	15.40 1.19 0.00	15.29 1.14 0.00	11.18 0.84 0.00	13.96 1.07 0.00	13.32 1.06 0.00	22.70 1.95 0.00	19.28 1.67 -0.05	20.25 1.69 0.00	23.55 1.92 0.00	24.71 2.06 0.00	28.63 2.41 0.00	28.31 2.41 0.00	29.13 2.46 0.00	27.89 2.40 0.00	29.70 2.63 0.00	30.03 2.67 0.00	31.42 2.84 0.00	24.63 2.20 -0.26	27.81 2.45 0.00	29.03 2.57 0.00	26.84 2.44 0.00	23.38 1.96 0.00	23.40 1.77 0.00
LOVETT___4 23642	19.14 1.54 0.00	15.44 1.23 0.00	15.32 1.18 0.00	11.20 0.87 0.00	13.99 1.10 0.00	13.36 1.09 0.00	22.75 2.00 0.00	19.32 1.72 -0.05	20.30 1.73 0.00	23.62 1.98 0.00	24.78 2.13 0.00	28.71 2.49 0.00	28.39 2.49 0.00	29.20 2.54 0.00	27.97 2.47 0.00	29.78 2.71 0.00	30.11 2.76 0.00	31.52 2.94 0.00	24.69 2.26 -0.26	27.88 2.53 0.00	29.11 2.65 0.00	26.91 2.51 0.00	23.43 2.02 0.00	23.45 1.82 0.00
LOVETT___5 23593	19.14 1.54 0.00	15.44 1.23 0.00	15.32 1.18 0.00	11.20 0.87 0.00	13.99 1.10 0.00	13.36 1.09 0.00	22.75 2.00 0.00	19.32 1.72 -0.05	20.30 1.73 0.00	23.62 1.98 0.00	24.78 2.13 0.00	28.71 2.49 0.00	28.39 2.49 0.00	29.20 2.54 0.00	27.97 2.47 0.00	29.78 2.71 0.00	30.11 2.76 0.00	31.52 2.94 0.00	24.69 2.26 -0.26	27.88 2.53 0.00	29.11 2.65 0.00	26.91 2.51 0.00	23.43 2.02 0.00	23.45 1.82 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	16.53 -1.07 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.56 -0.59 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.34 -0.55 0.00	11.78 -0.48 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.83 -0.72 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.95 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.63 -1.60 0.00	24.33 -1.57 0.00	25.00 -1.66 0.00	23.74 -1.76 0.00	25.12 -1.95 0.00	25.43 -1.93 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.64 -1.53 0.00	23.59 -1.76 0.00	24.55 -1.91 0.00	22.50 -1.89 0.00	19.96 -1.45 0.00	20.55 -1.08 0.00
LOWER___HUDSON 24059	18.93 1.32 0.00	15.26 1.06 0.00	15.15 1.00 0.00	11.09 0.76 0.00	13.88 0.99 0.00	13.23 0.96 0.00	22.43 1.68 0.00	18.99 1.37 -0.07	20.00 1.43 0.00	23.20 1.57 0.00	24.18 1.53 0.00	28.07 1.84 0.00	27.56 1.66 0.00	28.44 1.78 0.00	27.17 1.68 0.00	28.90 1.83 0.00	29.28 1.92 0.00	30.72 2.14 0.00	24.16 1.65 -0.34	27.23 1.88 0.00	28.33 1.87 0.00	26.19 1.79 0.00	22.96 1.55 0.00	23.09 1.46 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	17.13 -0.47 0.00	13.93 -0.28 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.14 -0.19 0.00	12.67 -0.23 0.00	12.09 -0.17 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.36 -0.20 0.00	18.34 -0.23 0.00	21.85 -0.28 -0.50	22.74 -0.42 -0.51	25.62 -0.60 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.03 -0.63 0.00	24.79 -0.70 0.00	26.26 -0.80 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.76 -0.82 0.00	21.60 -0.58 0.00	24.72 -0.64 0.00	25.76 -0.71 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.89 -0.52 0.00	21.26 -0.37 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	17.77 0.17 0.00	14.34 0.13 0.00	14.29 0.14 0.00	10.44 0.10 0.00	13.02 0.13 0.00	12.43 0.16 0.00	21.14 0.38 0.00	17.90 0.34 0.00	18.93 0.36 0.00	22.49 0.44 -0.42	23.52 0.44 -0.43	26.73 0.51 0.00	26.41 0.51 0.00	27.18 0.52 0.00	25.98 0.48 0.00	27.57 0.50 0.00	27.85 0.50 0.00	29.11 0.53 0.00	22.65 0.47 0.00	25.95 0.59 0.00	27.05 0.58 0.00	24.90 0.50 0.00	21.79 0.38 0.00	21.97 0.34 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	17.99 0.38 0.00	14.49 0.28 0.00	14.43 0.28 0.00	10.54 0.21 0.00	13.13 0.24 0.00	12.52 0.26 0.00	21.25 0.50 0.00	18.02 0.47 0.00	19.09 0.53 0.00	22.71 0.66 -0.42	23.79 0.72 -0.43	27.08 0.85 0.00	26.76 0.85 0.00	27.56 0.90 0.00	26.37 0.88 0.00	27.99 0.92 0.00	28.25 0.89 0.00	29.48 0.91 0.00	22.94 0.76 0.00	26.28 0.92 0.00	27.40 0.94 0.00	25.21 0.81 0.00	22.07 0.66 0.00	22.22 0.59 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	16.98 -0.63 0.00	13.70 -0.51 0.00	13.63 -0.52 0.00	9.95 -0.38 0.00	12.44 -0.45 0.00	11.85 -0.41 0.00	20.13 -0.62 0.00	17.03 -0.52 0.00	18.05 -0.51 0.00	21.14 -0.49 0.00	22.21 -0.44 0.00	25.75 -0.48 0.00	25.43 -0.47 0.00	25.99 -0.67 0.00	24.79 -0.71 0.00	26.25 -0.82 0.00	26.62 -0.73 0.00	27.82 -0.75 0.00	21.46 -0.71 0.01	24.55 -0.81 0.00	25.53 -0.94 0.00	23.51 -0.88 0.01	20.75 -0.66 0.00	21.15 -0.48 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	16.98 -0.63 0.00	13.70 -0.51 0.00	13.63 -0.52 0.00	9.95 -0.38 0.00	12.44 -0.45 0.00	11.85 -0.41 0.00	20.13 -0.62 0.00	17.03 -0.52 0.00	18.05 -0.51 0.00	21.14 -0.49 0.00	22.21 -0.44 0.00	25.75 -0.48 0.00	25.43 -0.47 0.00	25.99 -0.67 0.00	24.79 -0.71 0.00	26.25 -0.82 0.00	26.62 -0.73 0.00	27.82 -0.75 0.00	21.46 -0.71 0.01	24.55 -0.81 0.00	25.53 -0.94 0.00	23.51 -0.88 0.01	20.75 -0.66 0.00	21.15 -0.48 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	16.27 -1.34 0.00	13.18 -1.03 0.00	13.16 -0.99 0.00	9.60 -0.74 0.00	12.05 -0.85 0.00	11.50 -0.77 0.00	19.43 -1.32 0.00	16.40 -1.15 0.00	17.50 -1.07 0.00	20.29 -1.35 0.00	21.21 -1.44 0.00	24.54 -1.69 0.00	24.24 -1.66 0.00	24.84 -1.82 0.00	23.54 -1.96 0.00	24.99 -2.08 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.53 -2.04 0.00	20.49 -1.69 0.00	23.29 -2.07 0.00	-0.24 -2.40 24.30	13.71 -2.34 8.35	15.75 -2.00 3.66	19.90 -1.72 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	17.66 0.05 0.00	14.24 0.03 0.00	14.25 0.10 0.00	10.38 0.05 0.00	12.95 0.05 0.00	12.37 0.11 0.00	20.87 0.12 0.00	17.60 0.04 -0.01	18.89 0.33 0.00	22.72 0.63 -0.46	23.97 0.85 -0.48	27.03 0.80 0.00	26.32 0.42 0.00	27.06 0.40 0.00	25.90 0.40 0.00	27.33 0.26 0.00	27.48 0.13 0.00	28.42 -0.16 0.00	22.25 0.04 -0.04	25.47 0.12 0.00	26.85 0.39 0.00	24.80 0.40 0.00	21.65 0.23 0.00	22.16 0.52 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	18.48 0.88 0.00	14.91 0.70 0.00	14.82 0.68 0.00	10.84 0.51 0.00	13.55 0.65 0.00	12.90 0.64 0.00	21.85 1.10 0.00	18.51 0.90 -0.07	19.49 0.92 0.00	22.66 1.03 0.00	23.68 1.03 0.00	27.46 1.23 0.00	27.11 1.21 0.00	27.95 1.28 0.00	26.71 1.22 0.00	28.39 1.32 0.00	28.72 1.37 0.00	30.11 1.53 0.00	23.69 1.19 -0.33	26.68 1.33 0.00	27.82 1.35 0.00	25.71 1.31 0.00	22.55 1.14 0.00	22.67 1.04 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	17.13 -0.47 0.00	13.93 -0.28 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.14 -0.19 0.00	12.67 -0.23 0.00	12.09 -0.17 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.36 -0.20 0.00	18.34 -0.23 0.00	21.85 -0.28 -0.50	22.74 -0.42 -0.51	25.62 -0.60 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.03 -0.63 0.00	24.79 -0.70 0.00	26.26 -0.80 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.76 -0.82 0.00	21.60 -0.58 0.00	24.72 -0.64 0.00	25.76 -0.71 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.89 -0.52 0.00	21.26 -0.37 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	16.53 -1.07 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.56 -0.59 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.34 -0.55 0.00	11.78 -0.48 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.83 -0.72 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.95 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.63 -1.60 0.00	24.33 -1.57 0.00	25.00 -1.66 0.00	23.74 -1.76 0.00	25.12 -1.95 0.00	25.43 -1.93 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.64 -1.53 0.00	23.59 -1.76 0.00	24.55 -1.91 0.00	22.50 -1.89 0.00	19.96 -1.45 0.00	20.55 -1.08 0.00

MILLIKEN___1 23584	18.09 0.49 0.00	14.57 0.36 0.00	14.51 0.36 0.00	10.60 0.26 0.00	13.19 0.29 0.00	12.57 0.30 0.00	21.31 0.56 0.00	18.07 0.51 -0.01	19.16 0.59 0.00	23.30 0.76 -0.91	24.42 0.84 -0.93	27.19 0.97 0.00	26.85 0.95 0.00	27.68 1.02 0.00	26.48 0.99 0.00	28.05 0.98 0.00	28.32 0.97 0.00	29.51 0.93 0.00	22.98 0.77 -0.03	26.32 0.97 0.00	27.51 1.05 0.00	25.35 0.95 0.00	22.15 0.74 0.00	22.33 0.70 0.00
MILLIKEN___2 23585	18.09 0.49 0.00	14.57 0.36 0.00	14.51 0.36 0.00	10.60 0.26 0.00	13.19 0.29 0.00	12.57 0.30 0.00	21.31 0.56 0.00	18.07 0.51 -0.01	19.16 0.59 0.00	23.30 0.76 -0.91	24.42 0.84 -0.93	27.19 0.97 0.00	26.85 0.95 0.00	27.68 1.02 0.00	26.48 0.99 0.00	28.05 0.98 0.00	28.32 0.97 0.00	29.51 0.93 0.00	22.98 0.77 -0.03	26.32 0.97 0.00	27.51 1.05 0.00	25.35 0.95 0.00	22.15 0.74 0.00	22.33 0.70 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	18.09 0.49 0.00	14.57 0.36 0.00	14.51 0.36 0.00	10.60 0.26 0.00	13.19 0.29 0.00	12.57 0.30 0.00	21.31 0.56 0.00	18.07 0.51 -0.01	19.16 0.59 0.00	23.30 0.76 -0.91	24.42 0.84 -0.93	27.19 0.97 0.00	26.85 0.95 0.00	27.68 1.02 0.00	26.48 0.99 0.00	28.05 0.98 0.00	28.32 0.97 0.00	29.51 0.93 0.00	22.98 0.77 -0.03	26.32 0.97 0.00	27.51 1.05 0.00	25.35 0.95 0.00	22.15 0.74 0.00	22.33 0.70 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	17.69 0.08 0.00	14.22 0.01 0.00	14.18 0.03 0.00	10.36 0.02 0.00	12.91 0.02 0.00	12.36 0.09 0.00	20.81 0.06 0.00	17.51 -0.05 -0.01	18.71 0.14 0.00	21.79 0.16 0.00	22.89 0.24 0.00	26.32 0.10 0.00	25.80 -0.10 0.00	26.57 -0.10 0.00	25.44 -0.06 0.00	26.79 -0.29 0.00	26.88 -0.47 0.00	27.81 -0.76 0.00	21.68 -0.53 -0.03	24.97 -0.38 0.00	26.38 -0.09 0.00	24.37 -0.03 0.00	21.25 -0.16 0.00	21.86 0.23 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	19.20 1.59 0.00	15.48 1.27 0.00	15.37 1.23 0.00	11.24 0.90 0.00	14.04 1.15 0.00	13.40 1.14 0.00	22.83 2.08 0.00	19.41 1.81 -0.05	20.42 1.85 0.00	23.74 2.11 0.00	24.90 2.25 0.00	28.84 2.61 0.00	28.50 2.61 0.00	29.33 2.67 0.00	28.10 2.60 0.00	29.90 2.83 0.00	30.24 2.88 0.00	31.65 3.07 0.00	24.81 2.37 -0.26	28.01 2.66 0.00	29.23 2.77 0.00	27.02 2.62 0.00	23.54 2.13 0.00	23.55 1.92 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	17.23 -0.38 0.00	13.86 -0.35 0.00	13.83 -0.32 0.00	10.11 -0.23 0.00	12.59 -0.30 0.00	12.04 -0.22 0.00	20.18 -0.57 0.00	16.94 -0.62 -0.01	18.08 -0.49 0.00	21.00 -0.63 0.00	22.04 -0.61 0.00	25.27 -0.96 0.00	24.70 -1.19 0.00	25.41 -1.25 0.00	24.32 -1.18 0.00	25.58 -1.49 0.00	25.70 -1.66 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.70 -1.51 -0.03	23.85 -1.51 0.00	25.27 -1.20 0.00	23.41 -0.99 0.00	20.50 -0.92 0.00	21.23 -0.40 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	17.23 -0.38 0.00	13.86 -0.35 0.00	13.83 -0.32 0.00	10.11 -0.23 0.00	12.59 -0.30 0.00	12.04 -0.22 0.00	20.18 -0.57 0.00	16.94 -0.62 -0.01	18.08 -0.49 0.00	21.00 -0.63 0.00	22.04 -0.61 0.00	25.27 -0.96 0.00	24.70 -1.19 0.00	25.41 -1.25 0.00	24.32 -1.18 0.00	25.58 -1.49 0.00	25.70 -1.66 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.70 -1.51 -0.03	23.85 -1.51 0.00	25.27 -1.20 0.00	23.41 -0.99 0.00	20.50 -0.92 0.00	21.23 -0.40 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	18.67 1.07 0.00	15.05 0.84 0.00	14.95 0.80 0.00	10.94 0.60 0.00	13.68 0.78 0.00	13.04 0.78 0.00	22.22 1.47 0.00	18.81 1.18 -0.07	19.81 1.24 0.00	23.02 1.38 0.00	24.03 1.38 0.00	27.87 1.64 0.00	27.48 1.59 0.00	28.35 1.69 0.00	27.11 1.61 0.00	28.84 1.76 0.00	29.21 1.85 0.00	30.64 2.06 0.00	24.11 1.60 -0.33	27.15 1.79 0.00	28.27 1.80 0.00	26.13 1.73 0.00	22.91 1.49 0.00	23.00 1.37 0.00
MONGAUP___HYD 23641	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.10 0.00	14.29 1.39 0.00	13.66 1.40 0.00	23.34 2.59 0.00	19.82 2.22 -0.05	20.85 2.28 0.00	24.25 2.61 0.00	25.42 2.77 0.00	29.41 3.19 0.00	28.88 2.99 0.00	29.65 2.98 0.00	28.42 2.92 0.00	30.25 3.18 0.00	30.78 3.42 0.00	32.36 3.78 0.00	25.34 2.92 -0.25	28.66 3.31 0.00	29.89 3.43 0.00	27.57 3.17 0.00	23.97 2.55 0.00	23.96 2.33 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	42.93 3.22 -22.10	16.75 2.54 0.00	16.63 2.48 0.00	12.16 1.82 0.00	15.31 2.37 -0.05	16.13 2.37 -1.50	24.95 4.20 0.00	21.24 3.63 -0.05	22.28 3.71 0.00	26.03 4.40 0.00	27.22 4.57 0.00	31.42 5.20 0.00	31.14 5.23 0.00	31.98 5.32 0.00	30.65 5.15 0.00	32.55 5.48 0.00	32.83 5.47 0.00	34.47 5.90 0.00	27.11 4.67 -0.26	30.76 5.41 0.00	31.98 5.52 0.00	29.38 4.99 0.00	25.52 4.10 0.00	25.36 3.73 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	19.38 1.78 0.00	15.63 1.43 0.00	15.52 1.37 0.00	11.35 1.01 0.00	14.17 1.28 0.00	13.53 1.27 0.00	23.07 2.32 0.00	19.64 2.03 -0.05	20.65 2.08 0.00	24.02 2.39 0.00	45.64 2.56 -20.42	29.17 2.95 0.00	28.84 2.94 0.00	29.67 3.00 0.00	28.42 2.93 0.00	30.30 3.19 -0.04	30.60 3.24 0.00	32.00 3.42 0.00	25.72 2.66 -0.89	28.32 2.97 0.00	29.85 3.11 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.80 2.39 0.00	23.82 2.19 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	18.60 0.99 0.00	14.86 0.65 0.00	14.77 0.62 0.00	10.78 0.44 0.00	13.48 0.58 0.00	12.95 0.69 0.00	22.32 1.57 0.00	19.06 1.49 -0.01	20.30 1.73 0.00	24.43 2.13 -0.66	25.66 2.33 -0.68	28.90 2.68 0.00	28.53 2.63 0.00	29.34 2.68 0.00	28.08 2.58 0.00	29.56 2.49 0.00	29.75 2.39 0.00	30.94 2.37 0.00	24.23 2.00 -0.05	27.89 2.53 0.00	28.93 2.47 0.00	26.41 2.01 0.00	22.89 1.48 0.00	22.82 1.19 0.00
N SALMON___HYD 24042	16.56 -1.05 0.00	13.44 -0.77 0.00	13.42 -0.73 0.00	9.78 -0.55 0.00	12.27 -0.62 0.00	11.73 -0.54 0.00	19.89 -0.86 0.00	16.78 -0.78 0.00	17.98 -0.59 0.00	20.83 -0.80 0.00	21.78 -0.87 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.59 -1.31 0.00	25.21 -1.45 0.00	23.92 -1.58 0.00	25.38 -1.69 0.00	25.80 -1.56 0.00	26.89 -1.69 0.00	20.83 -1.34 0.00	23.75 -1.61 0.00	24.62 -1.84 0.00	22.54 -1.85 0.00	19.85 -1.57 0.00	20.32 -1.31 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	19.01 1.41 0.00	15.34 1.14 0.00	13.50 1.09 1.74	10.61 0.82 0.54	15.05 1.05 -1.10	13.29 1.02 0.00	22.54 1.79 0.00	22.16 1.49 -3.12	22.30 1.55 -2.18	23.36 1.73 0.00	24.37 1.73 0.00	28.28 2.06 0.00	27.91 2.01 0.00	28.78 2.12 0.00	27.51 2.01 0.00	29.28 2.20 0.00	29.65 2.30 0.00	31.10 2.52 0.00	24.41 1.92 -0.31	27.51 2.16 0.00	30.86 2.18 -2.21	26.47 2.07 0.00	23.33 1.78 -0.14	23.08 1.67 0.23
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	19.18 1.58 0.00	15.47 1.26 0.00	15.36 1.21 0.00	11.22 0.89 0.00	14.02 1.12 0.00	13.38 1.12 0.00	22.80 2.05 0.00	19.37 1.76 -0.05	20.35 1.79 0.00	23.68 2.05 0.00	24.85 2.20 0.00	28.79 2.56 0.00	28.47 2.57 0.00	29.28 2.62 0.00	28.06 2.56 0.00	29.87 2.80 0.00	30.21 2.85 0.00	31.62 3.04 0.00	24.77 2.34 -0.26	27.97 2.62 0.00	29.21 2.74 0.00	26.98 2.59 0.00	23.50 2.09 0.00	23.52 1.89 0.00

NARROWS_GT1_1 24228	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00

NARROWS_GT2_8 24243	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	19.13 1.53 0.00	15.42 1.21 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.87 0.00	14.01 1.11 0.00	13.37 1.11 0.00	22.78 2.03 0.00	19.35 1.73 -0.06	20.40 1.83 0.00	23.72 2.08 0.00	24.81 2.15 0.00	28.74 2.51 0.00	28.38 2.48 0.00	29.23 2.57 0.00	27.97 2.47 0.00	29.73 2.66 0.00	30.08 2.72 0.00	31.50 2.93 0.00	24.76 2.29 -0.30	27.96 2.60 0.00	29.16 2.69 0.00	26.89 2.49 0.00	23.45 2.04 0.00	23.48 1.85 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	19.07 1.47 0.00	15.37 1.16 0.00	15.26 1.12 0.00	11.17 0.84 0.00	13.98 1.09 0.00	13.35 1.09 0.00	22.69 1.94 0.00	19.23 1.60 -0.07	20.25 1.68 0.00	23.51 1.87 0.00	24.51 1.86 0.00	28.44 2.22 0.00	27.96 2.06 0.00	28.87 2.21 0.00	27.59 2.10 0.00	29.35 2.27 0.00	29.72 2.36 0.00	31.18 2.60 0.00	24.54 2.02 -0.35	27.72 2.36 0.00	28.84 2.37 0.00	26.61 2.21 0.00	23.28 1.87 0.00	23.39 1.76 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	17.37 -0.24 0.00	13.97 -0.23 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.66 -0.23 0.00	12.06 -0.20 0.00	20.44 -0.31 0.00	17.30 -0.25 0.00	18.35 -0.22 0.00	21.42 -0.21 0.00	22.48 -0.17 0.00	26.04 -0.18 0.00	25.71 -0.19 0.00	26.51 -0.15 0.00	25.43 -0.07 0.00	26.95 -0.12 0.00	27.16 -0.19 0.00	28.25 -0.33 0.00	21.98 -0.22 0.00	25.20 -0.15 0.00	26.37 -0.09 0.00	24.28 -0.12 0.00	21.22 -0.19 0.00	21.48 -0.15 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	17.96 0.35 0.00	14.46 0.25 0.00	14.42 0.27 0.00	10.53 0.19 0.00	13.10 0.20 0.00	12.49 0.22 0.00	21.15 0.40 0.00	17.94 0.38 0.00	19.07 0.50 -1.07	23.39 0.68 -1.10	24.55 0.80 0.00	27.11 0.88 0.00	26.71 0.81 0.00	27.51 0.85 0.00	26.19 0.69 0.00	27.66 0.59 0.00	27.96 0.60 0.00	29.09 0.51 0.00	22.65 0.45 -0.02	25.95 0.59 0.00	27.16 0.69 0.00	25.04 0.64 0.00	21.87 0.45 0.00	22.09 0.46 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	18.11 0.51 0.00	14.58 0.37 0.00	14.52 0.37 0.00	10.57 0.24 0.00	13.10 0.20 0.00	12.32 0.06 0.00	20.68 -0.07 0.00	17.59 0.03 -0.01	18.85 0.29 0.00	22.23 0.37 -0.22	23.21 0.33 -0.23	25.80 -0.43 0.00	24.99 -0.91 0.00	25.77 -0.90 0.00	24.70 -0.80 0.00	26.14 -0.93 0.00	26.32 -1.04 0.00	27.40 -1.18 0.00	22.20 -0.01 -0.03	25.59 0.24 0.00	27.01 0.55 0.00	24.95 0.55 0.00	21.67 0.25 0.00	22.07 0.45 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	18.16 0.56 0.00	14.62 0.41 0.00	14.60 0.45 0.00	10.65 0.32 0.00	13.26 0.37 0.00	12.68 0.42 0.00	21.49 0.74 0.00	18.24 0.68 -0.01	19.44 0.87 0.00	23.69 1.14 -0.92	24.90 1.30 -0.94	27.66 1.44 0.00	27.20 1.31 0.00	28.00 1.34 0.00	26.56 1.06 0.00	27.96 0.89 0.00	28.26 0.90 0.00	29.36 0.78 0.00	22.85 0.65 -0.03	26.20 0.85 0.00	27.46 0.99 0.00	25.32 0.92 0.00	22.05 0.63 0.00	22.29 0.66 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	18.02 0.42 0.00	14.50 0.30 0.00	14.45 0.30 0.00	10.55 0.22 0.00	13.11 0.22 0.00	12.46 0.20 0.00	21.17 0.42 0.00	17.99 0.43 0.00	19.07 0.51 -1.00	23.27 0.65 -1.02	24.43 0.76 0.00	27.13 0.90 0.00	26.78 0.88 0.00	27.61 0.95 0.00	26.40 0.90 0.00	27.96 0.89 0.00	28.24 0.88 0.00	29.40 0.83 0.00	22.88 0.68 -0.02	26.21 0.86 0.00	27.41 0.94 0.00	25.26 0.86 0.00	22.08 0.67 0.00	22.25 0.62 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	19.39 1.79 0.00	15.63 1.43 0.00	15.52 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.08 -0.06	20.71 2.15 0.00	24.09 2.45 0.00	25.25 2.60 0.00	29.24 3.01 0.00	28.87 2.97 0.00	29.73 3.06 0.00	28.46 2.97 0.00	30.28 3.21 0.00	30.64 3.29 0.00	32.07 3.49 0.00	25.16 2.71 -0.27	28.43 3.07 0.00	29.65 3.18 0.00	27.37 2.97 0.00	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	16.47 -1.14 0.00	13.33 -0.88 0.00	13.30 -0.85 0.00	9.70 -0.64 0.00	12.18 -0.71 0.00	11.64 -0.62 0.00	19.70 -1.05 0.00	16.63 -0.93 0.00	17.75 -0.82 0.00	20.57 -1.07 0.00	21.49 -1.16 0.00	24.88 -1.35 0.00	24.53 -1.37 0.00	25.19 -1.48 0.00	23.86 -1.64 0.00	25.31 -1.76 0.00	25.83 -1.52 0.00	26.90 -1.68 0.00	20.78 -1.39 0.00	23.60 -1.76 0.00	24.33 -2.13 0.00	22.31 -2.09 0.00	19.60 -1.81 0.00	20.12 -1.51 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	16.31 -1.29 0.00	13.22 -0.99 0.00	13.20 -0.95 0.00	9.62 -0.71 0.00	12.08 -0.81 0.00	11.54 -0.73 0.00	19.51 -1.24 0.00	16.45 -1.11 0.00	17.59 -0.97 0.00	20.40 -1.23 0.00	21.33 -1.32 0.00	24.58 -1.65 0.00	24.22 -1.68 0.00	24.82 -1.84 0.00	23.53 -1.97 0.00	25.01 -2.06 0.00	25.46 -1.90 0.00	26.53 -2.05 0.00	20.50 -1.68 0.00	23.33 -2.03 0.00	24.15 -2.32 0.00	22.12 -2.27 0.00	19.47 -1.94 0.00	19.92 -1.71 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	16.54 -1.07 0.00	13.38 -0.82 0.00	13.35 -0.80 0.00	9.73 -0.60 0.00	12.22 -0.67 0.00	11.69 -0.58 0.00	19.79 -0.96 0.00	16.72 -0.84 0.00	17.86 -0.71 0.00	20.69 -0.94 0.00	21.61 -1.04 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.63 -1.27 0.00	25.27 -1.39 0.00	23.96 -1.54 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.93 -1.43 0.00	27.02 -1.56 0.00	20.89 -1.29 0.00	23.74 -1.61 0.00	24.51 -1.95 0.00	22.46 -1.94 0.00	19.72 -1.70 0.00	20.21 -1.42 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	16.54 -1.07 0.00	13.38 -0.82 0.00	13.35 -0.80 0.00	9.73 -0.60 0.00	12.22 -0.67 0.00	11.69 -0.58 0.00	19.79 -0.96 0.00	16.72 -0.84 0.00	17.86 -0.71 0.00	20.69 -0.94 0.00	21.61 -1.04 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.63 -1.27 0.00	25.27 -1.39 0.00	23.96 -1.54 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.93 -1.43 0.00	27.02 -1.56 0.00	20.89 -1.29 0.00	23.74 -1.61 0.00	24.51 -1.95 0.00	22.46 -1.94 0.00	19.72 -1.70 0.00	20.21 -1.42 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	16.54 -1.07 0.00	13.38 -0.82 0.00	13.35 -0.80 0.00	9.73 -0.60 0.00	12.22 -0.67 0.00	11.69 -0.58 0.00	19.79 -0.96 0.00	16.72 -0.84 0.00	17.86 -0.71 0.00	20.69 -0.94 0.00	21.61 -1.04 0.00	24.99 -1.24 0.00	24.63 -1.27 0.00	25.27 -1.39 0.00	23.96 -1.54 0.00	25.41 -1.66 0.00	25.93 -1.43 0.00	27.02 -1.56 0.00	20.89 -1.29 0.00	23.74 -1.61 0.00	24.51 -1.95 0.00	22.46 -1.94 0.00	19.72 -1.70 0.00	20.21 -1.42 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	17.38 -0.23 0.00	13.98 -0.23 0.00	13.94 -0.20 0.00	10.19 -0.14 0.00	12.70 -0.19 0.00	12.15 -0.12 0.00	20.37 -0.38 0.00	17.11 -0.44 -0.01	18.27 -0.30 0.00	21.25 -0.38 0.00	22.30 -0.35 0.00	25.61 -0.62 0.00	25.05 -0.85 0.00	25.77 -0.89 0.00	24.67 -0.83 0.00	25.96 -1.12 0.00	26.07 -1.29 0.00	26.94 -1.64 0.00	21.00 -1.20 -0.03	24.19 -1.16 0.00	25.63 -0.84 0.00	23.73 -0.67 0.00	20.76 -0.65 0.00	21.46 -0.16 0.00

NEG WEST___LANCASTR 23811	17.73 0.12 0.00	14.25 0.04 0.00	14.22 0.07 0.00	10.39 0.05 0.00	12.94 0.05 0.00	12.38 0.12 0.00	20.83 0.08 0.00	17.53 -0.03 -0.01	18.74 0.17 0.00	21.84 0.20 0.00	22.95 0.29 0.00	26.40 0.17 0.00	25.81 -0.09 0.00	26.58 -0.08 0.00	25.44 -0.05 0.00	26.81 -0.27 0.00	26.94 -0.41 0.00	27.82 -0.75 0.00	21.70 -0.51 -0.03	25.01 -0.34 0.00	26.45 -0.02 0.00	24.48 0.07 0.00	21.38 -0.03 0.00	22.06 0.43 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	18.25 0.64 0.00	14.71 0.50 0.00	14.68 0.54 0.00	10.72 0.39 0.00	13.36 0.47 0.00	12.77 0.50 0.00	21.58 0.83 0.00	18.27 0.70 -0.01	19.40 0.83 0.00	23.31 1.06 -0.62	24.48 1.19 -0.64	27.60 1.37 0.00	27.21 1.31 0.00	28.00 1.34 0.00	26.82 1.32 0.00	28.38 1.31 0.00	28.61 1.25 0.00	29.74 1.16 0.00	23.13 0.89 -0.06	26.42 1.06 0.00	27.69 1.23 0.00	25.60 1.20 0.00	22.32 0.91 0.00	22.53 0.90 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	17.98 0.37 0.00	14.47 0.27 0.00	14.43 0.28 0.00	10.54 0.20 0.00	13.13 0.24 0.00	12.55 0.28 0.00	21.32 0.56 0.00	18.05 0.50 0.00	19.16 0.59 0.00	22.36 0.73 0.00	23.48 0.83 0.00	27.13 0.90 0.00	26.72 0.82 0.00	27.53 0.87 0.00	26.37 0.87 0.00	27.84 0.77 0.00	27.95 0.60 0.00	28.95 0.37 0.00	22.54 0.34 -0.02	25.89 0.53 0.00	27.21 0.74 0.00	25.08 0.68 0.00	21.87 0.46 0.00	22.20 0.57 0.00
NEPA___ENERGY 23901	17.79 0.19 0.00	14.34 0.13 0.00	14.35 0.20 0.00	10.49 0.15 0.00	13.06 0.16 0.00	12.51 0.24 0.00	20.96 0.21 0.00	17.63 0.07 -0.01	18.80 0.24 0.00	22.43 0.47 -0.33	23.64 0.65 -0.34	26.92 0.69 0.00	26.38 0.48 0.00	27.06 0.40 0.00	25.98 0.48 0.00	27.41 0.34 0.00	27.60 0.24 0.00	28.52 -0.06 0.00	22.10 -0.12 -0.04	25.34 -0.02 0.00	26.80 0.34 0.00	24.91 0.51 0.00	21.65 0.24 0.00	22.00 0.37 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	18.30 0.69 0.00	14.73 0.52 0.00	14.62 0.47 0.00	10.69 0.35 0.00	13.35 0.45 0.00	12.73 0.47 0.00	21.74 0.99 0.00	18.55 0.94 -0.06	19.52 0.95 0.00	22.70 1.07 0.00	23.80 1.15 0.00	27.55 1.32 0.00	27.28 1.38 0.00	28.07 1.40 0.00	26.87 1.37 0.00	28.59 1.52 0.00	28.93 1.57 0.00	30.31 1.73 0.00	23.80 1.35 -0.27	26.85 1.49 0.00	28.01 1.55 0.00	25.86 1.46 0.00	22.49 1.07 0.00	22.44 0.81 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	17.13 -0.47 0.00	13.93 -0.28 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.14 -0.19 0.00	12.67 -0.23 0.00	12.09 -0.17 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.36 -0.20 0.00	18.34 -0.23 0.00	21.85 -0.28 -0.50	22.74 -0.42 -0.51	25.62 -0.60 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.03 -0.63 0.00	24.79 -0.70 0.00	26.26 -0.80 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.76 -0.82 0.00	21.60 -0.58 0.00	24.72 -0.64 0.00	25.76 -0.71 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.89 -0.52 0.00	21.26 -0.37 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	17.15 -0.46 0.00	13.80 -0.41 0.00	13.76 -0.38 0.00	10.06 -0.27 0.00	12.54 -0.36 0.00	11.98 -0.28 0.00	20.06 -0.69 0.00	16.84 -0.72 -0.01	17.96 -0.61 0.00	20.86 -0.77 0.00	21.88 -0.77 0.00	25.07 -1.16 0.00	24.52 -1.38 0.00	25.21 -1.45 0.00	24.13 -1.36 0.00	25.38 -1.69 0.00	25.50 -1.86 0.00	26.35 -2.23 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.65 -1.70 0.00	25.08 -1.38 0.00	23.23 -1.17 0.00	20.36 -1.06 0.00	21.11 -0.52 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	17.06 -0.55 0.00	13.72 -0.49 0.00	13.69 -0.46 0.00	10.01 -0.33 0.00	12.47 -0.43 0.00	11.92 -0.35 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.73 -0.83 -0.01	17.83 -0.74 0.00	20.70 -0.93 0.00	21.70 -0.95 0.00	24.98 -1.25 0.00	24.45 -1.45 0.00	25.09 -1.57 0.00	24.01 -1.49 0.00	25.26 -1.81 0.00	25.38 -1.98 0.00	26.25 -2.33 0.00	20.44 -1.77 -0.03	23.56 -1.79 0.00	25.00 -1.47 0.00	23.18 -1.22 0.00	20.34 -1.07 0.00	21.06 -0.57 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	17.20 -0.41 0.00	13.84 -0.37 0.00	13.81 -0.34 0.00	10.10 -0.24 0.00	12.58 -0.32 0.00	12.02 -0.24 0.00	20.13 -0.62 0.00	16.90 -0.66 -0.01	18.00 -0.56 0.00	20.93 -0.70 0.00	21.95 -0.70 0.00	25.26 -0.97 0.00	24.74 -1.16 0.00	25.42 -1.24 0.00	24.34 -1.16 0.00	25.62 -1.45 0.00	25.74 -1.61 0.00	26.62 -1.95 0.00	20.72 -1.49 -0.03	23.86 -1.50 0.00	25.29 -1.18 0.00	23.44 -0.96 0.00	20.54 -0.87 0.00	21.22 -0.41 0.00
NIAGARA____ 23760	17.14 -0.46 0.00	13.79 -0.41 0.00	13.76 -0.38 0.00	10.06 -0.27 0.00	12.54 -0.36 0.00	11.98 -0.29 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.84 -0.72 -0.01	17.96 -0.61 0.00	20.88 -0.76 0.00	21.89 -0.76 0.00	25.16 -1.06 0.00	24.63 -1.27 0.00	25.31 -1.35 0.00	24.24 -1.26 0.00	25.50 -1.57 0.00	25.62 -1.74 0.00	26.49 -2.09 0.00	20.62 -1.59 -0.03	23.76 -1.60 0.00	25.17 -1.29 0.00	23.33 -1.07 0.00	20.45 -0.96 0.00	21.15 -0.48 0.00
NINE_MILE_1 23575	17.30 -0.30 0.00	13.95 -0.26 0.00	13.89 -0.25 0.00	10.15 -0.19 0.00	12.63 -0.27 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.17 -0.58 0.00	17.07 -0.48 0.00	18.07 -0.50 0.00	13.74 -0.54 7.36	14.55 -0.55 7.55	25.61 -0.62 0.00	25.30 -0.60 0.00	26.06 -0.60 0.00	24.94 -0.56 0.00	26.45 -0.62 0.00	26.71 -0.65 0.00	27.87 -0.71 0.00	21.66 -0.53 -0.01	24.77 -0.59 0.00	25.88 -0.59 0.00	23.87 -0.53 0.00	21.00 -0.41 0.00	21.26 -0.37 0.00
NINE_MILE_2 23744	17.30 -0.30 0.00	13.95 -0.26 0.00	13.90 -0.25 0.00	10.15 -0.19 0.00	12.63 -0.26 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.17 -0.58 0.00	17.07 -0.48 0.00	18.07 -0.50 0.00	13.35 -0.54 7.74	14.15 -0.55 7.95	25.61 -0.62 0.00	25.30 -0.60 0.00	26.06 -0.60 0.00	24.94 -0.56 0.00	26.45 -0.62 0.00	26.71 -0.65 0.00	27.87 -0.71 0.00	21.66 -0.53 -0.01	24.77 -0.59 0.00	25.88 -0.59 0.00	23.87 -0.53 0.00	21.00 -0.41 0.00	21.26 -0.37 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	18.54 0.94 0.00	14.95 0.74 0.00	14.85 0.70 0.00	10.87 0.53 0.00	13.59 0.69 0.00	12.95 0.68 0.00	21.95 1.21 0.00	18.58 0.96 -0.07	19.56 0.99 0.00	22.73 1.10 0.00	23.74 1.09 0.00	27.55 1.32 0.00	27.18 1.28 0.00	28.03 1.37 0.00	26.80 1.30 0.00	28.50 1.43 0.00	28.87 1.51 0.00	30.27 1.69 0.00	23.81 1.30 -0.33	26.80 1.45 0.00	27.91 1.45 0.00	25.81 1.42 0.00	22.65 1.24 0.00	22.76 1.13 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	17.72 0.11 0.00	14.27 0.06 0.00	14.21 0.06 0.00	10.38 0.04 0.00	12.91 0.02 0.00	12.27 0.01 0.00	20.72 -0.02 0.00	17.56 0.00 0.00	18.60 0.03 0.00	22.52 0.09 -0.79	23.61 0.15 -0.82	26.43 0.21 0.00	26.11 0.21 0.00	26.92 0.25 0.00	25.77 0.28 0.00	27.34 0.27 0.00	27.60 0.24 0.00	28.77 0.19 0.00	22.36 0.17 -0.01	25.58 0.22 0.00	26.72 0.26 0.00	24.64 0.24 0.00	21.62 0.20 0.00	21.84 0.21 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	17.06 -0.55 0.00	13.72 -0.49 0.00	13.69 -0.46 0.00	10.01 -0.33 0.00	12.47 -0.43 0.00	11.92 -0.35 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.73 -0.83 -0.01	17.83 -0.74 0.00	20.70 -0.93 0.00	21.70 -0.95 0.00	24.98 -1.25 0.00	24.45 -1.45 0.00	25.09 -1.57 0.00	24.01 -1.49 0.00	25.26 -1.81 0.00	25.38 -1.98 0.00	26.25 -2.33 0.00	20.44 -1.77 -0.03	23.56 -1.79 0.00	25.00 -1.47 0.00	23.18 -1.22 0.00	20.34 -1.07 0.00	21.06 -0.57 0.00

NM_ST_REGIS___HYD 24053	16.53 -1.08 0.00	13.51 -0.70 0.00	13.52 -0.63 0.00	9.84 -0.50 0.00	12.32 -0.58 0.00	11.76 -0.51 0.00	20.00 -0.75 0.00	16.81 -0.74 0.00	17.75 -0.81 0.00	20.94 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.67 -1.55 0.00	24.39 -1.51 0.00	25.05 -1.61 0.00	23.78 -1.72 0.00	25.18 -1.89 0.00	25.52 -1.84 0.00	26.64 -1.94 0.00	20.69 -1.49 0.00	23.63 -1.73 0.00	24.57 -1.90 0.00	22.51 -1.89 0.00	19.92 -1.49 0.00	20.48 -1.15 0.00
NORTHPORT___1 23551	42.00 2.30 -22.10	15.99 1.78 0.00	15.85 1.70 0.00	11.58 1.25 0.00	14.56 1.62 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.46 2.71 0.00	19.96 2.35 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.44 2.81 0.00	25.53 2.88 0.00	29.46 3.23 0.00	29.23 3.33 0.00	29.97 3.31 0.00	28.72 3.22 0.00	30.49 3.42 0.00	30.70 3.34 0.00	32.26 3.69 0.00	25.30 2.87 -0.26	28.66 3.31 0.01	29.87 3.41 0.00	27.58 3.18 0.00	24.08 2.67 0.00	24.10 2.47 0.00
NORTHPORT___2 23552	42.00 2.30 -22.10	15.99 1.78 0.00	15.85 1.70 0.00	11.58 1.25 0.00	14.56 1.62 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.46 2.71 0.00	19.96 2.35 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.44 2.81 0.00	25.53 2.88 0.00	29.46 3.23 0.00	29.23 3.33 0.00	29.97 3.31 0.00	28.72 3.22 0.00	30.49 3.42 0.00	30.70 3.34 0.00	32.26 3.69 0.00	25.30 2.87 -0.26	28.66 3.31 0.01	29.87 3.41 0.00	27.58 3.18 0.00	24.08 2.67 0.00	24.10 2.47 0.00
NORTHPORT___3 23553	41.78 2.12 -22.05	15.91 1.70 0.00	15.79 1.65 0.00	11.54 1.20 0.00	14.50 1.56 -0.05	15.30 1.53 -1.50	23.43 2.68 0.00	19.95 2.34 -0.05	20.94 2.38 0.00	24.40 2.77 0.00	25.50 2.85 0.00	29.47 3.25 0.00	29.19 3.29 0.00	29.98 3.31 0.00	28.72 3.23 0.00	30.51 3.44 0.00	30.76 3.40 0.00	32.27 3.70 0.00	25.33 2.90 -0.26	28.69 3.34 0.01	29.89 3.43 0.00	27.63 3.24 0.00	24.09 2.68 0.00	24.05 2.43 0.00
NORTHPORT___4 23650	41.78 2.12 -22.05	15.91 1.70 0.00	15.79 1.65 0.00	11.54 1.20 0.00	14.50 1.56 -0.05	15.30 1.53 -1.50	23.43 2.68 0.00	19.95 2.34 -0.05	20.94 2.38 0.00	24.40 2.77 0.00	25.50 2.85 0.00	29.47 3.25 0.00	29.19 3.29 0.00	29.98 3.31 0.00	28.72 3.23 0.00	30.51 3.44 0.00	30.76 3.40 0.00	32.27 3.70 0.00	25.33 2.90 -0.26	28.69 3.34 0.01	29.89 3.43 0.00	27.63 3.24 0.00	24.09 2.68 0.00	24.05 2.43 0.00
NORTHPORT___IC 23718	42.00 2.30 -22.10	15.99 1.78 0.00	15.85 1.70 0.00	11.58 1.25 0.00	14.56 1.62 -0.05	15.35 1.59 -1.50	23.46 2.71 0.00	19.96 2.35 -0.05	20.93 2.36 0.00	24.44 2.81 0.00	25.53 2.88 0.00	29.46 3.23 0.00	29.23 3.33 0.00	29.97 3.31 0.00	28.72 3.22 0.00	30.49 3.42 0.00	30.70 3.34 0.00	32.26 3.69 0.00	25.30 2.87 -0.26	28.66 3.31 0.01	29.87 3.41 0.00	27.58 3.18 0.00	24.08 2.67 0.00	24.10 2.47 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	41.89 2.18 -22.10	15.99 1.78 0.00	15.76 1.61 0.00	11.51 1.17 0.00	14.47 1.53 -0.05	15.26 1.50 -1.50	22.97 2.22 0.00	19.44 1.84 -0.05	20.38 1.81 0.00	24.06 2.43 0.00	25.12 2.47 0.00	28.85 2.62 0.00	28.80 2.90 0.00	29.35 2.69 0.00	28.11 2.62 0.00	29.86 2.78 0.00	30.07 2.72 0.00	31.81 3.23 0.00	24.79 2.35 -0.26	28.07 2.72 0.01	29.24 2.78 0.00	26.84 2.44 0.00	23.59 2.18 0.00	23.86 2.23 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	42.15 2.45 -22.10	16.13 1.93 0.00	16.00 1.86 0.00	11.69 1.35 0.00	14.70 1.76 -0.05	15.51 1.75 -1.50	23.81 3.06 0.00	20.27 2.66 -0.05	21.23 2.66 0.00	24.75 3.11 0.00	25.85 3.20 0.00	29.83 3.60 0.00	29.56 3.66 0.00	30.34 3.68 0.00	29.07 3.57 0.00	30.85 3.78 0.00	31.07 3.72 0.00	32.63 4.05 0.00	25.65 3.21 -0.26	29.08 3.73 0.00	30.29 3.83 0.00	27.94 3.55 0.00	24.39 2.98 0.00	24.32 2.69 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	19.17 1.57 0.00	15.46 1.25 0.00	15.34 1.19 0.00	11.23 0.89 0.00	14.07 1.18 0.00	13.44 1.18 0.00	22.90 2.14 0.00	19.41 1.79 -0.07	20.45 1.88 0.00	23.72 2.08 0.00	24.69 2.05 0.00	28.66 2.43 0.00	28.08 2.18 0.00	29.00 2.33 0.00	27.69 2.19 0.00	29.44 2.37 0.00	29.77 2.41 0.00	31.23 2.65 0.00	24.58 2.06 -0.35	27.89 2.53 0.00	28.98 2.51 0.00	26.79 2.39 0.00	23.42 2.01 0.00	23.53 1.90 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	18.02 0.41 0.00	14.51 0.30 0.00	14.45 0.31 0.00	10.56 0.22 0.00	13.12 0.22 0.00	12.46 0.19 0.00	21.16 0.41 0.00	17.95 0.40 0.00	19.03 0.46 0.00	23.21 0.59 -0.98	24.34 0.68 -1.01	27.03 0.81 0.00	26.70 0.80 0.00	27.52 0.86 0.00	26.32 0.83 0.00	27.88 0.81 0.00	28.14 0.79 0.00	29.32 0.74 0.00	22.81 0.61 -0.02	26.14 0.78 0.00	27.31 0.85 0.00	25.17 0.77 0.00	22.03 0.61 0.00	22.21 0.58 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	17.60 0.00 0.00	14.21 0.00 0.00	14.15 0.00 0.00	10.34 0.00 0.00	12.90 0.00 0.00	12.26 0.00 0.00	20.75 0.00 0.00	17.55 0.00 0.00	18.57 0.00 0.00	21.63 0.00 0.00	22.65 0.00 0.00	26.23 0.00 0.00	25.90 0.00 0.00	26.66 0.00 0.00	25.50 0.00 0.00	27.07 0.00 0.00	27.36 0.00 0.00	28.58 0.00 0.00	22.18 0.00 0.00	25.36 0.00 0.00	26.46 0.00 0.00	24.40 0.00 0.00	21.41 0.00 0.00	21.63 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	42.11 2.41 -22.09	16.09 1.88 0.00	15.95 1.81 0.00	11.65 1.32 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.57 -0.05	21.16 2.59 0.00	24.68 3.05 0.00	25.79 3.14 0.00	29.77 3.54 0.00	29.51 3.61 0.00	30.28 3.62 0.00	29.03 3.53 0.00	30.81 3.74 0.00	30.94 3.58 0.00	32.50 3.92 0.00	25.52 3.08 -0.26	28.91 3.56 0.00	30.20 3.74 0.00	27.91 3.51 0.00	24.34 2.93 0.00	24.29 2.66 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00
NYPA_HARLEM___RVR_GT1 24160	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00

NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	19.41 1.80 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.70 2.09 -0.06	20.72 2.14 -0.01	24.03 2.39 0.00	45.37 2.56 -20.16	29.14 2.92 0.00	28.83 2.93 0.00	29.68 3.02 0.00	28.43 2.93 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.68 -0.88	28.30 2.95 0.00	29.84 3.10 -0.28	27.60 2.94 -0.26	23.88 2.46 0.00	23.86 2.23 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	19.49 1.89 0.00	15.72 1.52 0.00	15.61 1.46 0.00	11.41 1.07 0.00	14.25 1.36 0.00	13.62 1.36 0.00	23.20 2.45 0.00	19.77 2.16 -0.06	20.78 2.20 -0.01	24.16 2.52 0.00	45.89 2.70 -20.53	29.68 3.10 -0.35	29.38 3.10 -0.38	29.84 3.17 0.00	28.59 3.10 0.00	30.47 3.36 -0.04	30.76 3.40 0.00	32.17 3.60 0.00	25.87 2.81 -0.88	28.49 3.13 0.00	30.04 3.30 -0.28	27.81 3.15 -0.26	23.97 2.56 0.00	23.98 2.35 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	19.55 1.95 0.00	15.78 1.58 0.00	15.68 1.54 0.00	11.46 1.13 0.00	14.32 1.43 0.00	13.68 1.42 0.00	23.25 2.50 0.00	19.77 2.16 -0.06	20.69 2.12 -0.01	22.24 2.42 1.82	45.38 2.59 -20.14	-75.13 2.95 104.32	28.82 2.97 0.04	27.35 3.06 2.38	28.46 2.97 0.01	30.35 3.24 -0.04	30.67 3.31 0.00	32.10 3.52 0.00	25.78 2.72 -0.88	28.40 3.05 0.00	30.03 3.29 -0.28	27.80 3.14 -0.26	23.93 2.52 0.00	23.97 2.33 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	19.47 1.86 0.00	15.70 1.49 0.00	15.59 1.44 0.00	11.39 1.05 0.00	14.23 1.34 0.00	13.60 1.33 0.00	23.17 2.42 0.00	19.75 2.14 -0.06	20.77 2.20 -0.01	24.16 2.52 0.00	45.93 2.71 -20.57	29.73 3.11 -0.39	29.43 3.11 -0.42	29.83 3.17 0.00	28.58 3.08 0.00	30.45 3.34 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.14 3.56 0.00	25.86 2.80 -0.88	28.47 3.11 0.00	29.99 3.25 -0.28	27.76 3.10 -0.26	23.95 2.53 0.00	23.95 2.32 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	19.47 1.86 0.00	15.70 1.49 0.00	15.59 1.44 0.00	11.39 1.05 0.00	14.23 1.34 0.00	13.60 1.33 0.00	23.17 2.42 0.00	19.75 2.14 -0.06	20.77 2.20 -0.01	24.16 2.52 0.00	45.93 2.71 -20.57	29.73 3.11 -0.39	29.43 3.11 -0.42	29.83 3.17 0.00	28.58 3.08 0.00	30.45 3.34 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.14 3.56 0.00	25.86 2.80 -0.88	28.47 3.11 0.00	29.99 3.25 -0.28	27.76 3.10 -0.26	23.95 2.53 0.00	23.95 2.32 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.33 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.19 -0.01	24.14 2.50 0.00	45.83 2.69 -20.49	29.62 3.08 -0.31	29.32 3.08 -0.34	29.80 3.14 0.00	28.55 3.05 0.00	30.41 3.30 -0.04	30.69 3.34 0.00	32.09 3.51 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.08 0.00	29.96 3.22 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	42.08 2.38 -22.10	16.07 1.87 0.00	15.94 1.79 0.00	11.64 1.31 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.56 -0.05	21.13 2.56 0.00	24.63 3.00 0.00	25.73 3.08 0.00	29.70 3.47 0.00	29.45 3.55 0.00	30.22 3.56 0.00	28.95 3.46 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.57 0.00	32.47 3.90 0.00	25.51 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.12 3.66 0.00	27.80 3.41 0.00	24.27 2.86 0.00	24.22 2.59 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.69 2.09 -0.06	20.71 2.14 -0.01	24.04 2.40 0.00	45.38 2.57 -20.16	29.16 2.94 0.00	28.85 2.94 0.00	29.69 3.03 0.00	28.44 2.94 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.31 2.96 0.00	29.86 3.11 -0.28	27.61 2.95 -0.26	23.86 2.45 0.00	23.86 2.23 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.57 1.30 0.00	23.09 2.34 0.00	19.69 2.09 -0.06	20.71 2.14 -0.01	24.04 2.40 0.00	45.38 2.57 -20.16	29.16 2.94 0.00	28.85 2.94 0.00	29.69 3.03 0.00	28.44 2.94 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.61 3.25 0.00	32.03 3.45 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.31 2.96 0.00	29.86 3.11 -0.28	27.61 2.95 -0.26	23.86 2.45 0.00	23.86 2.23 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	17.40 -0.21 0.00	13.99 -0.21 0.00	13.95 -0.19 0.00	10.20 -0.13 0.00	12.71 -0.18 0.00	12.16 -0.11 0.00	20.39 -0.36 0.00	17.13 -0.42 -0.01	18.29 -0.28 0.00	21.28 -0.36 0.00	22.33 -0.32 0.00	25.63 -0.59 0.00	25.08 -0.82 0.00	25.80 -0.86 0.00	24.69 -0.80 0.00	25.98 -1.09 0.00	26.09 -1.26 0.00	26.97 -1.61 0.00	21.02 -1.18 -0.03	24.23 -1.13 0.00	25.65 -0.81 0.00	23.75 -0.65 0.00	20.78 -0.63 0.00	21.48 -0.15 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	17.36 -0.25 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.96 -0.19 0.00	10.20 -0.14 0.00	12.71 -0.18 0.00	12.15 -0.11 0.00	20.36 -0.38 0.00	17.11 -0.45 -0.01	18.24 -0.32 0.00	21.28 -0.35 0.00	22.35 -0.30 0.00	25.75 -0.47 0.00	25.23 -0.67 0.00	25.91 -0.75 0.00	24.83 -0.67 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.31 -1.05 0.00	27.20 -1.38 0.00	21.14 -1.08 -0.03	24.31 -1.05 0.00	25.74 -0.73 0.00	23.87 -0.53 0.00	20.86 -0.55 0.00	21.44 -0.19 0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	17.77 0.16 0.00	14.29 0.08 0.00	14.23 0.09 0.00	10.40 0.06 0.00	12.95 0.05 0.00	12.34 0.08 0.00	20.89 0.14 0.00	17.67 0.12 0.00	18.77 0.20 0.00	21.91 0.28 0.00	23.00 0.35 0.00	26.61 0.38 0.00	26.24 0.34 0.00	27.06 0.40 0.00	25.92 0.42 0.00	27.42 0.35 0.00	27.62 0.26 0.00	28.68 0.11 0.00	22.34 0.14 -0.02	25.64 0.29 0.00	26.88 0.42 0.00	24.76 0.36 0.00	21.62 0.20 0.00	21.93 0.30 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	17.12 -0.48 0.00	13.77 -0.44 0.00	13.74 -0.40 0.00	10.05 -0.28 0.00	12.52 -0.37 0.00	11.97 -0.30 0.00	20.02 -0.73 0.00	16.80 -0.76 -0.01	17.92 -0.65 0.00	20.81 -0.83 0.00	21.81 -0.84 0.00	25.10 -1.13 0.00	24.56 -1.34 0.00	25.20 -1.47 0.00	24.11 -1.39 0.00	25.36 -1.71 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.36 -2.22 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.67 -1.69 0.00	25.10 -1.36 0.00	23.28 -1.12 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.15 -0.48 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	17.19 -0.42 0.00	13.83 -0.38 0.00	13.80 -0.35 0.00	10.09 -0.25 0.00	12.57 -0.33 0.00	12.01 -0.25 0.00	20.12 -0.63 0.00	16.88 -0.67 -0.01	18.01 -0.56 0.00	20.92 -0.71 0.00	21.95 -0.71 0.00	25.16 -1.06 0.00	24.60 -1.30 0.00	25.30 -1.37 0.00	24.22 -1.28 0.00	25.48 -1.59 0.00	25.59 -1.76 0.00	26.45 -2.13 0.00	20.61 -1.59 -0.03	23.75 -1.61 0.00	25.17 -1.30 0.00	23.31 -1.09 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.16 -0.47 0.00

OLIN_CORP_DSASP 323712	17.12 -0.48 0.00	13.77 -0.44 0.00	13.74 -0.40 0.00	10.05 -0.28 0.00	12.52 -0.37 0.00	11.97 -0.30 0.00	20.02 -0.73 0.00	16.80 -0.76 -0.01	17.92 -0.65 0.00	20.81 -0.83 0.00	21.81 -0.84 0.00	25.10 -1.13 0.00	24.56 -1.34 0.00	25.20 -1.47 0.00	24.11 -1.39 0.00	25.36 -1.71 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.36 -2.22 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.67 -1.69 0.00	25.10 -1.36 0.00	23.28 -1.12 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.15 -0.48 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	17.92 0.32 0.00	14.46 0.25 0.00	14.40 0.25 0.00	10.52 0.19 0.00	13.12 0.22 0.00	12.52 0.26 0.00	21.28 0.53 0.00	18.03 0.47 0.00	19.07 0.51 0.00	22.56 0.60 -0.33	23.61 0.63 -0.34	26.95 0.72 0.00	26.63 0.73 0.00	27.41 0.74 0.00	26.20 0.70 0.00	27.81 0.74 0.00	28.10 0.74 0.00	29.37 0.79 0.00	22.84 0.67 0.00	26.16 0.80 0.00	27.26 0.80 0.00	25.11 0.71 0.00	21.96 0.55 0.00	22.13 0.50 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	17.81 0.20 0.00	14.34 0.13 0.00	14.29 0.14 0.00	10.43 0.10 0.00	12.98 0.09 0.00	12.34 0.08 0.00	20.87 0.12 0.00	17.68 0.12 0.00	18.73 0.16 0.00	22.84 0.24 -0.96	23.95 0.31 -0.99	26.61 0.38 0.00	26.29 0.39 0.00	27.09 0.43 0.00	25.95 0.45 0.00	27.52 0.45 0.00	27.78 0.42 0.00	28.96 0.38 0.00	22.52 0.33 -0.02	25.77 0.42 0.00	26.93 0.46 0.00	24.82 0.43 0.00	21.76 0.35 0.00	21.97 0.34 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 0.00	18.66 0.10 0.00	23.08 0.16 -1.29	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	18.16 0.56 0.00	14.62 0.41 0.00	14.60 0.45 0.00	10.65 0.32 0.00	13.26 0.37 0.00	12.68 0.42 0.00	21.49 -0.31 0.00	18.24 0.68 -0.01	19.44 0.87 0.00	23.69 1.14 -0.92	24.90 1.30 -0.94	27.66 1.44 0.00	27.20 1.31 0.00	28.00 1.34 0.00	26.56 1.06 0.00	27.96 0.89 0.00	28.26 0.90 0.00	29.36 0.78 0.00	22.85 0.65 -0.03	26.20 0.85 0.00	27.46 0.99 0.00	25.32 0.92 0.00	22.05 0.63 0.00	22.29 0.66 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	17.37 -0.23 0.00	14.01 -0.20 0.00	14.01 -0.14 0.00	10.22 -0.11 0.00	12.72 -0.17 0.00	12.16 -0.11 0.00	20.44 -0.31 0.00	17.22 -0.34 -0.01	18.41 -0.16 0.00	21.84 -0.03 -0.24	22.95 0.06 -0.24	26.04 -0.18 0.00	25.38 -0.52 0.00	26.10 -0.56 0.00	24.99 -0.51 0.00	26.49 -0.58 0.00	26.67 -0.69 0.00	27.45 -1.13 0.00	21.51 -0.70 -0.03	24.72 -0.64 0.00	26.04 -0.43 0.00	24.09 -0.31 0.00	21.08 -0.33 0.00	21.85 0.22 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	17.13 -0.47 0.00	13.93 -0.28 0.00	13.91 -0.23 0.00	10.14 -0.19 0.00	12.67 -0.23 0.00	12.09 -0.17 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.36 -0.20 0.00	18.34 -0.23 0.00	21.85 -0.28 -0.50	22.74 -0.42 -0.51	25.62 -0.60 0.00	25.32 -0.58 0.00	26.03 -0.63 0.00	24.79 -0.70 0.00	26.26 -0.80 0.00	26.57 -0.79 0.00	27.76 -0.82 0.00	21.60 -0.58 0.00	24.72 -0.64 0.00	25.76 -0.71 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.89 -0.52 0.00	21.26 -0.37 0.00
OSWEGO___5 23606	17.43 -0.17 0.00	14.05 -0.16 0.00	14.00 -0.15 0.00	10.22 -0.11 0.00	12.73 -0.17 0.00	12.07 -0.19 0.00	20.36 -0.39 0.00	17.23 -0.33 0.00	18.24 -0.33 -5.59	26.88 -0.35 -5.75	28.06 -0.34 0.00	25.85 -0.37 0.00	25.53 -0.36 0.00	26.31 -0.36 0.00	25.17 -0.32 0.00	26.70 -0.37 0.00	26.96 -0.40 0.00	28.12 -0.46 0.00	21.85 -0.33 -0.01	25.00 -0.36 0.00	26.12 -0.34 0.00	24.10 -0.30 0.00	21.19 -0.22 0.00	21.43 -0.20 0.00
OSWEGO___6 23613	17.43 -0.17 0.00	14.05 -0.16 0.00	14.00 -0.15 0.00	10.22 -0.11 0.00	12.73 -0.17 0.00	12.07 -0.19 0.00	20.36 -0.39 0.00	17.23 -0.33 0.00	18.24 -0.33 -5.59	26.88 -0.35 -5.75	28.06 -0.34 0.00	25.85 -0.37 0.00	25.53 -0.36 0.00	26.31 -0.36 0.00	25.17 -0.32 0.00	26.70 -0.37 0.00	26.96 -0.40 0.00	28.12 -0.46 0.00	21.85 -0.33 -0.01	25.00 -0.36 0.00	26.12 -0.34 0.00	24.10 -0.30 0.00	21.19 -0.22 0.00	21.43 -0.20 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	17.53 -0.07 0.00	14.11 -0.10 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.29 -0.04 0.00	12.82 -0.07 0.00	12.27 0.00 0.00	20.58 -0.17 0.00	17.29 -0.26 -0.01	18.46 -0.10 0.00	21.48 -0.15 0.00	22.55 -0.10 0.00	25.93 -0.30 0.00	25.36 -0.54 0.00	26.05 -0.62 0.00	24.88 -0.62 0.00	26.16 -0.91 0.00	26.28 -1.07 0.00	27.17 -1.41 0.00	21.18 -1.02 -0.03	24.43 -0.93 0.00	25.87 -0.59 0.00	24.01 -0.39 0.00	21.03 -0.38 0.00	21.73 0.10 0.00
OXBOW___ 24026	17.38 -0.23 0.00	13.98 -0.23 0.00	13.95 -0.20 0.00	10.19 -0.14 0.00	12.70 -0.19 0.00	12.15 -0.12 0.00	20.36 -0.39 0.00	17.10 -0.45 -0.01	18.25 -0.32 0.00	21.22 -0.42 0.00	22.26 -0.39 0.00	25.61 -0.62 0.00	25.05 -0.85 0.00	25.72 -0.95 0.00	24.59 -0.91 0.00	25.86 -1.21 0.00	25.98 -1.38 0.00	26.86 -1.72 0.00	20.93 -1.28 -0.03	24.14 -1.22 0.00	25.58 -0.89 0.00	23.72 -0.68 0.00	20.79 -0.62 0.00	21.50 -0.13 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	17.12 -0.48 0.00	13.77 -0.44 0.00	13.74 -0.40 0.00	10.05 -0.28 0.00	12.52 -0.37 0.00	11.97 -0.30 0.00	20.02 -0.73 0.00	16.80 -0.76 -0.01	17.92 -0.65 0.00	20.81 -0.83 0.00	21.81 -0.84 0.00	25.10 -1.13 0.00	24.56 -1.34 0.00	25.20 -1.47 0.00	24.11 -1.39 0.00	25.36 -1.71 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.36 -2.22 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.67 -1.69 0.00	25.10 -1.36 0.00	23.28 -1.12 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.15 -0.48 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	17.12 -0.48 0.00	13.77 -0.44 0.00	13.74 -0.40 0.00	10.05 -0.28 0.00	12.52 -0.37 0.00	11.97 -0.30 0.00	20.02 -0.73 0.00	16.80 -0.76 -0.01	17.92 -0.65 0.00	20.81 -0.83 0.00	21.81 -0.84 0.00	25.10 -1.13 0.00	24.56 -1.34 0.00	25.20 -1.47 0.00	24.11 -1.39 0.00	25.36 -1.71 0.00	25.48 -1.88 0.00	26.36 -2.22 0.00	20.53 -1.68 -0.03	23.67 -1.69 0.00	25.10 -1.36 0.00	23.28 -1.12 0.00	20.43 -0.98 0.00	21.15 -0.48 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	19.39 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.56 1.30 0.00	23.08 2.33 0.00	19.67 2.06 -0.06	20.68 2.11 -0.01	24.03 2.40 0.00	45.39 2.58 -20.16	29.19 2.97 0.00	28.87 2.97 0.00	29.70 3.04 0.00	28.44 2.94 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.60 3.24 0.00	32.02 3.44 0.00	25.73 2.68 -0.88	28.33 2.98 0.00	29.87 3.13 -0.28	27.62 2.97 -0.26	23.83 2.42 0.00	23.85 2.22 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	19.39 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.56 1.30 0.00	23.08 2.33 0.00	19.68 2.07 -0.06	20.68 2.11 -0.01	24.03 2.40 0.00	45.39 2.58 -20.16	29.19 2.97 0.00	28.87 2.97 0.00	29.70 3.04 0.00	28.44 2.94 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.60 3.24 0.00	32.02 3.44 0.00	25.73 2.68 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.42 0.00	23.85 2.22 0.00

PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	17.72 0.12 0.00	14.25 0.04 0.00	14.21 0.06 0.00	10.39 0.05 0.00	12.94 0.04 0.00	12.38 0.11 0.00	20.83 0.07 0.00	17.52 -0.04 -0.01	18.73 0.17 0.00	21.84 0.20 0.00	22.94 0.29 0.00	26.39 0.17 0.00	25.81 -0.09 0.00	26.57 -0.09 0.00	25.44 -0.05 0.00	26.79 -0.28 0.00	26.93 -0.43 0.00	27.81 -0.77 0.00	21.69 -0.52 -0.03	25.00 -0.36 0.00	26.44 -0.03 0.00	24.46 0.06 0.00	21.37 -0.04 0.00	22.05 0.42 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	19.39 1.79 0.00	15.63 1.43 0.00	15.52 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.08 -0.06	20.71 2.15 0.00	24.09 2.45 0.00	25.25 2.60 0.00	29.24 3.01 0.00	28.87 2.97 0.00	29.73 3.06 0.00	28.46 2.97 0.00	30.28 3.21 0.00	30.64 3.29 0.00	32.07 3.49 0.00	25.16 2.71 -0.27	28.43 3.07 0.00	29.65 3.18 0.00	27.37 2.97 0.00	23.82 2.41 0.00	23.81 2.18 0.00
PEEKSKILL____ 23653	19.16 1.55 0.00	15.45 1.24 0.00	15.34 1.20 0.00	11.21 0.88 0.00	14.01 1.12 0.00	13.37 1.11 0.00	22.79 2.04 0.00	19.38 1.77 -0.05	20.37 1.80 0.00	23.70 2.07 0.00	24.86 2.21 0.00	28.78 2.56 0.00	28.45 2.55 0.00	29.28 2.61 0.00	28.04 2.55 0.00	29.85 2.78 0.00	30.18 2.83 0.00	31.59 3.02 0.00	24.77 2.33 -0.26	27.96 2.61 0.00	29.18 2.72 0.00	26.97 2.57 0.00	23.49 2.08 0.00	23.50 1.87 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	18.60 0.99 0.00	14.86 0.65 0.00	14.77 0.62 0.00	10.78 0.44 0.00	13.48 0.58 0.00	12.95 0.69 0.00	22.32 1.57 0.00	19.06 1.49 -0.01	20.30 1.73 0.00	24.43 2.13 -0.66	25.66 2.33 -0.68	28.90 2.68 0.00	28.53 2.63 0.00	29.34 2.68 0.00	28.08 2.58 0.00	29.56 2.49 0.00	29.75 2.39 0.00	30.94 2.37 0.00	24.23 2.00 -0.05	27.89 2.53 0.00	28.93 2.47 0.00	26.41 2.01 0.00	22.89 1.48 0.00	22.82 1.19 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	16.53 -1.07 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.56 -0.59 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.34 -0.55 0.00	11.78 -0.48 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.83 -0.72 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.95 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.63 -1.60 0.00	24.33 -1.57 0.00	25.00 -1.66 0.00	23.74 -1.76 0.00	25.12 -1.95 0.00	25.43 -1.93 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.64 -1.53 0.00	23.59 -1.76 0.00	24.55 -1.91 0.00	22.50 -1.89 0.00	19.96 -1.45 0.00	20.55 -1.08 0.00
PINELAWN_CC_I 323563	41.95 2.26 -22.09	15.99 1.79 0.00	15.88 1.73 0.00	11.59 1.26 0.00	14.58 1.63 -0.05	15.37 1.61 -1.50	23.56 2.81 0.00	20.06 2.46 -0.05	21.06 2.49 0.00	24.53 2.90 0.00	25.61 2.96 0.00	29.52 3.29 0.00	29.33 3.44 0.00	30.12 3.46 0.00	28.86 3.36 0.00	30.60 3.53 0.00	30.70 3.34 0.00	32.13 3.55 0.00	25.21 2.77 -0.26	28.56 3.20 0.00	29.83 3.36 0.00	27.79 3.39 0.00	24.22 2.81 0.00	24.19 2.56 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	19.42 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.55 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.08 -0.05	20.70 2.13 0.00	24.07 2.44 0.00	44.78 2.63 -19.50	29.25 3.02 0.00	28.91 3.01 0.00	29.74 3.08 0.00	28.50 3.00 0.00	30.38 3.27 -0.04	30.67 3.31 0.00	32.08 3.50 0.00	25.75 2.71 -0.86	28.38 3.03 0.00	31.72 3.17 -2.09	27.65 3.00 -0.25	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	18.62 1.02 0.00	15.02 0.81 0.00	14.96 0.81 0.00	10.93 0.59 0.00	13.64 0.75 0.00	13.03 0.77 0.00	22.47 1.33 -0.39	18.70 1.11 -0.04	19.63 1.18 0.12	22.93 1.42 0.12	53.40 1.59 -29.16	42.96 1.81 -14.92	27.63 1.73 0.00	28.23 1.73 0.15	27.22 1.72 0.00	28.90 1.82 -0.01	29.17 1.81 0.00	30.38 1.81 0.00	23.84 1.36 -0.30	25.76 1.56 1.16	30.21 1.78 -1.97	27.74 1.77 -1.57	22.77 1.36 0.00	22.92 1.29 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	41.62 1.97 -22.04	15.80 1.60 0.00	15.70 1.55 0.00	11.47 1.13 0.00	14.41 1.47 -0.05	15.20 1.43 -1.50	23.25 2.50 0.00	19.79 2.18 -0.05	20.78 2.21 0.00	24.21 2.57 0.00	25.29 2.64 0.00	29.23 3.01 0.00	28.94 3.04 0.00	29.73 3.07 0.00	28.48 2.98 0.00	30.26 3.19 0.00	30.51 3.15 0.00	32.00 3.42 0.00	25.12 2.69 -0.26	28.43 3.08 0.01	31.45 3.16 -1.82	27.40 3.00 0.01	23.89 2.48 0.00	23.86 2.23 0.01
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	19.33 1.73 0.00	15.60 1.40 0.00	15.49 1.35 0.00	11.32 0.99 0.00	14.14 1.25 0.00	13.50 1.23 0.00	22.99 2.24 0.00	19.58 1.97 -0.05	20.58 2.02 0.00	22.11 2.30 1.82	44.97 2.50 -19.82	-75.26 2.83 104.31	28.68 2.82 0.04	27.16 2.87 2.38	28.31 2.81 0.00	30.21 3.10 -0.04	30.51 3.15 0.00	31.92 3.34 0.00	25.63 2.59 -0.87	28.25 2.89 0.00	31.58 3.02 -2.10	27.53 2.87 -0.25	23.72 2.31 0.00	23.76 2.13 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	19.12 1.52 0.00	15.42 1.22 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.87 0.00	14.00 1.10 0.00	13.35 1.09 0.00	22.72 1.97 0.00	19.33 1.72 -0.06	20.33 1.76 0.00	23.64 2.00 0.00	24.77 2.12 0.00	28.68 2.46 0.00	28.34 2.44 0.00	29.17 2.51 0.00	27.94 2.44 0.00	29.72 2.65 0.00	30.06 2.71 0.00	31.47 2.90 0.00	24.69 2.24 -0.27	27.86 2.51 0.00	29.07 2.60 0.00	26.85 2.46 0.00	23.42 2.01 0.00	23.45 1.82 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDisA_REV_LBMP_I 345020	19.27 1.66 0.00	15.54 1.33 0.00	15.43 1.29 0.00	11.28 0.95 0.00	14.09 1.20 0.00	13.45 1.19 0.00	22.92 2.17 0.00	19.51 1.90 -0.05	20.52 1.95 0.00	23.87 2.24 0.00	25.03 2.38 0.00	28.97 2.74 0.00	28.64 2.74 0.00	29.47 2.81 0.00	28.23 2.73 0.00	30.04 2.97 0.00	30.38 3.02 0.00	31.79 3.21 0.00	24.94 2.50 -0.26	28.15 2.80 0.00	29.37 2.91 0.00	27.14 2.74 0.00	23.65 2.23 0.00	23.65 2.02 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	19.22 1.61 0.00	15.50 1.29 0.00	15.39 1.24 0.00	11.25 0.92 0.00	14.06 1.17 0.00	13.41 1.15 0.00	22.84 2.09 0.00	19.44 1.83 -0.06	20.46 1.89 0.00	23.78 2.15 0.00	24.91 2.26 0.00	28.85 2.63 0.00	28.51 2.61 0.00	29.36 2.70 0.00	28.11 2.61 0.00	29.90 2.83 0.00	30.27 2.91 0.00	31.70 3.12 0.00	24.89 2.44 -0.28	28.10 2.74 0.00	29.31 2.84 0.00	27.06 2.66 0.00	23.57 2.16 0.00	23.59 1.96 0.00
POLETTI____ 23519	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.55 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.67 2.07 -0.05	20.68 2.12 0.00	24.06 2.43 0.00	45.11 2.61 -19.85	29.22 3.00 0.00	28.89 2.99 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.98 0.00	30.35 3.24 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.06 3.48 0.00	25.75 2.70 -0.87	28.37 3.01 0.00	29.89 3.16 -0.27	27.65 2.99 -0.25	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
PORT_JEFF_3 23555	42.11 2.41 -22.10	16.10 1.89 0.00	15.96 1.82 0.00	11.66 1.32 0.00	14.67 1.72 -0.05	15.47 1.71 -1.50	23.73 2.98 0.00	20.20 2.60 -0.05	21.16 2.59 0.00	24.65 3.01 0.00	25.74 3.09 0.00	29.72 3.49 0.00	29.45 3.55 0.00	30.23 3.57 0.00	28.95 3.45 0.00	30.66 3.59 0.00	30.84 3.48 0.00	32.37 3.79 0.00	25.43 2.99 -0.26	28.83 3.47 0.00	30.02 3.56 0.00	27.72 3.33 0.00	24.23 2.82 0.00	24.18 2.55 0.00

PORT_JEFF_4 23616	42.11 2.41 -22.10	16.10 1.89 0.00	15.96 1.82 0.00	11.66 1.32 0.00	14.67 1.72 -0.05	15.47 1.71 -1.50	23.73 2.98 0.00	20.20 2.60 -0.05	21.16 2.59 0.00	24.65 3.01 0.00	25.74 3.09 0.00	29.72 3.49 0.00	29.45 3.55 0.00	30.23 3.57 0.00	28.95 3.45 0.00	30.66 3.59 0.00	30.84 3.48 0.00	32.37 3.79 0.00	25.43 2.99 -0.26	28.83 3.47 0.00	30.02 3.56 0.00	27.72 3.33 0.00	24.23 2.82 0.00	24.18 2.55 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	42.13 2.43 -22.10	16.11 1.90 0.00	15.98 1.83 0.00	11.67 1.33 0.00	14.68 1.74 -0.05	15.48 1.72 -1.50	23.75 3.01 0.00	20.23 2.62 -0.05	21.19 2.62 0.00	24.68 3.05 0.00	25.77 3.12 0.00	29.75 3.52 0.00	29.49 3.59 0.00	30.28 3.62 0.00	28.99 3.49 0.00	30.72 3.65 0.00	30.92 3.56 0.00	32.46 3.88 0.00	25.50 3.07 -0.26	28.91 3.55 0.00	30.11 3.65 0.00	27.79 3.40 0.00	24.28 2.87 0.00	24.22 2.60 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	42.11 2.41 -22.09	16.09 1.88 0.00	15.95 1.81 0.00	11.65 1.32 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.57 -0.05	21.16 2.59 0.00	24.68 3.05 0.00	25.79 3.14 0.00	29.77 3.54 0.00	29.51 3.61 0.00	30.28 3.62 0.00	29.03 3.53 0.00	30.81 3.74 0.00	30.94 3.58 0.00	32.50 3.92 0.00	25.52 3.08 -0.26	28.91 3.56 0.00	30.20 3.74 0.00	27.91 3.51 0.00	24.34 2.93 0.00	24.29 2.66 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	42.11 2.41 -22.09	16.09 1.88 0.00	15.95 1.81 0.00	11.65 1.32 0.00	14.65 1.71 -0.05	15.45 1.69 -1.50	23.69 2.94 0.00	20.17 2.57 -0.05	21.16 2.59 0.00	24.68 3.05 0.00	25.79 3.14 0.00	29.77 3.54 0.00	29.51 3.61 0.00	30.28 3.62 0.00	29.03 3.53 0.00	30.81 3.74 0.00	30.94 3.58 0.00	32.50 3.92 0.00	25.52 3.08 -0.26	28.91 3.56 0.00	30.20 3.74 0.00	27.91 3.51 0.00	24.34 2.93 0.00	24.29 2.66 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	42.21 2.51 -22.10	16.18 1.97 0.00	16.05 1.90 0.00	11.72 1.39 0.00	14.74 1.80 -0.05	15.56 1.79 -1.50	23.89 3.14 0.00	20.35 2.74 -0.05	21.30 2.73 0.00	24.83 3.20 0.00	25.92 3.27 0.00	29.90 3.67 0.00	29.63 3.73 0.00	30.42 3.75 0.00	29.14 3.64 0.00	30.91 3.84 0.00	31.15 3.79 0.00	32.73 4.15 0.00	25.74 3.30 -0.26	29.20 3.85 0.00	30.42 3.95 0.00	28.04 3.65 0.00	24.47 3.06 0.00	24.39 2.77 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	42.21 2.51 -22.10	16.18 1.97 0.00	16.05 1.90 0.00	11.72 1.39 0.00	14.74 1.80 -0.05	15.56 1.79 -1.50	23.89 3.14 0.00	20.35 2.74 -0.05	21.30 2.73 0.00	24.83 3.20 0.00	25.92 3.27 0.00	29.90 3.67 0.00	29.63 3.73 0.00	30.42 3.75 0.00	29.14 3.64 0.00	30.91 3.84 0.00	31.15 3.79 0.00	32.73 4.15 0.00	25.74 3.30 -0.26	29.20 3.85 0.00	30.42 3.95 0.00	28.04 3.65 0.00	24.47 3.06 0.00	24.39 2.77 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	17.72 0.12 0.00	14.28 0.07 0.00	14.22 0.07 0.00	10.38 0.05 0.00	12.92 0.03 0.00	12.28 0.01 0.00	20.74 -0.01 0.00	17.56 0.01 0.00	18.61 0.04 0.00	22.53 0.11 -0.79	23.63 0.17 -0.81	26.45 0.23 0.00	26.13 0.24 0.00	26.94 0.27 0.00	25.80 0.30 0.00	27.36 0.29 0.00	27.62 0.26 0.00	28.79 0.21 0.00	22.37 0.18 -0.01	25.60 0.24 0.00	26.75 0.28 0.00	24.66 0.26 0.00	21.63 0.22 0.00	21.85 0.22 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	17.72 0.12 0.00	14.28 0.07 0.00	14.22 0.07 0.00	10.38 0.05 0.00	12.92 0.03 0.00	12.28 0.01 0.00	20.74 -0.01 0.00	17.56 0.01 0.00	18.61 0.04 0.00	22.53 0.11 -0.79	23.63 0.17 -0.81	26.45 0.23 0.00	26.13 0.24 0.00	26.94 0.27 0.00	25.80 0.30 0.00	27.36 0.29 0.00	27.62 0.26 0.00	28.79 0.21 0.00	22.37 0.18 -0.01	25.60 0.24 0.00	26.75 0.28 0.00	24.66 0.26 0.00	21.63 0.22 0.00	21.85 0.22 0.00
PYRITES___HYD 24023	16.64 -0.96 0.00	13.63 -0.58 0.00	13.64 -0.51 0.00	9.92 -0.41 0.00	12.42 -0.48 0.00	11.86 -0.41 0.00	20.20 -0.55 0.00	16.97 -0.58 0.00	17.92 -0.65 0.00	21.12 -0.78 -0.27	21.93 -1.00 -0.28	24.90 -1.32 0.00	24.59 -1.31 0.00	25.27 -1.40 0.00	24.02 -1.48 0.00	25.43 -1.64 0.00	25.75 -1.61 0.00	26.89 -1.69 0.00	20.92 -1.26 0.00	23.91 -1.45 0.00	24.87 -1.59 0.00	22.75 -1.64 0.00	20.12 -1.29 0.00	20.67 -0.96 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	19.11 1.51 0.00	15.42 1.21 0.00	15.31 1.16 0.00	11.19 0.85 0.00	13.98 1.08 0.00	13.34 1.08 0.00	22.73 1.98 0.00	19.30 1.70 -0.05	20.29 1.72 0.00	23.60 1.97 0.00	24.77 2.12 0.00	28.68 2.46 0.00	28.36 2.46 0.00	29.17 2.51 0.00	27.94 2.44 0.00	29.75 2.67 0.00	30.07 2.72 0.00	31.48 2.90 0.00	24.67 2.23 -0.25	27.85 2.50 0.00	29.08 2.62 0.00	26.88 2.48 0.00	23.41 2.00 0.00	23.44 1.81 0.00
RANKINE____ 23646	17.59 -0.02 0.00	14.15 -0.06 0.00	14.12 -0.03 0.00	10.32 -0.02 0.00	12.85 -0.04 0.00	12.29 0.03 0.00	20.66 -0.09 0.00	17.37 -0.19 -0.01	18.56 0.00 0.00	21.64 0.00 0.00	22.72 0.07 0.00	26.13 -0.10 0.00	25.54 -0.36 0.00	26.29 -0.38 0.00	25.17 -0.33 0.00	26.51 -0.56 0.00	26.65 -0.71 0.00	27.53 -1.05 0.00	21.47 -0.74 -0.03	24.74 -0.61 0.00	26.16 -0.31 0.00	24.21 -0.19 0.00	21.19 -0.23 0.00	21.87 0.24 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	19.40 1.80 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	45.41 2.60 -20.16	29.21 2.99 0.00	28.87 2.97 0.00	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.47 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.36 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.28	27.64 2.98 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	19.40 1.80 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	45.41 2.60 -20.16	29.21 2.99 0.00	28.87 2.97 0.00	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.04 3.47 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.36 3.00 0.00	29.88 3.14 -0.28	27.64 2.98 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.07 -0.05	20.69 2.13 0.00	24.07 2.43 0.00	45.43 2.61 -20.16	29.23 3.00 0.00	28.90 3.00 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.99 0.00	30.36 3.25 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.07 3.49 0.00	25.77 2.71 -0.88	28.38 3.02 0.00	29.90 3.16 -0.28	27.65 3.00 -0.26	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	19.41 1.81 0.00	15.66 1.45 0.00	15.54 1.40 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.30 0.00	13.56 1.29 0.00	23.11 2.36 0.00	19.68 2.07 -0.05	20.69 2.13 0.00	24.07 2.43 0.00	45.43 2.61 -20.16	29.23 3.00 0.00	28.90 3.00 0.00	29.72 3.06 0.00	28.48 2.99 0.00	30.36 3.25 -0.04	30.66 3.30 0.00	32.07 3.49 0.00	25.77 2.71 -0.88	28.38 3.02 0.00	29.90 3.16 -0.28	27.65 3.00 -0.26	23.85 2.44 0.00	23.86 2.23 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	45.41 2.60 -20.16	29.21 2.99 0.00	28.87 2.98 0.00	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.05 3.47 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.36 3.00 0.00	29.89 3.14 -0.28	27.64 2.98 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	45.41 2.60 -20.16	29.21 2.99 0.00	28.87 2.98 0.00	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.05 3.47 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.36 3.00 0.00	29.89 3.14 -0.28	27.64 2.98 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	19.42 1.82 0.00	15.67 1.46 0.00	15.55 1.41 0.00	11.37 1.03 0.00	14.20 1.31 0.00	13.56 1.30 0.00	23.12 2.37 0.00	19.69 2.09 -0.05	20.70 2.13 0.00	24.08 2.45 0.00	45.45 2.63 -20.16	29.25 3.02 0.00	28.92 3.02 0.00	29.75 3.09 0.00	28.50 3.00 0.00	30.38 3.27 -0.04	30.68 3.32 0.00	32.09 3.51 0.00	25.78 2.73 -0.88	28.40 3.04 0.00	29.93 3.18 -0.28	27.67 3.02 -0.26	23.87 2.46 0.00	23.88 2.25 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	19.42 1.82 0.00	15.67 1.46 0.00	15.55 1.41 0.00	11.37 1.03 0.00	14.20 1.31 0.00	13.56 1.30 0.00	23.12 2.37 0.00	19.69 2.09 -0.05	20.70 2.13 0.00	24.08 2.45 0.00	45.45 2.63 -20.16	29.25 3.02 0.00	28.92 3.02 0.00	29.75 3.09 0.00	28.50 3.00 0.00	30.38 3.27 -0.04	30.68 3.32 0.00	32.09 3.51 0.00	25.78 2.73 -0.88	28.40 3.04 0.00	29.93 3.18 -0.28	27.67 3.02 -0.26	23.87 2.46 0.00	23.88 2.25 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	19.47 1.86 0.00	15.70 1.49 0.00	15.59 1.44 0.00	11.39 1.05 0.00	14.23 1.34 0.00	13.60 1.33 0.00	23.17 2.42 0.00	19.75 2.14 -0.06	20.77 2.20 -0.01	24.16 2.52 0.00	45.93 2.71 -20.57	29.73 3.11 -0.39	29.43 3.11 -0.42	29.83 3.17 0.00	28.58 3.08 0.00	30.45 3.34 -0.04	30.74 3.38 0.00	32.14 3.56 0.00	25.86 2.80 -0.88	28.47 3.11 0.00	29.99 3.25 -0.28	27.76 3.10 -0.26	23.95 2.53 0.00	23.95 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	19.40 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.66 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	24.05 2.41 0.00	45.37 2.58 -20.13	29.18 2.98 0.03	28.84 2.97 0.03	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.63 3.27 0.00	32.04 3.46 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.35 3.00 0.00	29.88 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	19.40 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.66 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	24.05 2.41 0.00	45.37 2.58 -20.13	29.18 2.98 0.03	28.84 2.97 0.03	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.63 3.27 0.00	32.04 3.46 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.35 3.00 0.00	29.88 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	19.39 1.79 0.00	15.64 1.43 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.08 2.33 0.00	19.65 2.05 -0.05	20.65 2.09 0.00	24.03 2.40 0.00	45.20 2.58 -19.97	29.01 2.97 0.18	28.66 2.96 0.20	29.69 3.03 0.00	28.45 2.95 0.00	30.32 3.21 -0.04	30.62 3.26 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.67 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.12 -0.28	27.61 2.96 -0.26	23.82 2.41 0.00	23.83 2.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	19.39 1.79 0.00	15.64 1.43 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.08 2.33 0.00	19.65 2.05 -0.05	20.65 2.09 0.00	24.03 2.40 0.00	45.20 2.58 -19.97	29.01 2.97 0.18	28.66 2.96 0.20	29.69 3.03 0.00	28.45 2.95 0.00	30.32 3.21 -0.04	30.62 3.26 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.67 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.12 -0.28	27.61 2.96 -0.26	23.82 2.41 0.00	23.83 2.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	19.39 1.79 0.00	15.64 1.43 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.08 2.33 0.00	19.65 2.05 -0.05	20.65 2.09 0.00	24.03 2.40 0.00	45.20 2.58 -19.97	29.01 2.97 0.18	28.66 2.96 0.20	29.69 3.03 0.00	28.45 2.95 0.00	30.32 3.21 -0.04	30.62 3.26 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.67 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.12 -0.28	27.61 2.96 -0.26	23.82 2.41 0.00	23.83 2.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	19.39 1.79 0.00	15.64 1.43 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.01 0.00	14.18 1.28 0.00	13.54 1.28 0.00	23.08 2.33 0.00	19.65 2.05 -0.05	20.65 2.09 0.00	24.03 2.40 0.00	45.20 2.58 -19.97	29.01 2.97 0.18	28.66 2.96 0.20	29.69 3.03 0.00	28.45 2.95 0.00	30.32 3.21 -0.04	30.62 3.26 0.00	32.02 3.45 0.00	25.73 2.67 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.12 -0.28	27.61 2.96 -0.26	23.82 2.41 0.00	23.83 2.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	19.40 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.66 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	24.05 2.41 0.00	45.37 2.58 -20.13	29.18 2.98 0.03	28.84 2.97 0.03	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.63 3.27 0.00	32.04 3.46 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.35 3.00 0.00	29.88 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	19.40 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.39 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.66 2.06 -0.05	20.67 2.11 0.00	24.05 2.41 0.00	45.37 2.58 -20.13	29.18 2.98 0.03	28.84 2.97 0.03	29.70 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.63 3.27 0.00	32.04 3.46 0.00	25.74 2.69 -0.88	28.35 3.00 0.00	29.88 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.84 2.21 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	19.45 1.85 0.00	15.69 1.48 0.00	15.58 1.43 0.00	11.39 1.05 0.00	14.22 1.33 0.00	13.59 1.32 0.00	23.16 2.41 0.00	19.74 2.13 -0.06	20.76 2.18 -0.01	24.14 2.51 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.63 3.09 -0.32	29.32 3.09 -0.34	29.81 3.15 0.00	28.57 3.07 0.00	30.44 3.33 -0.04	30.72 3.36 0.00	32.12 3.54 0.00	25.84 2.78 -0.88	28.45 3.09 0.00	29.98 3.23 -0.28	27.74 3.08 -0.26	23.93 2.51 0.00	23.93 2.30 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	19.44 1.83 0.00	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.22 1.32 0.00	13.58 1.32 0.00	23.14 2.39 0.00	19.73 2.12 -0.06	20.75 2.17 -0.01	24.12 2.49 0.00	45.74 2.67 -20.41	29.54 3.07 -0.24	29.22 3.07 -0.26	29.80 3.14 0.00	28.54 3.05 0.00	30.42 3.31 -0.04	30.70 3.35 0.00	32.11 3.53 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.07 0.00	29.96 3.21 -0.28	27.73 3.07 -0.26	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	19.40 1.80 0.00	15.65 1.45 0.00	15.54 1.39 0.00	11.36 1.02 0.00	14.19 1.29 0.00	13.55 1.28 0.00	23.09 2.34 0.00	19.67 2.06 -0.05	20.68 2.11 0.00	24.05 2.42 0.00	45.41 2.60 -20.16	29.22 2.99 0.00	28.88 2.98 0.00	29.71 3.04 0.00	28.46 2.96 0.00	30.34 3.23 -0.04	30.64 3.28 0.00	32.05 3.47 0.00	25.75 2.69 -0.88	28.36 3.00 0.00	29.89 3.14 -0.28	27.64 2.98 -0.26	23.84 2.43 0.00	23.85 2.22 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	19.44 1.83 0.00	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.22 1.32 0.00	13.58 1.32 0.00	23.14 2.39 0.00	19.73 2.12 -0.06	20.75 2.17 -0.01	24.12 2.49 0.00	45.74 2.67 -20.41	29.54 3.07 -0.24	29.22 3.07 -0.26	29.80 3.14 0.00	28.54 3.05 0.00	30.42 3.31 -0.04	30.70 3.35 0.00	32.11 3.53 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.07 0.00	29.96 3.21 -0.28	27.73 3.07 -0.26	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	19.43 1.83 0.00	15.68 1.47 0.00	15.56 1.42 0.00	11.37 1.04 0.00	14.21 1.31 0.00	13.57 1.31 0.00	23.14 2.39 0.00	19.71 2.10 -0.05	20.72 2.16 0.00	24.12 2.48 0.00	44.82 2.67 -19.50	29.30 3.07 0.00	28.96 3.06 0.00	29.79 3.13 0.00	28.55 3.05 0.00	30.43 3.32 -0.04	30.73 3.37 0.00	32.13 3.56 0.00	25.79 2.75 -0.86	28.43 3.07 0.00	29.94 3.21 -0.27	27.68 3.04 -0.25	23.88 2.47 0.00	23.89 2.26 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	18.49 0.88 0.00	14.91 0.70 0.00	14.81 0.66 0.00	10.84 0.50 0.00	13.54 0.65 0.00	12.91 0.64 0.00	21.88 1.13 0.00	18.53 0.91 -0.07	19.51 0.94 0.00	22.67 1.03 0.00	23.69 1.03 0.00	27.47 1.24 0.00	27.10 1.21 0.00	27.95 1.29 0.00	26.72 1.23 0.00	28.42 1.35 0.00	28.77 1.41 0.00	30.17 1.59 0.00	23.74 1.23 -0.33	26.73 1.37 0.00	27.84 1.38 0.00	25.74 1.34 0.00	22.58 1.16 0.00	22.68 1.05 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	18.08 0.47 0.00	14.57 0.37 0.00	14.51 0.37 0.00	10.60 0.27 0.00	13.21 0.32 0.00	12.61 0.35 0.00	21.44 0.69 0.00	18.18 0.62 0.00	19.25 0.68 0.00	22.86 0.83 -0.39	23.94 0.88 -0.40	27.26 1.04 0.00	26.94 1.04 0.00	27.75 1.09 0.00	26.55 1.05 0.00	28.19 1.12 0.00	28.46 1.10 0.00	29.72 1.14 0.00	23.14 0.96 0.00	26.52 1.16 0.00	27.63 1.17 0.00	25.43 1.02 0.00	22.22 0.80 0.00	22.36 0.72 0.00
RIVERBAY___ 323610	19.39 1.79 0.00	15.65 1.44 0.00	15.53 1.38 0.00	11.35 1.02 0.00	14.18 1.29 0.00	13.56 1.30 0.00	23.08 2.33 0.00	19.68 2.07 -0.06	20.68 2.11 -0.01	24.03 2.40 0.00	45.39 2.58 -20.16	29.19 2.97 0.00	28.87 2.97 0.00	29.70 3.04 0.00	28.44 2.94 0.00	30.29 3.18 -0.04	30.60 3.24 0.00	32.02 3.44 0.00	25.73 2.68 -0.88	28.34 2.98 0.00	29.87 3.13 -0.28	27.63 2.97 -0.26	23.84 2.42 0.00	23.85 2.22 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	17.83 0.22 0.00	14.34 0.13 0.00	14.28 0.13 0.00	10.43 0.09 0.00	12.99 0.09 0.00	12.38 0.12 0.00	20.97 0.22 0.00	17.74 0.18 0.00	18.84 0.28 0.00	22.01 0.37 0.00	23.11 0.46 0.00	26.73 0.51 0.00	26.37 0.47 0.00	27.20 0.54 0.00	26.06 0.57 0.00	27.58 0.51 0.00	27.77 0.42 0.00	28.85 0.27 0.00	22.46 0.26 -0.02	25.79 0.43 0.00	27.03 0.57 0.00	24.89 0.49 0.00	21.71 0.30 0.00	22.02 0.39 0.00
ROSETON___1 23587	19.11 1.50 0.00	15.41 1.20 0.00	15.30 1.16 0.00	11.19 0.85 0.00	13.98 1.08 0.00	13.34 1.07 0.00	22.69 1.94 0.00	19.30 1.69 -0.05	20.30 1.73 0.00	23.61 1.98 0.00	24.75 2.09 0.00	28.66 2.43 0.00	28.32 2.42 0.00	29.15 2.48 0.00	27.92 2.42 0.00	29.70 2.63 0.00	30.04 2.68 0.00	31.44 2.86 0.00	24.65 2.21 -0.26	27.83 2.48 0.00	29.04 2.58 0.00	26.84 2.44 0.00	23.40 1.99 0.00	23.43 1.81 0.00
ROSETON___2 23588	19.11 1.50 0.00	15.41 1.20 0.00	15.30 1.16 0.00	11.19 0.85 0.00	13.98 1.08 0.00	13.34 1.07 0.00	22.69 1.94 0.00	19.30 1.69 -0.05	20.30 1.73 0.00	23.61 1.98 0.00	24.75 2.09 0.00	28.66 2.43 0.00	28.32 2.42 0.00	29.15 2.48 0.00	27.92 2.42 0.00	29.70 2.63 0.00	30.04 2.68 0.00	31.44 2.86 0.00	24.65 2.21 -0.26	27.83 2.48 0.00	29.04 2.58 0.00	26.84 2.44 0.00	23.40 1.99 0.00	23.43 1.81 0.00
RUSSELL___1 23602	17.95 0.35 0.00	14.43 0.22 0.00	14.37 0.22 0.00	10.49 0.15 0.00	13.07 0.17 0.00	12.47 0.20 0.00	21.13 0.38 0.00	17.89 0.33 0.00	19.01 0.44 0.00	22.20 0.57 0.00	23.33 0.68 0.00	26.99 0.76 0.00	26.63 0.73 0.00	27.49 0.82 0.00	26.34 0.85 0.00	27.88 0.80 0.00	28.08 0.72 0.00	29.15 0.58 0.00	22.70 0.50 -0.02	26.07 0.71 0.00	27.32 0.85 0.00	25.14 0.74 0.00	21.91 0.49 0.00	22.20 0.56 0.00
RUSSELL___2 23532	17.95 0.35 0.00	14.43 0.22 0.00	14.37 0.22 0.00	10.49 0.15 0.00	13.07 0.17 0.00	12.47 0.20 0.00	21.13 0.38 0.00	17.89 0.33 0.00	19.01 0.44 0.00	22.20 0.57 0.00	23.33 0.68 0.00	26.99 0.76 0.00	26.63 0.73 0.00	27.49 0.82 0.00	26.34 0.85 0.00	27.88 0.80 0.00	28.08 0.72 0.00	29.15 0.58 0.00	22.70 0.50 -0.02	26.07 0.71 0.00	27.32 0.85 0.00	25.14 0.74 0.00	21.91 0.49 0.00	22.20 0.56 0.00
RUSSELL___3 23549	17.95 0.35 0.00	14.43 0.22 0.00	14.37 0.22 0.00	10.49 0.15 0.00	13.07 0.17 0.00	12.47 0.20 0.00	21.13 0.38 0.00	17.89 0.33 0.00	19.01 0.44 0.00	22.20 0.57 0.00	23.33 0.68 0.00	26.99 0.76 0.00	26.63 0.73 0.00	27.49 0.82 0.00	26.34 0.85 0.00	27.88 0.80 0.00	28.08 0.72 0.00	29.15 0.58 0.00	22.70 0.50 -0.02	26.07 0.71 0.00	27.32 0.85 0.00	25.14 0.74 0.00	21.91 0.49 0.00	22.20 0.56 0.00
RUSSELL___4 23556	17.95 0.35 0.00	14.43 0.22 0.00	14.37 0.22 0.00	10.49 0.15 0.00	13.07 0.17 0.00	12.47 0.20 0.00	21.13 0.38 0.00	17.89 0.33 0.00	19.01 0.44 0.00	22.20 0.57 0.00	23.33 0.68 0.00	26.99 0.76 0.00	26.63 0.73 0.00	27.49 0.82 0.00	26.34 0.85 0.00	27.88 0.80 0.00	28.08 0.72 0.00	29.15 0.58 0.00	22.70 0.50 -0.02	26.07 0.71 0.00	27.32 0.85 0.00	25.14 0.74 0.00	21.91 0.49 0.00	22.20 0.56 0.00
RUSSELL___STATION 23914	17.95 0.35 0.00	14.43 0.22 0.00	14.37 0.22 0.00	10.49 0.15 0.00	13.07 0.17 0.00	12.47 0.20 0.00	21.13 0.38 0.00	17.89 0.33 0.00	19.01 0.44 0.00	22.20 0.57 0.00	23.33 0.68 0.00	26.99 0.76 0.00	26.63 0.73 0.00	27.49 0.82 0.00	26.34 0.85 0.00	27.88 0.80 0.00	28.08 0.72 0.00	29.15 0.58 0.00	22.70 0.50 -0.02	26.07 0.71 0.00	27.32 0.85 0.00	25.14 0.74 0.00	21.91 0.49 0.00	22.20 0.56 0.00
S SALMON___HYD 24043	17.66 0.05 0.00	14.23 0.02 0.00	14.17 0.03 0.00	10.35 0.01 0.00	12.89 -0.01 0.00	12.25 -0.02 0.00	20.71 -0.04 0.00	17.54 -0.01 0.00	18.56 -0.01 -1.78	23.40 -0.01 0.00	24.43 -0.05 -1.83	26.18 -0.04 0.00	25.87 -0.03 0.00	26.65 -0.02 0.00	25.50 0.00 0.00	27.04 -0.03 0.00	27.31 -0.05 0.00	28.51 -0.07 0.00	22.19 0.00 -0.01	25.41 0.05 0.00	26.58 0.12 0.00	24.57 0.17 0.00	21.57 0.16 0.00	21.78 0.15 0.00

SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	17.43 -0.18 0.00	14.02 -0.19 0.00	13.99 -0.16 0.00	10.22 -0.11 0.00	12.74 -0.15 0.00	12.18 -0.09 0.00	20.44 -0.31 0.00	17.17 -0.39 -0.01	18.33 -0.24 0.00	21.34 -0.30 0.00	22.40 -0.25 0.00	25.77 -0.46 0.00	25.21 -0.69 0.00	25.92 -0.74 0.00	24.83 -0.67 0.00	26.14 -0.94 0.00	26.27 -1.09 0.00	27.15 -1.42 0.00	21.15 -1.06 -0.03	24.37 -0.99 0.00	25.80 -0.66 0.00	23.89 -0.51 0.00	20.91 -0.50 0.00	21.59 -0.04 0.00
SELKIRK___I 23801	18.48 0.88 0.00	14.91 0.70 0.00	14.82 0.68 0.00	10.84 0.51 0.00	13.55 0.65 0.00	12.90 0.64 0.00	21.85 1.10 0.00	18.51 0.90 -0.07	19.49 0.92 0.00	22.66 1.03 0.00	23.68 1.03 0.00	27.46 1.23 0.00	27.11 1.21 0.00	27.95 1.28 0.00	26.71 1.22 0.00	28.39 1.32 0.00	28.72 1.37 0.00	30.11 1.53 0.00	23.69 1.19 -0.33	26.68 1.33 0.00	27.82 1.35 0.00	25.71 1.31 0.00	22.55 1.14 0.00	22.67 1.04 0.00
SELKIRK___II 23799	18.48 0.87 0.00	14.91 0.70 0.00	14.82 0.67 0.00	10.84 0.51 0.00	13.55 0.65 0.00	12.90 0.63 0.00	21.85 1.10 0.00	18.51 0.89 -0.07	19.49 0.92 0.00	22.65 1.02 0.00	23.67 1.02 0.00	27.45 1.23 0.00	27.10 1.21 0.00	27.94 1.28 0.00	26.71 1.21 0.00	28.39 1.31 0.00	28.72 1.36 0.00	30.10 1.52 0.00	23.68 1.18 -0.33	26.68 1.32 0.00	27.81 1.34 0.00	25.70 1.31 0.00	22.54 1.13 0.00	22.66 1.03 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	17.55 -0.06 0.00	14.14 -0.07 0.00	14.08 -0.07 0.00	10.28 -0.05 0.00	12.79 -0.10 0.00	12.14 -0.12 0.00	20.47 -0.28 0.00	17.33 -0.23 0.00	18.34 -0.23 0.00	23.89 -0.23 -2.49	24.99 -0.21 -2.55	26.01 -0.22 0.00	25.69 -0.21 0.00	26.47 -0.19 0.00	25.35 -0.15 0.00	26.89 -0.18 0.00	27.15 -0.21 0.00	28.33 -0.25 0.00	22.03 -0.16 -0.01	25.20 -0.15 0.00	26.34 -0.12 0.00	24.32 -0.07 0.00	21.38 -0.04 0.00	21.60 -0.03 0.00
SENECA___ENERGY 23797	17.73 0.13 0.00	14.28 0.07 0.00	14.25 0.10 0.00	10.40 0.06 0.00	12.93 0.04 0.00	12.31 0.04 0.00	20.82 0.07 0.00	17.65 0.09 0.00	18.75 0.18 0.00	22.96 0.29 -1.04	24.08 0.36 -1.07	26.62 0.40 0.00	26.25 0.35 0.00	27.04 0.38 0.00	25.74 0.24 0.00	27.22 0.15 0.00	27.52 0.16 0.00	28.66 0.08 0.00	22.32 0.11 -0.02	25.57 0.21 0.00	26.75 0.29 0.00	24.67 0.27 0.00	21.56 0.14 0.00	21.80 0.17 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	19.05 1.44 0.00	15.36 1.15 0.00	15.26 1.11 0.00	11.15 0.82 0.00	13.93 1.04 0.00	13.29 1.03 0.00	22.64 1.89 0.00	19.24 1.64 -0.05	20.24 1.68 0.00	23.54 1.91 0.00	24.68 2.03 0.00	28.58 2.35 0.00	28.24 2.34 0.00	29.06 2.39 0.00	27.82 2.33 0.00	29.61 2.54 0.00	29.96 2.60 0.00	31.37 2.79 0.00	24.58 2.16 -0.25	27.78 2.42 0.00	28.99 2.53 0.00	26.78 2.38 0.00	23.34 1.92 0.00	23.37 1.74 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	42.21 2.51 -22.10	16.18 1.97 0.00	16.05 1.90 0.00	11.72 1.39 0.00	14.74 1.80 -0.05	15.56 1.79 -1.50	23.89 3.14 0.00	20.35 2.74 -0.05	21.30 2.73 0.00	24.83 3.20 0.00	25.92 3.27 0.00	29.90 3.67 0.00	29.63 3.73 0.00	30.42 3.75 0.00	29.14 3.64 0.00	30.91 3.84 0.00	31.15 3.79 0.00	32.73 4.15 0.00	25.74 3.30 -0.26	29.20 3.85 0.00	30.42 3.95 0.00	28.04 3.65 0.00	24.47 3.06 0.00	24.39 2.77 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	42.21 2.51 -22.10	16.18 1.97 0.00	16.05 1.90 0.00	11.72 1.39 0.00	14.74 1.80 -0.05	15.56 1.79 -1.50	23.89 3.14 0.00	20.35 2.74 -0.05	21.30 2.73 0.00	24.83 3.20 0.00	25.92 3.27 0.00	29.90 3.67 0.00	29.63 3.73 0.00	30.42 3.75 0.00	29.14 3.64 0.00	30.91 3.84 0.00	31.15 3.79 0.00	32.73 4.15 0.00	25.74 3.30 -0.26	29.20 3.85 0.00	30.42 3.95 0.00	28.04 3.65 0.00	24.47 3.06 0.00	24.39 2.77 0.00
SISSONVILLE____ 23735	16.53 -1.07 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.56 -0.59 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.34 -0.55 0.00	11.78 -0.48 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.83 -0.72 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.95 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.63 -1.60 0.00	24.33 -1.57 0.00	25.00 -1.66 0.00	23.74 -1.76 0.00	25.12 -1.95 0.00	25.43 -1.93 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.64 -1.53 0.00	23.59 -1.76 0.00	24.55 -1.91 0.00	22.50 -1.89 0.00	19.96 -1.45 0.00	20.55 -1.08 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	17.33 -0.28 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.91 -0.24 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.64 -0.25 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.15 -0.60 0.00	17.06 -0.50 0.00	18.05 -0.52 6.90	14.17 -0.56 7.09	15.00 -0.57 0.00	25.60 -0.63 0.00	25.28 -0.62 0.00	26.04 -0.62 0.00	24.93 -0.57 0.00	26.44 -0.63 0.00	26.70 -0.65 0.00	27.85 -0.73 0.00	21.64 -0.55 -0.01	24.76 -0.60 0.00	25.86 -0.61 0.00	23.86 -0.54 0.00	21.01 -0.40 0.00	21.27 -0.36 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	17.33 -0.28 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.91 -0.24 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.64 -0.25 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.15 -0.60 0.00	17.06 -0.50 0.00	18.05 -0.52 6.90	14.17 -0.56 7.09	15.00 -0.57 0.00	25.60 -0.63 0.00	25.28 -0.62 0.00	26.04 -0.62 0.00	24.93 -0.57 0.00	26.44 -0.63 0.00	26.70 -0.65 0.00	27.85 -0.73 0.00	21.64 -0.55 -0.01	24.76 -0.60 0.00	25.86 -0.61 0.00	23.86 -0.54 0.00	21.01 -0.40 0.00	21.27 -0.36 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	17.33 -0.28 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.91 -0.24 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.64 -0.25 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.15 -0.60 0.00	17.06 -0.50 0.00	18.05 -0.52 6.90	14.17 -0.56 7.09	15.00 -0.57 0.00	25.60 -0.63 0.00	25.28 -0.62 0.00	26.04 -0.62 0.00	24.93 -0.57 0.00	26.44 -0.63 0.00	26.70 -0.65 0.00	27.85 -0.73 0.00	21.64 -0.55 -0.01	24.76 -0.60 0.00	25.86 -0.61 0.00	23.86 -0.54 0.00	21.01 -0.40 0.00	21.27 -0.36 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	17.33 -0.28 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.91 -0.24 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.64 -0.25 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.15 -0.60 0.00	17.06 -0.50 0.00	18.05 -0.52 6.90	14.17 -0.56 7.09	15.00 -0.57 0.00	25.60 -0.63 0.00	25.28 -0.62 0.00	26.04 -0.62 0.00	24.93 -0.57 0.00	26.44 -0.63 0.00	26.70 -0.65 0.00	27.85 -0.73 0.00	21.64 -0.55 -0.01	24.76 -0.60 0.00	25.86 -0.61 0.00	23.86 -0.54 0.00	21.01 -0.40 0.00	21.27 -0.36 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	17.80 0.19 0.00	14.31 0.10 0.00	14.26 0.11 0.00	10.42 0.08 0.00	12.99 0.09 0.00	12.43 0.17 0.00	20.96 0.21 0.00	17.66 0.11 0.00	18.86 0.30 0.00	21.99 0.36 0.00	23.10 0.45 0.00	26.59 0.37 0.00	26.10 0.20 0.00	26.88 0.22 0.00	25.74 0.24 0.00	27.11 0.04 0.00	27.21 -0.14 0.00	28.16 -0.42 0.00	21.95 -0.25 -0.03	25.28 -0.08 0.00	26.67 0.21 0.00	24.62 0.22 0.00	21.45 0.04 0.00	22.01 0.38 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	17.33 -0.28 0.00	13.97 -0.24 0.00	13.91 -0.24 0.00	10.16 -0.17 0.00	12.64 -0.25 0.00	11.97 -0.29 0.00	20.15 -0.60 0.00	17.06 -0.50 0.00	18.05 -0.52 6.90	14.17 -0.56 7.09	15.00 -0.57 0.00	25.60 -0.63 0.00	25.28 -0.62 0.00	26.04 -0.62 0.00	24.93 -0.57 0.00	26.44 -0.63 0.00	26.70 -0.65 0.00	27.85 -0.73 0.00	21.64 -0.55 -0.01	24.76 -0.60 0.00	25.86 -0.61 0.00	23.86 -0.54 0.00	21.01 -0.40 0.00	21.27 -0.36 0.00

SITHE___MASSENA 23902	16.62 -0.99 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.54 -0.61 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.33 -0.57 0.00	11.74 -0.52 0.00	19.93 -0.82 0.00	16.80 -0.75 0.00	17.76 -0.80 0.00	20.66 -0.97 0.00	21.57 -1.08 0.00	24.87 -1.36 0.00	24.52 -1.38 0.00	25.22 -1.45 0.00	24.06 -1.43 0.00	25.55 -1.52 0.00	25.85 -1.51 0.00	26.97 -1.61 0.00	20.94 -1.23 0.00	23.94 -1.42 0.00	24.93 -1.53 0.00	22.77 -1.62 0.00	20.05 -1.36 0.00	20.51 -1.12 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	16.66 -0.94 0.00	13.61 -0.60 0.00	13.61 -0.54 0.00	9.91 -0.43 0.00	12.40 -0.50 0.00	11.83 -0.43 0.00	20.16 -0.59 0.00	16.99 -0.56 0.00	17.94 -0.63 0.00	20.88 -0.75 0.00	21.77 -0.89 0.00	25.07 -1.15 0.00	24.72 -1.18 0.00	25.42 -1.24 0.00	24.22 -1.28 0.00	25.71 -1.36 0.00	26.02 -1.34 0.00	27.16 -1.42 0.00	21.12 -1.06 0.00	24.13 -1.23 0.00	25.11 -1.35 0.00	22.89 -1.51 0.00	20.14 -1.27 0.00	20.63 -1.00 0.00
SITHE___STERLING 23777	17.99 0.38 0.00	14.49 0.28 0.00	14.43 0.28 0.00	10.54 0.21 0.00	13.13 0.24 0.00	12.52 0.26 0.00	21.25 0.50 0.00	18.02 0.47 0.00	19.09 0.53 0.00	22.71 0.66 -0.42	23.79 0.72 -0.43	27.08 0.85 0.00	26.76 0.85 0.00	27.56 0.90 0.00	26.37 0.88 0.00	27.99 0.92 0.00	28.25 0.89 0.00	29.48 0.91 0.00	22.94 0.76 0.00	26.28 0.92 0.00	27.40 0.94 0.00	25.21 0.81 0.00	22.07 0.66 0.00	22.22 0.59 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	19.13 1.53 0.00	15.42 1.21 0.00	15.32 1.17 0.00	11.20 0.87 0.00	14.01 1.11 0.00	13.37 1.11 0.00	22.78 2.03 0.00	19.35 1.73 -0.06	20.40 1.83 0.00	23.72 2.08 0.00	24.81 2.15 0.00	28.74 2.51 0.00	28.38 2.48 0.00	29.23 2.57 0.00	27.97 2.47 0.00	29.73 2.66 0.00	30.08 2.72 0.00	31.50 2.93 0.00	24.76 2.29 -0.30	27.96 2.60 0.00	29.16 2.69 0.00	26.89 2.49 0.00	23.45 2.04 0.00	23.48 1.85 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	42.68 2.97 -22.10	16.55 2.34 0.00	16.42 2.27 0.00	12.00 1.67 0.00	15.11 2.17 -0.05	15.92 2.16 -1.50	24.57 3.82 0.00	20.92 3.31 -0.05	21.93 3.37 0.00	25.61 3.98 0.00	26.78 4.13 0.00	30.90 4.68 0.00	30.63 4.73 0.00	31.46 4.80 0.00	30.16 4.66 0.00	32.02 4.95 0.00	32.27 4.91 0.00	33.89 5.31 0.00	26.64 4.20 -0.26	30.21 4.86 0.00	31.42 4.96 0.00	28.91 4.51 0.00	25.14 3.73 0.00	25.02 3.39 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	42.93 3.22 -22.10	16.75 2.54 0.00	16.63 2.48 0.00	12.15 1.82 0.00	15.31 2.37 -0.05	16.13 2.36 -1.50	24.94 4.19 0.00	21.23 3.63 -0.05	22.27 3.70 0.00	26.01 4.38 0.00	27.21 4.56 0.00	31.40 5.18 0.00	31.12 5.22 0.00	31.97 5.31 0.00	30.64 5.14 0.00	32.53 5.46 0.00	32.81 5.45 0.00	34.45 5.87 0.00	27.09 4.65 -0.26	30.75 5.40 0.00	31.97 5.51 0.00	29.37 4.98 0.00	25.51 4.10 0.00	25.36 3.73 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	16.57 -1.03 0.00	13.44 -0.77 0.00	13.40 -0.75 0.00	9.78 -0.56 0.00	12.22 -0.67 0.00	11.64 -0.62 0.00	19.73 -1.02 0.00	16.66 -0.90 0.00	17.62 -0.95 0.00	20.50 -1.13 0.00	21.43 -1.22 0.00	24.71 -1.51 0.00	24.38 -1.52 0.00	25.07 -1.59 0.00	23.93 -1.57 0.00	25.43 -1.64 0.00	25.72 -1.64 0.00	26.83 -1.74 0.00	20.83 -1.35 0.00	23.80 -1.55 0.00	24.81 -1.66 0.00	22.74 -1.66 0.00	20.00 -1.41 0.00	20.36 -1.28 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	17.83 0.22 0.00	14.34 0.13 0.00	14.28 0.13 0.00	10.43 0.09 0.00	12.99 0.09 0.00	12.38 0.12 0.00	20.97 0.22 0.00	17.74 0.18 0.00	18.84 0.28 0.00	22.01 0.37 0.00	23.11 0.46 0.00	26.73 0.51 0.00	26.37 0.47 0.00	27.20 0.54 0.00	26.06 0.57 0.00	27.58 0.51 0.00	27.77 0.42 0.00	28.85 0.27 0.00	22.46 0.26 -0.02	25.79 0.43 0.00	27.03 0.57 0.00	24.89 0.49 0.00	21.71 0.30 0.00	22.02 0.39 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	18.35 0.74 0.00	14.75 0.54 0.00	14.69 0.54 0.00	10.73 0.39 0.00	13.37 0.47 0.00	12.77 0.51 0.00	21.72 0.97 0.00	18.39 0.84 0.00	19.55 0.98 0.00	23.29 1.21 -0.45	24.45 1.33 -0.46	27.77 1.54 0.00	27.43 1.53 0.00	28.30 1.63 0.00	26.61 1.11 0.00	27.76 0.69 0.00	27.99 0.63 0.00	29.09 0.52 0.00	22.65 0.45 -0.02	25.98 0.62 0.00	27.18 0.72 0.00	25.04 0.64 0.00	21.83 0.42 0.00	22.09 0.46 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	17.67 0.07 0.00	14.21 0.00 0.00	14.15 0.01 0.00	10.34 0.00 0.00	12.88 -0.02 0.00	12.27 0.01 0.00	20.78 0.03 0.00	17.58 0.03 0.00	18.68 0.11 0.00	21.80 0.17 0.00	22.90 0.25 0.00	26.50 0.27 0.00	26.15 0.25 0.00	26.98 0.31 0.00	25.86 0.36 0.00	27.37 0.30 0.00	27.58 0.22 0.00	28.64 0.07 0.00	22.30 0.10 -0.02	25.59 0.23 0.00	26.81 0.34 0.00	24.68 0.28 0.00	21.55 0.13 0.00	21.83 0.20 0.00
STEEL___WIND 323596	17.60 0.00 0.00	14.15 -0.05 0.00	14.13 -0.02 0.00	10.32 -0.01 0.00	12.86 -0.03 0.00	12.30 0.03 0.00	20.67 -0.08 0.00	17.38 -0.18 -0.01	18.57 0.00 0.00	21.64 0.01 0.00	22.73 0.08 0.00	26.14 -0.08 0.00	25.55 -0.35 0.00	26.29 -0.37 0.00	25.17 -0.33 0.00	26.52 -0.55 0.00	26.66 -0.69 0.00	27.54 -1.04 0.00	21.48 -0.73 -0.03	24.75 -0.61 0.00	26.16 -0.30 0.00	24.22 -0.18 0.00	21.20 -0.21 0.00	21.89 0.26 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	17.73 0.12 0.00	14.29 0.08 0.00	14.30 0.15 0.00	10.42 0.08 0.00	12.99 0.09 0.00	12.41 0.15 0.00	20.98 0.23 0.00	17.70 0.14 -0.01	19.00 0.44 0.00	22.93 0.75 -0.54	24.19 0.98 -0.56	27.21 0.99 0.00	26.55 0.65 0.00	27.30 0.64 0.00	26.12 0.62 0.00	27.55 0.48 0.00	27.71 0.35 0.00	28.70 0.12 0.00	22.44 0.22 -0.04	25.67 0.31 0.00	27.06 0.60 0.00	24.97 0.57 0.00	21.78 0.36 0.00	22.21 0.58 0.00
STONY___BROOK 24151	42.10 2.40 -22.09	16.09 1.88 0.00	15.96 1.81 0.00	11.65 1.32 0.00	14.66 1.72 -0.05	15.47 1.70 -1.50	23.73 2.98 0.00	20.21 2.61 -0.05	21.19 2.62 0.00	24.69 3.05 0.00	25.78 3.13 0.00	29.76 3.54 0.00	29.50 3.60 0.00	30.28 3.62 0.00	29.01 3.51 0.00	30.76 3.69 0.00	30.97 3.61 0.00	32.52 3.94 0.00	25.55 3.11 -0.26	28.96 3.61 0.00	30.18 3.71 0.00	27.84 3.45 0.00	24.31 2.90 0.00	24.24 2.62 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	19.13 1.52 0.00	15.42 1.22 0.00	15.33 1.18 0.00	11.20 0.87 0.00	13.99 1.09 0.00	13.35 1.08 0.00	22.70 1.95 0.00	19.32 1.71 -0.06	20.33 1.76 0.00	23.65 2.01 0.00	24.80 2.15 0.00	28.72 2.49 0.00	28.41 2.52 0.00	29.25 2.58 0.00	28.01 2.51 0.00	29.77 2.70 0.00	30.10 2.74 0.00	31.50 2.92 0.00	24.72 2.26 -0.28	27.88 2.53 0.00	29.11 2.65 0.00	26.90 2.50 0.00	23.43 2.02 0.00	23.44 1.81 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	19.11 1.50 0.00	15.41 1.20 0.00	15.30 1.15 0.00	11.18 0.85 0.00	13.97 1.08 0.00	13.33 1.07 0.00	22.71 1.96 0.00	19.30 1.69 -0.05	20.29 1.73 0.00	23.61 1.98 0.00	24.77 2.12 0.00	28.68 2.45 0.00	28.36 2.46 0.00	29.17 2.51 0.00	27.95 2.45 0.00	29.75 2.67 0.00	30.09 2.74 0.00	31.50 2.92 0.00	24.68 2.25 -0.25	27.88 2.52 0.00	29.10 2.63 0.00	26.88 2.48 0.00	23.41 2.00 0.00	23.44 1.81 0.00

SYNERGY___BIOGAS 323694	17.80 0.19 0.00	14.31 0.10 0.00	14.26 0.11 0.00	10.42 0.08 0.00	12.99 0.09 0.00	12.43 0.17 0.00	20.96 0.21 0.00	17.66 0.11 0.00	18.86 0.30 0.00	21.99 0.36 0.00	23.10 0.45 0.00	26.59 0.37 0.00	26.10 0.20 0.00	26.88 0.22 0.00	25.74 0.24 0.00	27.11 0.04 0.00	27.21 -0.14 0.00	28.16 -0.42 0.00	21.95 -0.25 -0.03	25.28 -0.08 0.00	26.67 0.21 0.00	24.62 0.22 0.00	21.45 0.04 0.00	22.01 0.38 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 0.00	18.66 0.10 0.00	23.08 0.16 -1.29	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	17.78 0.17 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.08 0.00	12.96 0.06 0.00	12.31 0.05 0.00	20.81 0.06 0.00	17.62 0.06 0.00	18.66 0.10 0.00	23.08 0.16 -1.29	24.18 0.21 -1.33	26.49 0.27 0.00	26.17 0.27 0.00	26.97 0.31 0.00	25.82 0.32 0.00	27.37 0.30 0.00	27.64 0.28 0.00	28.81 0.23 0.00	22.41 0.21 -0.02	25.65 0.30 0.00	26.81 0.35 0.00	24.73 0.33 0.00	21.69 0.28 0.00	21.90 0.28 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	17.79 0.19 0.00	14.33 0.12 0.00	14.27 0.12 0.00	10.42 0.09 0.00	12.97 0.07 0.00	12.33 0.06 0.00	20.84 0.09 0.00	17.65 0.10 0.00	18.71 0.14 0.00	22.82 0.22 -0.97	23.92 0.27 -0.99	26.58 0.35 0.00	26.26 0.36 0.00	27.06 0.39 0.00	25.91 0.41 0.00	27.48 0.41 0.00	27.75 0.39 0.00	28.92 0.35 0.00	22.48 0.29 -0.02	25.74 0.38 0.00	26.89 0.43 0.00	24.80 0.40 0.00	21.74 0.33 0.00	21.94 0.31 0.00
TRIGEN___CC 323695	41.57 1.91 -22.05	15.76 1.55 0.00	15.64 1.50 0.00	11.43 1.09 0.00	14.36 1.41 -0.05	15.15 1.39 -1.50	23.20 2.45 0.00	19.75 2.15 -0.05	20.75 2.18 0.00	24.16 2.53 0.00	25.27 2.62 0.00	29.22 2.99 0.00	28.93 3.03 0.00	29.73 3.07 0.00	28.47 2.98 0.00	30.27 3.19 0.00	30.53 3.17 0.00	32.01 3.43 0.00	25.14 2.69 -0.27	28.44 3.07 -0.02	29.63 3.15 -0.01	27.39 2.98 -0.01	23.88 2.46 0.00	23.86 2.22 -0.01
UNION___PROCESSING_DRP 323587	17.77 0.16 0.00	14.29 0.08 0.00	14.23 0.09 0.00	10.40 0.06 0.00	12.95 0.05 0.00	12.34 0.08 0.00	20.89 0.14 0.00	17.67 0.12 0.00	18.77 0.20 0.00	21.91 0.28 0.00	23.00 0.35 0.00	26.61 0.38 0.00	26.24 0.34 0.00	27.06 0.40 0.00	25.92 0.42 0.00	27.42 0.35 0.00	27.62 0.26 0.00	28.68 0.11 0.00	22.34 0.14 -0.02	25.64 0.29 0.00	26.88 0.42 0.00	24.76 0.36 0.00	21.62 0.20 0.00	21.93 0.30 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	19.02 1.42 0.00	15.33 1.12 0.00	15.22 1.07 0.00	11.14 0.80 0.00	13.95 1.06 0.00	13.33 1.07 0.00	22.71 1.96 0.00	19.26 1.63 -0.07	20.29 1.73 0.00	23.54 1.90 0.00	24.51 1.87 0.00	28.44 2.22 0.00	27.86 1.96 0.00	28.76 2.10 0.00	27.47 1.97 0.00	29.20 2.13 0.00	29.49 2.14 0.00	30.94 2.37 0.00	24.37 1.84 -0.35	27.67 2.31 0.00	28.74 2.28 0.00	26.61 2.20 0.00	23.26 1.85 0.00	23.36 1.73 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	16.53 -1.07 0.00	13.54 -0.67 0.00	13.56 -0.59 0.00	9.86 -0.47 0.00	12.34 -0.55 0.00	11.78 -0.48 0.00	20.05 -0.70 0.00	16.83 -0.72 0.00	17.77 -0.80 0.00	20.95 -0.97 -0.29	21.71 -1.23 -0.29	24.63 -1.60 0.00	24.33 -1.57 0.00	25.00 -1.66 0.00	23.74 -1.76 0.00	25.12 -1.95 0.00	25.43 -1.93 0.00	26.56 -2.02 0.00	20.64 -1.53 0.00	23.59 -1.76 0.00	24.55 -1.91 0.00	22.50 -1.89 0.00	19.96 -1.45 0.00	20.55 -1.08 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	18.32 0.71 0.00	14.77 0.56 0.00	14.75 0.61 0.00	10.78 0.44 0.00	13.44 0.54 0.00	12.82 0.55 0.00	21.69 0.94 0.00	18.38 0.81 -0.02	19.45 0.88 0.00	23.04 1.05 -0.36	24.14 1.13 -0.36	27.52 1.29 0.00	27.20 1.30 0.00	27.99 1.33 0.00	26.79 1.29 0.00	28.35 1.28 0.00	28.55 1.19 0.00	29.79 1.21 0.00	23.20 0.94 -0.07	26.46 1.11 0.00	27.73 1.26 0.00	25.59 1.19 0.00	22.37 0.95 0.00	22.52 0.89 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	18.93 1.32 0.00	15.26 1.06 0.00	15.15 1.00 0.00	11.09 0.76 0.00	13.88 0.99 0.00	13.23 0.96 0.00	22.43 1.68 0.00	18.99 1.37 -0.07	20.00 1.43 0.00	23.20 1.57 0.00	24.18 1.53 0.00	28.07 1.84 0.00	27.56 1.66 0.00	28.44 1.78 0.00	27.17 1.68 0.00	28.90 1.83 0.00	29.28 1.92 0.00	30.72 2.14 0.00	24.16 1.65 -0.34	27.23 1.88 0.00	28.33 1.87 0.00	26.19 1.79 0.00	22.96 1.55 0.00	23.09 1.46 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	19.23 1.63 0.00	15.51 1.30 0.00	15.39 1.25 0.00	11.25 0.92 0.00	14.06 1.16 0.00	13.42 1.16 0.00	22.86 2.12 0.00	19.42 1.81 -0.05	20.41 1.84 0.00	23.75 2.11 0.00	24.91 2.26 0.00	28.88 2.65 0.00	28.55 2.65 0.00	29.37 2.71 0.00	28.14 2.64 0.00	29.96 2.89 0.00	30.29 2.94 0.00	31.71 3.13 0.00	24.84 2.41 -0.26	28.05 2.69 0.00	29.28 2.82 0.00	27.06 2.66 0.00	23.56 2.15 0.00	23.57 1.94 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	19.43 1.83 0.00	15.67 1.46 0.00	15.56 1.41 0.00	11.37 1.03 0.00	14.20 1.31 0.00	13.57 1.30 0.00	23.13 2.38 0.00	19.70 2.10 -0.05	20.71 2.15 0.00	24.11 2.47 0.00	44.82 2.67 -19.50	29.29 3.06 0.00	28.95 3.05 0.00	29.77 3.11 0.00	28.53 3.04 0.00	30.42 3.31 -0.04	30.72 3.36 0.00	32.13 3.55 0.00	25.78 2.74 -0.86	28.41 3.06 0.00	29.94 3.20 -0.27	27.67 3.03 -0.25	23.87 2.46 0.00	23.88 2.25 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	42.17 2.47 -22.10	16.14 1.94 0.00	16.00 1.86 0.00	11.69 1.35 0.00	14.70 1.76 -0.05	15.51 1.74 -1.50	23.81 3.06 0.00	20.28 2.67 -0.05	21.25 2.68 0.00	24.78 3.14 0.00	25.87 3.22 0.00	29.85 3.63 0.00	29.59 3.69 0.00	30.39 3.72 0.00	29.12 3.62 0.00	30.90 3.83 0.00	31.14 3.78 0.00	32.71 4.13 0.00	25.71 3.27 -0.26	29.15 3.80 0.00	30.37 3.91 0.00	28.02 3.63 0.00	24.45 3.04 0.00	24.37 2.74 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	42.17 2.47 -22.10	16.14 1.94 0.00	16.00 1.86 0.00	11.69 1.35 0.00	14.70 1.76 -0.05	15.51 1.74 -1.50	23.81 3.06 0.00	20.28 2.67 -0.05	21.25 2.68 0.00	24.78 3.14 0.00	25.87 3.22 0.00	29.85 3.63 0.00	29.59 3.69 0.00	30.39 3.72 0.00	29.12 3.62 0.00	30.90 3.83 0.00	31.14 3.78 0.00	32.71 4.13 0.00	25.71 3.27 -0.26	29.15 3.80 0.00	30.37 3.91 0.00	28.02 3.63 0.00	24.45 3.04 0.00	24.37 2.74 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	42.17 2.47 -22.10	16.14 1.94 0.00	16.00 1.86 0.00	11.69 1.35 0.00	14.70 1.76 -0.05	15.51 1.74 -1.50	23.81 3.06 0.00	20.28 2.67 -0.05	21.25 2.68 0.00	24.78 3.14 0.00	25.87 3.22 0.00	29.85 3.63 0.00	29.59 3.69 0.00	30.39 3.72 0.00	29.12 3.62 0.00	30.90 3.83 0.00	31.14 3.78 0.00	32.71 4.13 0.00	25.71 3.27 -0.26	29.15 3.80 0.00	30.37 3.91 0.00	28.02 3.63 0.00	24.45 3.04 0.00	24.37 2.74 0.00

WALDEN___HYDRO 24148	19.21 1.61 0.00	15.49 1.28 0.00	15.37 1.23 0.00	11.24 0.90 0.00	14.04 1.14 0.00	13.40 1.14 0.00	22.85 2.10 0.00	19.45 1.84 -0.05	20.49 1.93 0.00	23.83 2.20 0.00	25.00 2.35 0.00	28.96 2.73 0.00	28.69 2.79 0.00	29.50 2.83 0.00	28.22 2.73 0.00	29.98 2.91 0.00	30.33 2.97 0.00	31.74 3.16 0.00	24.89 2.46 -0.26	28.11 2.75 0.00	29.34 2.88 0.00	27.10 2.70 0.00	23.59 2.18 0.00	23.59 1.96 0.00
WARRENSBURG___ 23737	19.02 1.42 0.00	15.33 1.12 0.00	15.22 1.07 0.00	11.14 0.80 0.00	13.95 1.06 0.00	13.33 1.07 0.00	22.71 1.96 0.00	19.26 1.63 -0.07	20.29 1.73 0.00	23.54 1.90 0.00	24.51 1.87 0.00	28.44 2.22 0.00	27.86 1.96 0.00	28.76 2.10 0.00	27.47 1.97 0.00	29.20 2.13 0.00	29.49 2.14 0.00	30.94 2.37 0.00	24.37 1.84 -0.35	27.67 2.31 0.00	28.74 2.28 0.00	26.61 2.20 0.00	23.26 1.85 0.00	23.36 1.73 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	19.44 1.83 0.00	15.68 1.47 0.00	15.57 1.42 0.00	11.38 1.04 0.00	14.22 1.32 0.00	13.58 1.32 0.00	23.14 2.39 0.00	19.73 2.12 -0.06	20.75 2.17 -0.01	24.12 2.49 0.00	45.74 2.67 -20.41	29.54 3.07 -0.24	29.22 3.07 -0.26	29.80 3.14 0.00	28.54 3.05 0.00	30.42 3.31 -0.04	30.70 3.35 0.00	32.11 3.53 0.00	25.83 2.77 -0.88	28.43 3.07 0.00	29.96 3.21 -0.28	27.73 3.07 -0.26	23.92 2.50 0.00	23.92 2.29 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	18.17 0.57 0.00	14.63 0.42 0.00	14.52 0.37 0.00	10.61 0.28 0.00	13.25 0.36 0.00	12.65 0.38 0.00	21.59 0.84 0.00	18.43 0.82 -0.06	19.39 0.82 0.00	22.54 0.91 0.00	23.64 0.99 0.00	27.37 1.14 0.00	27.10 1.20 0.00	27.88 1.22 0.00	26.69 1.19 0.00	28.39 1.32 0.00	28.73 1.38 0.00	30.10 1.52 0.00	23.65 1.20 -0.27	26.66 1.31 0.00	27.81 1.35 0.00	25.69 1.29 0.00	22.33 0.92 0.00	22.28 0.65 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	42.12 2.42 -22.09	16.12 1.91 0.00	16.00 1.85 0.00	11.69 1.35 0.00	14.69 1.75 -0.05	15.49 1.72 -1.50	23.78 3.03 0.00	20.25 2.64 -0.05	21.24 2.67 0.00	24.75 3.12 0.00	25.85 3.20 0.00	29.85 3.62 0.00	29.59 3.69 0.00	30.39 3.72 0.00	29.12 3.62 0.00	30.91 3.84 0.00	31.10 3.74 0.00	32.63 4.05 0.00	25.62 3.18 -0.26	29.04 3.68 0.00	30.30 3.84 0.00	28.06 3.66 0.00	24.45 3.04 0.00	24.40 2.77 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	17.74 0.14 0.00	14.31 0.10 0.00	14.25 0.10 0.00	10.41 0.07 0.00	12.99 0.09 0.00	12.35 0.09 0.00	20.91 0.16 0.00	17.69 0.14 0.00	18.72 0.15 0.00	21.81 0.17 0.00	22.83 0.18 0.00	26.46 0.24 0.00	26.14 0.24 0.00	26.90 0.24 0.00	25.73 0.23 0.00	27.31 0.24 0.00	27.60 0.25 0.00	28.84 0.26 0.00	22.37 0.20 0.01	25.59 0.23 0.00	26.70 0.24 0.00	24.64 0.24 0.00	21.62 0.20 0.00	21.81 0.18 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	17.79 0.18 0.00	14.30 0.09 0.00	14.25 0.10 0.00	10.42 0.08 0.00	12.98 0.08 0.00	12.42 0.16 0.00	20.95 0.20 0.00	17.65 0.09 0.00	18.85 0.28 0.00	21.97 0.34 0.00	23.08 0.43 0.00	26.57 0.34 0.00	26.07 0.17 0.00	26.85 0.18 0.00	25.71 0.21 0.00	27.08 0.01 0.00	27.18 -0.18 0.00	28.12 -0.46 0.00	21.92 -0.29 -0.03	25.25 -0.11 0.00	26.64 0.18 0.00	24.59 0.19 0.00	21.43 0.02 0.00	22.00 0.37 0.00
WESTOVER___LESR 323668	18.12 0.52 0.00	14.60 0.40 0.00	14.59 0.44 0.00	10.66 0.32 0.00	13.27 0.38 0.00	12.67 0.41 0.00	21.39 0.63 0.00	18.10 0.53 -0.01	19.21 0.65 0.00	23.10 0.85 -0.62	24.25 0.97 -0.63	27.34 1.11 0.00	26.94 1.04 0.00	27.72 1.05 0.00	26.56 1.07 0.00	28.11 1.04 0.00	28.32 0.97 0.00	29.43 0.86 0.00	22.89 0.65 -0.06	26.15 0.80 0.00	27.43 0.97 0.00	25.38 0.98 0.00	22.14 0.73 0.00	22.36 0.73 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	17.39 -0.22 0.00	14.02 -0.19 0.00	14.02 -0.13 0.00	10.23 -0.11 0.00	12.73 -0.16 0.00	12.17 -0.10 0.00	20.46 -0.29 0.00	17.24 -0.32 -0.01	18.44 -0.13 0.00	21.87 0.00 -0.24	22.99 0.08 -0.25	26.08 -0.15 0.00	25.42 -0.48 0.00	26.13 -0.53 0.00	25.02 -0.48 0.00	26.52 -0.55 0.00	26.71 -0.65 0.00	27.50 -1.08 0.00	21.55 -0.67 -0.03	24.76 -0.60 0.00	26.07 -0.40 0.00	24.11 -0.29 0.00	21.11 -0.31 0.00	21.86 0.23 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	19.14 1.53 0.00	15.44 1.23 0.00	15.32 1.18 0.00	11.20 0.87 0.00	13.99 1.10 0.00	13.36 1.09 0.00	22.75 2.00 0.00	19.33 1.72 -0.05	20.31 1.74 0.00	23.62 1.99 0.00	24.78 2.13 0.00	28.71 2.49 0.00	28.39 2.49 0.00	29.20 2.54 0.00	27.97 2.48 0.00	29.78 2.71 0.00	30.12 2.77 0.00	31.52 2.94 0.00	24.70 2.26 -0.26	27.88 2.53 0.00	29.12 2.65 0.00	26.91 2.51 0.00	23.44 2.03 0.00	23.46 1.83 0.00
YORK___WARBASSE 23770	19.53 1.92 0.00	15.75 1.54 0.00	15.64 1.49 0.00	11.43 1.09 0.00	14.28 1.39 0.00	13.64 1.38 0.00	23.23 2.48 0.00	19.78 2.18 -0.06	20.78 2.21 -0.01	24.15 2.52 0.00	45.84 2.70 -20.49	29.64 3.09 -0.32	29.35 3.11 -0.34	29.85 3.19 0.00	28.60 3.10 0.00	30.49 3.38 -0.04	30.80 3.44 0.00	32.21 3.63 0.00	25.89 2.83 -0.88	28.51 3.16 0.00	30.10 3.35 -0.28	27.86 3.20 -0.26	23.99 2.58 0.00	24.01 2.37 0.00