

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

10/14/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	20.05	13.09	12.70	18.17	17.58	19.95	24.97	27.49	27.95	23.16	19.27	20.05	22.83	20.27	19.72	19.36	18.56	18.10	16.63	18.82	21.53	19.18	18.24	15.19
24138	1.49	0.93	0.92	1.32	1.26	1.38	1.73	2.11	2.19	1.82	1.48	1.59	1.85	1.61	1.57	1.58	1.55	1.51	1.34	1.50	1.63	1.42	1.35	1.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	20.04	13.08	12.69	18.16	17.57	19.92	24.91	27.43	27.91	23.11	19.22	20.00	22.78	20.22	19.67	19.32	18.52	18.05	16.59	18.77	21.48	19.15	18.22	15.19
24260	1.48	0.92	0.91	1.30	1.24	1.35	1.67	2.05	2.15	1.76	1.44	1.54	1.80	1.56	1.52	1.54	1.50	1.46	1.29	1.45	1.59	1.40	1.33	1.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	20.04	13.08	12.69	18.16	17.57	19.92	24.91	27.43	27.91	23.11	19.22	20.00	22.78	20.22	19.67	19.32	18.52	18.05	16.59	18.77	21.48	19.15	18.22	15.19
24261	1.48	0.92	0.91	1.30	1.24	1.35	1.67	2.05	2.15	1.76	1.44	1.54	1.80	1.56	1.52	1.54	1.50	1.46	1.29	1.45	1.59	1.40	1.33	1.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	20.64	13.50	13.09	18.80	18.18	20.75	25.98	28.47	28.85	23.94	19.88	20.58	23.31	20.68	20.06	19.61	18.84	18.42	17.03	19.31	22.10	19.71	18.69	15.47
24011	2.09	1.33	1.31	1.94	1.86	2.18	2.75	3.09	3.09	2.59	2.09	2.12	2.34	2.03	1.91	1.83	1.83	1.83	1.74	1.98	2.21	1.96	1.81	1.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	20.92	13.68	13.27	19.09	18.43	21.00	26.15	28.72	29.07	24.15	20.05	20.78	23.58	20.90	20.26	19.82	19.05	18.63	17.21	19.52	22.32	19.92	18.89	15.67
23798	2.36	1.52	1.49	2.23	2.10	2.43	2.91	3.34	3.31	2.80	2.26	2.32	2.60	2.24	2.11	2.04	2.04	2.04	1.91	2.19	2.43	2.17	2.00	1.71
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	20.64	13.50	13.09	18.80	18.18	20.75	25.98	28.47	28.85	23.94	19.88	20.58	23.31	20.68	20.06	19.61	18.84	18.42	17.03	19.31	22.10	19.71	18.69	15.47
24028	2.09	1.33	1.31	1.94	1.86	2.18	2.75	3.09	3.09	2.59	2.09	2.12	2.34	2.03	1.91	1.83	1.83	1.83	1.74	1.98	2.21	1.96	1.81	1.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	20.15	13.17	12.78	18.36	17.73	20.18	25.16	27.62	27.98	23.23	19.30	20.02	22.75	20.17	19.58	19.17	18.41	17.98	16.59	18.81	21.55	19.21	18.22	15.11
23527	1.59	1.01	1.00	1.50	1.41	1.61	1.92	2.24	2.22	1.88	1.51	1.56	1.77	1.52	1.43	1.40	1.39	1.39	1.30	1.49	1.66	1.46	1.34	1.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	19.39	12.68	12.30	17.64	17.05	19.41	24.25	26.48	26.79	22.24	18.49	19.19	21.82	19.37	18.82	18.44	17.67	17.26	15.92	18.02	20.66	18.41	17.46	14.48
24190	0.83	0.52	0.52	0.78	0.73	0.84	1.01	1.10	1.03	0.89	0.70	0.73	0.84	0.72	0.67	0.66	0.65	0.66	0.63	0.69	0.76	0.66	0.58	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	19.39	12.68	12.30	17.64	17.05	19.41	24.25	26.48	26.79	22.24	18.49	19.19	21.82	19.37	18.82	18.44	17.67	17.26	15.92	18.02	20.66	18.41	17.46	14.48
23571	0.83	0.52	0.52	0.78	0.73	0.84	1.01	1.10	1.03	0.89	0.70	0.73	0.84	0.72	0.67	0.66	0.65	0.66	0.63	0.69	0.76	0.66	0.58	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	19.39	12.68	12.30	17.64	17.05	19.41	24.25	26.48	26.79	22.24	18.49	19.19	21.82	19.37	18.82	18.44	17.67	17.26	15.92	18.02	20.66	18.41	17.46	14.48
23572	0.83	0.52	0.52	0.78	0.73	0.84	1.01	1.10	1.03	0.89	0.70	0.73	0.84	0.72	0.67	0.66	0.65	0.66	0.63	0.69	0.76	0.66	0.58	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	19.39	12.68	12.30	17.64	17.05	19.41	24.25	26.48	26.79	22.24	18.49	19.19	21.82	19.37	18.82	18.44	17.67	17.26	15.92	18.02	20.66	18.41	17.46	14.48
23573	0.83	0.52	0.52	0.78	0.73	0.84	1.01	1.10	1.03	0.89	0.70	0.73	0.84	0.72	0.67	0.66	0.65	0.66	0.63	0.69	0.76	0.66	0.58	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	19.39	12.68	12.30	17.64	17.05	19.41	24.25	26.48	26.79	22.24	18.49	19.19	21.82	19.37	18.82	18.44	17.67	17.26	15.92	18.02	20.66	18.41	17.46	14.48
23574	0.83	0.52	0.52	0.78	0.73	0.84	1.01	1.10	1.03	0.89	0.70	0.73	0.84	0.72	0.67	0.66	0.65	0.66	0.63	0.69	0.76	0.66	0.58	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	19.62 1.06 0.00	12.83 0.66 0.00	12.44 0.66 0.00	17.83 0.98 0.00	17.25 0.93 0.00	19.65 1.08 0.00	24.60 1.36 0.00	26.88 1.49 0.00	27.20 1.44 0.00	22.58 1.23 0.00	18.77 0.99 0.00	19.49 1.03 0.00	22.15 1.18 0.00	19.67 1.02 0.00	19.11 0.96 0.00	18.72 0.94 0.00	17.95 0.93 0.00	17.53 0.94 0.00	16.18 0.89 0.00	18.31 0.99 0.00	20.98 1.09 0.00	18.68 0.93 0.00	17.71 0.83 0.00	14.67 0.71 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	17.98 -0.58 0.00	11.83 -0.33 0.00	11.43 -0.35 0.00	16.33 -0.52 0.00	15.83 -0.50 0.00	18.07 -0.50 0.00	22.59 -0.65 0.00	24.57 -0.81 0.00	24.90 -0.86 0.00	20.61 -0.74 0.00	17.20 -0.59 0.00	17.82 -0.64 0.00	20.24 -0.74 0.00	18.05 -0.61 0.00	17.55 -0.60 0.00	17.18 -0.60 0.00	16.39 -0.62 0.00	15.99 -0.60 0.00	14.70 -0.59 0.00	16.64 -0.68 0.00	19.20 -0.70 0.00	17.21 -0.54 0.00	16.40 -0.49 0.00	13.52 -0.45 0.00
ALCOA___DSASP 323711	17.98 -0.58 0.00	11.83 -0.33 0.00	11.43 -0.35 0.00	16.33 -0.52 0.00	15.83 -0.50 0.00	18.07 -0.50 0.00	22.59 -0.65 0.00	24.57 -0.81 0.00	24.90 -0.86 0.00	20.61 -0.74 0.00	17.20 -0.59 0.00	17.82 -0.64 0.00	20.24 -0.74 0.00	18.05 -0.61 0.00	17.55 -0.60 0.00	17.18 -0.60 0.00	16.39 -0.62 0.00	15.99 -0.60 0.00	14.70 -0.59 0.00	16.64 -0.68 0.00	19.20 -0.70 0.00	17.21 -0.54 0.00	16.40 -0.49 0.00	13.52 -0.45 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	19.35 0.79 0.00	12.65 0.49 0.00	12.22 0.43 0.00	17.38 0.52 0.00	16.77 0.44 0.00	18.87 0.30 0.00	23.22 -0.02 0.00	25.29 -0.10 0.00	25.92 0.15 0.00	21.27 -0.08 0.00	17.73 -0.05 0.00	18.44 -0.02 0.00	21.00 0.03 0.00	18.70 0.05 0.00	18.08 -0.07 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.76 -0.25 0.00	16.31 -0.29 0.00	15.07 -0.22 0.00	17.24 -0.08 0.00	20.24 0.34 0.00	17.94 0.19 0.00	17.08 0.19 0.00	13.98 0.02 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	17.93 -0.63 0.00	11.82 -0.34 0.00	11.44 -0.34 0.00	16.38 -0.47 0.00	15.86 -0.47 0.00	18.07 -0.50 0.00	22.72 -0.52 0.00	24.82 -0.56 0.00	25.21 -0.56 0.00	20.91 -0.44 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.47 0.00	18.29 -0.37 0.00	17.78 -0.37 0.00	17.39 -0.40 0.00	16.60 -0.41 0.00	16.21 -0.38 0.00	14.93 -0.36 0.00	16.90 -0.41 0.00	19.49 -0.41 0.00	17.41 -0.34 0.00	16.51 -0.37 0.00	13.57 -0.39 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	18.60 0.04 0.00	12.19 0.03 0.00	11.77 -0.02 0.00	16.74 -0.12 0.00	16.26 -0.06 0.00	18.32 -0.25 0.00	22.31 -0.92 0.00	23.97 -1.41 0.00	24.66 -1.11 0.00	20.31 -1.04 0.00	17.04 -0.74 0.00	17.72 -0.74 0.00	20.09 -0.89 0.00	17.89 -0.76 0.00	17.30 -0.86 0.00	16.77 -1.00 0.00	16.03 -0.98 0.00	15.55 -1.04 0.00	14.38 -0.91 0.00	16.28 -1.04 0.00	18.50 -1.40 0.00	16.39 -1.36 0.00	15.79 -1.10 0.00	13.06 -0.91 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.61 0.83 0.00	18.08 1.22 0.00	17.46 1.13 0.00	19.83 1.26 0.00	24.72 1.49 0.00	27.26 1.88 0.00	27.71 1.95 0.00	22.90 1.55 0.00	19.04 1.25 0.00	19.80 1.34 0.00	22.59 1.62 0.00	20.02 1.37 0.00	19.49 1.34 0.00	19.15 1.37 0.00	18.37 1.36 0.00	17.92 1.33 0.00	16.44 1.14 0.00	18.61 1.28 0.00	21.31 1.42 0.00	19.01 1.26 0.00	18.05 1.17 0.00	15.06 1.10 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.61 0.83 0.00	18.08 1.22 0.00	17.46 1.13 0.00	19.83 1.26 0.00	24.72 1.49 0.00	27.26 1.88 0.00	27.71 1.95 0.00	22.90 1.55 0.00	19.04 1.25 0.00	19.80 1.34 0.00	22.59 1.62 0.00	20.02 1.37 0.00	19.49 1.34 0.00	19.15 1.37 0.00	18.37 1.36 0.00	17.92 1.33 0.00	16.44 1.14 0.00	18.61 1.28 0.00	21.31 1.42 0.00	19.01 1.26 0.00	18.05 1.17 0.00	15.06 1.10 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	19.92 1.36 0.00	13.01 0.85 0.00	12.63 0.85 0.00	18.06 1.20 0.00	17.47 1.14 0.00	19.81 1.24 0.00	24.79 1.56 0.00	27.30 1.92 0.00	27.76 1.99 0.00	23.00 1.65 0.00	19.14 1.35 0.00	19.92 1.46 0.00	22.68 1.71 0.00	20.14 1.48 0.00	19.60 1.44 0.00	19.25 1.47 0.00	18.45 1.43 0.00	18.00 1.41 0.00	16.54 1.24 0.00	18.73 1.40 0.00	21.41 1.51 0.00	19.07 1.32 0.00	18.14 1.25 0.00	15.12 1.15 0.00
ASHOKAN____ 23654	20.37 1.81 0.00	13.28 1.12 0.00	12.88 1.09 0.00	18.43 1.58 0.00	17.86 1.53 0.00	20.35 1.78 0.00	25.61 2.37 0.00	28.21 2.83 0.00	28.73 2.97 0.00	23.83 2.48 0.00	19.75 1.96 0.00	20.52 2.07 0.00	23.33 2.36 0.00	20.66 2.01 0.00	20.07 1.92 0.00	19.69 1.91 0.00	18.89 1.88 0.00	18.45 1.86 0.00	17.04 1.75 0.00	19.32 2.00 0.00	22.10 2.21 0.00	19.66 1.91 0.00	18.64 1.75 0.00	15.46 1.49 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	19.89 1.33 0.00	13.01 0.85 0.00	12.61 0.83 0.00	18.07 1.22 0.00	17.45 1.12 0.00	19.80 1.23 0.00	24.74 1.51 0.00	27.32 1.94 0.00	27.84 2.08 0.00	23.00 1.66 0.00	19.10 1.31 0.00	19.84 1.39 0.00	22.61 1.63 0.00	20.08 1.43 0.00	19.56 1.41 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.91 1.32 0.00	16.43 1.14 0.00	18.61 1.29 0.00	21.33 1.43 0.00	19.08 1.33 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	19.89 1.33 0.00	13.01 0.85 0.00	12.61 0.83 0.00	18.07 1.22 0.00	17.45 1.12 0.00	19.80 1.23 0.00	24.74 1.51 0.00	27.32 1.94 0.00	27.84 2.08 0.00	23.00 1.66 0.00	19.10 1.31 0.00	19.84 1.39 0.00	22.61 1.63 0.00	20.08 1.43 0.00	19.56 1.41 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.91 1.32 0.00	16.43 1.14 0.00	18.61 1.29 0.00	21.33 1.43 0.00	19.08 1.33 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	20.00 <u>1.44</u> 0.00	13.07 <u>0.91</u> 0.00	12.67 <u>0.89</u> 0.00	18.14 <u>1.28</u> 0.00	17.53 <u>1.20</u> 0.00	19.88 <u>1.31</u> 0.00	24.82 <u>1.58</u> 0.00	27.38 <u>2.00</u> 0.00	27.91 <u>2.15</u> 0.00	23.11 <u>1.76</u> 0.00	19.22 <u>1.43</u> 0.00	19.98 <u>1.52</u> 0.00	22.73 <u>1.76</u> 0.00	20.19 <u>1.53</u> 0.00	19.66 <u>1.51</u> 0.00	19.30 <u>1.52</u> 0.00	18.50 <u>1.49</u> 0.00	18.02 <u>1.42</u> 0.00	16.54 <u>1.24</u> 0.00	18.72 <u>1.39</u> 0.00	21.41 <u>1.52</u> 0.00	19.13 <u>1.38</u> 0.00	18.19 <u>1.31</u> 0.00	15.19 <u>1.23</u> 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	20.00 <u>1.44</u> 0.00	13.07 <u>0.91</u> 0.00	12.67 <u>0.89</u> 0.00	18.14 <u>1.28</u> 0.00	17.53 <u>1.20</u> 0.00	19.88 <u>1.31</u> 0.00	24.82 <u>1.58</u> 0.00	27.38 <u>2.00</u> 0.00	27.91 <u>2.15</u> 0.00	23.11 <u>1.76</u> 0.00	19.22 <u>1.43</u> 0.00	19.98 <u>1.52</u> 0.00	22.73 <u>1.76</u> 0.00	20.19 <u>1.53</u> 0.00	19.66 <u>1.51</u> 0.00	19.30 <u>1.52</u> 0.00	18.50 <u>1.49</u> 0.00	18.02 <u>1.42</u> 0.00	16.54 <u>1.24</u> 0.00	18.72 <u>1.39</u> 0.00	21.41 <u>1.52</u> 0.00	19.13 <u>1.38</u> 0.00	18.19 <u>1.31</u> 0.00	15.19 <u>1.23</u> 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	20.00 <u>1.44</u> 0.00	13.07 <u>0.91</u> 0.00	12.67 <u>0.89</u> 0.00	18.14 <u>1.28</u> 0.00	17.53 <u>1.20</u> 0.00	19.88 <u>1.31</u> 0.00	24.82 <u>1.58</u> 0.00	27.38 <u>2.00</u> 0.00	27.91 <u>2.15</u> 0.00	23.11 <u>1.76</u> 0.00	19.22 <u>1.43</u> 0.00	19.98 <u>1.52</u> 0.00	22.73 <u>1.76</u> 0.00	20.19 <u>1.53</u> 0.00	19.66 <u>1.51</u> 0.00	19.30 <u>1.52</u> 0.00	18.50 <u>1.49</u> 0.00	18.02 <u>1.42</u> 0.00	16.54 <u>1.24</u> 0.00	18.72 <u>1.39</u> 0.00	21.41 <u>1.52</u> 0.00	19.13 <u>1.38</u> 0.00	18.19 <u>1.31</u> 0.00	15.19 <u>1.23</u> 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	20.00 <u>1.44</u> 0.00	13.07 <u>0.91</u> 0.00	12.67 <u>0.89</u> 0.00	18.14 <u>1.28</u> 0.00	17.53 <u>1.20</u> 0.00	19.88 <u>1.31</u> 0.00	24.82 <u>1.58</u> 0.00	27.38 <u>2.00</u> 0.00	27.91 <u>2.15</u> 0.00	23.11 <u>1.76</u> 0.00	19.22 <u>1.43</u> 0.00	19.98 <u>1.52</u> 0.00	22.73 <u>1.76</u> 0.00	20.19 <u>1.53</u> 0.00	19.66 <u>1.51</u> 0.00	19.30 <u>1.52</u> 0.00	18.50 <u>1.49</u> 0.00	18.02 <u>1.42</u> 0.00	16.54 <u>1.24</u> 0.00	18.72 <u>1.39</u> 0.00	21.41 <u>1.52</u> 0.00	19.13 <u>1.38</u> 0.00	18.19 <u>1.31</u> 0.00	15.19 <u>1.23</u> 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	19.90 <u>1.34</u> 0.00	13.02 <u>0.86</u> 0.00	12.62 <u>0.83</u> 0.00	18.08 <u>1.23</u> 0.00	17.45 <u>1.13</u> 0.00	19.81 <u>1.24</u> 0.00	24.76 <u>1.52</u> 0.00	27.33 <u>1.95</u> 0.00	27.85 <u>2.09</u> 0.00	23.01 <u>1.67</u> 0.00	19.10 <u>1.32</u> 0.00	19.86 <u>1.40</u> 0.00	22.62 <u>1.64</u> 0.00	20.09 <u>1.43</u> 0.00	19.57 <u>1.41</u> 0.00	19.18 <u>1.41</u> 0.00	18.40 <u>1.38</u> 0.00	17.91 <u>1.32</u> 0.00	16.44 <u>1.14</u> 0.00	18.63 <u>1.31</u> 0.00	21.34 <u>1.45</u> 0.00	19.09 <u>1.34</u> 0.00	18.20 <u>1.32</u> 0.00	15.22 <u>1.26</u> 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA___2 24149	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA___3 23516	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.53 1.20 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.38 2.00 0.00	27.91 2.15 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.42 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.39 0.00	21.41 1.52 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
ASTORIA___4 23517	19.90 1.34 0.00	13.02 0.86 0.00	12.62 0.83 0.00	18.08 1.23 0.00	17.45 1.13 0.00	19.81 1.24 0.00	24.76 1.52 0.00	27.33 1.95 0.00	27.85 2.09 0.00	23.01 1.67 0.00	19.10 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.09 1.43 0.00	19.57 1.41 0.00	19.18 1.41 0.00	18.40 1.38 0.00	17.91 1.32 0.00	16.44 1.14 0.00	18.63 1.31 0.00	21.34 1.45 0.00	19.09 1.34 0.00	18.20 1.32 0.00	15.22 1.26 0.00
ASTORIA___5 23518	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.53 1.20 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.38 2.00 0.00	27.91 2.15 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.42 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.39 0.00	21.41 1.52 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	19.97 1.41 0.00	13.04 0.88 0.00	12.66 0.87 0.00	18.10 1.24 0.00	17.52 1.19 0.00	19.85 1.28 0.00	24.82 1.59 0.00	27.33 1.95 0.00	27.80 2.04 0.00	23.05 1.70 0.00	19.17 1.39 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.63 1.48 0.00	19.28 1.50 0.00	18.48 1.47 0.00	18.01 1.42 0.00	16.55 1.26 0.00	18.73 1.41 0.00	21.42 1.53 0.00	19.09 1.34 0.00	18.17 1.28 0.00	15.16 1.19 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	19.97 1.41 0.00	13.04 0.88 0.00	12.66 0.87 0.00	18.10 1.24 0.00	17.52 1.19 0.00	19.85 1.28 0.00	24.82 1.59 0.00	27.33 1.95 0.00	27.80 2.04 0.00	23.05 1.70 0.00	19.17 1.39 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.63 1.48 0.00	19.28 1.50 0.00	18.48 1.47 0.00	18.01 1.42 0.00	16.55 1.26 0.00	18.73 1.41 0.00	21.42 1.53 0.00	19.09 1.34 0.00	18.17 1.28 0.00	15.16 1.19 0.00
ATHENS_STG_1 23668	19.62 1.06 0.00	12.83 0.67 0.00	12.46 0.67 0.00	17.84 0.98 0.00	17.25 0.93 0.00	19.60 1.02 0.00	24.50 1.26 0.00	26.86 1.47 0.00	27.26 1.50 0.00	22.61 1.26 0.00	18.80 1.01 0.00	19.53 1.07 0.00	22.22 1.24 0.00	19.73 1.07 0.00	19.17 1.01 0.00	18.77 0.99 0.00	17.97 0.96 0.00	17.54 0.94 0.00	16.15 0.86 0.00	18.28 0.96 0.00	20.99 1.09 0.00	18.71 0.96 0.00	17.78 0.89 0.00	14.75 0.78 0.00
ATHENS_STG_2 23670	19.62 1.06 0.00	12.83 0.67 0.00	12.46 0.67 0.00	17.84 0.98 0.00	17.25 0.93 0.00	19.60 1.02 0.00	24.50 1.26 0.00	26.86 1.47 0.00	27.26 1.50 0.00	22.61 1.26 0.00	18.80 1.01 0.00	19.53 1.07 0.00	22.22 1.24 0.00	19.73 1.07 0.00	19.17 1.01 0.00	18.77 0.99 0.00	17.97 0.96 0.00	17.54 0.94 0.00	16.15 0.86 0.00	18.28 0.96 0.00	20.99 1.09 0.00	18.71 0.96 0.00	17.78 0.89 0.00	14.75 0.78 0.00
ATHENS_STG_3 23677	19.62 1.06 0.00	12.83 0.67 0.00	12.46 0.67 0.00	17.84 0.98 0.00	17.25 0.93 0.00	19.60 1.02 0.00	24.50 1.26 0.00	26.86 1.47 0.00	27.26 1.50 0.00	22.61 1.26 0.00	18.80 1.01 0.00	19.53 1.07 0.00	22.22 1.24 0.00	19.73 1.07 0.00	19.17 1.01 0.00	18.77 0.99 0.00	17.97 0.96 0.00	17.54 0.94 0.00	16.15 0.86 0.00	18.28 0.96 0.00	20.99 1.09 0.00	18.71 0.96 0.00	17.78 0.89 0.00	14.75 0.78 0.00
AUBURN___LFGE 323710	18.70 0.14 0.00	12.23 0.07 0.00	11.86 0.07 0.00	17.01 0.16 0.00	16.51 0.18 0.00	18.74 0.17 0.00	23.53 0.29 0.00	25.70 0.31 0.00	26.43 0.66 0.00	21.90 0.55 0.00	18.24 0.46 0.00	18.95 0.49 0.00	21.52 0.54 0.00	19.11 0.45 0.00	18.46 0.31 0.00	17.96 0.18 0.00	17.15 0.14 0.00	16.81 0.22 0.00	15.58 0.29 0.00	17.69 0.37 0.00	20.27 0.38 0.00	18.03 0.27 0.00	17.17 0.28 0.00	14.14 0.18 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	20.49 1.93 0.00	13.31 1.14 0.00	12.93 1.14 0.00	18.51 1.66 0.00	17.97 1.64 0.00	24.37 1.87 -3.94	25.53 2.29 0.00	28.17 2.78 0.00	29.65 2.89 -1.00	23.68 2.33 0.00	19.68 1.90 0.00	20.37 1.91 0.00	23.18 2.20 0.00	20.66 2.01 0.00	23.99 2.00 -3.83	19.73 1.95 0.00	18.87 1.85 0.00	18.41 1.82 0.00	16.96 1.67 0.00	19.28 1.96 0.00	22.00 2.10 0.00	19.61 1.85 0.00	20.39 1.73 -1.77	15.32 1.36 0.00
BARRETT_IC_1 23704	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_10 23701	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00

BARRETT_IC_11 23702	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_12 23703	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_2 23705	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_3 23706	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_4 23707	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_5 23708	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_6 23709	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_7 23710	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_8 23711	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT_IC_9 23700	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT__1 23545	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BARRETT__2 23546	20.39 1.83 0.00	13.25 1.09 0.00	12.87 1.08 0.00	18.43 1.58 0.00	17.87 1.55 0.00	24.24 1.73 -3.94	25.28 2.05 0.00	27.86 2.48 0.00	29.32 2.56 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.45 1.66 0.00	20.14 1.68 0.00	22.93 1.95 0.00	20.42 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.22 1.63 0.00	16.72 1.43 0.00	19.00 1.68 0.00	21.72 1.82 0.00	19.38 1.63 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.24 1.28 0.00
BAYONEEC__CTG1 323682	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC__CTG2 323683	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC__CTG3 323684	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	19.99 1.43 0.00	13.05 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.12 1.26 0.00	17.53 1.20 0.00	19.87 1.30 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.82 2.06 0.00	23.05 1.70 0.00	19.18 1.39 0.00	19.97 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.11 1.36 0.00	18.18 1.29 0.00	15.16 1.19 0.00
BEACON___LESR 323632	19.63 1.07 0.00	12.83 0.67 0.00	12.45 0.67 0.00	17.92 1.06 0.00	17.31 0.98 0.00	19.68 1.11 0.00	24.63 1.40 0.00	26.89 1.51 0.00	27.19 1.43 0.00	22.59 1.24 0.00	18.75 0.97 0.00	19.53 1.07 0.00	22.18 1.20 0.00	19.67 1.02 0.00	19.11 0.96 0.00	18.72 0.94 0.00	17.99 0.97 0.00	17.57 0.98 0.00	16.19 0.89 0.00	18.29 0.97 0.00	21.01 1.11 0.00	18.70 0.95 0.00	17.74 0.85 0.00	14.67 0.70 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	18.76 0.21 0.00	12.31 0.15 0.00	11.92 0.13 0.00	17.04 0.18 0.00	16.54 0.21 0.00	18.91 0.33 0.00	23.81 0.57 0.00	26.07 0.69 0.00	26.50 0.74 0.00	21.92 0.57 0.00	18.25 0.47 0.00	18.91 0.46 0.00	21.47 0.49 0.00	19.08 0.43 0.00	18.54 0.38 0.00	18.11 0.33 0.00	17.30 0.28 0.00	16.83 0.23 0.00	15.55 0.26 0.00	17.63 0.31 0.00	20.28 0.39 0.00	18.13 0.38 0.00	17.23 0.34 0.00	14.15 0.19 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	18.78 0.22 0.00	12.28 0.12 0.00	11.87 0.08 0.00	16.92 0.07 0.00	16.42 0.10 0.00	18.65 0.08 0.00	23.22 -0.02 0.00	25.24 -0.14 0.00	25.80 0.03 0.00	21.31 -0.04 0.00	17.81 0.03 0.00	18.51 0.05 0.00	20.99 0.02 0.00	18.69 0.03 0.00	18.14 -0.01 0.00	17.69 -0.09 0.00	16.89 -0.13 0.00	16.43 -0.17 0.00	15.19 -0.11 0.00	17.23 -0.09 0.00	19.68 -0.22 0.00	17.45 -0.30 0.00	16.65 -0.23 0.00	13.70 -0.26 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	19.39 0.83 0.00	12.68 0.52 0.00	12.30 0.52 0.00	17.64 0.78 0.00	17.05 0.73 0.00	19.41 0.84 0.00	24.25 1.01 0.00	26.48 1.10 0.00	26.79 1.03 0.00	22.24 0.89 0.00	18.49 0.70 0.00	19.19 0.73 0.00	21.82 0.84 0.00	19.37 0.72 0.00	18.82 0.67 0.00	18.44 0.66 0.00	17.67 0.65 0.00	17.26 0.66 0.00	15.92 0.63 0.00	18.02 0.69 0.00	20.66 0.76 0.00	18.41 0.66 0.00	17.46 0.58 0.00	14.48 0.51 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	19.39 0.83 0.00	12.68 0.52 0.00	12.30 0.52 0.00	17.64 0.78 0.00	17.05 0.73 0.00	19.41 0.84 0.00	24.25 1.01 0.00	26.48 1.10 0.00	26.79 1.03 0.00	22.24 0.89 0.00	18.49 0.70 0.00	19.19 0.73 0.00	21.82 0.84 0.00	19.37 0.72 0.00	18.82 0.67 0.00	18.44 0.66 0.00	17.67 0.65 0.00	17.26 0.66 0.00	15.92 0.63 0.00	18.02 0.69 0.00	20.66 0.76 0.00	18.41 0.66 0.00	17.46 0.58 0.00	14.48 0.51 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	19.39 0.83 0.00	12.68 0.52 0.00	12.30 0.52 0.00	17.64 0.78 0.00	17.05 0.73 0.00	19.41 0.84 0.00	24.25 1.01 0.00	26.48 1.10 0.00	26.79 1.03 0.00	22.24 0.89 0.00	18.49 0.70 0.00	19.19 0.73 0.00	21.82 0.84 0.00	19.37 0.72 0.00	18.82 0.67 0.00	18.44 0.66 0.00	17.67 0.65 0.00	17.26 0.66 0.00	15.92 0.63 0.00	18.02 0.69 0.00	20.66 0.76 0.00	18.41 0.66 0.00	17.46 0.58 0.00	14.48 0.51 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	19.39 0.83 0.00	12.68 0.52 0.00	12.30 0.52 0.00	17.64 0.78 0.00	17.05 0.73 0.00	19.41 0.84 0.00	24.25 1.01 0.00	26.48 1.10 0.00	26.79 1.03 0.00	22.24 0.89 0.00	18.49 0.70 0.00	19.19 0.73 0.00	21.82 0.84 0.00	19.37 0.72 0.00	18.82 0.67 0.00	18.44 0.66 0.00	17.67 0.65 0.00	17.26 0.66 0.00	15.92 0.63 0.00	18.02 0.69 0.00	20.66 0.76 0.00	18.41 0.66 0.00	17.46 0.58 0.00	14.48 0.51 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	19.29 0.73 0.00	12.62 0.45 0.00	12.18 0.39 0.00	17.32 0.47 0.00	16.84 0.51 0.00	19.00 0.42 0.00	23.38 0.14 0.00	25.23 -0.15 0.00	25.89 0.13 0.00	21.30 -0.05 0.00	17.82 0.04 0.00	18.56 0.10 0.00	21.04 0.06 0.00	18.72 0.07 0.00	18.07 -0.08 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.75 -0.27 0.00	16.25 -0.34 0.00	15.03 -0.26 0.00	17.05 -0.27 0.00	19.43 -0.47 0.00	17.20 -0.55 0.00	16.51 -0.38 0.00	13.58 -0.38 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	20.49 1.93 0.00	13.31 1.15 0.00	12.92 1.14 0.00	18.51 1.65 0.00	17.94 1.62 0.00	24.33 1.83 -3.94	25.41 2.18 0.00	28.00 2.62 0.00	29.47 2.71 -1.00	23.53 2.18 0.00	19.56 1.77 0.00	20.25 1.79 0.00	23.06 2.08 0.00	20.54 1.88 0.00	23.86 1.87 -3.83	19.62 1.84 0.00	18.73 1.72 0.00	18.26 1.67 0.00	16.78 1.49 0.00	19.08 1.76 0.00	21.80 1.90 0.00	19.45 1.70 0.00	20.28 1.62 -1.77	15.29 1.33 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	19.40 0.84 0.00	12.68 0.52 0.00	12.24 0.45 0.00	17.42 0.57 0.00	16.94 0.61 0.00	19.10 0.53 0.00	23.54 0.30 0.00	25.43 0.05 0.00	26.07 0.31 0.00	21.44 0.09 0.00	17.93 0.14 0.00	18.68 0.22 0.00	21.19 0.21 0.00	18.84 0.19 0.00	18.18 0.03 0.00	17.64 -0.14 0.00	16.88 -0.14 0.00	16.37 -0.22 0.00	15.15 -0.15 0.00	17.19 -0.13 0.00	19.61 -0.29 0.00	17.37 -0.38 0.00	16.65 -0.24 0.00	13.69 -0.27 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	19.75 1.20 0.00	12.92 0.76 0.00	12.50 0.72 0.00	17.88 1.03 0.00	17.37 1.04 0.00	19.66 1.09 0.00	24.60 1.37 0.00	26.89 1.51 0.00	27.34 1.57 0.00	22.53 1.18 0.00	18.74 0.95 0.00	19.52 1.07 0.00	22.24 1.26 0.00	19.74 1.09 0.00	18.90 0.75 0.00	18.30 0.52 0.00	17.48 0.46 0.00	17.01 0.41 0.00	15.70 0.41 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.20 0.44 0.00	17.34 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	18.86 0.30 0.00	12.38 0.22 0.00	12.00 0.21 0.00	17.15 0.29 0.00	16.65 0.32 0.00	19.05 0.48 0.00	24.04 0.80 0.00	26.40 1.02 0.00	26.87 1.10 0.00	22.21 0.86 0.00	18.49 0.70 0.00	19.14 0.69 0.00	21.73 0.75 0.00	19.31 0.65 0.00	18.76 0.61 0.00	18.33 0.55 0.00	17.51 0.49 0.00	17.06 0.46 0.00	15.79 0.49 0.00	17.92 0.60 0.00	20.60 0.70 0.00	18.39 0.63 0.00	17.45 0.56 0.00	14.32 0.35 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	19.59 1.03 0.00	12.81 0.65 0.00	12.37 0.58 0.00	17.66 0.81 0.00	17.20 0.87 0.00	19.38 0.81 0.00	23.97 0.73 0.00	25.98 0.60 0.00	26.59 0.82 0.00	21.83 0.48 0.00	18.20 0.41 0.00	18.96 0.50 0.00	21.51 0.54 0.00	19.12 0.46 0.00	18.43 0.28 0.00	17.88 0.10 0.00	17.15 0.13 0.00	16.62 0.03 0.00	15.38 0.09 0.00	17.47 0.15 0.00	19.93 0.03 0.00	17.66 -0.09 0.00	16.76 -0.13 0.00	13.64 -0.32 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	19.50 0.94 0.00	12.75 0.59 0.00	12.38 0.59 0.00	17.73 0.88 0.00	17.15 0.82 0.00	19.52 0.94 0.00	24.40 1.17 0.00	26.68 1.30 0.00	27.03 1.27 0.00	22.43 1.08 0.00	18.65 0.87 0.00	19.36 0.90 0.00	22.01 1.04 0.00	19.54 0.88 0.00	18.98 0.83 0.00	18.59 0.81 0.00	17.82 0.80 0.00	17.40 0.80 0.00	16.05 0.76 0.00	18.16 0.84 0.00	20.83 0.94 0.00	18.57 0.82 0.00	17.63 0.74 0.00	14.61 0.64 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	19.43 0.87 0.00	12.72 0.55 0.00	12.34 0.55 0.00	17.68 0.82 0.00	17.09 0.77 0.00	19.44 0.87 0.00	24.29 1.06 0.00	26.56 1.18 0.00	26.93 1.16 0.00	22.35 1.00 0.00	18.59 0.80 0.00	19.30 0.84 0.00	21.94 0.96 0.00	19.48 0.83 0.00	18.93 0.77 0.00	18.54 0.76 0.00	17.76 0.75 0.00	17.34 0.75 0.00	15.99 0.70 0.00	18.10 0.78 0.00	20.77 0.88 0.00	18.51 0.76 0.00	17.58 0.69 0.00	14.57 0.60 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	20.15 1.59 0.00	13.17 1.01 0.00	12.78 1.00 0.00	18.36 1.50 0.00	17.73 1.41 0.00	20.18 1.61 0.00	25.16 1.92 0.00	27.62 2.24 0.00	27.98 2.22 0.00	23.23 1.88 0.00	19.30 1.51 0.00	20.02 1.56 0.00	22.75 1.77 0.00	20.17 1.52 0.00	19.58 1.43 0.00	19.17 1.40 0.00	18.41 1.39 0.00	17.98 1.39 0.00	16.59 1.30 0.00	18.81 1.49 0.00	21.55 1.66 0.00	19.21 1.46 0.00	18.22 1.34 0.00	15.11 1.15 0.00
BOWLINE___1 23526	19.95 1.39 0.00	13.02 0.86 0.00	12.63 0.84 0.00	18.08 1.22 0.00	17.50 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.87 1.63 0.00	27.37 1.99 0.00	27.80 2.04 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.08 1.43 0.00	19.53 1.38 0.00	19.17 1.39 0.00	18.38 1.36 0.00	17.91 1.32 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.40 1.50 0.00	19.06 1.31 0.00	18.12 1.23 0.00	15.08 1.11 0.00
BOWLINE___2 23595	19.95 1.39 0.00	13.02 0.86 0.00	12.63 0.84 0.00	18.08 1.22 0.00	17.50 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.87 1.63 0.00	27.37 1.99 0.00	27.80 2.04 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.62 1.64 0.00	20.08 1.43 0.00	19.53 1.38 0.00	19.17 1.39 0.00	18.38 1.36 0.00	17.92 1.32 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.40 1.50 0.00	19.06 1.31 0.00	18.12 1.23 0.00	15.08 1.11 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	20.34 1.78 0.00	13.16 1.00 0.00	12.79 1.00 0.00	18.37 1.52 0.00	17.91 1.58 0.00	24.32 1.81 -3.94	25.34 2.10 0.00	27.88 2.50 0.00	29.39 2.63 -1.00	23.39 2.04 0.00	19.40 1.62 0.00	20.06 1.60 0.00	22.84 1.86 0.00	20.48 1.82 0.00	23.93 1.95 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.63 1.62 0.00	18.23 1.64 0.00	17.12 1.83 0.00	19.45 2.13 0.00	21.94 2.04 0.00	19.58 1.82 0.00	20.39 1.73 -1.77	15.21 1.24 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.64 0.86 0.00	18.08 1.23 0.00	17.49 1.17 0.00	19.83 1.26 0.00	24.82 1.58 0.00	27.34 1.96 0.00	27.78 2.02 0.00	23.02 1.67 0.00	19.12 1.34 0.00	19.91 1.45 0.00	22.67 1.69 0.00	20.13 1.48 0.00	19.58 1.43 0.00	19.24 1.46 0.00	18.45 1.43 0.00	17.98 1.39 0.00	16.53 1.23 0.00	18.70 1.38 0.00	21.39 1.49 0.00	19.06 1.32 0.00	18.16 1.27 0.00	15.13 1.17 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	19.75 1.20 0.00	12.92 0.76 0.00	12.50 0.72 0.00	17.88 1.03 0.00	17.37 1.04 0.00	19.66 1.09 0.00	24.60 1.37 0.00	26.89 1.51 0.00	27.34 1.57 0.00	22.53 1.18 0.00	18.74 0.95 0.00	19.52 1.07 0.00	22.24 1.26 0.00	19.74 1.09 0.00	18.90 0.75 0.00	18.30 0.52 0.00	17.48 0.46 0.00	17.01 0.41 0.00	15.70 0.41 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.20 0.44 0.00	17.34 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
BROOME___LFGE 323600	19.75 1.20 0.00	12.92 0.76 0.00	12.50 0.72 0.00	17.88 1.03 0.00	17.37 1.04 0.00	19.66 1.09 0.00	24.60 1.37 0.00	26.89 1.51 0.00	27.34 1.57 0.00	22.53 1.18 0.00	18.74 0.95 0.00	19.52 1.07 0.00	22.24 1.26 0.00	19.74 1.09 0.00	18.90 0.75 0.00	18.30 0.52 0.00	17.48 0.46 0.00	17.01 0.41 0.00	15.70 0.41 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.20 0.44 0.00	17.34 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	18.98 0.42 0.00	12.43 0.26 0.00	12.04 0.26 0.00	17.22 0.36 0.00	16.71 0.38 0.00	19.08 0.51 0.00	24.02 0.78 0.00	26.30 0.92 0.00	26.71 0.95 0.00	22.10 0.76 0.00	18.41 0.62 0.00	19.08 0.62 0.00	21.67 0.69 0.00	19.25 0.60 0.00	18.70 0.54 0.00	18.27 0.49 0.00	17.45 0.43 0.00	17.00 0.41 0.00	15.71 0.42 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.23 0.48 0.00	17.30 0.41 0.00	14.23 0.27 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	20.33 1.77 0.00	13.17 1.00 0.00	12.79 1.00 0.00	18.37 1.52 0.00	17.89 1.57 0.00	24.30 1.79 -3.94	25.34 2.10 0.00	27.89 2.51 0.00	29.40 2.63 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.42 1.64 0.00	20.08 1.63 0.00	22.86 1.89 0.00	20.48 1.82 0.00	23.91 1.93 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.65 1.64 0.00	18.24 1.65 0.00	17.07 1.78 0.00	19.39 2.07 0.00	21.92 2.03 0.00	19.55 1.80 0.00	20.36 1.70 -1.77	15.20 1.24 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	20.51 1.94 0.00	13.33 1.16 0.00	12.94 1.15 0.00	18.52 1.66 0.00	17.96 1.63 0.00	24.34 1.84 -3.94	25.41 2.17 0.00	27.97 2.59 0.00	29.42 2.66 -1.00	23.48 2.13 0.00	19.52 1.74 0.00	20.21 1.75 0.00	23.01 2.03 0.00	20.50 1.84 0.00	23.81 1.82 -3.83	19.58 1.80 0.00	18.71 1.69 0.00	18.24 1.65 0.00	16.75 1.46 0.00	19.04 1.72 0.00	21.76 1.86 0.00	19.43 1.68 0.00	20.28 1.62 -1.77	15.30 1.34 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	20.51 1.94 0.00	13.33 1.16 0.00	12.94 1.15 0.00	18.52 1.66 0.00	17.96 1.63 0.00	24.34 1.84 -3.94	25.41 2.17 0.00	27.97 2.59 0.00	29.42 2.66 -1.00	23.48 2.13 0.00	19.52 1.74 0.00	20.21 1.75 0.00	23.01 2.03 0.00	20.50 1.84 0.00	23.81 1.82 -3.83	19.58 1.80 0.00	18.71 1.69 0.00	18.24 1.65 0.00	16.75 1.46 0.00	19.04 1.72 0.00	21.76 1.86 0.00	19.43 1.68 0.00	20.28 1.62 -1.77	15.30 1.34 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	20.51 1.94 0.00	13.33 1.16 0.00	12.94 1.15 0.00	18.52 1.66 0.00	17.96 1.63 0.00	24.34 1.84 -3.94	25.41 2.17 0.00	27.97 2.59 0.00	29.42 2.66 -1.00	23.48 2.13 0.00	19.52 1.74 0.00	20.21 1.75 0.00	23.01 2.03 0.00	20.50 1.84 0.00	23.81 1.82 -3.83	19.58 1.80 0.00	18.71 1.69 0.00	18.24 1.65 0.00	16.75 1.46 0.00	19.04 1.72 0.00	21.76 1.86 0.00	19.43 1.68 0.00	20.28 1.62 -1.77	15.30 1.34 0.00
CALSPAN___DRP 24200	19.29 0.73 0.00	12.62 0.45 0.00	12.18 0.39 0.00	17.32 0.47 0.00	16.84 0.51 0.00	19.00 0.42 0.00	23.38 0.14 0.00	25.23 -0.15 0.00	25.89 0.13 0.00	21.30 -0.05 0.00	17.82 0.04 0.00	18.56 0.10 0.00	21.04 0.06 0.00	18.72 0.07 0.00	18.07 -0.08 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.75 -0.27 0.00	16.25 -0.34 0.00	15.03 -0.26 0.00	17.05 -0.27 0.00	19.43 -0.47 0.00	17.20 -0.55 0.00	16.51 -0.38 0.00	13.58 -0.38 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	19.54 0.98 0.00	12.80 0.63 0.00	12.37 0.59 0.00	17.67 0.81 0.00	17.18 0.85 0.00	19.39 0.82 0.00	24.12 0.89 0.00	26.30 0.92 0.00	26.84 1.08 0.00	22.04 0.69 0.00	18.35 0.56 0.00	19.13 0.67 0.00	21.78 0.81 0.00	19.37 0.72 0.00	18.63 0.47 0.00	18.03 0.25 0.00	17.27 0.26 0.00	16.78 0.19 0.00	15.52 0.22 0.00	17.63 0.31 0.00	20.19 0.29 0.00	17.91 0.16 0.00	17.06 0.17 0.00	13.95 -0.01 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	18.40 -0.16 0.00	12.05 -0.12 0.00	11.67 -0.11 0.00	16.67 -0.18 0.00	16.16 -0.17 0.00	18.38 -0.19 0.00	23.00 -0.24 0.00	25.13 -0.25 0.00	25.55 -0.21 0.00	21.16 -0.19 0.00	17.64 -0.14 0.00	18.32 -0.14 0.00	20.81 -0.17 0.00	18.50 -0.15 0.00	18.08 -0.07 0.00	17.75 -0.03 0.00	17.01 -0.01 0.00	16.58 -0.02 0.00	15.30 0.01 0.00	17.34 0.02 0.00	19.88 -0.01 0.00	17.71 -0.04 0.00	16.85 -0.04 0.00	13.90 -0.06 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	18.82 0.26 0.00	12.36 0.19 0.00	11.97 0.18 0.00	17.11 0.25 0.00	16.61 0.28 0.00	19.00 0.43 0.00	23.95 0.72 0.00	26.28 0.90 0.00	26.74 0.97 0.00	22.10 0.75 0.00	18.40 0.61 0.00	19.06 0.60 0.00	21.64 0.66 0.00	19.22 0.57 0.00	18.68 0.52 0.00	18.25 0.47 0.00	17.42 0.41 0.00	16.96 0.37 0.00	15.70 0.40 0.00	17.80 0.48 0.00	20.48 0.58 0.00	18.29 0.54 0.00	17.37 0.48 0.00	14.25 0.29 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	20.00 1.44 0.00	13.06 0.89 0.00	12.67 0.88 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.22 0.00	19.92 1.35 0.00	24.93 1.69 0.00	27.44 2.05 0.00	27.89 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.19 1.41 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.62 1.47 0.00	19.26 1.48 0.00	18.46 1.45 0.00	18.00 1.40 0.00	16.55 1.26 0.00	18.75 1.43 0.00	21.46 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.18 1.29 0.00	15.13 1.16 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	19.97 1.41 0.00	13.03 0.87 0.00	12.64 0.85 0.00	18.09 1.23 0.00	17.51 1.19 0.00	19.88 1.31 0.00	24.89 1.65 0.00	27.39 2.01 0.00	27.84 2.07 0.00	23.04 1.69 0.00	19.15 1.36 0.00	19.90 1.44 0.00	22.67 1.69 0.00	20.12 1.47 0.00	19.57 1.42 0.00	19.21 1.43 0.00	18.41 1.40 0.00	17.95 1.36 0.00	16.52 1.23 0.00	18.71 1.39 0.00	21.42 1.52 0.00	19.08 1.33 0.00	18.15 1.26 0.00	15.10 1.13 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	20.01 1.45 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.89 0.00	18.15 1.29 0.00	17.54 1.21 0.00	19.89 1.32 0.00	24.83 1.59 0.00	27.40 2.02 0.00	27.93 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.22 1.44 0.00	19.99 1.53 0.00	22.75 1.77 0.00	20.19 1.54 0.00	19.67 1.51 0.00	19.30 1.53 0.00	18.51 1.50 0.00	18.03 1.44 0.00	16.54 1.25 0.00	18.73 1.41 0.00	21.43 1.53 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
CE_NYC_DRP 24195	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.91 0.00	18.15 1.30 0.00	17.57 1.24 0.00	19.92 1.35 0.00	24.92 1.68 0.00	27.44 2.05 0.00	27.91 2.14 0.00	23.13 1.78 0.00	19.24 1.45 0.00	20.02 1.57 0.00	22.80 1.82 0.00	20.24 1.59 0.00	19.70 1.54 0.00	19.35 1.57 0.00	18.55 1.53 0.00	18.08 1.49 0.00	16.61 1.32 0.00	18.80 1.48 0.00	21.50 1.61 0.00	19.16 1.41 0.00	18.22 1.34 0.00	15.19 1.22 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	19.38 0.83 0.00	12.68 0.51 0.00	12.23 0.45 0.00	17.42 0.56 0.00	16.93 0.61 0.00	19.11 0.54 0.00	23.57 0.33 0.00	25.47 0.09 0.00	26.13 0.36 0.00	21.48 0.13 0.00	17.96 0.17 0.00	18.69 0.23 0.00	21.20 0.22 0.00	18.86 0.20 0.00	18.20 0.04 0.00	17.65 -0.13 0.00	16.87 -0.14 0.00	16.36 -0.23 0.00	15.14 -0.15 0.00	17.18 -0.14 0.00	19.59 -0.31 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.61 -0.27 0.00	13.64 -0.32 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	17.91 -0.65 0.00	11.80 -0.36 0.00	11.42 -0.37 0.00	16.35 -0.50 0.00	15.83 -0.49 0.00	18.04 -0.54 0.00	22.68 -0.56 0.00	24.76 -0.62 0.00	25.14 -0.63 0.00	20.83 -0.52 0.00	17.38 -0.41 0.00	18.00 -0.46 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.43 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.33 -0.45 0.00	16.55 -0.46 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.42 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.42 -0.48 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.46 -0.43 0.00	13.54 -0.42 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	17.92 -0.64 0.00	11.81 -0.35 0.00	11.42 -0.36 0.00	16.35 -0.50 0.00	15.83 -0.49 0.00	18.05 -0.52 0.00	22.70 -0.54 0.00	24.78 -0.60 0.00	25.14 -0.62 0.00	20.82 -0.52 0.00	17.37 -0.41 0.00	17.99 -0.47 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.44 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.32 -0.46 0.00	16.54 -0.47 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.41 0.00	16.85 -0.47 0.00	19.43 -0.46 0.00	17.37 -0.38 0.00	16.49 -0.39 0.00	13.57 -0.39 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	19.52 0.96 0.00	12.76 0.60 0.00	12.31 0.53 0.00	17.52 0.66 0.00	17.03 0.70 0.00	19.23 0.66 0.00	23.73 0.49 0.00	25.65 0.27 0.00	26.33 0.57 0.00	21.66 0.31 0.00	18.12 0.33 0.00	18.86 0.40 0.00	21.38 0.41 0.00	19.01 0.36 0.00	18.35 0.19 0.00	17.78 0.00 0.00	16.99 -0.02 0.00	16.48 -0.12 0.00	15.25 -0.05 0.00	17.30 -0.02 0.00	19.72 -0.17 0.00	17.45 -0.30 0.00	16.73 -0.16 0.00	13.74 -0.22 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	20.06 1.50 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.18 1.32 0.00	17.59 1.27 0.00	19.99 1.42 0.00	25.05 1.81 0.00	27.57 2.19 0.00	28.02 2.26 0.00	23.19 1.84 0.00	19.27 1.48 0.00	20.02 1.57 0.00	22.79 1.82 0.00	20.24 1.58 0.00	19.68 1.53 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.05 1.46 0.00	16.63 1.33 0.00	18.83 1.50 0.00	21.55 1.66 0.00	19.20 1.45 0.00	18.24 1.35 0.00	15.16 1.19 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	18.61 0.05 0.00	12.17 0.01 0.00	11.78 0.00 0.00	16.86 0.01 0.00	16.36 0.03 0.00	18.65 0.08 0.00	23.34 0.10 0.00	25.48 0.10 0.00	25.88 0.12 0.00	21.49 0.14 0.00	17.91 0.13 0.00	18.57 0.11 0.00	21.10 0.13 0.00	18.77 0.11 0.00	18.25 0.10 0.00	17.83 0.05 0.00	17.10 0.09 0.00	16.58 -0.01 0.00	15.23 -0.06 0.00	17.25 -0.07 0.00	19.83 -0.07 0.00	17.70 -0.05 0.00	16.84 -0.04 0.00	13.91 -0.05 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	18.61 0.05 0.00	12.18 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.71 -0.14 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.31 -0.26 0.00	22.39 -0.85 0.00	24.07 -1.31 0.00	24.76 -1.01 0.00	20.39 -0.96 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.78 -0.68 0.00	20.15 -0.82 0.00	17.95 -0.70 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.84 -0.95 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.59 -1.00 0.00	14.41 -0.88 0.00	16.32 -1.01 0.00	18.54 -1.36 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	17.91 -0.65 0.00	11.80 -0.36 0.00	11.42 -0.37 0.00	16.35 -0.50 0.00	15.83 -0.49 0.00	18.04 -0.54 0.00	22.68 -0.56 0.00	24.76 -0.62 0.00	25.14 -0.63 0.00	20.83 -0.52 0.00	17.38 -0.41 0.00	18.00 -0.46 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.43 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.33 -0.45 0.00	16.55 -0.46 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.42 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.42 -0.48 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.46 -0.43 0.00	13.54 -0.42 0.00
CLINTON___LFGE 323618	18.09 -0.46 0.00	11.94 -0.22 0.00	11.54 -0.24 0.00	16.51 -0.35 0.00	15.99 -0.33 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.99 -0.24 0.00	25.11 -0.27 0.00	25.50 -0.26 0.00	21.15 -0.20 0.00	17.64 -0.14 0.00	18.24 -0.22 0.00	20.70 -0.27 0.00	18.49 -0.17 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.54 -0.24 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.39 -0.20 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.70 -0.20 0.00	17.61 -0.15 0.00	16.69 -0.19 0.00	13.70 -0.27 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	19.94 1.39 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.87 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.22 0.00	19.99 1.42 0.00	24.98 1.75 0.00	27.38 1.99 0.00	27.74 1.97 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.35 0.00	19.84 1.38 0.00	22.55 1.57 0.00	20.01 1.36 0.00	19.43 1.27 0.00	19.03 1.25 0.00	18.25 1.24 0.00	17.83 1.23 0.00	16.45 1.16 0.00	18.63 1.31 0.00	21.36 1.46 0.00	19.03 1.28 0.00	18.05 1.16 0.00	14.95 0.99 0.00
CORNELL___ 23752	19.55 0.99 0.00	12.77 0.61 0.00	12.38 0.60 0.00	17.78 0.92 0.00	17.28 0.95 0.00	19.63 1.06 0.00	24.66 1.43 0.00	27.00 1.62 0.00	27.48 1.72 0.00	22.69 1.34 0.00	18.85 1.07 0.00	19.60 1.14 0.00	22.28 1.30 0.00	19.77 1.11 0.00	18.82 0.67 0.00	18.16 0.38 0.00	17.43 0.41 0.00	16.99 0.39 0.00	15.71 0.42 0.00	17.84 0.52 0.00	20.44 0.55 0.00	18.17 0.42 0.00	17.28 0.40 0.00	14.23 0.26 0.00
COXSACKIE___GT 23611	20.14 1.58 0.00	13.15 0.98 0.00	12.76 0.97 0.00	18.26 1.40 0.00	17.67 1.35 0.00	20.13 1.56 0.00	25.27 2.03 0.00	27.79 2.41 0.00	28.25 2.48 0.00	23.43 2.08 0.00	19.45 1.67 0.00	20.20 1.75 0.00	22.97 1.99 0.00	20.35 1.70 0.00	19.77 1.62 0.00	19.38 1.60 0.00	18.58 1.56 0.00	18.14 1.55 0.00	16.75 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.74 1.84 0.00	19.35 1.60 0.00	18.35 1.47 0.00	15.21 1.24 0.00
CRESCENT___HYD 24018	19.94 1.39 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.87 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.22 0.00	19.99 1.42 0.00	24.98 1.75 0.00	27.38 1.99 0.00	27.74 1.97 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.35 0.00	19.84 1.38 0.00	22.55 1.57 0.00	20.01 1.36 0.00	19.43 1.27 0.00	19.03 1.25 0.00	18.25 1.24 0.00	17.83 1.23 0.00	16.45 1.16 0.00	18.63 1.31 0.00	21.36 1.46 0.00	19.03 1.28 0.00	18.05 1.16 0.00	14.95 0.99 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
DANC___LFGE 323619	18.86 0.30 0.00	12.38 0.22 0.00	12.00 0.21 0.00	17.15 0.29 0.00	16.65 0.32 0.00	19.05 0.48 0.00	24.04 0.80 0.00	26.40 1.02 0.00	26.87 1.10 0.00	22.21 0.86 0.00	18.49 0.70 0.00	19.14 0.69 0.00	21.73 0.75 0.00	19.31 0.65 0.00	18.76 0.61 0.00	18.33 0.55 0.00	17.51 0.49 0.00	17.06 0.46 0.00	15.79 0.49 0.00	17.92 0.60 0.00	20.60 0.70 0.00	18.39 0.63 0.00	17.45 0.56 0.00	14.32 0.35 0.00
DANSKAMMER___1 23586	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00
DANSKAMMER___2 23589	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00

DANSKAMMER___3 23590	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00
DANSKAMMER___4 23591	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	20.15 1.59 0.00	13.14 0.98 0.00	12.75 0.96 0.00	18.24 1.39 0.00	17.66 1.33 0.00	20.08 1.50 0.00	25.17 1.94 0.00	27.72 2.34 0.00	28.17 2.40 0.00	23.29 1.94 0.00	19.35 1.56 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.33 1.68 0.00	19.77 1.61 0.00	19.40 1.62 0.00	18.59 1.58 0.00	18.14 1.54 0.00	16.71 1.42 0.00	18.93 1.61 0.00	21.66 1.77 0.00	19.29 1.54 0.00	18.32 1.44 0.00	15.23 1.26 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	19.94 1.38 0.00	13.00 0.84 0.00	12.61 0.83 0.00	18.04 1.19 0.00	17.46 1.14 0.00	19.82 1.25 0.00	24.84 1.61 0.00	27.39 2.01 0.00	27.85 2.09 0.00	22.98 1.63 0.00	19.06 1.28 0.00	19.82 1.36 0.00	22.59 1.61 0.00	20.08 1.43 0.00	19.54 1.39 0.00	19.20 1.42 0.00	18.42 1.41 0.00	17.96 1.37 0.00	16.52 1.22 0.00	18.71 1.39 0.00	21.42 1.52 0.00	19.07 1.32 0.00	18.13 1.25 0.00	15.10 1.13 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	19.56 1.00 0.00	12.79 0.63 0.00	12.40 0.62 0.00	17.75 0.89 0.00	17.20 0.87 0.00	19.53 0.96 0.00	24.48 1.24 0.00	26.82 1.44 0.00	27.26 1.49 0.00	22.55 1.20 0.00	18.74 0.96 0.00	19.47 1.01 0.00	22.14 1.16 0.00	19.67 1.01 0.00	19.02 0.87 0.00	18.56 0.78 0.00	17.76 0.75 0.00	17.31 0.72 0.00	15.97 0.67 0.00	18.09 0.77 0.00	20.78 0.88 0.00	18.51 0.76 0.00	17.60 0.72 0.00	14.55 0.59 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	19.56 1.00 0.00	12.79 0.63 0.00	12.44 0.66 0.00	17.85 0.99 0.00	17.35 1.02 0.00	19.77 1.20 0.00	24.77 1.53 0.00	27.23 1.85 0.00	27.56 1.80 0.00	22.81 1.46 0.00	18.92 1.14 0.00	19.63 1.17 0.00	22.27 1.30 0.00	19.74 1.09 0.00	19.15 1.00 0.00	18.73 0.94 0.00	18.00 0.98 0.00	17.58 0.99 0.00	16.29 1.00 0.00	18.46 1.14 0.00	21.12 1.22 0.00	18.79 1.04 0.00	17.84 0.95 0.00	14.65 0.68 0.00
DUNKIRK___1 23563	19.50 0.94 0.00	12.74 0.58 0.00	12.30 0.51 0.00	17.49 0.64 0.00	17.01 0.68 0.00	19.20 0.63 0.00	23.68 0.45 0.00	25.60 0.22 0.00	26.28 0.52 0.00	21.62 0.27 0.00	18.09 0.30 0.00	18.83 0.37 0.00	21.34 0.37 0.00	18.98 0.33 0.00	18.32 0.16 0.00	17.75 -0.03 0.00	16.97 -0.05 0.00	16.45 -0.14 0.00	15.23 -0.07 0.00	17.27 -0.05 0.00	19.68 -0.21 0.00	17.43 -0.32 0.00	16.70 -0.18 0.00	13.73 -0.24 0.00
DUNKIRK___2 23564	19.50 0.94 0.00	12.74 0.58 0.00	12.30 0.51 0.00	17.49 0.64 0.00	17.01 0.68 0.00	19.20 0.63 0.00	23.68 0.45 0.00	25.60 0.22 0.00	26.28 0.52 0.00	21.62 0.27 0.00	18.09 0.30 0.00	18.83 0.37 0.00	21.34 0.37 0.00	18.98 0.33 0.00	18.32 0.16 0.00	17.75 -0.03 0.00	16.97 -0.05 0.00	16.45 -0.14 0.00	15.23 -0.07 0.00	17.27 -0.05 0.00	19.68 -0.21 0.00	17.43 -0.32 0.00	16.70 -0.18 0.00	13.73 -0.24 0.00
DUNKIRK___3 23565	19.41 0.85 0.00	12.69 0.53 0.00	12.25 0.46 0.00	17.43 0.57 0.00	16.94 0.62 0.00	19.12 0.55 0.00	23.56 0.32 0.00	25.46 0.08 0.00	26.13 0.36 0.00	21.49 0.14 0.00	17.98 0.19 0.00	18.72 0.26 0.00	21.22 0.24 0.00	18.87 0.22 0.00	18.21 0.06 0.00	17.66 -0.12 0.00	16.88 -0.13 0.00	16.37 -0.22 0.00	15.15 -0.14 0.00	17.19 -0.13 0.00	19.59 -0.31 0.00	17.35 -0.41 0.00	16.63 -0.26 0.00	13.67 -0.29 0.00
DUNKIRK___4 23566	19.41 0.85 0.00	12.69 0.53 0.00	12.25 0.46 0.00	17.43 0.57 0.00	16.94 0.62 0.00	19.12 0.55 0.00	23.56 0.32 0.00	25.46 0.08 0.00	26.13 0.36 0.00	21.49 0.14 0.00	17.98 0.19 0.00	18.72 0.26 0.00	21.22 0.24 0.00	18.87 0.22 0.00	18.21 0.06 0.00	17.66 -0.12 0.00	16.88 -0.13 0.00	16.37 -0.22 0.00	15.15 -0.14 0.00	17.19 -0.13 0.00	19.59 -0.31 0.00	17.35 -0.41 0.00	16.63 -0.26 0.00	13.67 -0.29 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	20.01 1.45 0.00	13.06 0.90 0.00	12.67 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.93 1.35 0.00	24.97 1.73 0.00	27.49 2.11 0.00	27.94 2.18 0.00	23.13 1.78 0.00	19.23 1.44 0.00	19.99 1.53 0.00	22.77 1.79 0.00	20.22 1.56 0.00	19.67 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.04 1.45 0.00	16.59 1.29 0.00	18.78 1.46 0.00	21.49 1.60 0.00	19.15 1.40 0.00	18.22 1.33 0.00	15.17 1.20 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	19.98 1.42 0.00	13.03 0.87 0.00	12.65 0.86 0.00	18.10 1.24 0.00	17.52 1.19 0.00	19.90 1.33 0.00	24.94 1.70 0.00	27.45 2.06 0.00	27.89 2.13 0.00	23.05 1.70 0.00	19.14 1.35 0.00	19.89 1.43 0.00	22.65 1.67 0.00	20.12 1.47 0.00	19.56 1.41 0.00	19.20 1.42 0.00	18.41 1.39 0.00	17.95 1.36 0.00	16.53 1.24 0.00	18.73 1.41 0.00	21.45 1.55 0.00	19.10 1.35 0.00	18.15 1.26 0.00	15.09 1.12 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	19.98 1.42 0.00	13.06 0.90 0.00	12.66 0.87 0.00	18.12 1.27 0.00	17.51 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.40 2.02 0.00	27.96 2.19 0.00	23.11 1.76 0.00	19.19 1.41 0.00	19.95 1.49 0.00	22.71 1.74 0.00	20.16 1.51 0.00	19.65 1.49 0.00	19.26 1.48 0.00	18.47 1.46 0.00	17.99 1.40 0.00	16.51 1.22 0.00	18.71 1.39 0.00	21.44 1.55 0.00	19.16 1.41 0.00	18.20 1.32 0.00	15.19 1.23 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	21.13 2.57 0.00	13.65 1.49 0.00	13.26 1.47 0.00	19.07 2.21 0.00	18.62 2.30 0.00	25.17 2.67 -3.94	26.47 3.23 0.00	29.17 3.79 0.00	30.77 4.01 -1.00	24.51 3.16 0.00	20.33 2.54 0.00	21.00 2.54 0.00	23.91 2.93 0.00	21.44 2.79 0.00	24.90 2.91 -3.83	20.46 2.68 0.00	19.50 2.49 0.00	19.13 2.54 0.00	18.10 2.81 0.00	20.56 3.23 0.00	23.10 3.20 0.00	20.57 2.82 0.00	21.28 2.62 -1.77	15.86 1.89 0.00
EAST RIVER___6 23660	19.99 1.43 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.87 1.63 0.00	27.40 2.01 0.00	27.87 2.11 0.00	23.10 1.75 0.00	19.22 1.44 0.00	20.00 1.54 0.00	22.77 1.79 0.00	20.22 1.56 0.00	19.68 1.52 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.06 1.47 0.00	16.60 1.30 0.00	18.78 1.46 0.00	21.48 1.59 0.00	19.15 1.40 0.00	18.21 1.33 0.00	15.19 1.23 0.00

EAST_RIVER___7 23524	19.99 1.43 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.87 1.63 0.00	27.40 2.01 0.00	27.87 2.11 0.00	23.10 1.75 0.00	19.22 1.44 0.00	20.00 1.54 0.00	22.77 1.79 0.00	20.22 1.56 0.00	19.68 1.52 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.06 1.47 0.00	16.60 1.30 0.00	18.78 1.46 0.00	21.48 1.59 0.00	19.15 1.40 0.00	18.21 1.33 0.00	15.19 1.23 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	20.00 1.44 0.00	13.06 0.89 0.00	12.67 0.88 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.22 0.00	19.92 1.35 0.00	24.93 1.69 0.00	27.44 2.05 0.00	27.89 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.19 1.41 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.62 1.47 0.00	19.26 1.48 0.00	18.46 1.45 0.00	18.00 1.40 0.00	16.55 1.26 0.00	18.75 1.43 0.00	21.46 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.18 1.29 0.00	15.13 1.16 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	21.13 2.57 0.00	13.65 1.49 0.00	13.26 1.48 0.00	19.07 2.21 0.00	18.62 2.30 0.00	25.18 2.67 -3.94	26.48 3.24 0.00	29.17 3.79 0.00	30.77 4.01 -1.00	24.51 3.16 0.00	20.33 2.54 0.00	21.00 2.54 0.00	23.91 2.93 0.00	21.44 2.79 0.00	24.90 2.91 -3.83	20.47 2.69 0.00	19.51 2.49 0.00	19.13 2.54 0.00	18.10 2.81 0.00	20.56 3.23 0.00	23.11 3.21 0.00	20.57 2.82 0.00	21.28 2.63 -1.77	15.86 1.89 0.00
EAST_RIVER___1 323558	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.91 0.00	18.15 1.30 0.00	17.57 1.24 0.00	19.92 1.35 0.00	24.92 1.68 0.00	27.44 2.05 0.00	27.91 2.14 0.00	23.13 1.78 0.00	19.24 1.45 0.00	20.02 1.57 0.00	22.80 1.82 0.00	20.24 1.59 0.00	19.70 1.54 0.00	19.35 1.57 0.00	18.55 1.53 0.00	18.08 1.49 0.00	16.61 1.32 0.00	18.80 1.48 0.00	21.50 1.61 0.00	19.16 1.41 0.00	18.22 1.34 0.00	15.19 1.22 0.00
EAST_RIVER___2 323559	19.99 1.43 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.87 1.63 0.00	27.40 2.01 0.00	27.87 2.11 0.00	23.10 1.75 0.00	19.22 1.44 0.00	20.00 1.54 0.00	22.77 1.79 0.00	20.22 1.56 0.00	19.68 1.52 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.06 1.47 0.00	16.60 1.30 0.00	18.78 1.46 0.00	21.48 1.59 0.00	19.15 1.40 0.00	18.21 1.33 0.00	15.19 1.23 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	19.05 0.49 0.00	12.35 0.19 0.00	11.99 0.21 0.00	17.17 0.31 0.00	16.65 0.32 0.00	18.99 0.42 0.00	23.99 0.76 0.00	26.48 1.10 0.00	26.44 0.68 0.00	20.04 -1.31 0.00	17.03 -0.75 0.00	17.74 -0.72 0.00	20.39 -0.59 0.00	19.86 1.21 0.00	18.76 0.61 0.00	18.33 0.55 0.00	17.62 0.61 0.00	17.25 0.66 0.00	15.96 0.66 0.00	18.10 0.78 0.00	20.68 0.78 0.00	18.38 0.62 0.00	17.41 0.53 0.00	14.46 0.49 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	20.34 1.78 0.00	13.23 1.07 0.00	12.85 1.07 0.00	18.40 1.55 0.00	17.83 1.51 0.00	24.19 1.69 -3.94	25.31 2.07 0.00	27.88 2.50 0.00	29.34 2.58 -1.00	23.45 2.10 0.00	19.50 1.72 0.00	20.21 1.75 0.00	23.01 2.04 0.00	20.49 1.83 0.00	23.79 1.80 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.73 1.71 0.00	18.27 1.67 0.00	16.75 1.46 0.00	19.03 1.71 0.00	21.76 1.86 0.00	19.40 1.65 0.00	20.19 1.53 -1.77	15.23 1.26 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	17.91 -0.65 0.00	11.80 -0.36 0.00	11.42 -0.37 0.00	16.35 -0.50 0.00	15.83 -0.49 0.00	18.04 -0.54 0.00	22.68 -0.56 0.00	24.76 -0.62 0.00	25.14 -0.63 0.00	20.83 -0.52 0.00	17.38 -0.41 0.00	18.00 -0.46 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.43 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.33 -0.45 0.00	16.55 -0.46 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.42 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.42 -0.48 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.46 -0.43 0.00	13.54 -0.42 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	19.12 0.56 0.00	12.51 0.35 0.00	12.07 0.29 0.00	17.18 0.33 0.00	16.70 0.37 0.00	18.84 0.26 0.00	23.15 -0.08 0.00	24.97 -0.41 0.00	25.64 -0.12 0.00	21.10 -0.25 0.00	17.67 -0.11 0.00	18.39 -0.07 0.00	20.86 -0.12 0.00	18.56 -0.09 0.00	17.93 -0.23 0.00	17.38 -0.40 0.00	16.61 -0.41 0.00	16.11 -0.48 0.00	14.90 -0.39 0.00	16.89 -0.43 0.00	19.23 -0.67 0.00	17.03 -0.72 0.00	16.35 -0.54 0.00	13.46 -0.50 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	19.74 1.18 0.00	12.91 0.75 0.00	12.53 0.74 0.00	17.96 1.11 0.00	17.37 1.04 0.00	19.75 1.18 0.00	24.66 1.42 0.00	27.01 1.63 0.00	27.37 1.61 0.00	22.72 1.37 0.00	18.88 1.10 0.00	19.60 1.15 0.00	22.29 1.31 0.00	19.79 1.13 0.00	19.21 1.06 0.00	18.82 1.04 0.00	18.04 1.02 0.00	17.61 1.02 0.00	16.23 0.94 0.00	18.38 1.06 0.00	21.07 1.18 0.00	18.79 1.04 0.00	17.84 0.95 0.00	14.80 0.83 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	19.74 1.18 0.00	12.91 0.75 0.00	12.53 0.74 0.00	17.96 1.11 0.00	17.37 1.04 0.00	19.75 1.18 0.00	24.66 1.42 0.00	27.01 1.63 0.00	27.37 1.61 0.00	22.72 1.37 0.00	18.88 1.10 0.00	19.60 1.15 0.00	22.29 1.31 0.00	19.79 1.13 0.00	19.21 1.06 0.00	18.82 1.04 0.00	18.04 1.02 0.00	17.61 1.02 0.00	16.23 0.94 0.00	18.38 1.06 0.00	21.07 1.18 0.00	18.79 1.04 0.00	17.84 0.95 0.00	14.80 0.83 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	19.31 0.75 0.00	12.63 0.46 0.00	12.19 0.40 0.00	17.34 0.48 0.00	16.85 0.53 0.00	19.01 0.44 0.00	23.40 0.17 0.00	25.26 -0.12 0.00	25.92 0.16 0.00	21.32 -0.02 0.00	17.84 0.06 0.00	18.58 0.12 0.00	21.07 0.09 0.00	18.74 0.09 0.00	18.09 -0.07 0.00	17.54 -0.23 0.00	16.77 -0.25 0.00	16.26 -0.33 0.00	15.05 -0.25 0.00	17.06 -0.26 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.22 -0.53 0.00	16.52 -0.37 0.00	13.59 -0.38 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	19.51 0.95 0.00	12.75 0.58 0.00	12.36 0.57 0.00	17.75 0.89 0.00	17.25 0.92 0.00	19.59 1.02 0.00	24.61 1.37 0.00	26.94 1.56 0.00	27.42 1.66 0.00	22.63 1.28 0.00	18.80 1.02 0.00	19.54 1.08 0.00	22.22 1.24 0.00	19.72 1.07 0.00	18.76 0.61 0.00	18.09 0.32 0.00	17.35 0.34 0.00	16.92 0.33 0.00	15.65 0.35 0.00	17.76 0.44 0.00	20.36 0.47 0.00	18.10 0.35 0.00	17.21 0.33 0.00	14.18 0.21 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	19.41 0.85 0.00	12.71 0.55 0.00	12.28 0.49 0.00	17.59 0.73 0.00	17.08 0.75 0.00	19.48 0.91 0.00	24.64 1.40 0.00	27.05 1.67 0.00	27.59 1.83 0.00	22.95 1.60 0.00	19.14 1.35 0.00	19.80 1.34 0.00	22.40 1.43 0.00	19.94 1.28 0.00	19.32 1.17 0.00	18.86 1.08 0.00	18.00 0.99 0.00	17.54 0.95 0.00	16.23 0.93 0.00	18.40 1.08 0.00	21.15 1.25 0.00	18.84 1.09 0.00	17.90 1.01 0.00	14.71 0.74 -0.01
E_CANADA_MHWK_HY 24050	19.56 1.00 0.00	12.79 0.63 0.00	12.44 0.66 0.00	17.85 0.99 0.00	17.35 1.02 0.00	19.77 1.20 0.00	24.77 1.53 0.00	27.23 1.85 0.00	27.56 1.80 0.00	22.81 1.46 0.00	18.92 1.14 0.00	19.63 1.17 0.00	22.27 1.30 0.00	19.74 1.09 0.00	19.15 1.00 0.00	18.73 0.94 0.00	18.00 0.98 0.00	17.58 0.99 0.00	16.29 1.00 0.00	18.46 1.14 0.00	21.12 1.22 0.00	18.79 1.04 0.00	17.84 0.95 0.00	14.65 0.68 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	19.95 1.39 0.00	13.03 0.86 0.00	12.64 0.85 0.00	18.09 1.23 0.00	17.51 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.88 1.65 0.00	27.38 2.00 0.00	27.82 2.06 0.00	23.04 1.69 0.00	19.14 1.36 0.00	19.90 1.44 0.00	22.65 1.67 0.00	20.11 1.46 0.00	19.56 1.40 0.00	19.19 1.41 0.00	18.39 1.38 0.00	17.93 1.34 0.00	16.51 1.21 0.00	18.69 1.37 0.00	21.40 1.50 0.00	19.07 1.32 0.00	18.12 1.24 0.00	15.07 1.11 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	20.67 2.11 0.00	13.39 1.23 0.00	12.99 1.21 0.00	18.60 1.75 0.00	18.04 1.71 0.00	24.41 1.90 -3.94	25.32 2.08 0.00	27.99 2.60 0.00	29.46 2.70 -1.00	23.54 2.19 0.00	19.61 1.83 0.00	20.31 1.85 0.00	23.12 2.14 0.00	20.59 1.93 0.00	23.88 1.89 -3.83	19.65 1.87 0.00	18.81 1.80 0.00	18.37 1.77 0.00	16.87 1.58 0.00	19.17 1.84 0.00	21.90 2.00 0.00	19.50 1.75 0.00	20.29 1.63 -1.77	15.47 1.50 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	20.04 1.48 0.00	13.09 0.92 0.00	12.70 0.91 0.00	18.16 1.30 0.00	17.57 1.25 0.00	19.93 1.36 0.00	24.93 1.69 0.00	27.45 2.07 0.00	27.92 2.16 0.00	23.13 1.79 0.00	19.25 1.46 0.00	20.03 1.57 0.00	22.81 1.83 0.00	20.25 1.59 0.00	19.71 1.55 0.00	19.35 1.57 0.00	18.55 1.54 0.00	18.09 1.50 0.00	16.62 1.32 0.00	18.80 1.48 0.00	21.51 1.61 0.00	19.16 1.41 0.00	18.23 1.34 0.00	15.20 1.23 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.91 0.00	18.15 1.30 0.00	17.56 1.24 0.00	19.92 1.35 0.00	24.92 1.68 0.00	27.44 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.12 1.77 0.00	19.23 1.45 0.00	20.01 1.55 0.00	22.80 1.82 0.00	20.23 1.58 0.00	19.69 1.53 0.00	19.34 1.56 0.00	18.54 1.52 0.00	18.08 1.48 0.00	16.60 1.31 0.00	18.80 1.47 0.00	21.50 1.60 0.00	19.16 1.41 0.00	18.22 1.34 0.00	15.19 1.23 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	20.02 1.46 0.00	13.07 0.91 0.00	12.69 0.90 0.00	18.14 1.29 0.00	17.55 1.23 0.00	19.91 1.34 0.00	24.90 1.66 0.00	27.42 2.04 0.00	27.88 2.12 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.44 0.00	20.00 1.55 0.00	22.78 1.80 0.00	20.23 1.57 0.00	19.68 1.53 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.06 1.47 0.00	16.60 1.30 0.00	18.78 1.46 0.00	21.48 1.59 0.00	19.14 1.39 0.00	18.21 1.32 0.00	15.18 1.22 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	20.00 1.44 0.00	13.06 0.90 0.00	12.67 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.21 0.00	19.89 1.32 0.00	24.87 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.73 0.00	19.20 1.41 0.00	19.98 1.52 0.00	22.75 1.78 0.00	20.20 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.31 1.53 0.00	18.51 1.49 0.00	18.04 1.45 0.00	16.57 1.28 0.00	18.76 1.44 0.00	21.46 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	19.35 0.79 0.00	12.65 0.49 0.00	12.26 0.48 0.00	17.55 0.69 0.00	17.03 0.70 0.00	19.39 0.82 0.00	24.38 1.15 0.00	26.70 1.32 0.00	27.14 1.38 0.00	22.43 1.09 0.00	18.66 0.88 0.00	19.38 0.92 0.00	22.02 1.04 0.00	19.56 0.90 0.00	18.87 0.71 0.00	18.34 0.57 0.00	17.48 0.47 0.00	17.03 0.44 0.00	15.74 0.45 0.00	17.85 0.53 0.00	20.47 0.57 0.00	18.21 0.46 0.00	17.30 0.42 0.00	14.25 0.29 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
FITZPATRICK____ 23598	18.10 -0.47 0.00	11.86 -0.31 0.00	11.49 -0.30 0.00	16.42 -0.44 0.00	15.91 -0.42 0.00	18.09 -0.48 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.72 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	20.18 1.62 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.98 0.00	18.27 1.42 0.00	17.69 1.36 0.00	20.11 1.53 0.00	25.21 1.98 0.00	27.76 2.38 0.00	28.22 2.46 0.00	23.34 1.99 0.00	19.38 1.60 0.00	20.15 1.69 0.00	22.94 1.96 0.00	20.37 1.72 0.00	19.81 1.65 0.00	19.43 1.65 0.00	18.63 1.61 0.00	18.17 1.58 0.00	16.74 1.45 0.00	18.96 1.64 0.00	21.70 1.81 0.00	19.32 1.57 0.00	18.35 1.47 0.00	15.25 1.28 0.00
FORT ORANGE____ 23900	19.61 1.05 0.00	12.82 0.66 0.00	12.44 0.66 0.00	17.83 0.97 0.00	17.24 0.92 0.00	19.62 1.05 0.00	24.54 1.30 0.00	26.85 1.47 0.00	27.20 1.43 0.00	22.56 1.21 0.00	18.75 0.97 0.00	19.47 1.01 0.00	22.14 1.16 0.00	19.65 0.99 0.00	19.10 0.94 0.00	18.71 0.92 0.00	17.93 0.92 0.00	17.51 0.91 0.00	16.15 0.86 0.00	18.28 0.96 0.00	20.96 1.06 0.00	18.67 0.92 0.00	17.72 0.83 0.00	14.69 0.72 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	18.82 0.26 0.00	12.37 0.20 0.00	11.98 0.20 0.00	17.13 0.27 0.00	16.63 0.30 0.00	19.02 0.46 0.00	24.00 0.76 0.00	26.36 0.98 0.00	26.83 1.07 0.00	22.18 0.83 0.00	18.46 0.68 0.00	19.12 0.66 0.00	21.70 0.73 0.00	19.28 0.63 0.00	18.73 0.58 0.00	18.30 0.52 0.00	17.49 0.47 0.00	17.03 0.43 0.00	15.76 0.47 0.00	17.88 0.56 0.00	20.56 0.67 0.00	18.36 0.61 0.00	17.42 0.54 0.00	14.30 0.33 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	20.67 2.11 0.00	13.39 1.23 0.00	12.99 1.21 0.00	18.60 1.75 0.00	18.04 1.71 0.00	24.41 1.90 -3.94	25.32 2.08 0.00	27.99 2.60 0.00	29.46 2.70 -1.00	23.54 2.19 0.00	19.61 1.83 0.00	20.31 1.85 0.00	23.12 2.14 0.00	20.59 1.93 0.00	23.88 1.89 -3.83	19.65 1.87 0.00	18.81 1.80 0.00	18.37 1.77 0.00	16.87 1.58 0.00	19.17 1.84 0.00	21.90 2.00 0.00	19.50 1.75 0.00	20.29 1.63 -1.77	15.47 1.50 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	20.67 2.11 0.00	13.39 1.23 0.00	12.99 1.21 0.00	18.60 1.75 0.00	18.04 1.71 0.00	24.41 1.90 -3.94	25.32 2.08 0.00	27.99 2.60 0.00	29.46 2.70 -1.00	23.54 2.19 0.00	19.61 1.83 0.00	20.31 1.85 0.00	23.12 2.14 0.00	20.59 1.93 0.00	23.88 1.89 -3.83	19.65 1.87 0.00	18.81 1.80 0.00	18.37 1.77 0.00	16.87 1.58 0.00	19.17 1.84 0.00	21.90 2.00 0.00	19.50 1.75 0.00	20.29 1.63 -1.77	15.47 1.50 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	18.17 -0.39 0.00	11.97 -0.19 0.00	11.56 -0.22 0.00	16.55 -0.31 0.00	16.03 -0.29 0.00	18.30 -0.27 0.00	23.01 -0.23 0.00	25.16 -0.22 0.00	25.56 -0.21 0.00	21.16 -0.19 0.00	17.65 -0.14 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.74 -0.24 0.00	18.49 -0.16 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.56 -0.22 0.00	16.75 -0.26 0.00	16.34 -0.25 0.00	15.06 -0.24 0.00	17.06 -0.26 0.00	19.69 -0.20 0.00	17.62 -0.13 0.00	16.74 -0.14 0.00	13.76 -0.20 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	20.44 1.87 0.00	13.28 1.12 0.00	12.89 1.11 0.00	18.46 1.60 0.00	17.90 1.57 0.00	24.28 1.77 -3.94	25.40 2.16 0.00	28.00 2.61 0.00	29.46 2.70 -1.00	23.44 2.10 0.00	19.49 1.70 0.00	20.18 1.72 0.00	22.98 2.00 0.00	20.46 1.81 0.00	23.78 1.79 -3.83	19.55 1.77 0.00	18.70 1.68 0.00	18.25 1.66 0.00	16.77 1.47 0.00	19.07 1.74 0.00	21.80 1.91 0.00	19.50 1.75 0.00	20.29 1.63 -1.77	15.29 1.32 0.00
FREEPORT___CT2 23818	20.44 1.87 0.00	13.28 1.12 0.00	12.89 1.11 0.00	18.46 1.60 0.00	17.90 1.57 0.00	24.28 1.77 -3.94	25.40 2.16 0.00	28.00 2.61 0.00	29.46 2.70 -1.00	23.44 2.10 0.00	19.49 1.70 0.00	20.18 1.72 0.00	22.98 2.00 0.00	20.46 1.81 0.00	23.78 1.79 -3.83	19.55 1.77 0.00	18.70 1.68 0.00	18.25 1.66 0.00	16.77 1.47 0.00	19.07 1.74 0.00	21.80 1.91 0.00	19.50 1.75 0.00	20.29 1.63 -1.77	15.29 1.32 0.00
FULTON COGEN____ 23766	18.32 -0.24 0.00	12.00 -0.17 0.00	11.63 -0.16 0.00	16.61 -0.24 0.00	16.09 -0.23 0.00	18.32 -0.25 0.00	22.92 -0.32 0.00	25.05 -0.34 0.00	25.44 -0.32 0.00	21.07 -0.28 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.22 -0.23 0.00	20.70 -0.28 0.00	18.40 -0.25 0.00	17.98 -0.17 0.00	17.65 -0.13 0.00	16.91 -0.11 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.22 -0.08 0.00	17.25 -0.07 0.00	19.79 -0.11 0.00	17.62 -0.13 0.00	16.77 -0.12 0.00	13.85 -0.12 0.00
FULTON___LFGE 323630	20.67 2.12 0.00	13.51 1.35 0.00	13.05 1.26 0.00	18.69 1.83 0.00	18.15 1.83 0.00	20.80 2.23 0.00	26.53 3.29 0.00	29.22 3.83 0.00	29.73 3.97 0.00	24.63 3.28 0.00	20.50 2.72 0.00	21.23 2.77 0.00	24.06 3.08 0.00	21.39 2.73 0.00	20.71 2.56 0.00	20.21 2.43 0.00	19.33 2.31 0.00	18.85 2.26 0.00	17.49 2.20 0.00	19.83 2.51 0.00	22.71 2.82 0.00	20.18 2.43 0.00	19.10 2.21 0.00	15.66 1.69 -0.01
G.F.CEMENT___DRP 24184	20.64 2.09 0.00	13.50 1.33 0.00	13.09 1.31 0.00	18.80 1.94 0.00	18.18 1.86 0.00	20.75 2.18 0.00	25.98 2.75 0.00	28.47 3.09 0.00	28.85 3.09 0.00	23.94 2.59 0.00	19.88 2.09 0.00	20.58 2.12 0.00	23.31 2.34 0.00	20.68 2.03 0.00	20.06 1.91 0.00	19.61 1.83 0.00	18.84 1.83 0.00	18.42 1.83 0.00	17.03 1.74 0.00	19.31 1.98 0.00	22.10 2.21 0.00	19.71 1.96 0.00	18.69 1.81 0.00	15.47 1.50 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	19.23 0.67 0.00	12.58 0.41 0.00	12.14 0.35 0.00	17.27 0.42 0.00	16.79 0.46 0.00	18.94 0.37 0.00	23.30 0.06 0.00	25.14 -0.24 0.00	25.80 0.04 0.00	21.22 -0.12 0.00	17.76 -0.02 0.00	18.50 0.04 0.00	20.97 -0.01 0.00	18.65 0.00 0.00	18.01 -0.14 0.00	17.47 -0.31 0.00	16.69 -0.32 0.00	16.19 -0.40 0.00	14.98 -0.31 0.00	16.99 -0.33 0.00	19.36 -0.54 0.00	17.15 -0.61 0.00	16.45 -0.44 0.00	13.53 -0.43 0.00
GENERAL___MILLS 23808	19.29 0.73 0.00	12.62 0.45 0.00	12.18 0.39 0.00	17.32 0.47 0.00	16.84 0.51 0.00	19.00 0.42 0.00	23.38 0.14 0.00	25.23 -0.15 0.00	25.89 0.13 0.00	21.30 -0.05 0.00	17.82 0.04 0.00	18.56 0.10 0.00	21.04 0.06 0.00	18.72 0.07 0.00	18.07 -0.08 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.75 -0.27 0.00	16.25 -0.34 0.00	15.03 -0.26 0.00	17.05 -0.27 0.00	19.43 -0.47 0.00	17.20 -0.55 0.00	16.51 -0.38 0.00	13.58 -0.38 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	19.50 0.94 0.00	12.75 0.59 0.00	12.38 0.59 0.00	17.73 0.87 0.00	17.15 0.82 0.00	19.51 0.94 0.00	24.40 1.16 0.00	26.67 1.29 0.00	27.02 1.26 0.00	22.43 1.08 0.00	18.65 0.86 0.00	19.36 0.90 0.00	22.01 1.03 0.00	19.54 0.88 0.00	18.98 0.83 0.00	18.59 0.81 0.00	17.81 0.80 0.00	17.39 0.80 0.00	16.05 0.75 0.00	18.16 0.84 0.00	20.83 0.94 0.00	18.56 0.81 0.00	17.63 0.74 0.00	14.61 0.64 0.00
GILBOA___1 23756	19.50 0.94 0.00	12.77 0.60 0.00	12.40 0.61 0.00	17.76 0.91 0.00	17.17 0.84 0.00	19.48 0.90 0.00	24.35 1.11 0.00	26.62 1.24 0.00	27.03 1.27 0.00	22.44 1.09 0.00	18.66 0.87 0.00	19.38 0.92 0.00	22.05 1.07 0.00	19.58 0.93 0.00	19.01 0.85 0.00	18.59 0.81 0.00	17.78 0.76 0.00	17.34 0.74 0.00	15.97 0.68 0.00	18.05 0.73 0.00	20.80 0.90 0.00	18.54 0.79 0.00	17.62 0.74 0.00	14.61 0.65 0.00
GILBOA___2 23757	19.50 0.94 0.00	12.77 0.60 0.00	12.40 0.61 0.00	17.76 0.91 0.00	17.17 0.84 0.00	19.48 0.90 0.00	24.35 1.11 0.00	26.62 1.24 0.00	27.03 1.27 0.00	22.44 1.09 0.00	18.66 0.87 0.00	19.38 0.92 0.00	22.05 1.07 0.00	19.58 0.93 0.00	19.01 0.85 0.00	18.59 0.81 0.00	17.78 0.76 0.00	17.34 0.74 0.00	15.97 0.68 0.00	18.05 0.73 0.00	20.80 0.90 0.00	18.54 0.79 0.00	17.62 0.74 0.00	14.61 0.65 0.00
GILBOA___3 23758	19.50 0.94 0.00	12.77 0.60 0.00	12.40 0.61 0.00	17.76 0.91 0.00	17.17 0.84 0.00	19.48 0.90 0.00	24.35 1.11 0.00	26.62 1.24 0.00	27.03 1.27 0.00	22.44 1.09 0.00	18.66 0.87 0.00	19.38 0.92 0.00	22.05 1.07 0.00	19.58 0.93 0.00	19.01 0.85 0.00	18.59 0.81 0.00	17.78 0.76 0.00	17.34 0.74 0.00	15.97 0.68 0.00	18.05 0.73 0.00	20.80 0.90 0.00	18.54 0.79 0.00	17.62 0.74 0.00	14.61 0.65 0.00
GILBOA___4 23759	19.50 0.94 0.00	12.77 0.60 0.00	12.40 0.61 0.00	17.76 0.91 0.00	17.17 0.84 0.00	19.48 0.90 0.00	24.35 1.11 0.00	26.62 1.24 0.00	27.03 1.27 0.00	22.44 1.09 0.00	18.66 0.87 0.00	19.38 0.92 0.00	22.05 1.07 0.00	19.58 0.93 0.00	19.01 0.85 0.00	18.59 0.81 0.00	17.78 0.76 0.00	17.34 0.74 0.00	15.97 0.68 0.00	18.05 0.73 0.00	20.80 0.90 0.00	18.54 0.79 0.00	17.62 0.74 0.00	14.61 0.65 0.00
GILBOA____ 23599	19.50 0.94 0.00	12.77 0.60 0.00	12.40 0.61 0.00	17.76 0.91 0.00	17.17 0.84 0.00	19.48 0.90 0.00	24.35 1.11 0.00	26.62 1.24 0.00	27.03 1.27 0.00	22.44 1.09 0.00	18.66 0.87 0.00	19.38 0.92 0.00	22.05 1.07 0.00	19.58 0.93 0.00	19.01 0.85 0.00	18.59 0.81 0.00	17.78 0.76 0.00	17.34 0.74 0.00	15.97 0.68 0.00	18.05 0.73 0.00	20.80 0.90 0.00	18.54 0.79 0.00	17.62 0.74 0.00	14.61 0.65 0.00
GINNA____ 23603	17.74 -0.82 0.00	11.60 -0.56 0.00	11.21 -0.57 0.00	16.00 -0.86 0.00	15.52 -0.81 0.00	17.65 -0.92 0.00	22.05 -1.19 0.00	24.00 -1.38 0.00	24.54 -1.23 0.00	20.27 -1.08 0.00	16.94 -0.84 0.00	17.60 -0.86 0.00	19.96 -1.02 0.00	17.75 -0.90 0.00	17.24 -0.91 0.00	16.82 -0.96 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.64 -0.96 0.00	14.46 -0.83 0.00	16.42 -0.91 0.00	18.76 -1.14 0.00	16.64 -1.12 0.00	15.85 -1.04 0.00	13.05 -0.92 0.00
GLEN PARK____ 23778	18.96 0.40 0.00	12.43 0.27 0.00	12.05 0.26 0.00	17.22 0.36 0.00	16.72 0.39 0.00	19.14 0.57 0.00	24.17 0.93 0.00	26.56 1.18 0.00	27.03 1.27 0.00	22.34 0.99 0.00	18.59 0.81 0.00	19.26 0.79 0.00	21.86 0.87 0.00	19.42 0.76 0.00	18.86 0.71 0.00	18.43 0.65 0.00	17.61 0.59 0.00	17.15 0.55 0.00	15.88 0.59 0.00	18.02 0.70 0.00	20.72 0.83 0.00	18.49 0.74 0.00	17.54 0.66 0.00	14.38 0.42 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	20.28 1.72 0.00	13.21 1.04 0.00	12.82 1.03 0.00	18.35 1.50 0.00	17.78 1.46 0.00	24.14 1.63 -3.94	25.26 2.02 0.00	27.84 2.46 0.00	29.31 2.55 -1.00	23.42 2.07 0.00	19.43 1.64 0.00	20.10 1.64 0.00	22.88 1.91 0.00	20.35 1.70 0.00	23.65 1.66 -3.83	19.43 1.65 0.00	18.61 1.59 0.00	18.15 1.56 0.00	16.67 1.37 0.00	18.91 1.59 0.00	21.64 1.74 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.25 1.28 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	20.19 1.63 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.99 0.00	18.28 1.43 0.00	17.71 1.38 0.00	24.04 1.53 -3.94	25.15 1.91 0.00	27.70 2.32 0.00	29.15 2.39 -1.00	23.30 1.95 0.00	19.37 1.59 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.36 1.70 0.00	23.65 1.66 -3.83	19.44 1.66 0.00	18.62 1.60 0.00	18.16 1.57 0.00	16.68 1.39 0.00	18.92 1.60 0.00	21.64 1.74 0.00	19.30 1.55 0.00	20.10 1.44 -1.77	15.21 1.24 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	20.19 1.63 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.99 0.00	18.28 1.43 0.00	17.71 1.38 0.00	24.04 1.53 -3.94	25.15 1.91 0.00	27.70 2.32 0.00	29.15 2.39 -1.00	23.30 1.95 0.00	19.37 1.59 0.00	20.11 1.65 0.00	22.90 1.92 0.00	20.36 1.70 0.00	23.65 1.66 -3.83	19.44 1.66 0.00	18.62 1.60 0.00	18.16 1.57 0.00	16.68 1.39 0.00	18.92 1.60 0.00	21.64 1.74 0.00	19.30 1.55 0.00	20.10 1.44 -1.77	15.21 1.24 0.00
GLENWOOD___4 23550	20.28 1.72 0.00	13.21 1.04 0.00	12.82 1.03 0.00	18.35 1.50 0.00	17.78 1.46 0.00	24.14 1.63 -3.94	25.26 2.02 0.00	27.84 2.46 0.00	29.31 2.55 -1.00	23.42 2.07 0.00	19.45 1.67 0.00	20.15 1.69 0.00	22.93 1.96 0.00	20.39 1.74 0.00	23.69 1.70 -3.83	19.48 1.69 0.00	18.65 1.63 0.00	18.19 1.60 0.00	16.70 1.40 0.00	18.95 1.62 0.00	21.67 1.78 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.25 1.28 0.00
GLENWOOD___5 23614	20.28 1.72 0.00	13.21 1.04 0.00	12.82 1.03 0.00	18.35 1.50 0.00	17.78 1.46 0.00	24.14 1.63 -3.94	25.26 2.02 0.00	27.84 2.46 0.00	29.31 2.55 -1.00	23.42 2.07 0.00	19.45 1.67 0.00	20.15 1.69 0.00	22.93 1.96 0.00	20.39 1.74 0.00	23.69 1.70 -3.83	19.48 1.69 0.00	18.65 1.63 0.00	18.19 1.60 0.00	16.70 1.40 0.00	18.95 1.62 0.00	21.67 1.78 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.25 1.28 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	21.11 2.55 0.00	13.64 1.47 0.00	13.25 1.46 0.00	19.05 2.20 0.00	18.60 2.28 0.00	25.15 2.65 -3.94	26.44 3.20 0.00	29.14 3.76 0.00	30.75 3.99 -1.00	24.50 3.15 0.00	20.31 2.52 0.00	20.98 2.52 0.00	23.88 2.90 0.00	21.42 2.76 0.00	24.87 2.89 -3.83	20.44 2.66 0.00	19.48 2.47 0.00	19.12 2.53 0.00	18.09 2.80 0.00	20.53 3.21 0.00	23.08 3.18 0.00	20.55 2.80 0.00	21.26 2.61 -1.77	15.84 1.88 0.00
GLOBE___DSASP 323697	18.55 -0.01 0.00	12.14 -0.02 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.66 -0.19 0.00	16.19 -0.13 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.31 -0.93 0.00	23.97 -1.41 0.00	24.64 -1.12 0.00	20.30 -1.05 0.00	17.03 -0.75 0.00	17.73 -0.73 0.00	20.09 -0.89 0.00	17.90 -0.76 0.00	17.30 -0.85 0.00	16.78 -1.00 0.00	16.02 -1.00 0.00	15.54 -1.05 0.00	14.37 -0.93 0.00	16.26 -1.06 0.00	18.48 -1.42 0.00	16.38 -1.37 0.00	15.78 -1.10 0.00	13.05 -0.91 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	19.92 1.36 0.00	13.01 0.84 0.00	12.62 0.84 0.00	18.05 1.20 0.00	17.46 1.14 0.00	19.81 1.24 0.00	24.79 1.55 0.00	27.29 1.91 0.00	27.74 1.98 0.00	22.98 1.64 0.00	19.12 1.34 0.00	19.91 1.45 0.00	22.67 1.69 0.00	20.13 1.48 0.00	19.59 1.44 0.00	19.24 1.46 0.00	18.45 1.43 0.00	18.00 1.41 0.00	16.53 1.24 0.00	18.72 1.40 0.00	21.41 1.51 0.00	19.06 1.31 0.00	18.13 1.24 0.00	15.12 1.15 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	19.61 1.05 0.00	12.83 0.67 0.00	12.43 0.64 0.00	17.78 0.93 0.00	17.25 0.92 0.00	19.61 1.04 0.00	24.66 1.42 0.00	27.05 1.67 0.00	27.53 1.76 0.00	22.77 1.42 0.00	18.93 1.15 0.00	19.66 1.21 0.00	22.34 1.36 0.00	19.85 1.20 0.00	19.20 1.05 0.00	18.71 0.93 0.00	17.88 0.87 0.00	17.42 0.83 0.00	16.08 0.79 0.00	18.22 0.90 0.00	20.95 1.05 0.00	18.65 0.90 0.00	17.73 0.84 0.00	14.63 0.66 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	19.75 1.19 0.00	12.91 0.75 0.00	12.50 0.72 0.00	17.87 1.02 0.00	17.37 1.04 0.00	19.65 1.08 0.00	24.58 1.34 0.00	26.86 1.47 0.00	27.30 1.53 0.00	22.50 1.15 0.00	18.71 0.92 0.00	19.50 1.04 0.00	22.20 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.88 0.73 0.00	18.28 0.50 0.00	17.46 0.45 0.00	16.99 0.40 0.00	15.68 0.39 0.00	17.79 0.47 0.00	20.42 0.52 0.00	18.19 0.43 0.00	17.33 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
GOUDEY___7 23579	19.75 1.19 0.00	12.91 0.75 0.00	12.50 0.72 0.00	17.87 1.02 0.00	17.37 1.04 0.00	19.65 1.08 0.00	24.58 1.34 0.00	26.86 1.47 0.00	27.30 1.53 0.00	22.50 1.15 0.00	18.71 0.92 0.00	19.50 1.04 0.00	22.20 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.88 0.73 0.00	18.28 0.50 0.00	17.46 0.45 0.00	16.99 0.40 0.00	15.68 0.39 0.00	17.79 0.47 0.00	20.42 0.52 0.00	18.19 0.43 0.00	17.33 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
GOUDEY___8 23580	19.75 1.19 0.00	12.91 0.75 0.00	12.50 0.72 0.00	17.87 1.02 0.00	17.37 1.04 0.00	19.65 1.08 0.00	24.58 1.34 0.00	26.86 1.47 0.00	27.30 1.53 0.00	22.50 1.15 0.00	18.71 0.92 0.00	19.50 1.04 0.00	22.20 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.88 0.73 0.00	18.28 0.50 0.00	17.46 0.45 0.00	16.99 0.40 0.00	15.68 0.39 0.00	17.79 0.47 0.00	20.42 0.52 0.00	18.19 0.43 0.00	17.33 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GREENIDGE___3 23582	19.42 0.87 0.00	12.70 0.54 0.00	12.28 0.50 0.00	17.54 0.69 0.00	17.06 0.73 0.00	19.33 0.76 0.00	24.18 0.94 0.00	26.29 0.90 0.00	26.78 1.02 0.00	22.18 0.83 0.00	18.46 0.67 0.00	19.23 0.77 0.00	21.85 0.87 0.00	19.36 0.70 0.00	18.64 0.48 0.00	18.11 0.33 0.00	17.37 0.35 0.00	16.86 0.27 0.00	15.60 0.30 0.00	17.74 0.41 0.00	20.31 0.41 0.00	18.02 0.27 0.00	17.16 0.27 0.00	14.08 0.12 0.00

GREENIDGE___4 23583	19.42 0.87 0.00	12.70 0.54 0.00	12.28 0.50 0.00	17.54 0.69 0.00	17.06 0.73 0.00	19.33 0.76 0.00	24.18 0.94 0.00	26.29 0.90 0.00	26.78 1.02 0.00	22.18 0.83 0.00	18.46 0.67 0.00	19.23 0.77 0.00	21.85 0.87 0.00	19.36 0.70 0.00	18.64 0.48 0.00	18.11 0.33 0.00	17.37 0.35 0.00	16.86 0.27 0.00	15.60 0.30 0.00	17.74 0.41 0.00	20.31 0.41 0.00	18.02 0.27 0.00	17.16 0.27 0.00	14.08 0.12 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	20.18 1.62 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.98 0.00	18.27 1.42 0.00	17.69 1.36 0.00	20.11 1.53 0.00	25.21 1.98 0.00	27.76 2.38 0.00	28.22 2.46 0.00	23.34 1.99 0.00	19.38 1.60 0.00	20.15 1.69 0.00	22.94 1.96 0.00	20.37 1.72 0.00	19.81 1.65 0.00	19.43 1.65 0.00	18.63 1.61 0.00	18.17 1.58 0.00	16.74 1.45 0.00	18.96 1.64 0.00	21.70 1.81 0.00	19.32 1.57 0.00	18.35 1.47 0.00	15.25 1.28 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	18.48 -0.08 0.00	12.14 -0.03 0.00	11.75 -0.04 0.00	16.78 -0.07 0.00	16.29 -0.04 0.00	18.62 0.05 0.00	23.38 0.13 0.00	25.56 0.17 0.00	25.96 0.20 0.00	21.47 0.12 0.00	17.89 0.11 0.00	18.54 0.08 0.00	21.05 0.07 0.00	18.72 0.07 0.00	18.19 0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	16.94 -0.07 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.20 -0.09 0.00	17.21 -0.11 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.79 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	13.92 -0.04 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	19.30 0.74 0.00	12.64 0.48 0.00	12.29 0.51 0.00	17.64 0.78 0.00	17.16 0.84 0.00	19.56 0.99 0.00	24.50 1.26 0.00	26.91 1.53 0.00	27.24 1.47 0.00	22.61 1.26 0.00	18.78 0.99 0.00	19.47 1.01 0.00	22.11 1.13 0.00	19.61 0.96 0.00	19.03 0.88 0.00	18.61 0.83 0.00	17.88 0.86 0.00	17.46 0.86 0.00	16.15 0.85 0.00	18.28 0.96 0.00	20.93 1.03 0.00	18.64 0.89 0.00	17.71 0.83 0.00	14.52 0.55 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	20.05 1.49 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.90 0.00	18.16 1.30 0.00	17.58 1.25 0.00	19.97 1.40 0.00	25.02 1.78 0.00	27.55 2.17 0.00	27.99 2.23 0.00	23.15 1.81 0.00	19.24 1.46 0.00	20.00 1.54 0.00	22.77 1.80 0.00	20.22 1.57 0.00	19.66 1.51 0.00	19.29 1.51 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.44 0.00	16.61 1.32 0.00	18.80 1.49 0.00	21.54 1.64 0.00	19.18 1.43 0.00	18.23 1.34 0.00	15.14 1.18 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.98 0.42 0.00	12.43 0.26 0.00	12.04 0.26 0.00	17.22 0.36 0.00	16.71 0.38 0.00	19.08 0.51 0.00	24.02 0.78 0.00	26.30 0.92 0.00	26.71 0.95 0.00	22.10 0.76 0.00	18.41 0.62 0.00	19.08 0.62 0.00	21.67 0.69 0.00	19.25 0.60 0.00	18.70 0.54 0.00	18.27 0.49 0.00	17.45 0.43 0.00	17.00 0.41 0.00	15.71 0.42 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.23 0.48 0.00	17.30 0.41 0.00	14.23 0.27 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	20.00 1.44 0.00	13.08 0.91 0.00	12.68 0.89 0.00	18.15 1.29 0.00	17.54 1.21 0.00	19.89 1.32 0.00	24.82 1.58 0.00	27.40 2.02 0.00	27.93 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.22 1.44 0.00	19.98 1.52 0.00	22.74 1.77 0.00	20.19 1.54 0.00	19.67 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.51 1.50 0.00	18.02 1.43 0.00	16.54 1.32 0.00	18.72 1.40 0.00	21.43 1.53 0.00	19.14 1.39 0.00	18.20 1.31 0.00	15.20 1.23 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	20.32 1.76 0.00	13.21 1.05 0.00	12.83 1.04 0.00	18.37 1.52 0.00	17.81 1.48 0.00	24.17 1.66 -3.94	25.28 2.04 0.00	27.87 2.49 0.00	29.33 2.57 -1.00	23.41 2.06 0.00	19.46 1.68 0.00	20.16 1.70 0.00	22.95 1.97 0.00	20.43 1.77 0.00	23.74 1.75 -3.83	19.51 1.73 0.00	18.66 1.65 0.00	18.21 1.62 0.00	16.72 1.42 0.00	18.99 1.67 0.00	21.70 1.81 0.00	19.39 1.64 0.00	20.19 1.53 -1.77	15.22 1.25 0.00
HICKLING___1 23621	19.84 1.28 0.00	12.98 0.82 0.00	12.55 0.77 0.00	17.93 1.07 0.00	17.45 1.12 0.00	19.70 1.13 0.00	24.60 1.36 0.00	26.82 1.44 0.00	27.29 1.53 0.00	22.45 1.10 0.00	18.68 0.89 0.00	19.50 1.04 0.00	22.21 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.92 0.77 0.00	18.33 0.56 0.00	17.61 0.59 0.00	17.09 0.50 0.00	15.80 0.50 0.00	17.95 0.63 0.00	20.58 0.68 0.00	18.29 0.54 0.00	17.43 0.54 0.00	14.29 0.33 0.00
HICKLING___2 23622	19.84 1.28 0.00	12.98 0.82 0.00	12.55 0.77 0.00	17.93 1.07 0.00	17.45 1.12 0.00	19.70 1.13 0.00	24.60 1.36 0.00	26.82 1.44 0.00	27.29 1.53 0.00	22.45 1.10 0.00	18.68 0.89 0.00	19.50 1.04 0.00	22.21 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.92 0.77 0.00	18.33 0.56 0.00	17.61 0.59 0.00	17.09 0.50 0.00	15.80 0.50 0.00	17.95 0.63 0.00	20.58 0.68 0.00	18.29 0.54 0.00	17.43 0.54 0.00	14.29 0.33 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	19.94 1.38 0.00	12.98 0.81 0.00	12.58 0.80 0.00	17.99 1.14 0.00	17.43 1.10 0.00	19.81 1.24 0.00	24.93 1.70 0.00	27.56 2.18 0.00	27.96 2.20 0.00	22.74 1.39 0.00	18.80 1.02 0.00	19.52 1.06 0.00	22.25 1.27 0.00	20.06 1.41 0.00	19.52 1.37 0.00	19.19 1.42 0.00	18.45 1.43 0.00	18.02 1.43 0.00	16.62 1.33 0.00	18.87 1.55 0.00	21.60 1.70 0.00	19.21 1.46 0.00	18.23 1.34 0.00	15.15 1.18 0.00
HILLBURN___GT 23639	20.04 1.48 0.00	13.07 0.91 0.00	12.68 0.90 0.00	18.15 1.30 0.00	17.57 1.24 0.00	19.95 1.38 0.00	24.98 1.74 0.00	27.49 2.10 0.00	27.92 2.16 0.00	23.10 1.75 0.00	19.19 1.40 0.00	19.94 1.48 0.00	22.71 1.74 0.00	20.16 1.51 0.00	19.61 1.46 0.00	19.25 1.47 0.00	18.46 1.44 0.00	17.99 1.40 0.00	16.56 1.27 0.00	18.78 1.46 0.00	21.51 1.61 0.00	19.16 1.40 0.00	18.21 1.32 0.00	15.15 1.18 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	19.10 0.54 0.00	12.51 0.35 0.00	12.09 0.31 0.00	17.23 0.38 0.00	16.75 0.43 0.00	18.91 0.34 0.00	23.34 0.10 0.00	25.29 -0.10 0.00	25.90 0.14 0.00	21.29 -0.06 0.00	17.78 0.00 0.00	18.53 0.07 0.00	21.08 0.11 0.00	18.79 0.13 0.00	18.12 -0.03 0.00	17.56 -0.22 0.00	16.79 -0.23 0.00	16.29 -0.30 0.00	15.07 -0.22 0.00	17.10 -0.22 0.00	19.50 -0.40 0.00	17.25 -0.51 0.00	16.49 -0.40 0.00	13.52 -0.45 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	20.39 1.83 0.00	13.22 1.05 0.00	12.84 1.06 0.00	18.43 1.57 0.00	17.93 1.60 0.00	24.34 1.83 -3.94	25.44 2.20 0.00	28.01 2.62 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.53 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.01 0.00	20.55 1.90 0.00	23.95 1.96 -3.83	19.64 1.86 0.00	18.74 1.72 0.00	18.32 1.73 0.00	17.05 1.75 0.00	19.38 2.06 0.00	21.97 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.38 1.72 -1.77	15.25 1.28 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	20.51 1.95 0.00	13.29 1.13 0.00	12.91 1.13 0.00	18.53 1.67 0.00	18.03 1.71 0.00	24.47 1.96 -3.94	25.62 2.38 0.00	28.21 2.83 0.00	29.70 2.94 -1.00	23.69 2.34 0.00	19.65 1.87 0.00	20.32 1.86 0.00	23.13 2.15 0.00	20.69 2.04 0.00	24.09 2.11 -3.83	19.78 2.00 0.00	18.87 1.86 0.00	18.45 1.86 0.00	17.19 1.90 0.00	19.55 2.23 0.00	22.15 2.26 0.00	19.73 1.98 0.00	20.50 1.85 -1.77	15.34 1.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	20.39 1.83 0.00	13.22 1.05 0.00	12.84 1.06 0.00	18.43 1.57 0.00	17.93 1.60 0.00	24.34 1.83 -3.94	25.44 2.20 0.00	28.01 2.62 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.53 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.01 0.00	20.55 1.90 0.00	23.95 1.96 -3.83	19.64 1.86 0.00	18.74 1.72 0.00	18.32 1.73 0.00	17.05 1.75 0.00	19.38 2.06 0.00	21.97 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.38 1.72 -1.77	15.25 1.28 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	20.39 1.83 0.00	13.22 1.05 0.00	12.84 1.06 0.00	18.43 1.57 0.00	17.93 1.60 0.00	24.34 1.83 -3.94	25.44 2.20 0.00	28.01 2.62 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.53 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.01 0.00	20.55 1.90 0.00	23.95 1.96 -3.83	19.64 1.86 0.00	18.74 1.72 0.00	18.32 1.73 0.00	17.05 1.75 0.00	19.38 2.06 0.00	21.97 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.38 1.72 -1.77	15.25 1.28 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	20.39 1.83 0.00	13.22 1.05 0.00	12.84 1.06 0.00	18.43 1.57 0.00	17.93 1.60 0.00	24.34 1.83 -3.94	25.44 2.20 0.00	28.01 2.62 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.53 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.01 0.00	20.55 1.90 0.00	23.95 1.96 -3.83	19.64 1.86 0.00	18.74 1.72 0.00	18.32 1.73 0.00	17.05 1.75 0.00	19.38 2.06 0.00	21.97 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.38 1.72 -1.77	15.25 1.28 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	20.39 1.83 0.00	13.22 1.05 0.00	12.84 1.06 0.00	18.43 1.57 0.00	17.93 1.60 0.00	24.34 1.83 -3.94	25.44 2.20 0.00	28.01 2.62 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.53 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.01 0.00	20.55 1.90 0.00	23.95 1.96 -3.83	19.64 1.86 0.00	18.74 1.72 0.00	18.32 1.73 0.00	17.05 1.75 0.00	19.38 2.06 0.00	21.97 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.38 1.72 -1.77	15.25 1.28 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	20.51 1.95 0.00	13.29 1.13 0.00	12.91 1.13 0.00	18.53 1.67 0.00	18.03 1.71 0.00	24.47 1.96 -3.94	25.62 2.38 0.00	28.21 2.83 0.00	29.70 2.94 -1.00	23.69 2.34 0.00	19.65 1.87 0.00	20.32 1.86 0.00	23.13 2.15 0.00	20.69 2.04 0.00	24.09 2.11 -3.83	19.78 2.00 0.00	18.87 1.86 0.00	18.45 1.86 0.00	17.19 1.90 0.00	19.55 2.23 0.00	22.15 2.26 0.00	19.73 1.98 0.00	20.50 1.85 -1.77	15.34 1.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	20.51 1.95 0.00	13.29 1.13 0.00	12.91 1.13 0.00	18.53 1.67 0.00	18.03 1.71 0.00	24.47 1.96 -3.94	25.62 2.38 0.00	28.21 2.83 0.00	29.70 2.94 -1.00	23.69 2.34 0.00	19.65 1.87 0.00	20.32 1.86 0.00	23.13 2.15 0.00	20.69 2.04 0.00	24.09 2.11 -3.83	19.78 2.00 0.00	18.87 1.86 0.00	18.45 1.86 0.00	17.19 1.90 0.00	19.55 2.23 0.00	22.15 2.26 0.00	19.73 1.98 0.00	20.50 1.85 -1.77	15.34 1.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	20.51 1.95 0.00	13.29 1.13 0.00	12.91 1.13 0.00	18.53 1.67 0.00	18.03 1.71 0.00	24.47 1.96 -3.94	25.62 2.38 0.00	28.21 2.83 0.00	29.70 2.94 -1.00	23.69 2.34 0.00	19.65 1.87 0.00	20.32 1.86 0.00	23.13 2.15 0.00	20.69 2.04 0.00	24.09 2.11 -3.83	19.78 2.00 0.00	18.87 1.86 0.00	18.45 1.86 0.00	17.19 1.90 0.00	19.55 2.23 0.00	22.15 2.26 0.00	19.73 1.98 0.00	20.50 1.85 -1.77	15.34 1.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	20.51 1.95 0.00	13.29 1.13 0.00	12.91 1.13 0.00	18.53 1.67 0.00	18.03 1.71 0.00	24.47 1.96 -3.94	25.62 2.38 0.00	28.21 2.83 0.00	29.70 2.94 -1.00	23.69 2.34 0.00	19.65 1.87 0.00	20.32 1.86 0.00	23.13 2.15 0.00	20.69 2.04 0.00	24.09 2.11 -3.83	19.78 2.00 0.00	18.87 1.86 0.00	18.45 1.86 0.00	17.19 1.90 0.00	19.55 2.23 0.00	22.15 2.26 0.00	19.73 1.98 0.00	20.50 1.85 -1.77	15.34 1.38 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	19.74 1.19 0.00	12.94 0.78 0.00	12.50 0.72 0.00	17.84 0.98 0.00	17.34 1.01 0.00	19.62 1.05 0.00	24.42 1.18 0.00	26.65 1.27 0.00	27.29 1.53 0.00	22.40 1.05 0.00	18.65 0.86 0.00	19.42 0.97 0.00	22.10 1.13 0.00	19.67 1.01 0.00	18.91 0.75 0.00	18.25 0.47 0.00	17.48 0.46 0.00	16.97 0.37 0.00	15.71 0.42 0.00	17.86 0.53 0.00	20.43 0.53 0.00	18.09 0.34 0.00	17.18 0.30 0.00	14.00 0.04 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	18.03 -0.53 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.46 -0.32 0.00	16.38 -0.48 0.00	15.86 -0.46 0.00	18.12 -0.45 0.00	22.57 -0.67 0.00	24.57 -0.81 0.00	24.93 -0.83 0.00	20.63 -0.72 0.00	17.21 -0.57 0.00	17.84 -0.62 0.00	20.25 -0.72 0.00	18.06 -0.59 0.00	17.57 -0.59 0.00	17.18 -0.60 0.00	16.38 -0.63 0.00	15.97 -0.62 0.00	14.68 -0.62 0.00	16.61 -0.71 0.00	19.19 -0.70 0.00	17.21 -0.54 0.00	16.40 -0.49 0.00	13.50 -0.46 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	18.03 -0.53 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.46 -0.32 0.00	16.38 -0.48 0.00	15.86 -0.46 0.00	18.12 -0.45 0.00	22.57 -0.67 0.00	24.57 -0.81 0.00	24.93 -0.83 0.00	20.63 -0.72 0.00	17.21 -0.57 0.00	17.84 -0.62 0.00	20.25 -0.72 0.00	18.06 -0.59 0.00	17.57 -0.59 0.00	17.18 -0.60 0.00	16.38 -0.63 0.00	15.97 -0.62 0.00	14.68 -0.62 0.00	16.61 -0.71 0.00	19.19 -0.70 0.00	17.21 -0.54 0.00	16.40 -0.49 0.00	13.50 -0.46 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	18.01 -0.55 0.00	11.83 -0.33 0.00	11.20 -0.33 0.26	16.37 -0.49 0.00	15.86 -0.46 0.00	18.06 -0.51 0.00	22.62 -0.61 0.00	24.64 -0.74 0.00	24.99 -0.78 0.00	20.70 -0.65 0.00	17.26 -0.52 0.00	17.90 -0.56 0.00	20.34 -0.64 0.00	18.11 -0.54 0.00	17.62 -0.53 0.00	17.25 -0.53 0.00	16.49 -0.52 0.00	16.09 -0.50 0.00	14.81 -0.48 0.00	16.77 -0.55 0.00	19.30 -0.59 0.00	17.26 -0.49 0.00	16.43 -0.46 0.00	13.57 -0.39 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	18.01 -0.55 0.00	11.83 -0.33 0.00	11.20 -0.33 0.26	16.37 -0.49 0.00	15.86 -0.46 0.00	18.06 -0.51 0.00	22.62 -0.61 0.00	24.64 -0.74 0.00	24.99 -0.78 0.00	20.70 -0.65 0.00	17.26 -0.52 0.00	17.90 -0.56 0.00	20.34 -0.64 0.00	18.11 -0.54 0.00	17.62 -0.53 0.00	17.25 -0.53 0.00	16.49 -0.52 0.00	16.09 -0.50 0.00	14.81 -0.48 0.00	16.77 -0.55 0.00	19.30 -0.59 0.00	17.26 -0.49 0.00	16.43 -0.46 0.00	13.57 -0.39 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	20.05 1.49 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.17 1.31 0.00	17.58 1.25 0.00	19.93 1.36 0.00	24.94 1.71 0.00	27.46 2.08 0.00	27.93 2.17 0.00	23.15 1.80 0.00	19.25 1.46 0.00	20.03 1.57 0.00	22.82 1.84 0.00	20.26 1.60 0.00	19.72 1.56 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.55 0.00	18.09 1.50 0.00	16.63 1.33 0.00	18.81 1.49 0.00	21.52 1.63 0.00	19.18 1.42 0.00	18.24 1.36 0.00	15.20 1.24 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	20.05 1.49 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.17 1.31 0.00	17.58 1.25 0.00	19.93 1.36 0.00	24.94 1.71 0.00	27.46 2.08 0.00	27.93 2.17 0.00	23.15 1.80 0.00	19.25 1.46 0.00	20.03 1.57 0.00	22.82 1.84 0.00	20.26 1.60 0.00	19.72 1.56 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.55 0.00	18.09 1.50 0.00	16.63 1.33 0.00	18.81 1.49 0.00	21.52 1.63 0.00	19.18 1.42 0.00	18.24 1.36 0.00	15.20 1.24 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	20.05 1.49 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.17 1.31 0.00	17.58 1.25 0.00	19.93 1.36 0.00	24.94 1.71 0.00	27.46 2.08 0.00	27.93 2.17 0.00	23.15 1.80 0.00	19.25 1.46 0.00	20.03 1.57 0.00	22.82 1.84 0.00	20.26 1.60 0.00	19.72 1.56 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.55 0.00	18.09 1.50 0.00	16.63 1.33 0.00	18.81 1.49 0.00	21.52 1.63 0.00	19.18 1.42 0.00	18.24 1.36 0.00	15.20 1.24 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.64 0.86 0.00	18.08 1.23 0.00	17.49 1.17 0.00	19.83 1.26 0.00	24.82 1.58 0.00	27.34 1.96 0.00	27.78 2.02 0.00	23.02 1.67 0.00	19.12 1.34 0.00	19.91 1.45 0.00	22.67 1.69 0.00	20.13 1.48 0.00	19.58 1.43 0.00	19.24 1.46 0.00	18.45 1.43 0.00	17.98 1.39 0.00	16.53 1.23 0.00	18.70 1.38 0.00	21.39 1.49 0.00	19.06 1.32 0.00	18.16 1.27 0.00	15.13 1.17 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	20.14 1.58 0.00	13.15 0.98 0.00	12.76 0.97 0.00	18.26 1.40 0.00	17.67 1.35 0.00	20.13 1.56 0.00	25.27 2.03 0.00	27.79 2.41 0.00	28.25 2.48 0.00	23.43 2.08 0.00	19.45 1.67 0.00	20.20 1.75 0.00	22.97 1.99 0.00	20.35 1.70 0.00	19.77 1.62 0.00	19.38 1.60 0.00	18.58 1.56 0.00	18.14 1.55 0.00	16.75 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.74 1.84 0.00	19.35 1.60 0.00	18.35 1.47 0.00	15.21 1.24 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	20.42 1.85 0.00	13.24 1.08 0.00	12.87 1.08 0.00	18.44 1.58 0.00	17.91 1.58 0.00	24.31 1.80 -3.94	25.45 2.22 0.00	28.06 2.68 0.00	29.55 2.79 -1.00	23.60 2.25 0.00	19.60 1.82 0.00	20.27 1.81 0.00	23.06 2.08 0.00	20.58 1.92 0.00	23.93 1.95 -3.83	19.66 1.88 0.00	18.80 1.79 0.00	18.38 1.79 0.00	16.99 1.69 0.00	19.32 2.00 0.00	21.99 2.10 0.00	19.59 1.84 0.00	20.37 1.71 -1.77	15.28 1.31 0.00
HUNTLEY___63 23557	19.08 0.52 0.00	12.49 0.32 0.00	12.06 0.27 0.00	17.15 0.29 0.00	16.67 0.35 0.00	18.83 0.26 0.00	23.07 -0.17 0.00	24.80 -0.58 0.00	25.46 -0.31 0.00	20.96 -0.39 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.71 -0.26 0.00	18.44 -0.22 0.00	17.82 -0.34 0.00	17.29 -0.49 0.00	16.53 -0.49 0.00	16.05 -0.54 0.00	14.86 -0.43 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.14 -0.76 0.00	16.95 -0.80 0.00	16.30 -0.59 0.00	13.43 -0.53 0.00
HUNTLEY___64 23558	19.08 0.52 0.00	12.49 0.32 0.00	12.06 0.27 0.00	17.15 0.29 0.00	16.67 0.35 0.00	18.83 0.26 0.00	23.07 -0.17 0.00	24.80 -0.58 0.00	25.46 -0.31 0.00	20.96 -0.39 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.71 -0.26 0.00	18.44 -0.22 0.00	17.82 -0.34 0.00	17.29 -0.49 0.00	16.53 -0.49 0.00	16.05 -0.54 0.00	14.86 -0.43 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.14 -0.76 0.00	16.95 -0.80 0.00	16.30 -0.59 0.00	13.43 -0.53 0.00
HUNTLEY___65 23559	19.08 0.52 0.00	12.49 0.32 0.00	12.06 0.27 0.00	17.15 0.29 0.00	16.67 0.35 0.00	18.83 0.26 0.00	23.07 -0.17 0.00	24.80 -0.58 0.00	25.46 -0.31 0.00	20.96 -0.39 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.71 -0.26 0.00	18.44 -0.22 0.00	17.82 -0.34 0.00	17.29 -0.49 0.00	16.53 -0.49 0.00	16.05 -0.54 0.00	14.86 -0.43 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.14 -0.76 0.00	16.95 -0.80 0.00	16.30 -0.59 0.00	13.43 -0.53 0.00
HUNTLEY___66 23560	19.08 0.52 0.00	12.49 0.32 0.00	12.06 0.27 0.00	17.15 0.29 0.00	16.67 0.35 0.00	18.83 0.26 0.00	23.07 -0.17 0.00	24.80 -0.58 0.00	25.46 -0.31 0.00	20.96 -0.39 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.71 -0.26 0.00	18.44 -0.22 0.00	17.82 -0.34 0.00	17.29 -0.49 0.00	16.53 -0.49 0.00	16.05 -0.54 0.00	14.86 -0.43 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.14 -0.76 0.00	16.95 -0.80 0.00	16.30 -0.59 0.00	13.43 -0.53 0.00
HUNTLEY___67 23561	18.94 0.38 0.00	12.39 0.23 0.00	11.96 0.18 0.00	17.02 0.16 0.00	16.54 0.21 0.00	18.65 0.08 0.00	22.90 -0.34 0.00	24.67 -0.72 0.00	25.33 -0.43 0.00	20.85 -0.50 0.00	17.47 -0.32 0.00	18.18 -0.28 0.00	20.61 -0.37 0.00	18.35 -0.31 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.19 -0.59 0.00	16.42 -0.60 0.00	15.93 -0.67 0.00	14.73 -0.57 0.00	16.69 -0.63 0.00	19.01 -0.89 0.00	16.83 -0.92 0.00	16.18 -0.71 0.00	13.34 -0.63 0.00
HUNTLEY___68 23562	18.94 0.38 0.00	12.39 0.23 0.00	11.96 0.18 0.00	17.02 0.16 0.00	16.54 0.21 0.00	18.65 0.08 0.00	22.90 -0.34 0.00	24.67 -0.72 0.00	25.33 -0.43 0.00	20.85 -0.50 0.00	17.47 -0.32 0.00	18.18 -0.28 0.00	20.61 -0.37 0.00	18.35 -0.31 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.19 -0.59 0.00	16.42 -0.60 0.00	15.93 -0.67 0.00	14.73 -0.57 0.00	16.69 -0.63 0.00	19.01 -0.89 0.00	16.83 -0.92 0.00	16.18 -0.71 0.00	13.34 -0.63 0.00
HYLAND___LFGE 323620	19.32 0.76 0.00	12.63 0.47 0.00	12.20 0.41 0.00	17.35 0.49 0.00	16.74 0.42 0.00	18.84 0.27 0.00	23.17 -0.07 0.00	25.24 -0.14 0.00	25.87 0.11 0.00	21.23 -0.12 0.00	17.70 -0.08 0.00	18.41 -0.05 0.00	20.97 -0.01 0.00	18.67 0.02 0.00	18.05 -0.10 0.00	17.50 -0.28 0.00	16.74 -0.28 0.00	16.28 -0.31 0.00	15.04 -0.25 0.00	17.21 -0.11 0.00	20.20 0.30 0.00	17.91 0.16 0.00	17.05 0.17 0.00	13.96 0.00 0.00
INDECK___CORINTH 23802	20.61 2.06 0.00	13.49 1.32 0.00	13.08 1.30 0.00	18.77 1.92 0.00	18.17 1.84 0.00	20.74 2.17 0.00	26.00 2.76 0.00	28.47 3.09 0.00	28.86 3.10 0.00	23.94 2.59 0.00	19.88 2.10 0.00	20.57 2.11 0.00	23.28 2.30 0.00	20.65 2.00 0.00	20.05 1.89 0.00	19.62 1.84 0.00	18.85 1.83 0.00	18.43 1.84 0.00	17.04 1.75 0.00	19.32 2.00 0.00	22.12 2.22 0.00	19.73 1.98 0.00	18.72 1.83 0.00	15.48 1.52 0.00
INDECK___ILION 23567	19.14 0.58 0.00	12.52 0.36 0.00	12.15 0.37 0.00	17.40 0.55 0.00	16.88 0.56 0.00	19.23 0.66 0.00	24.09 0.85 0.00	26.40 1.02 0.00	26.77 1.01 0.00	22.19 0.83 0.00	18.44 0.66 0.00	19.14 0.68 0.00	21.73 0.75 0.00	19.29 0.64 0.00	18.74 0.59 0.00	18.34 0.56 0.00	17.59 0.58 0.00	17.16 0.57 0.00	15.85 0.56 0.00	17.96 0.63 0.00	20.59 0.69 0.00	18.35 0.59 0.00	17.43 0.54 0.00	14.36 0.40 0.00
INDECK___OLEAN 23982	19.83 1.27 0.00	12.95 0.79 0.00	12.50 0.72 0.00	17.83 0.97 0.00	17.37 1.05 0.00	19.48 0.91 0.00	24.09 0.86 0.00	26.14 0.76 0.00	26.61 0.85 0.00	21.80 0.45 0.00	18.12 0.34 0.00	18.95 0.49 0.00	21.60 0.62 0.00	19.15 0.50 0.00	18.45 0.30 0.00	17.93 0.15 0.00	17.35 0.33 0.00	16.84 0.24 0.00	15.60 0.31 0.00	17.75 0.43 0.00	20.37 0.47 0.00	18.11 0.35 0.00	17.34 0.45 0.00	14.21 0.25 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	18.20 -0.36 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.56 -0.23 0.00	16.51 -0.34 0.00	16.00 -0.33 0.00	18.21 -0.36 0.00	22.77 -0.46 0.00	24.88 -0.50 0.00	25.29 -0.48 0.00	20.94 -0.41 0.00	17.45 -0.33 0.00	18.11 -0.35 0.00	20.58 -0.40 0.00	18.29 -0.37 0.00	17.87 -0.28 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.78 -0.24 0.00	16.35 -0.24 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.12 -0.21 0.00	19.64 -0.25 0.00	17.51 -0.24 0.00	16.66 -0.22 0.00	13.76 -0.20 0.00
INDECK___YERKES 23781	19.10 0.54 0.00	12.50 0.34 0.00	12.07 0.29 0.00	17.17 0.32 0.00	16.69 0.37 0.00	18.86 0.28 0.00	23.10 -0.14 0.00	24.83 -0.55 0.00	25.48 -0.28 0.00	20.97 -0.38 0.00	17.57 -0.21 0.00	18.28 -0.18 0.00	20.73 -0.25 0.00	18.45 -0.20 0.00	17.83 -0.32 0.00	17.30 -0.48 0.00	16.55 -0.47 0.00	16.08 -0.51 0.00	14.88 -0.42 0.00	16.86 -0.46 0.00	19.16 -0.73 0.00	16.97 -0.78 0.00	16.32 -0.57 0.00	13.45 -0.51 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.62 0.84 0.00	18.07 1.21 0.00	17.48 1.15 0.00	19.85 1.28 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.79 2.03 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.33 0.00	19.86 1.40 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.43 0.00	19.54 1.38 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.92 1.33 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.23 0.00	15.07 1.11 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.62 0.84 0.00	18.07 1.21 0.00	17.48 1.15 0.00	19.85 1.28 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.79 2.03 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.33 0.00	19.86 1.40 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.43 0.00	19.54 1.38 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.92 1.33 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.23 0.00	15.07 1.11 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.62 0.84 0.00	18.07 1.21 0.00	17.48 1.15 0.00	19.85 1.28 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.79 2.03 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.33 0.00	19.86 1.40 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.43 0.00	19.54 1.38 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.92 1.33 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.23 0.00	15.07 1.11 0.00
INDIAN POINT___2 23530	19.90 1.34 0.00	12.99 0.82 0.00	12.60 0.81 0.00	18.03 1.18 0.00	17.45 1.12 0.00	19.81 1.24 0.00	24.80 1.56 0.00	27.30 1.91 0.00	27.73 1.97 0.00	22.95 1.60 0.00	19.07 1.28 0.00	19.82 1.36 0.00	22.58 1.60 0.00	20.04 1.39 0.00	19.49 1.34 0.00	19.14 1.35 0.00	18.34 1.33 0.00	17.89 1.29 0.00	16.46 1.16 0.00	18.65 1.32 0.00	21.34 1.45 0.00	19.01 1.26 0.00	18.08 1.19 0.00	15.05 1.08 0.00
INDIAN POINT___3 23531	19.88 1.32 0.00	12.97 0.81 0.00	12.59 0.80 0.00	18.02 1.16 0.00	17.44 1.11 0.00	19.80 1.23 0.00	24.78 1.54 0.00	27.28 1.90 0.00	27.72 1.95 0.00	22.93 1.59 0.00	19.06 1.28 0.00	19.81 1.35 0.00	22.56 1.58 0.00	20.03 1.38 0.00	19.48 1.33 0.00	19.12 1.34 0.00	18.33 1.31 0.00	17.87 1.28 0.00	16.44 1.15 0.00	18.63 1.31 0.00	21.33 1.43 0.00	19.00 1.25 0.00	18.06 1.18 0.00	15.03 1.07 0.00
IP CORINTH___1 23988	20.61 2.06 0.00	13.49 1.32 0.00	13.08 1.30 0.00	18.77 1.92 0.00	18.17 1.84 0.00	20.74 2.17 0.00	26.00 2.76 0.00	28.47 3.09 0.00	28.86 3.10 0.00	23.94 2.59 0.00	19.88 2.10 0.00	20.57 2.11 0.00	23.28 2.30 0.00	20.65 2.00 0.00	20.05 1.89 0.00	19.62 1.84 0.00	18.85 1.83 0.00	18.43 1.84 0.00	17.04 1.75 0.00	19.32 2.00 0.00	22.12 2.22 0.00	19.73 1.98 0.00	18.72 1.83 0.00	15.48 1.52 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	21.25 2.69 0.00	13.88 1.72 0.00	13.47 1.68 0.00	19.37 2.51 0.00	18.68 2.36 0.00	21.31 2.74 0.00	26.51 3.28 0.00	29.17 3.79 0.00	29.53 3.77 0.00	24.53 3.18 0.00	20.36 2.58 0.00	21.11 2.66 0.00	23.98 3.00 0.00	21.24 2.59 0.00	20.59 2.44 0.00	20.14 2.36 0.00	19.36 2.35 0.00	18.93 2.34 0.00	17.48 2.19 0.00	19.88 2.56 0.00	22.75 2.85 0.00	20.30 2.55 0.00	19.24 2.35 0.00	15.95 1.99 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	20.62 2.06 0.00	13.37 1.20 0.00	12.98 1.20 0.00	18.62 1.76 0.00	18.13 1.80 0.00	24.60 2.09 -3.94	25.81 2.57 0.00	28.40 3.02 0.00	29.90 3.14 -1.00	23.85 2.50 0.00	19.78 2.00 0.00	20.46 2.00 0.00	23.28 2.31 0.00	20.82 2.16 0.00	24.23 2.24 -3.83	19.93 2.15 0.00	19.01 2.00 0.00	18.57 1.98 0.00	17.30 2.01 0.00	19.71 2.39 0.00	22.33 2.43 0.00	19.85 2.10 0.00	20.61 1.95 -1.77	15.42 1.46 0.00
JARVIS____ 23743	18.82 0.26 0.00	12.32 0.15 0.00	11.94 0.15 0.00	17.09 0.23 0.00	16.55 0.23 0.00	18.83 0.26 0.00	23.58 0.35 0.00	25.78 0.40 0.00	26.17 0.41 0.00	21.71 0.36 0.00	18.07 0.29 0.00	18.76 0.30 0.00	21.32 0.34 0.00	18.94 0.29 0.00	18.43 0.27 0.00	18.04 0.26 0.00	17.29 0.27 0.00	16.83 0.24 0.00	15.52 0.23 0.00	17.58 0.26 0.00	20.19 0.29 0.00	18.00 0.25 0.00	17.11 0.22 0.00	14.14 0.18 0.00
JENNISON___1 23625	20.18 1.62 0.00	13.19 1.02 0.00	12.78 0.99 0.00	18.29 1.44 0.00	17.78 1.45 0.00	20.22 1.65 0.00	25.48 2.24 0.00	27.93 2.55 0.00	28.41 2.65 0.00	23.40 2.05 0.00	19.45 1.67 0.00	20.21 1.76 0.00	22.99 2.01 0.00	20.38 1.73 0.00	19.55 1.40 0.00	18.95 1.17 0.00	18.15 1.14 0.00	17.68 1.09 0.00	16.35 1.06 0.00	18.56 1.24 0.00	21.28 1.39 0.00	18.92 1.17 0.00	17.98 1.10 0.00	14.80 0.83 0.00
JENNISON___2 23626	20.18 1.62 0.00	13.19 1.02 0.00	12.78 0.99 0.00	18.29 1.44 0.00	17.78 1.45 0.00	20.22 1.65 0.00	25.48 2.24 0.00	27.93 2.55 0.00	28.41 2.65 0.00	23.40 2.05 0.00	19.45 1.67 0.00	20.21 1.76 0.00	22.99 2.01 0.00	20.38 1.73 0.00	19.55 1.40 0.00	18.95 1.17 0.00	18.15 1.14 0.00	17.68 1.09 0.00	16.35 1.06 0.00	18.56 1.24 0.00	21.28 1.39 0.00	18.92 1.17 0.00	17.98 1.10 0.00	14.80 0.83 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	20.50 1.93 0.00	13.28 1.11 0.00	12.90 1.12 0.00	18.51 1.66 0.00	18.02 1.69 0.00	24.45 1.94 -3.94	25.58 2.34 0.00	28.17 2.79 0.00	29.66 2.90 -1.00	23.65 2.30 0.00	19.63 1.85 0.00	20.30 1.84 0.00	23.11 2.13 0.00	20.67 2.01 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.75 1.97 0.00	18.85 1.83 0.00	18.42 1.83 0.00	17.18 1.88 0.00	19.53 2.21 0.00	22.12 2.22 0.00	19.71 1.95 0.00	20.49 1.83 -1.77	15.33 1.36 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	20.50 1.93 0.00	13.28 1.11 0.00	12.90 1.12 0.00	18.51 1.66 0.00	18.02 1.69 0.00	24.45 1.94 -3.94	25.58 2.34 0.00	28.17 2.79 0.00	29.66 2.90 -1.00	23.65 2.30 0.00	19.63 1.85 0.00	20.30 1.84 0.00	23.11 2.13 0.00	20.67 2.01 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.75 1.97 0.00	18.85 1.83 0.00	18.42 1.83 0.00	17.18 1.88 0.00	19.53 2.21 0.00	22.12 2.22 0.00	19.71 1.95 0.00	20.49 1.83 -1.77	15.33 1.36 0.00

KEDC_GLWD_GT4 24219	20.28 1.72 0.00	13.21 1.04 0.00	12.82 1.03 0.00	18.35 1.50 0.00	17.78 1.46 0.00	24.14 1.63 -3.94	25.26 2.02 0.00	27.84 2.46 0.00	29.31 2.55 -1.00	23.42 2.07 0.00	19.43 1.64 0.00	20.10 1.64 0.00	22.88 1.91 0.00	20.35 1.70 0.00	23.65 1.66 -3.83	19.43 1.65 0.00	18.61 1.59 0.00	18.15 1.56 0.00	16.67 1.37 0.00	18.91 1.59 0.00	21.64 1.74 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.25 1.28 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	20.28 1.72 0.00	13.21 1.04 0.00	12.82 1.03 0.00	18.35 1.50 0.00	17.78 1.46 0.00	24.14 1.63 -3.94	25.26 2.02 0.00	27.84 2.46 0.00	29.31 2.55 -1.00	23.42 2.07 0.00	19.43 1.64 0.00	20.10 1.64 0.00	22.88 1.91 0.00	20.35 1.70 0.00	23.65 1.66 -3.83	19.43 1.65 0.00	18.61 1.59 0.00	18.15 1.56 0.00	16.67 1.37 0.00	18.91 1.59 0.00	21.64 1.74 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.53 -1.77	15.25 1.28 0.00
KENSICO____ 23655	20.00 1.44 0.00	13.06 0.89 0.00	12.67 0.88 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.22 0.00	19.92 1.35 0.00	24.93 1.69 0.00	27.44 2.05 0.00	27.89 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.19 1.41 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.62 1.47 0.00	19.26 1.48 0.00	18.46 1.45 0.00	18.00 1.40 0.00	16.55 1.26 0.00	18.75 1.43 0.00	21.46 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.18 1.29 0.00	15.13 1.16 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	19.92 1.36 0.00	12.96 0.79 0.00	12.56 0.77 0.00	17.97 1.11 0.00	17.40 1.07 0.00	19.78 1.22 0.00	24.89 1.65 0.00	27.51 2.12 0.00	27.90 2.14 0.00	22.66 1.31 0.00	18.73 0.95 0.00	19.44 0.98 0.00	22.17 1.19 0.00	20.02 1.37 0.00	19.49 1.34 0.00	19.16 1.38 0.00	18.41 1.39 0.00	17.98 1.39 0.00	16.59 1.30 0.00	18.83 1.51 0.00	21.56 1.66 0.00	19.17 1.42 0.00	18.20 1.31 0.00	15.11 1.15 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	19.87 1.31 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.86 0.00	18.08 1.23 0.00	17.50 1.18 0.00	19.82 1.25 0.00	24.83 1.59 0.00	27.36 1.98 0.00	27.75 1.99 0.00	22.98 1.63 0.00	19.05 1.27 0.00	19.83 1.38 0.00	22.57 1.60 0.00	20.05 1.40 0.00	19.46 1.31 0.00	19.12 1.34 0.00	18.35 1.33 0.00	17.88 1.29 0.00	16.44 1.14 0.00	18.62 1.30 0.00	21.29 1.39 0.00	18.98 1.23 0.00	18.14 1.25 0.00	15.11 1.14 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	19.87 1.31 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.86 0.00	18.08 1.23 0.00	17.50 1.18 0.00	19.82 1.25 0.00	24.83 1.59 0.00	27.36 1.98 0.00	27.75 1.99 0.00	22.98 1.63 0.00	19.05 1.27 0.00	19.83 1.38 0.00	22.57 1.60 0.00	20.05 1.40 0.00	19.46 1.31 0.00	19.12 1.34 0.00	18.35 1.33 0.00	17.88 1.29 0.00	16.44 1.14 0.00	18.62 1.30 0.00	21.29 1.39 0.00	18.98 1.23 0.00	18.14 1.25 0.00	15.11 1.14 0.00
KINTIGH____ 23543	18.59 0.03 0.00	12.17 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.74 -0.11 0.00	16.25 -0.07 0.00	18.37 -0.20 0.00	22.65 -0.59 0.00	24.47 -0.91 0.00	25.08 -0.68 0.00	20.68 -0.67 0.00	17.30 -0.48 0.00	18.00 -0.45 0.00	20.42 -0.56 0.00	18.18 -0.47 0.00	17.60 -0.55 0.00	17.13 -0.65 0.00	16.35 -0.66 0.00	15.88 -0.71 0.00	14.68 -0.62 0.00	16.63 -0.69 0.00	18.97 -0.93 0.00	16.82 -0.93 0.00	16.13 -0.75 0.00	13.31 -0.65 0.00
LEDERLE____ 23769	20.12 1.56 0.00	13.12 0.96 0.00	12.73 0.94 0.00	18.22 1.36 0.00	17.63 1.30 0.00	20.02 1.45 0.00	25.06 1.83 0.00	27.59 2.21 0.00	28.03 2.27 0.00	23.19 1.84 0.00	19.27 1.48 0.00	20.03 1.57 0.00	22.81 1.83 0.00	20.25 1.60 0.00	19.69 1.54 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.06 1.47 0.00	16.63 1.34 0.00	18.85 1.53 0.00	21.59 1.70 0.00	19.23 1.48 0.00	18.27 1.39 0.00	15.20 1.24 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	19.91 1.36 0.00	13.00 0.84 0.00	12.62 0.84 0.00	18.05 1.20 0.00	17.46 1.13 0.00	19.80 1.23 0.00	24.78 1.54 0.00	27.29 1.90 0.00	27.73 1.97 0.00	22.98 1.63 0.00	19.12 1.33 0.00	19.90 1.45 0.00	22.67 1.69 0.00	20.12 1.47 0.00	19.58 1.43 0.00	19.23 1.45 0.00	18.44 1.42 0.00	17.99 1.40 0.00	16.53 1.23 0.00	18.71 1.39 0.00	21.39 1.50 0.00	19.05 1.30 0.00	18.12 1.24 0.00	15.11 1.15 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	20.34 1.78 0.00	13.16 1.00 0.00	12.79 1.00 0.00	18.37 1.52 0.00	17.91 1.58 0.00	24.32 1.81 -3.94	25.34 2.10 0.00	27.88 2.50 0.00	29.39 2.63 -1.00	23.39 2.04 0.00	19.40 1.62 0.00	20.06 1.60 0.00	22.84 1.86 0.00	20.48 1.82 0.00	23.93 1.95 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.63 1.62 0.00	18.23 1.64 0.00	17.12 1.83 0.00	19.45 2.13 0.00	21.94 2.04 0.00	19.58 1.82 0.00	20.39 1.73 -1.77	15.21 1.24 0.00
LISF____SOLAR 323691	20.34 1.78 0.00	13.15 0.99 0.00	12.78 0.99 0.00	18.37 1.52 0.00	17.92 1.59 0.00	24.32 1.82 -3.94	25.33 2.09 0.00	27.87 2.49 0.00	29.38 2.62 -1.00	23.36 2.01 0.00	19.38 1.60 0.00	20.03 1.57 0.00	22.81 1.83 0.00	20.46 1.80 0.00	23.92 1.93 -3.83	19.54 1.76 0.00	18.61 1.59 0.00	18.23 1.63 0.00	17.14 1.85 0.00	19.47 2.15 0.00	21.93 2.04 0.00	19.58 1.82 0.00	20.39 1.73 -1.77	15.20 1.23 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	19.56 1.00 0.00	12.79 0.63 0.00	12.44 0.66 0.00	17.85 0.99 0.00	17.35 1.02 0.00	19.77 1.20 0.00	24.77 1.53 0.00	27.23 1.85 0.00	27.56 1.80 0.00	22.81 1.46 0.00	18.92 1.14 0.00	19.63 1.17 0.00	22.27 1.30 0.00	19.74 1.09 0.00	19.15 1.00 0.00	18.73 0.94 0.00	18.00 0.98 0.00	17.58 0.99 0.00	16.29 1.00 0.00	18.46 1.14 0.00	21.12 1.22 0.00	18.79 1.04 0.00	17.84 0.95 0.00	14.65 0.68 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	20.34 1.78 0.00	13.23 1.06 0.00	12.84 1.06 0.00	18.40 1.55 0.00	17.84 1.52 0.00	24.21 1.71 -3.94	25.33 2.09 0.00	27.91 2.53 0.00	29.37 2.61 -1.00	23.46 2.11 0.00	19.50 1.72 0.00	20.20 1.74 0.00	23.00 2.02 0.00	20.48 1.83 0.00	23.80 1.81 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.71 1.70 0.00	18.26 1.67 0.00	16.73 1.44 0.00	19.03 1.70 0.00	21.75 1.85 0.00	19.39 1.64 0.00	20.19 1.53 -1.77	15.19 1.23 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	18.32 -0.24 0.00	12.00 -0.17 0.00	11.63 -0.16 0.00	16.61 -0.24 0.00	16.09 -0.23 0.00	18.32 -0.25 0.00	22.92 -0.32 0.00	25.05 -0.34 0.00	25.44 -0.32 0.00	21.07 -0.28 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.22 -0.23 0.00	20.70 -0.28 0.00	18.40 -0.25 0.00	17.98 -0.17 0.00	17.65 -0.13 0.00	16.91 -0.11 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.22 -0.08 0.00	17.25 -0.07 0.00	19.79 -0.11 0.00	17.62 -0.13 0.00	16.77 -0.12 0.00	13.85 -0.12 0.00
LOVETT____3 23632	19.91 1.35 0.00	12.99 0.83 0.00	12.60 0.82 0.00	18.04 1.18 0.00	17.46 1.13 0.00	19.82 1.25 0.00	24.83 1.59 0.00	27.32 1.94 0.00	27.75 1.99 0.00	22.96 1.61 0.00	19.07 1.29 0.00	19.82 1.36 0.00	22.58 1.61 0.00	20.04 1.39 0.00	19.49 1.33 0.00	19.13 1.34 0.00	18.34 1.32 0.00	17.87 1.28 0.00	16.45 1.16 0.00	18.65 1.32 0.00	21.36 1.46 0.00	19.02 1.27 0.00	18.08 1.20 0.00	15.05 1.08 0.00

LOVETT___4 23642	19.97 1.41 0.00	13.02 0.86 0.00	12.64 0.85 0.00	18.09 1.23 0.00	17.51 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.89 1.66 0.00	27.40 2.01 0.00	27.83 2.07 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.34 0.00	19.88 1.42 0.00	22.64 1.67 0.00	20.10 1.44 0.00	19.54 1.39 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.38 0.00	17.92 1.33 0.00	16.50 1.21 0.00	18.70 1.38 0.00	21.42 1.52 0.00	19.08 1.32 0.00	18.13 1.25 0.00	15.09 1.12 0.00
LOVETT___5 23593	19.97 1.41 0.00	13.02 0.86 0.00	12.64 0.85 0.00	18.09 1.23 0.00	17.51 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.89 1.66 0.00	27.40 2.01 0.00	27.83 2.07 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.34 0.00	19.88 1.42 0.00	22.64 1.67 0.00	20.10 1.44 0.00	19.54 1.39 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.38 0.00	17.92 1.33 0.00	16.50 1.21 0.00	18.70 1.38 0.00	21.42 1.52 0.00	19.08 1.32 0.00	18.13 1.25 0.00	15.09 1.12 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	18.13 -0.43 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.52 -0.26 0.00	16.46 -0.39 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.84 -0.40 0.00	24.90 -0.48 0.00	25.28 -0.49 0.00	20.91 -0.45 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.75 -0.40 0.00	17.35 -0.43 0.00	16.50 -0.51 0.00	16.03 -0.56 0.00	14.76 -0.54 0.00	16.67 -0.65 0.00	19.31 -0.59 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.64 -0.32 0.00
LOWER___HUDSON 24059	19.94 1.39 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.87 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.22 0.00	19.99 1.42 0.00	24.98 1.75 0.00	27.38 1.99 0.00	27.74 1.97 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.35 0.00	19.84 1.38 0.00	22.55 1.57 0.00	20.01 1.36 0.00	19.43 1.27 0.00	19.03 1.25 0.00	18.25 1.24 0.00	17.83 1.23 0.00	16.45 1.16 0.00	18.63 1.31 0.00	21.36 1.46 0.00	19.03 1.28 0.00	18.05 1.16 0.00	14.95 0.99 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	18.48 -0.08 0.00	12.14 -0.03 0.00	11.75 -0.04 0.00	16.78 -0.07 0.00	16.29 -0.04 0.00	18.62 0.05 0.00	23.38 0.13 0.00	25.56 0.17 0.00	25.96 0.20 0.00	21.47 0.12 0.00	17.89 0.11 0.00	18.54 0.08 0.00	21.05 0.07 0.00	18.72 0.07 0.00	18.19 0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	16.94 -0.07 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.20 -0.09 0.00	17.21 -0.11 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.79 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	13.92 -0.04 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	18.98 0.42 0.00	12.43 0.26 0.00	12.04 0.26 0.00	17.22 0.36 0.00	16.71 0.38 0.00	19.08 0.51 0.00	24.02 0.78 0.00	26.30 0.92 0.00	26.71 0.95 0.00	22.10 0.76 0.00	18.41 0.62 0.00	19.08 0.62 0.00	21.67 0.69 0.00	19.25 0.60 0.00	18.70 0.54 0.00	18.27 0.49 0.00	17.45 0.43 0.00	17.00 0.41 0.00	15.71 0.42 0.00	17.81 0.49 0.00	20.44 0.54 0.00	18.23 0.48 0.00	17.30 0.41 0.00	14.23 0.27 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	19.32 0.76 0.00	12.63 0.47 0.00	12.24 0.45 0.00	17.51 0.65 0.00	16.99 0.66 0.00	19.37 0.79 0.00	24.36 1.13 0.00	26.68 1.30 0.00	27.12 1.35 0.00	22.43 1.08 0.00	18.66 0.88 0.00	19.37 0.91 0.00	22.00 1.02 0.00	19.54 0.89 0.00	18.92 0.77 0.00	18.44 0.67 0.00	17.55 0.54 0.00	17.11 0.52 0.00	15.81 0.51 0.00	17.92 0.60 0.00	20.55 0.65 0.00	18.29 0.53 0.00	17.37 0.49 0.00	14.30 0.34 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	18.65 0.09 0.00	12.18 0.02 0.00	11.79 0.00 0.00	16.88 0.03 0.00	16.39 0.06 0.00	18.69 0.12 0.00	23.39 0.15 0.00	25.53 0.15 0.00	25.94 0.18 0.00	21.55 0.20 0.00	17.94 0.16 0.00	18.62 0.17 0.00	21.17 0.19 0.00	18.82 0.17 0.00	18.31 0.15 0.00	17.89 0.11 0.00	17.15 0.14 0.00	16.65 0.06 0.00	15.30 0.00 0.00	17.32 0.00 0.00	19.92 0.02 0.00	17.78 0.03 0.00	16.90 0.02 0.00	13.97 0.01 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	18.65 0.09 0.00	12.18 0.02 0.00	11.79 0.00 0.00	16.88 0.03 0.00	16.39 0.06 0.00	18.69 0.12 0.00	23.39 0.15 0.00	25.53 0.15 0.00	25.94 0.18 0.00	21.55 0.20 0.00	17.94 0.16 0.00	18.62 0.17 0.00	21.17 0.19 0.00	18.82 0.17 0.00	18.31 0.15 0.00	17.89 0.11 0.00	17.15 0.14 0.00	16.65 0.06 0.00	15.30 0.00 0.00	17.32 0.00 0.00	19.92 0.02 0.00	17.78 0.03 0.00	16.90 0.02 0.00	13.97 0.01 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	17.89 -0.67 0.00	11.80 -0.37 0.00	11.41 -0.37 0.00	16.34 -0.51 0.00	15.82 -0.51 0.00	18.03 -0.54 0.00	22.66 -0.58 0.00	24.76 -0.62 0.00	25.13 -0.63 0.00	20.83 -0.52 0.00	17.38 -0.41 0.00	18.00 -0.46 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.43 0.00	17.72 -0.43 0.00	17.33 -0.45 0.00	16.55 -0.46 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.42 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.42 -0.48 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.47 -0.42 0.00	13.54 -0.42 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	19.73 1.17 0.00	12.93 0.77 0.00	12.49 0.71 0.00	17.83 0.97 0.00	17.33 1.00 0.00	19.60 1.02 0.00	24.38 1.15 0.00	26.61 1.23 0.00	27.24 1.48 0.00	22.35 1.01 0.00	18.61 0.82 0.00	19.39 0.93 0.00	22.07 1.09 0.00	19.63 0.98 0.00	18.88 0.73 0.00	18.22 0.44 0.00	17.45 0.44 0.00	16.95 0.36 0.00	15.69 0.40 0.00	17.84 0.52 0.00	20.41 0.52 0.00	18.08 0.32 0.00	17.18 0.29 0.00	14.00 0.03 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	19.50 0.94 0.00	12.75 0.59 0.00	12.38 0.59 0.00	17.73 0.88 0.00	17.15 0.82 0.00	19.52 0.94 0.00	24.40 1.17 0.00	26.68 1.30 0.00	27.03 1.27 0.00	22.43 1.08 0.00	18.65 0.87 0.00	19.36 0.90 0.00	22.01 1.04 0.00	19.54 0.88 0.00	18.98 0.83 0.00	18.59 0.81 0.00	17.82 0.80 0.00	17.40 0.80 0.00	16.05 0.76 0.00	18.16 0.84 0.00	20.83 0.94 0.00	18.57 0.82 0.00	17.63 0.74 0.00	14.61 0.64 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	18.48 -0.08 0.00	12.14 -0.03 0.00	11.75 -0.04 0.00	16.78 -0.07 0.00	16.29 -0.04 0.00	18.62 0.05 0.00	23.38 0.13 0.00	25.56 0.17 0.00	25.96 0.20 0.00	21.47 0.12 0.00	17.89 0.11 0.00	18.54 0.08 0.00	21.05 0.07 0.00	18.72 0.07 0.00	18.19 0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	16.94 -0.07 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.20 -0.09 0.00	17.21 -0.11 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.79 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	13.92 -0.04 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	18.13 -0.43 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.52 -0.26 0.00	16.46 -0.39 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.84 -0.40 0.00	24.90 -0.48 0.00	25.28 -0.49 0.00	20.91 -0.45 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.75 -0.40 0.00	17.35 -0.43 0.00	16.50 -0.51 0.00	16.03 -0.56 0.00	14.76 -0.54 0.00	16.67 -0.65 0.00	19.31 -0.59 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.64 -0.32 0.00
MILLIKEN___1 23584	19.17 0.61 0.00	12.53 0.36 0.00	12.17 0.38 0.00	17.53 0.67 0.00	17.03 0.71 0.00	19.36 0.79 0.00	24.33 1.09 0.00	26.62 1.23 0.00	27.13 1.37 0.00	22.39 1.04 0.00	18.61 0.82 0.00	19.33 0.87 0.00	21.98 1.00 0.00	19.51 0.86 0.00	18.62 0.47 0.00	17.98 0.20 0.00	17.23 0.21 0.00	16.81 0.22 0.00	15.56 0.26 0.00	17.66 0.34 0.00	20.24 0.35 0.00	17.99 0.24 0.00	17.11 0.22 0.00	14.09 0.13 0.00

MILLIKEN___2 23585	19.17 0.61 0.00	12.53 0.36 0.00	12.17 0.38 0.00	17.53 0.67 0.00	17.03 0.71 0.00	19.36 0.79 0.00	24.33 1.09 0.00	26.62 1.23 0.00	27.13 1.37 0.00	22.39 1.04 0.00	18.61 0.82 0.00	19.33 0.87 0.00	21.98 1.00 0.00	19.51 0.86 0.00	18.62 0.47 0.00	17.98 0.20 0.00	17.23 0.21 0.00	16.81 0.22 0.00	15.56 0.26 0.00	17.66 0.34 0.00	20.24 0.35 0.00	17.99 0.24 0.00	17.11 0.22 0.00	14.09 0.13 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	19.17 0.61 0.00	12.53 0.36 0.00	12.17 0.38 0.00	17.53 0.67 0.00	17.03 0.71 0.00	19.36 0.79 0.00	24.33 1.09 0.00	26.62 1.23 0.00	27.13 1.37 0.00	22.39 1.04 0.00	18.61 0.82 0.00	19.33 0.87 0.00	21.98 1.00 0.00	19.51 0.86 0.00	18.62 0.47 0.00	17.98 0.20 0.00	17.23 0.21 0.00	16.81 0.22 0.00	15.56 0.26 0.00	17.66 0.34 0.00	20.24 0.35 0.00	17.99 0.24 0.00	17.11 0.22 0.00	14.09 0.13 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	19.05 0.49 0.00	12.47 0.31 0.00	12.04 0.26 0.00	17.13 0.28 0.00	16.65 0.33 0.00	18.89 0.32 0.00	23.25 0.02 0.00	25.11 -0.28 0.00	25.79 0.03 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.80 0.02 0.00	18.50 0.05 0.00	20.98 0.00 0.00	18.68 0.02 0.00	18.06 -0.09 0.00	17.52 -0.26 0.00	16.66 -0.35 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.96 -0.34 0.00	16.96 -0.36 0.00	19.28 -0.61 0.00	17.07 -0.68 0.00	16.38 -0.51 0.00	13.49 -0.47 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	19.97 1.41 0.00	13.03 0.87 0.00	12.64 0.85 0.00	18.09 1.23 0.00	17.51 1.19 0.00	19.88 1.31 0.00	24.89 1.65 0.00	27.39 2.01 0.00	27.84 2.07 0.00	23.04 1.69 0.00	19.15 1.36 0.00	19.90 1.44 0.00	22.67 1.69 0.00	20.12 1.47 0.00	19.57 1.42 0.00	19.21 1.43 0.00	18.41 1.40 0.00	17.95 1.36 0.00	16.52 1.23 0.00	18.71 1.39 0.00	21.42 1.52 0.00	19.08 1.33 0.00	18.15 1.26 0.00	15.10 1.13 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	18.62 0.06 0.00	12.21 0.04 0.00	11.78 0.00 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.28 -0.05 0.00	18.36 -0.21 0.00	22.38 -0.86 0.00	24.04 -1.34 0.00	24.73 -1.04 0.00	20.37 -0.98 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.77 -0.68 0.00	20.15 -0.83 0.00	17.95 -0.71 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.83 -0.96 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.58 -1.01 0.00	14.42 -0.88 0.00	16.32 -1.00 0.00	18.54 -1.35 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	18.62 0.06 0.00	12.21 0.04 0.00	11.78 0.00 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.28 -0.05 0.00	18.36 -0.21 0.00	22.38 -0.86 0.00	24.04 -1.34 0.00	24.73 -1.04 0.00	20.37 -0.98 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.77 -0.68 0.00	20.15 -0.83 0.00	17.95 -0.71 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.83 -0.96 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.58 -1.01 0.00	14.42 -0.88 0.00	16.32 -1.00 0.00	18.54 -1.35 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	19.76 1.20 0.00	12.91 0.75 0.00	12.53 0.74 0.00	17.96 1.10 0.00	17.37 1.04 0.00	19.77 1.20 0.00	24.73 1.50 0.00	27.07 1.68 0.00	27.42 1.66 0.00	22.75 1.41 0.00	18.92 1.14 0.00	19.64 1.18 0.00	22.32 1.34 0.00	19.81 1.16 0.00	19.24 1.09 0.00	18.85 1.07 0.00	18.07 1.06 0.00	17.65 1.06 0.00	16.28 0.99 0.00	18.43 1.11 0.00	21.13 1.24 0.00	18.82 1.07 0.00	17.86 0.97 0.00	14.79 0.82 0.00
MONGAUP___HYD 23641	20.36 1.79 0.00	13.29 1.13 0.00	12.89 1.11 0.00	18.46 1.60 0.00	17.88 1.56 0.00	20.35 1.78 0.00	25.56 2.32 0.00	28.10 2.72 0.00	28.52 2.76 0.00	23.54 2.19 0.00	19.54 1.76 0.00	20.31 1.85 0.00	23.10 2.12 0.00	20.52 1.86 0.00	19.93 1.78 0.00	19.54 1.76 0.00	18.74 1.73 0.00	18.29 1.70 0.00	16.87 1.58 0.00	19.12 1.80 0.00	21.89 1.99 0.00	19.48 1.73 0.00	18.49 1.60 0.00	15.32 1.36 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	21.13 2.57 0.00	13.65 1.49 0.00	13.26 1.47 0.00	19.07 2.21 0.00	18.62 2.30 0.00	25.17 2.67 -3.94	26.47 3.23 0.00	29.17 3.79 0.00	30.77 4.01 -1.00	24.51 3.16 0.00	20.33 2.54 0.00	21.00 2.54 0.00	23.91 2.93 0.00	21.44 2.79 0.00	24.90 2.91 -3.83	20.46 2.68 0.00	19.50 2.49 0.00	19.13 2.54 0.00	18.10 2.81 0.00	20.56 3.23 0.00	23.10 3.20 0.00	20.57 2.82 0.00	21.28 2.62 -1.77	15.86 1.89 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	20.02 1.46 0.00	13.07 0.91 0.00	12.68 0.90 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.23 0.00	19.91 1.34 0.00	24.90 1.66 0.00	27.41 2.03 0.00	27.88 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.75 1.77 0.00	20.20 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.52 0.00	18.49 1.48 0.00	18.03 1.44 0.00	16.57 1.27 0.00	18.76 1.44 0.00	21.46 1.56 0.00	19.13 1.38 0.00	18.20 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	20.56 2.00 0.00	13.44 1.27 0.00	13.03 1.24 0.00	18.69 1.83 0.00	18.19 1.86 0.00	20.74 2.17 0.00	26.27 3.03 0.00	28.84 3.46 0.00	29.33 3.57 0.00	24.12 2.77 0.00	20.06 2.27 0.00	20.81 2.35 0.00	23.63 2.66 0.00	20.95 2.30 0.00	20.03 1.87 0.00	19.38 1.60 0.00	18.59 1.57 0.00	18.12 1.53 0.00	16.80 1.50 0.00	19.08 1.76 0.00	21.84 1.95 0.00	19.38 1.63 0.00	18.39 1.50 0.00	15.09 1.13 0.00
N SALMON___HYD 24042	18.17 -0.39 0.00	11.97 -0.19 0.00	11.56 -0.22 0.00	16.55 -0.31 0.00	16.03 -0.29 0.00	18.30 -0.27 0.00	23.01 -0.23 0.00	25.16 -0.22 0.00	25.56 -0.21 0.00	21.16 -0.19 0.00	17.65 -0.14 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.74 -0.24 0.00	18.49 -0.16 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.56 -0.22 0.00	16.75 -0.26 0.00	16.34 -0.25 0.00	15.06 -0.24 0.00	17.06 -0.26 0.00	19.69 -0.20 0.00	17.62 -0.13 0.00	16.74 -0.14 0.00	13.76 -0.20 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	20.01 1.45 0.00	13.08 0.92 0.00	12.43 0.91 0.26	18.20 1.34 0.00	17.50 1.27 0.09	20.10 1.43 -0.10	24.96 1.72 0.00	27.40 2.02 0.00	27.79 2.03 0.00	23.05 1.70 0.00	19.15 1.37 0.00	19.89 1.43 0.00	22.62 1.64 0.00	20.07 1.42 0.00	19.50 1.34 0.00	19.10 1.32 0.00	18.32 1.30 0.00	17.88 1.29 0.00	16.48 1.19 0.00	18.67 1.35 0.00	21.38 1.48 0.00	19.06 1.31 0.00	18.10 1.22 0.00	16.00 1.07 -0.97
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	20.01 1.45 0.00	13.06 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.13 1.27 0.00	17.54 1.22 0.00	19.92 1.35 0.00	24.94 1.70 0.00	27.45 2.07 0.00	27.89 2.12 0.00	23.07 1.72 0.00	19.17 1.38 0.00	19.92 1.46 0.00	22.69 1.71 0.00	20.15 1.49 0.00	19.59 1.44 0.00	19.23 1.45 0.00	18.44 1.42 0.00	17.97 1.38 0.00	16.55 1.25 0.00	18.75 1.43 0.00	21.48 1.58 0.00	19.13 1.38 0.00	18.18 1.29 0.00	15.13 1.16 0.00
NARROWS_GT1_I 24228	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00

NARROWS_GT1_2 24229	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.18 1.21 0.00

NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	20.14 1.58 0.00	13.15 0.98 0.00	12.76 0.97 0.00	18.26 1.40 0.00	17.67 1.35 0.00	20.13 1.56 0.00	25.27 2.03 0.00	27.79 2.41 0.00	28.25 2.48 0.00	23.43 2.08 0.00	19.45 1.67 0.00	20.20 1.75 0.00	22.97 1.99 0.00	20.35 1.70 0.00	19.77 1.62 0.00	19.38 1.60 0.00	18.58 1.56 0.00	18.14 1.55 0.00	16.75 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.74 1.84 0.00	19.35 1.60 0.00	18.35 1.47 0.00	15.21 1.24 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	20.29 1.73 0.00	13.26 1.10 0.00	12.86 1.07 0.00	18.45 1.59 0.00	17.85 1.53 0.00	20.36 1.79 0.00	25.53 2.30 0.00	27.97 2.59 0.00	28.34 2.58 0.00	23.51 2.16 0.00	19.54 1.75 0.00	20.25 1.79 0.00	22.99 2.01 0.00	20.39 1.74 0.00	19.80 1.65 0.00	19.40 1.62 0.00	18.62 1.60 0.00	18.20 1.61 0.00	16.82 1.53 0.00	19.05 1.73 0.00	21.82 1.92 0.00	19.43 1.68 0.00	18.42 1.53 0.00	15.23 1.27 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	18.20 -0.37 0.00	11.90 -0.27 0.00	11.50 -0.28 0.00	16.41 -0.44 0.00	15.93 -0.40 0.00	18.11 -0.46 0.00	22.61 -0.63 0.00	24.60 -0.78 0.00	25.15 -0.61 0.00	20.79 -0.56 0.00	17.37 -0.41 0.00	18.09 -0.37 0.00	20.47 -0.50 0.00	18.20 -0.45 0.00	17.67 -0.49 0.00	17.22 -0.55 0.00	16.46 -0.56 0.00	16.02 -0.57 0.00	14.81 -0.48 0.00	16.81 -0.52 0.00	19.21 -0.69 0.00	17.04 -0.71 0.00	16.24 -0.65 0.00	13.37 -0.59 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	19.35 0.79 0.00	12.65 0.48 0.00	12.23 0.45 0.00	17.47 0.61 0.00	16.98 0.65 0.00	19.28 0.70 0.00	24.15 0.92 0.00	26.34 0.96 0.00	26.83 1.07 0.00	22.17 0.82 0.00	18.44 0.65 0.00	19.19 0.73 0.00	21.80 0.82 0.00	19.34 0.68 0.00	18.65 0.50 0.00	18.13 0.35 0.00	17.37 0.35 0.00	16.88 0.28 0.00	15.61 0.31 0.00	17.75 0.43 0.00	20.33 0.43 0.00	18.04 0.29 0.00	17.16 0.27 0.00	14.09 0.12 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	19.41 0.85 0.00	12.69 0.53 0.00	12.26 0.47 0.00	17.43 0.58 0.00	16.82 0.50 0.00	18.93 0.36 0.00	23.29 0.05 0.00	25.36 -0.02 0.00	25.99 0.23 0.00	21.34 -0.01 0.00	17.78 0.00 0.00	18.50 0.04 0.00	21.07 0.09 0.00	18.76 0.11 0.00	18.14 -0.01 0.00	17.59 -0.19 0.00	16.81 -0.20 0.00	16.36 -0.23 0.00	15.12 -0.18 0.00	17.30 -0.03 0.00	20.30 0.40 0.00	18.00 0.25 0.00	17.13 0.24 0.00	14.03 0.07 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	19.35 0.79 0.00	12.65 0.48 0.00	12.23 0.45 0.00	17.47 0.61 0.00	16.98 0.65 0.00	19.28 0.70 0.00	24.15 0.92 0.00	26.34 0.96 0.00	26.83 1.07 0.00	22.17 0.82 0.00	18.44 0.65 0.00	19.19 0.73 0.00	21.80 0.82 0.00	19.34 0.68 0.00	18.65 0.50 0.00	18.13 0.35 0.00	17.37 0.35 0.00	16.88 0.28 0.00	15.61 0.31 0.00	17.75 0.43 0.00	20.33 0.43 0.00	18.04 0.29 0.00	17.16 0.27 0.00	14.09 0.12 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	18.70 0.14 0.00	12.23 0.07 0.00	11.86 0.07 0.00	17.01 0.16 0.00	16.51 0.18 0.00	18.74 0.17 0.00	23.53 0.29 0.00	25.70 0.31 0.00	26.43 0.66 0.00	21.90 0.55 0.00	18.24 0.46 0.00	18.95 0.49 0.00	21.52 0.54 0.00	19.11 0.45 0.00	18.46 0.31 0.00	17.96 0.18 0.00	17.15 0.14 0.00	16.81 0.22 0.00	15.58 0.29 0.00	17.69 0.37 0.00	20.27 0.38 0.00	18.03 0.27 0.00	17.17 0.28 0.00	14.14 0.18 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	20.18 1.62 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.98 0.00	18.27 1.42 0.00	17.69 1.36 0.00	20.10 1.53 0.00	25.22 1.98 0.00	27.78 2.40 0.00	28.24 2.48 0.00	23.36 2.01 0.00	19.41 1.63 0.00	20.17 1.71 0.00	22.96 1.99 0.00	20.38 1.73 0.00	19.82 1.67 0.00	19.45 1.67 0.00	18.64 1.63 0.00	18.19 1.60 0.00	16.76 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.72 1.82 0.00	19.34 1.59 0.00	18.37 1.49 0.00	15.27 1.30 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	17.99 -0.57 0.00	11.86 -0.31 0.00	11.48 -0.31 0.00	16.43 -0.43 0.00	15.91 -0.42 0.00	18.13 -0.44 0.00	22.82 -0.42 0.00	24.93 -0.45 0.00	25.31 -0.45 0.00	20.98 -0.36 0.00	17.51 -0.28 0.00	18.12 -0.34 0.00	20.57 -0.41 0.00	18.35 -0.30 0.00	17.85 -0.31 0.00	17.44 -0.34 0.00	16.66 -0.36 0.00	16.27 -0.32 0.00	14.99 -0.31 0.00	16.97 -0.35 0.00	19.57 -0.33 0.00	17.48 -0.27 0.00	16.58 -0.31 0.00	13.62 -0.35 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	17.92 -0.64 0.00	11.81 -0.35 0.00	11.42 -0.36 0.00	16.35 -0.50 0.00	15.83 -0.49 0.00	18.05 -0.52 0.00	22.70 -0.54 0.00	24.78 -0.60 0.00	25.14 -0.62 0.00	20.82 -0.52 0.00	17.37 -0.41 0.00	17.99 -0.47 0.00	20.43 -0.55 0.00	18.22 -0.44 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.32 -0.46 0.00	16.54 -0.47 0.00	16.16 -0.43 0.00	14.88 -0.41 0.00	16.85 -0.47 0.00	19.43 -0.46 0.00	17.37 -0.38 0.00	16.49 -0.39 0.00	13.57 -0.39 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	18.09 -0.46 0.00	11.94 -0.22 0.00	11.54 -0.24 0.00	16.51 -0.35 0.00	15.99 -0.33 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.99 -0.24 0.00	25.11 -0.27 0.00	25.50 -0.26 0.00	21.15 -0.20 0.00	17.64 -0.14 0.00	18.24 -0.22 0.00	20.70 -0.27 0.00	18.49 -0.17 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.54 -0.24 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.39 -0.20 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.70 -0.20 0.00	17.61 -0.15 0.00	16.69 -0.19 0.00	13.70 -0.27 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	18.09 -0.46 0.00	11.94 -0.22 0.00	11.54 -0.24 0.00	16.51 -0.35 0.00	15.99 -0.33 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.99 -0.24 0.00	25.11 -0.27 0.00	25.50 -0.26 0.00	21.15 -0.20 0.00	17.64 -0.14 0.00	18.24 -0.22 0.00	20.70 -0.27 0.00	18.49 -0.17 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.54 -0.24 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.39 -0.20 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.70 -0.20 0.00	17.61 -0.15 0.00	16.69 -0.19 0.00	13.70 -0.27 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	18.09 -0.46 0.00	11.94 -0.22 0.00	11.54 -0.24 0.00	16.51 -0.35 0.00	15.99 -0.33 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.99 -0.24 0.00	25.11 -0.27 0.00	25.50 -0.26 0.00	21.15 -0.20 0.00	17.64 -0.14 0.00	18.24 -0.22 0.00	20.70 -0.27 0.00	18.49 -0.17 0.00	17.97 -0.19 0.00	17.54 -0.24 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.39 -0.20 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.70 -0.20 0.00	17.61 -0.15 0.00	16.69 -0.19 0.00	13.70 -0.27 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	18.82 0.26 0.00	12.32 0.16 0.00	11.90 0.11 0.00	16.92 0.06 0.00	16.45 0.12 0.00	18.61 0.04 0.00	22.79 -0.45 0.00	24.52 -0.86 0.00	25.20 -0.57 0.00	20.76 -0.59 0.00	17.40 -0.39 0.00	18.10 -0.36 0.00	20.53 -0.45 0.00	18.28 -0.37 0.00	17.67 -0.48 0.00	17.13 -0.66 0.00	16.30 -0.72 0.00	15.81 -0.78 0.00	14.63 -0.66 0.00	16.57 -0.75 0.00	18.84 -1.06 0.00	16.69 -1.07 0.00	16.05 -0.84 0.00	13.25 -0.71 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	19.53 0.97 0.00	12.77 0.60 0.00	12.32 0.53 0.00	17.55 0.69 0.00	17.08 0.75 0.00	19.23 0.65 0.00	23.76 0.52 0.00	25.72 0.34 0.00	26.29 0.53 0.00	21.58 0.23 0.00	18.00 0.21 0.00	18.78 0.32 0.00	21.35 0.37 0.00	18.97 0.32 0.00	18.29 0.14 0.00	17.76 -0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.52 -0.07 0.00	15.30 0.00 0.00	17.38 0.06 0.00	19.87 -0.03 0.00	17.63 -0.12 0.00	16.90 0.02 0.00	13.88 -0.08 0.00

NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	19.90 1.34 0.00	13.01 0.85 0.00	12.60 0.81 0.00	18.01 1.16 0.00	17.50 1.18 0.00	19.83 1.26 0.00	24.83 1.60 0.00	27.14 1.76 0.00	27.58 1.82 0.00	22.74 1.39 0.00	18.90 1.12 0.00	19.70 1.24 0.00	22.43 1.46 0.00	19.92 1.26 0.00	19.08 0.93 0.00	18.46 0.68 0.00	17.64 0.62 0.00	17.16 0.57 0.00	15.85 0.56 0.00	17.98 0.66 0.00	20.62 0.72 0.00	18.35 0.60 0.00	17.48 0.59 0.00	14.40 0.44 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	18.98 0.42 0.00	12.44 0.28 0.00	12.04 0.25 0.00	17.14 0.29 0.00	16.64 0.32 0.00	18.91 0.34 0.00	23.52 0.29 0.00	25.52 0.14 0.00	26.05 0.29 0.00	21.50 0.15 0.00	17.90 0.12 0.00	18.61 0.15 0.00	21.17 0.19 0.00	18.84 0.19 0.00	18.28 0.13 0.00	17.81 0.03 0.00	16.98 -0.03 0.00	16.49 -0.10 0.00	15.25 -0.04 0.00	17.30 -0.02 0.00	19.75 -0.14 0.00	17.46 -0.29 0.00	16.65 -0.23 0.00	13.70 -0.27 0.00
NEPA___ENERGY 23901	19.23 0.67 0.00	12.58 0.41 0.00	12.15 0.36 0.00	17.33 0.47 0.00	16.86 0.54 0.00	18.97 0.40 0.00	23.51 0.27 0.00	25.51 0.13 0.00	25.98 0.22 0.00	21.33 -0.02 0.00	17.74 -0.04 0.00	18.54 0.08 0.00	21.11 0.14 0.00	18.74 0.09 0.00	18.05 -0.10 0.00	17.54 -0.24 0.00	16.84 -0.18 0.00	16.33 -0.26 0.00	15.11 -0.18 0.00	17.17 -0.15 0.00	19.67 -0.22 0.00	17.50 -0.25 0.00	16.77 -0.11 0.00	13.79 -0.17 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	19.17 0.62 0.00	12.43 0.27 0.00	12.07 0.28 0.00	17.28 0.43 0.00	16.77 0.44 0.00	19.13 0.56 0.00	24.18 0.95 0.00	26.68 1.30 0.00	26.57 0.80 0.00	19.88 -1.47 0.00	16.98 -0.80 0.00	17.71 -0.75 0.00	20.38 -0.59 0.00	20.12 1.47 0.00	18.90 0.75 0.00	18.44 0.67 0.00	17.74 0.72 0.00	17.36 0.77 0.00	16.07 0.78 0.00	18.22 0.90 0.00	20.81 0.92 0.00	18.49 0.74 0.00	17.52 0.63 0.00	14.54 0.58 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	18.48 -0.08 0.00	12.14 -0.03 0.00	11.75 -0.04 0.00	16.78 -0.07 0.00	16.29 -0.04 0.00	18.62 0.05 0.00	23.38 0.13 0.00	25.56 0.17 0.00	25.96 0.20 0.00	21.47 0.12 0.00	17.89 0.11 0.00	18.54 0.08 0.00	21.05 0.07 0.00	18.72 0.07 0.00	18.19 0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	16.94 -0.07 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.20 -0.09 0.00	17.21 -0.11 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.79 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	13.92 -0.04 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	18.52 -0.04 0.00	12.14 -0.02 0.00	11.73 -0.06 0.00	16.67 -0.18 0.00	16.20 -0.13 0.00	18.25 -0.32 0.00	22.18 -1.05 0.00	23.82 -1.56 0.00	24.51 -1.26 0.00	20.20 -1.15 0.00	16.95 -0.83 0.00	17.63 -0.83 0.00	19.98 -1.00 0.00	17.79 -0.86 0.00	17.20 -0.95 0.00	16.68 -1.10 0.00	15.95 -1.06 0.00	15.46 -1.13 0.00	14.30 -0.99 0.00	16.20 -1.13 0.00	18.39 -1.50 0.00	16.30 -1.45 0.00	15.71 -1.18 0.00	12.99 -0.97 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	18.55 -0.01 0.00	12.14 -0.02 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.66 -0.19 0.00	16.19 -0.13 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.31 -0.93 0.00	23.97 -1.41 0.00	24.64 -1.12 0.00	20.30 -1.05 0.00	17.03 -0.75 0.00	17.73 -0.73 0.00	20.09 -0.89 0.00	17.90 -0.76 0.00	17.30 -0.85 0.00	16.78 -1.00 0.00	16.02 -1.00 0.00	15.54 -1.05 0.00	14.37 -0.93 0.00	16.26 -1.06 0.00	18.48 -1.42 0.00	16.38 -1.37 0.00	15.78 -1.10 0.00	13.05 -0.91 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	18.64 0.08 0.00	12.21 0.04 0.00	11.79 0.00 0.00	16.77 -0.09 0.00	16.28 -0.04 0.00	18.36 -0.21 0.00	22.49 -0.75 0.00	24.18 -1.20 0.00	24.84 -0.92 0.00	20.45 -0.90 0.00	17.15 -0.64 0.00	17.85 -0.61 0.00	20.23 -0.75 0.00	18.02 -0.63 0.00	17.42 -0.73 0.00	16.91 -0.87 0.00	16.14 -0.88 0.00	15.66 -0.94 0.00	14.48 -0.82 0.00	16.39 -0.93 0.00	18.65 -1.25 0.00	16.53 -1.22 0.00	15.91 -0.98 0.00	13.15 -0.82 0.00
NIAGARA____ 23760	18.56 0.00 0.00	12.16 -0.01 0.00	11.74 -0.04 0.00	16.70 -0.16 0.00	16.22 -0.10 0.00	18.27 -0.30 0.00	22.30 -0.93 0.00	24.01 -1.37 0.00	24.69 -1.07 0.00	20.34 -1.01 0.00	17.06 -0.73 0.00	17.75 -0.71 0.00	20.12 -0.86 0.00	17.92 -0.73 0.00	17.32 -0.83 0.00	16.80 -0.98 0.00	16.05 -0.96 0.00	15.56 -1.03 0.00	14.39 -0.90 0.00	16.30 -1.02 0.00	18.53 -1.37 0.00	16.42 -1.33 0.00	15.82 -1.07 0.00	13.05 -0.91 0.00
NINE_MILE_1 23575	18.09 -0.47 0.00	11.86 -0.31 0.00	11.49 -0.30 0.00	16.41 -0.44 0.00	15.90 -0.42 0.00	18.09 -0.48 0.00	22.59 -0.64 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.08 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.48 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.46 0.00	17.32 -0.43 0.00	16.49 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
NINE_MILE_2 23744	18.09 -0.47 0.00	11.86 -0.31 0.00	11.49 -0.30 0.00	16.41 -0.44 0.00	15.90 -0.42 0.00	18.09 -0.48 0.00	22.60 -0.64 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.08 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.32 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	19.61 1.05 0.00	12.82 0.66 0.00	12.44 0.65 0.00	17.83 0.97 0.00	17.24 0.92 0.00	19.62 1.05 0.00	24.52 1.28 0.00	26.81 1.43 0.00	27.15 1.39 0.00	22.54 1.19 0.00	18.74 0.95 0.00	19.45 0.99 0.00	22.11 1.13 0.00	19.63 0.97 0.00	19.07 0.91 0.00	18.67 0.90 0.00	17.90 0.89 0.00	17.48 0.89 0.00	16.13 0.84 0.00	18.26 0.94 0.00	20.93 1.04 0.00	18.65 0.90 0.00	17.69 0.81 0.00	14.67 0.70 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	18.41 -0.15 0.00	12.06 -0.11 0.00	11.68 -0.11 0.00	16.69 -0.17 0.00	16.17 -0.16 0.00	18.40 -0.17 0.00	23.01 -0.22 0.00	25.15 -0.23 0.00	25.58 -0.18 0.00	21.18 -0.17 0.00	17.66 -0.12 0.00	18.33 -0.12 0.00	20.82 -0.15 0.00	18.52 -0.14 0.00	18.10 -0.05 0.00	17.76 -0.02 0.00	17.03 0.01 0.00	16.59 -0.01 0.00	15.31 0.02 0.00	17.36 0.03 0.00	19.90 0.01 0.00	17.72 -0.04 0.00	16.86 -0.03 0.00	13.91 -0.05 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	18.55 -0.01 0.00	12.14 -0.02 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.66 -0.19 0.00	16.19 -0.13 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.31 -0.93 0.00	23.97 -1.41 0.00	24.64 -1.12 0.00	20.30 -1.05 0.00	17.03 -0.75 0.00	17.73 -0.73 0.00	20.09 -0.89 0.00	17.90 -0.76 0.00	17.30 -0.85 0.00	16.78 -1.00 0.00	16.02 -1.00 0.00	15.54 -1.05 0.00	14.37 -0.93 0.00	16.26 -1.06 0.00	18.48 -1.42 0.00	16.38 -1.37 0.00	15.78 -1.10 0.00	13.05 -0.91 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	18.13 -0.43 0.00	11.94 -0.23 0.00	11.53 -0.26 0.00	16.48 -0.37 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.88 -0.36 0.00	24.97 -0.41 0.00	25.34 -0.42 0.00	20.97 -0.38 0.00	17.49 -0.29 0.00	18.11 -0.34 0.00	20.56 -0.42 0.00	18.33 -0.32 0.00	17.80 -0.35 0.00	17.41 -0.37 0.00	16.56 -0.45 0.00	16.11 -0.48 0.00	14.84 -0.46 0.00	16.77 -0.55 0.00	19.41 -0.49 0.00	17.44 -0.31 0.00	16.63 -0.26 0.00	13.67 -0.29 0.00

NORTHPORT___1 23551	20.41 1.85 0.00	13.25 1.08 0.00	12.88 1.10 0.00	18.46 1.61 0.00	17.92 1.60 0.00	24.31 1.81 -3.94	25.45 2.21 0.00	28.02 2.64 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.57 2.22 0.00	19.59 1.80 0.00	20.27 1.81 0.00	23.05 2.07 0.00	20.57 1.91 0.00	23.91 1.92 -3.83	19.64 1.87 0.00	18.77 1.76 0.00	18.32 1.72 0.00	16.90 1.61 0.00	19.23 1.91 0.00	21.90 2.00 0.00	19.52 1.77 0.00	20.32 1.66 -1.77	15.25 1.29 0.00
NORTHPORT___2 23552	20.41 1.85 0.00	13.25 1.08 0.00	12.88 1.10 0.00	18.46 1.61 0.00	17.92 1.60 0.00	24.31 1.81 -3.94	25.45 2.21 0.00	28.02 2.64 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.57 2.22 0.00	19.59 1.80 0.00	20.27 1.81 0.00	23.05 2.07 0.00	20.57 1.91 0.00	23.91 1.92 -3.83	19.64 1.87 0.00	18.77 1.76 0.00	18.32 1.72 0.00	16.90 1.61 0.00	19.23 1.91 0.00	21.90 2.00 0.00	19.52 1.77 0.00	20.32 1.66 -1.77	15.25 1.29 0.00
NORTHPORT___3 23553	20.34 1.78 0.00	13.21 1.04 0.00	12.83 1.05 0.00	18.38 1.53 0.00	17.84 1.52 0.00	24.22 1.72 -3.94	25.33 2.09 0.00	27.91 2.53 0.00	29.38 2.62 -1.00	23.47 2.12 0.00	19.51 1.73 0.00	20.18 1.72 0.00	22.95 1.97 0.00	20.46 1.80 0.00	23.80 1.81 -3.83	19.55 1.77 0.00	18.69 1.68 0.00	18.24 1.65 0.00	16.77 1.47 0.00	19.08 1.75 0.00	21.77 1.87 0.00	19.40 1.65 0.00	20.21 1.55 -1.77	15.18 1.22 0.00
NORTHPORT___4 23650	20.34 1.78 0.00	13.21 1.04 0.00	12.83 1.05 0.00	18.38 1.53 0.00	17.84 1.52 0.00	24.22 1.72 -3.94	25.33 2.09 0.00	27.91 2.53 0.00	29.38 2.62 -1.00	23.47 2.12 0.00	19.51 1.73 0.00	20.18 1.72 0.00	22.95 1.97 0.00	20.46 1.80 0.00	23.80 1.81 -3.83	19.55 1.77 0.00	18.69 1.68 0.00	18.24 1.65 0.00	16.77 1.47 0.00	19.08 1.75 0.00	21.77 1.87 0.00	19.40 1.65 0.00	20.21 1.55 -1.77	15.18 1.22 0.00
NORTHPORT___IC 23718	20.41 1.85 0.00	13.25 1.08 0.00	12.88 1.10 0.00	18.46 1.61 0.00	17.92 1.60 0.00	24.31 1.81 -3.94	25.45 2.21 0.00	28.02 2.64 0.00	29.50 2.74 -1.00	23.57 2.22 0.00	19.59 1.80 0.00	20.27 1.81 0.00	23.05 2.07 0.00	20.57 1.91 0.00	23.91 1.92 -3.83	19.64 1.87 0.00	18.77 1.76 0.00	18.32 1.72 0.00	16.90 1.61 0.00	19.23 1.91 0.00	21.90 2.00 0.00	19.52 1.77 0.00	20.32 1.66 -1.77	15.25 1.29 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	20.25 1.69 0.00	13.17 1.00 0.00	12.88 1.10 0.00	18.46 1.60 0.00	17.87 1.55 0.00	24.26 1.75 -3.94	25.37 2.14 0.00	27.85 2.47 0.00	29.33 2.58 -1.00	23.57 2.22 0.00	19.59 1.80 0.00	20.27 1.81 0.00	23.05 2.07 0.00	20.56 1.91 0.00	23.90 1.91 -3.83	19.64 1.87 0.00	18.77 1.75 0.00	18.20 1.61 0.00	16.80 1.51 0.00	19.23 1.91 0.00	21.90 2.00 0.00	19.52 1.77 0.00	20.32 1.66 -1.77	15.25 1.28 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	20.31 1.75 0.00	13.11 0.95 0.00	12.74 0.96 0.00	18.34 1.49 0.00	17.91 1.59 0.00	24.32 1.82 -3.94	25.24 2.00 0.00	27.74 2.36 0.00	29.28 2.51 -1.00	23.25 1.90 0.00	19.29 1.50 0.00	19.94 1.48 0.00	22.71 1.73 0.00	20.42 1.77 0.00	23.94 1.96 -3.83	19.49 1.71 0.00	18.51 1.50 0.00	18.13 1.54 0.00	17.20 1.91 0.00	19.53 2.21 0.00	21.90 2.00 0.00	19.56 1.81 0.00	20.40 1.74 -1.77	15.17 1.20 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	20.69 2.13 0.00	13.53 1.37 0.00	13.12 1.34 0.00	18.84 1.98 0.00	18.23 1.90 0.00	20.80 2.23 0.00	26.07 2.83 0.00	28.56 3.18 0.00	28.93 3.17 0.00	24.01 2.66 0.00	19.93 2.14 0.00	20.62 2.17 0.00	23.35 2.38 0.00	20.71 2.06 0.00	20.10 1.95 0.00	19.66 1.88 0.00	18.89 1.88 0.00	18.47 1.88 0.00	17.08 1.79 0.00	19.37 2.05 0.00	22.17 2.27 0.00	19.76 2.01 0.00	18.75 1.86 0.00	15.51 1.55 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	18.80 0.24 0.00	12.30 0.13 0.00	11.92 0.14 0.00	17.10 0.24 0.00	16.59 0.26 0.00	18.84 0.27 0.00	23.64 0.40 0.00	25.81 0.43 0.00	26.45 0.69 0.00	21.88 0.53 0.00	18.23 0.45 0.00	18.95 0.49 0.00	21.52 0.54 0.00	19.11 0.45 0.00	18.46 0.31 0.00	17.99 0.21 0.00	17.21 0.19 0.00	16.83 0.24 0.00	15.59 0.30 0.00	17.70 0.38 0.00	20.27 0.37 0.00	18.02 0.27 0.00	17.15 0.27 0.00	14.13 0.17 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	18.56 0.00 0.00	12.16 0.00 0.00	11.79 0.00 0.00	16.86 0.00 0.00	16.33 0.00 0.00	18.57 0.00 0.00	23.24 0.00 0.00	25.38 0.00 0.00	25.76 0.00 0.00	21.35 0.00 0.00	17.78 0.00 0.00	18.46 0.00 0.00	20.98 0.00 0.00	18.65 0.00 0.00	18.15 0.00 0.00	17.78 0.00 0.00	17.02 0.00 0.00	16.59 0.00 0.00	15.29 0.00 0.00	17.32 0.00 0.00	19.90 0.00 0.00	17.75 0.00 0.00	16.89 0.00 0.00	13.96 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	20.53 1.97 0.00	13.32 1.15 0.00	12.94 1.15 0.00	18.55 1.70 0.00	18.02 1.70 0.00	24.44 1.93 -3.94	25.61 2.37 0.00	28.23 2.85 0.00	29.73 2.97 -1.00	23.73 2.39 0.00	19.72 1.94 0.00	20.40 1.94 0.00	23.21 2.23 0.00	20.71 2.06 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.79 2.01 0.00	18.92 1.90 0.00	18.48 1.89 0.00	17.10 1.81 0.00	19.45 2.13 0.00	22.12 2.22 0.00	19.70 1.95 0.00	20.47 1.82 -1.77	15.36 1.39 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.63 0.84 0.00	18.09 1.24 0.00	17.47 1.14 0.00	19.83 1.26 0.00	24.77 1.54 0.00	27.35 1.97 0.00	27.89 2.13 0.00	23.04 1.69 0.00	19.13 1.35 0.00	19.88 1.42 0.00	22.65 1.67 0.00	20.11 1.46 0.00	19.59 1.44 0.00	19.21 1.43 0.00	18.42 1.40 0.00	17.94 1.35 0.00	16.46 1.17 0.00	18.65 1.33 0.00	21.37 1.47 0.00	19.11 1.36 0.00	18.20 1.31 0.00	15.21 1.25 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.63 0.84 0.00	18.09 1.24 0.00	17.47 1.14 0.00	19.83 1.26 0.00	24.77 1.54 0.00	27.35 1.97 0.00	27.89 2.13 0.00	23.04 1.69 0.00	19.13 1.35 0.00	19.88 1.42 0.00	22.65 1.67 0.00	20.11 1.46 0.00	19.59 1.44 0.00	19.21 1.43 0.00	18.42 1.40 0.00	17.94 1.35 0.00	16.46 1.17 0.00	18.65 1.33 0.00	21.37 1.47 0.00	19.11 1.36 0.00	18.20 1.31 0.00	15.21 1.25 0.00

NYPA_KENT____GT 24152	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.30 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.85 1.61 0.00	27.42 2.04 0.00	27.92 2.15 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.66 1.51 0.00	19.31 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.04 1.45 0.00	16.56 1.27 0.00	18.74 1.42 0.00	21.45 1.55 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.22 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	20.00 1.44 0.00	13.06 0.89 0.00	12.66 0.88 0.00	18.13 1.28 0.00	17.52 1.19 0.00	19.88 1.31 0.00	24.81 1.58 0.00	27.37 1.99 0.00	27.84 2.08 0.00	23.02 1.67 0.00	19.14 1.36 0.00	19.90 1.44 0.00	22.70 1.72 0.00	20.12 1.47 0.00	19.59 1.44 0.00	19.25 1.47 0.00	18.46 1.44 0.00	18.00 1.41 0.00	16.51 1.22 0.00	18.69 1.37 0.00	21.41 1.51 0.00	19.10 1.35 0.00	18.14 1.25 0.00	15.13 1.17 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	20.02 1.46 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.30 0.00	17.55 1.22 0.00	19.90 1.33 0.00	24.85 1.61 0.00	27.41 2.03 0.00	27.93 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.23 1.45 0.00	20.00 1.54 0.00	22.76 1.78 0.00	20.21 1.55 0.00	19.67 1.52 0.00	19.31 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.04 1.45 0.00	16.56 1.26 0.00	18.74 1.42 0.00	21.44 1.55 0.00	19.14 1.39 0.00	18.20 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	20.02 1.46 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.30 0.00	17.55 1.22 0.00	19.90 1.33 0.00	24.85 1.61 0.00	27.41 2.03 0.00	27.93 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.23 1.45 0.00	20.00 1.54 0.00	22.76 1.78 0.00	20.21 1.55 0.00	19.67 1.52 0.00	19.31 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.04 1.45 0.00	16.56 1.26 0.00	18.74 1.42 0.00	21.44 1.55 0.00	19.14 1.39 0.00	18.20 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.53 1.20 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.38 2.00 0.00	27.91 2.15 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.42 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.39 0.00	21.41 1.52 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.53 1.20 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.38 2.00 0.00	27.91 2.15 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.42 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.39 0.00	21.41 1.52 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	20.38 1.82 0.00	13.21 1.05 0.00	12.84 1.05 0.00	18.42 1.57 0.00	17.92 1.59 0.00	24.33 1.82 -3.94	25.42 2.18 0.00	27.99 2.61 0.00	29.49 2.73 -1.00	23.52 2.17 0.00	19.52 1.74 0.00	20.19 1.73 0.00	22.98 2.00 0.00	20.54 1.89 0.00	23.94 1.96 -3.83	19.63 1.85 0.00	18.73 1.72 0.00	18.31 1.72 0.00	17.04 1.75 0.00	19.37 2.05 0.00	21.96 2.07 0.00	19.58 1.83 0.00	20.37 1.71 -1.77	15.24 1.28 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.63 0.84 0.00	18.09 1.24 0.00	17.47 1.14 0.00	19.83 1.26 0.00	24.77 1.54 0.00	27.35 1.97 0.00	27.89 2.13 0.00	23.04 1.69 0.00	19.13 1.35 0.00	19.88 1.42 0.00	22.65 1.67 0.00	20.11 1.46 0.00	19.59 1.44 0.00	19.21 1.43 0.00	18.42 1.40 0.00	17.94 1.35 0.00	16.46 1.17 0.00	18.65 1.33 0.00	21.37 1.47 0.00	19.11 1.35 0.00	18.20 1.31 0.00	15.21 1.25 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	19.92 1.37 0.00	13.03 0.87 0.00	12.63 0.84 0.00	18.09 1.24 0.00	17.47 1.14 0.00	19.83 1.26 0.00	24.77 1.54 0.00	27.35 1.97 0.00	27.89 2.13 0.00	23.04 1.69 0.00	19.13 1.35 0.00	19.88 1.42 0.00	22.65 1.67 0.00	20.11 1.46 0.00	19.59 1.44 0.00	19.21 1.43 0.00	18.42 1.40 0.00	17.94 1.35 0.00	16.46 1.17 0.00	18.65 1.33 0.00	21.37 1.47 0.00	19.11 1.35 0.00	18.20 1.31 0.00	15.21 1.25 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	18.81 0.25 0.00	12.32 0.16 0.00	11.89 0.11 0.00	16.92 0.06 0.00	16.44 0.12 0.00	18.62 0.06 0.00	22.79 -0.45 0.00	24.53 -0.86 0.00	25.21 -0.55 0.00	20.76 -0.58 0.00	17.41 -0.37 0.00	18.11 -0.35 0.00	20.53 -0.45 0.00	18.29 -0.37 0.00	17.68 -0.47 0.00	17.14 -0.65 0.00	16.29 -0.72 0.00	15.81 -0.79 0.00	14.63 -0.66 0.00	16.57 -0.75 0.00	18.83 -1.06 0.00	16.68 -1.07 0.00	16.05 -0.84 0.00	13.25 -0.72 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	18.80 0.24 0.00	12.30 0.14 0.00	11.88 0.09 0.00	16.91 0.06 0.00	16.43 0.11 0.00	18.52 -0.05 0.00	22.79 -0.45 0.00	24.60 -0.78 0.00	25.21 -0.56 0.00	20.73 -0.62 0.00	17.33 -0.45 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.51 -0.47 0.00	18.25 -0.41 0.00	17.61 -0.54 0.00	29.81 -0.68 -12.71	16.35 -0.66 0.00	15.86 -0.73 0.00	14.67 -0.63 0.00	16.63 -0.70 0.00	18.97 -0.93 0.00	16.83 -0.92 0.00	16.17 -0.72 0.00	13.33 -0.63 0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	18.72 0.16 0.00	12.24 0.08 0.00	11.83 0.05 0.00	16.87 0.01 0.00	16.37 0.04 0.00	18.59 0.02 0.00	23.12 -0.12 0.00	25.12 -0.26 0.00	25.69 -0.07 0.00	21.21 -0.14 0.00	17.73 -0.05 0.00	18.43 -0.03 0.00	20.90 -0.07 0.00	18.60 -0.05 0.00	18.06 -0.09 0.00	17.62 -0.16 0.00	16.81 -0.20 0.00	16.36 -0.23 0.00	15.12 -0.17 0.00	17.15 -0.17 0.00	19.60 -0.30 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.66 -0.31 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	18.61 0.05 0.00	12.18 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.71 -0.14 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.31 -0.26 0.00	22.39 -0.85 0.00	24.07 -1.31 0.00	24.76 -1.01 0.00	20.39 -0.96 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.78 -0.68 0.00	20.15 -0.82 0.00	17.95 -0.70 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.84 -0.95 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.59 -1.00 0.00	14.41 -0.88 0.00	16.32 -1.01 0.00	18.54 -1.36 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	18.60 0.04 0.00	12.19 0.03 0.00	11.77 -0.02 0.00	16.74 -0.12 0.00	16.26 -0.06 0.00	18.32 -0.25 0.00	22.31 -0.92 0.00	23.97 -1.41 0.00	24.66 -1.11 0.00	20.31 -1.04 0.00	17.04 -0.74 0.00	17.72 -0.74 0.00	20.09 -0.89 0.00	17.89 -0.76 0.00	17.30 -0.86 0.00	16.77 -1.00 0.00	16.03 -0.98 0.00	15.55 -1.04 0.00	14.38 -0.91 0.00	16.28 -1.04 0.00	18.50 -1.40 0.00	16.39 -1.36 0.00	15.79 -1.10 0.00	13.06 -0.91 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	18.61 0.05 0.00	12.18 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.71 -0.14 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.31 -0.26 0.00	22.39 -0.85 0.00	24.07 -1.31 0.00	24.76 -1.01 0.00	20.39 -0.96 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.78 -0.68 0.00	20.15 -0.82 0.00	17.95 -0.70 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.84 -0.95 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.59 -1.00 0.00	14.41 -0.88 0.00	16.32 -1.01 0.00	18.54 -1.36 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00

ONEIDA_HERK_LFGE 323681	19.13 0.57 0.00	12.52 0.36 0.00	12.13 0.35 0.00	17.35 0.50 0.00	16.84 0.51 0.00	19.22 0.65 0.00	24.18 0.95 0.00	26.48 1.10 0.00	26.89 1.13 0.00	22.26 0.91 0.00	18.53 0.74 0.00	19.22 0.76 0.00	21.82 0.84 0.00	19.39 0.73 0.00	18.82 0.67 0.00	18.40 0.61 0.00	17.58 0.56 0.00	17.13 0.53 0.00	15.83 0.54 0.00	17.94 0.62 0.00	20.59 0.69 0.00	18.34 0.59 0.00	17.41 0.53 0.00	14.33 0.37 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	18.61 0.05 0.00	12.18 0.02 0.00	11.80 0.01 0.00	16.86 0.01 0.00	16.34 0.02 0.00	18.59 0.02 0.00	23.28 0.04 0.00	25.47 0.08 0.00	25.89 0.13 0.00	21.42 0.08 0.00	17.85 0.07 0.00	18.54 0.08 0.00	21.06 0.08 0.00	18.71 0.06 0.00	18.22 0.06 0.00	17.85 0.07 0.00	17.10 0.08 0.00	16.66 0.06 0.00	15.38 0.09 0.00	17.44 0.12 0.00	20.00 0.11 0.00	17.81 0.06 0.00	16.94 0.05 0.00	13.98 0.01 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	19.35 0.79 0.00	12.65 0.48 0.00	12.23 0.45 0.00	17.47 0.61 0.00	16.98 0.65 0.00	19.28 0.70 0.00	24.15 0.92 0.00	26.34 0.96 0.00	26.83 1.07 0.00	22.17 0.82 0.00	18.44 0.65 0.00	19.19 0.73 0.00	21.80 0.82 0.00	19.34 0.68 0.00	18.65 0.50 0.00	18.13 0.35 0.00	17.37 0.35 0.00	16.88 0.28 0.00	15.61 0.31 0.00	17.75 0.43 0.00	20.33 0.43 0.00	18.04 0.29 0.00	17.16 0.27 0.00	14.09 0.12 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	19.17 0.61 0.00	12.56 0.40 0.00	12.14 0.36 0.00	17.31 0.46 0.00	16.83 0.50 0.00	19.00 0.43 0.00	23.48 0.25 0.00	25.47 0.09 0.00	26.08 0.31 0.00	21.43 0.08 0.00	17.89 0.10 0.00	18.63 0.17 0.00	21.21 0.23 0.00	18.90 0.24 0.00	18.21 0.06 0.00	17.65 -0.14 0.00	16.88 -0.14 0.00	16.38 -0.21 0.00	15.15 -0.14 0.00	17.20 -0.12 0.00	19.62 -0.28 0.00	17.35 -0.40 0.00	16.57 -0.32 0.00	13.56 -0.40 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	18.48 -0.08 0.00	12.14 -0.03 0.00	11.75 -0.04 0.00	16.78 -0.07 0.00	16.29 -0.04 0.00	18.62 0.05 0.00	23.38 0.13 0.00	25.56 0.17 0.00	25.96 0.20 0.00	21.47 0.12 0.00	17.89 0.11 0.00	18.54 0.08 0.00	21.05 0.07 0.00	18.72 0.07 0.00	18.19 0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	16.94 -0.07 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.20 -0.09 0.00	17.21 -0.11 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.79 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	13.92 -0.04 0.00
OSWEGO___5 23606	18.21 -0.35 0.00	11.93 -0.23 0.00	11.56 -0.22 0.00	16.52 -0.34 0.00	16.01 -0.32 0.00	18.21 -0.36 0.00	22.75 -0.48 0.00	24.85 -0.53 0.00	25.25 -0.51 0.00	20.91 -0.44 0.00	17.43 -0.35 0.00	18.09 -0.37 0.00	20.56 -0.42 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.84 -0.31 0.00	17.51 -0.27 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.33 -0.26 0.00	15.07 -0.22 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.60 -0.30 0.00	17.46 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	13.74 -0.23 0.00
OSWEGO___6 23613	18.21 -0.35 0.00	11.93 -0.23 0.00	11.56 -0.22 0.00	16.52 -0.34 0.00	16.01 -0.32 0.00	18.21 -0.36 0.00	22.75 -0.48 0.00	24.85 -0.53 0.00	25.25 -0.51 0.00	20.91 -0.44 0.00	17.43 -0.35 0.00	18.09 -0.37 0.00	20.56 -0.42 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.84 -0.31 0.00	17.51 -0.27 0.00	16.76 -0.26 0.00	16.33 -0.26 0.00	15.07 -0.22 0.00	17.08 -0.24 0.00	19.60 -0.30 0.00	17.46 -0.29 0.00	16.62 -0.27 0.00	13.74 -0.23 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	19.08 0.52 0.00	12.49 0.32 0.00	12.06 0.27 0.00	17.15 0.29 0.00	16.67 0.35 0.00	18.83 0.26 0.00	23.07 -0.17 0.00	24.80 -0.58 0.00	25.46 -0.31 0.00	20.96 -0.39 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.27 -0.19 0.00	20.71 -0.26 0.00	18.44 -0.22 0.00	17.82 -0.34 0.00	17.29 -0.49 0.00	16.53 -0.49 0.00	16.05 -0.54 0.00	14.86 -0.43 0.00	16.84 -0.48 0.00	19.14 -0.76 0.00	16.95 -0.80 0.00	16.30 -0.59 0.00	13.43 -0.53 0.00
OXBOW___ 24026	18.89 0.33 0.00	12.36 0.20 0.00	11.93 0.15 0.00	16.97 0.12 0.00	16.50 0.17 0.00	18.62 0.05 0.00	22.80 -0.44 0.00	24.52 -0.86 0.00	25.18 -0.58 0.00	20.74 -0.61 0.00	17.38 -0.40 0.00	18.08 -0.38 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.25 -0.40 0.00	17.64 -0.52 0.00	17.11 -0.66 0.00	16.35 -0.67 0.00	15.87 -0.72 0.00	14.68 -0.62 0.00	16.63 -0.69 0.00	18.90 -1.00 0.00	16.74 -1.01 0.00	16.11 -0.78 0.00	13.29 -0.67 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	18.61 0.05 0.00	12.18 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.71 -0.14 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.31 -0.26 0.00	22.39 -0.85 0.00	24.07 -1.31 0.00	24.76 -1.01 0.00	20.39 -0.96 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.78 -0.68 0.00	20.15 -0.82 0.00	17.95 -0.70 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.84 -0.95 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.59 -1.00 0.00	14.41 -0.88 0.00	16.32 -1.01 0.00	18.54 -1.36 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
PACKARD_I15_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	18.61 0.05 0.00	12.18 0.01 0.00	11.76 -0.03 0.00	16.71 -0.14 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.31 -0.26 0.00	22.39 -0.85 0.00	24.07 -1.31 0.00	24.76 -1.01 0.00	20.39 -0.96 0.00	17.09 -0.69 0.00	17.78 -0.68 0.00	20.15 -0.82 0.00	17.95 -0.70 0.00	17.35 -0.80 0.00	16.84 -0.95 0.00	16.07 -0.95 0.00	15.59 -1.00 0.00	14.41 -0.88 0.00	16.32 -1.01 0.00	18.54 -1.36 0.00	16.43 -1.32 0.00	15.83 -1.06 0.00	13.08 -0.88 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	19.98 1.42 0.00	13.05 0.89 0.00	12.65 0.87 0.00	18.12 1.26 0.00	17.50 1.17 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.41 2.03 0.00	27.96 2.20 0.00	23.12 1.77 0.00	19.20 1.42 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.65 1.50 0.00	19.27 1.49 0.00	18.47 1.46 0.00	17.99 1.40 0.00	16.52 1.22 0.00	18.72 1.40 0.00	21.45 1.55 0.00	19.16 1.41 0.00	18.21 1.33 0.00	15.19 1.22 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	20.04 1.48 0.00	13.09 0.93 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.93 1.36 0.00	24.91 1.67 0.00	27.53 2.15 0.00	28.07 2.31 0.00	23.23 1.88 0.00	19.29 1.51 0.00	20.04 1.58 0.00	22.82 1.84 0.00	20.27 1.61 0.00	19.73 1.58 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.54 0.00	18.07 1.47 0.00	16.59 1.29 0.00	18.82 1.50 0.00	21.58 1.68 0.00	19.29 1.54 0.00	18.31 1.42 0.00	15.25 1.29 0.00
PAVMNTRD_I15_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	19.47 0.92 0.00	12.73 0.57 0.00	12.28 0.50 0.00	17.49 0.63 0.00	17.00 0.68 0.00	19.17 0.60 0.00	23.65 0.41 0.00	25.58 0.19 0.00	26.18 0.42 0.00	21.52 0.17 0.00	17.97 0.19 0.00	18.74 0.28 0.00	21.28 0.30 0.00	18.92 0.26 0.00	18.25 0.10 0.00	17.72 -0.06 0.00	16.96 -0.05 0.00	16.46 -0.14 0.00	15.23 -0.07 0.00	17.29 -0.03 0.00	19.74 -0.15 0.00	17.50 -0.25 0.00	16.78 -0.10 0.00	13.79 -0.17 0.00

PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	20.18 1.62 0.00	13.16 1.00 0.00	12.77 0.98 0.00	18.27 1.42 0.00	17.69 1.36 0.00	20.10 1.53 0.00	25.22 1.98 0.00	27.78 2.40 0.00	28.24 2.48 0.00	23.36 2.01 0.00	19.41 1.63 0.00	20.17 1.71 0.00	22.96 1.99 0.00	20.38 1.73 0.00	19.82 1.67 0.00	19.45 1.67 0.00	18.64 1.63 0.00	18.19 1.60 0.00	16.76 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.72 1.82 0.00	19.34 1.59 0.00	18.37 1.49 0.00	15.27 1.30 0.00
PEEKSKILL____ 23653	19.93 1.37 0.00	13.01 0.85 0.00	12.62 0.84 0.00	18.07 1.21 0.00	17.48 1.15 0.00	19.85 1.28 0.00	24.85 1.61 0.00	27.36 1.98 0.00	27.79 2.03 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.33 0.00	19.86 1.40 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.43 0.00	19.54 1.38 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.92 1.33 0.00	16.49 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.23 0.00	15.07 1.11 0.00
PGE MADISON__WINDPWR 24146	20.56 2.00 0.00	13.44 1.27 0.00	13.03 1.24 0.00	18.69 1.83 0.00	18.19 1.86 0.00	20.74 2.17 0.00	26.27 3.03 0.00	28.84 3.46 0.00	29.33 3.57 0.00	24.12 2.77 0.00	20.06 2.27 0.00	20.81 2.35 0.00	23.63 2.66 0.00	20.95 2.30 0.00	20.03 1.87 0.00	19.38 1.60 0.00	18.59 1.57 0.00	18.12 1.53 0.00	16.80 1.50 0.00	19.08 1.76 0.00	21.84 1.95 0.00	19.38 1.63 0.00	18.39 1.50 0.00	15.09 1.13 0.00
PIERCEFIELD__HYD 23852	18.13 -0.43 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.52 -0.26 0.00	16.46 -0.39 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.84 -0.40 0.00	24.90 -0.48 0.00	25.28 -0.49 0.00	20.91 -0.45 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.75 -0.40 0.00	17.35 -0.43 0.00	16.50 -0.51 0.00	16.03 -0.56 0.00	14.76 -0.54 0.00	16.67 -0.65 0.00	19.31 -0.59 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.64 -0.32 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	20.49 1.93 0.00	13.31 1.14 0.00	12.93 1.14 0.00	18.51 1.66 0.00	17.97 1.64 0.00	24.37 1.87 -3.94	25.53 2.29 0.00	28.17 2.78 0.00	29.65 2.89 -1.00	23.68 2.33 0.00	19.68 1.90 0.00	20.37 1.91 0.00	23.18 2.20 0.00	20.66 2.01 0.00	23.99 2.00 -3.83	19.73 1.95 0.00	18.87 1.85 0.00	18.41 1.82 0.00	16.96 1.67 0.00	19.28 1.96 0.00	22.00 2.10 0.00	19.61 1.85 0.00	20.39 1.73 -1.77	15.32 1.36 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.44 0.91 0.26	18.16 1.30 0.00	17.57 1.25 0.00	19.94 1.36 0.00	24.95 1.71 0.00	27.46 2.08 0.00	27.93 2.17 0.00	23.14 1.79 0.00	19.25 1.46 0.00	20.03 1.57 0.00	22.80 1.82 0.00	20.25 1.59 0.00	19.70 1.54 0.00	19.34 1.56 0.00	18.54 1.53 0.00	18.08 1.48 0.00	16.61 1.32 0.00	18.80 1.48 0.00	21.51 1.61 0.00	19.16 1.41 0.00	18.22 1.34 0.00	15.18 1.22 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	19.49 0.93 0.00	12.74 0.57 0.00	12.07 0.54 0.26	17.62 0.76 0.00	17.09 0.77 0.00	19.32 0.75 0.00	24.05 0.81 0.00	32.32 0.88 -6.06	20.70 0.95 6.02	22.01 0.66 0.00	18.30 0.52 0.00	19.07 0.61 0.00	21.72 0.74 0.00	19.28 0.63 0.00	18.66 0.51 0.00	18.22 0.44 0.00	17.48 0.46 0.00	16.99 0.40 0.00	15.69 0.39 0.00	17.80 0.48 0.00	20.39 0.49 0.00	18.14 0.39 0.00	17.33 0.44 0.00	14.33 0.37 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	20.34 1.78 0.00	13.23 1.06 0.00	12.59 1.06 0.26	18.40 1.55 0.00	17.84 1.52 0.00	24.21 1.71 -3.94	25.33 2.09 0.00	27.91 2.53 0.00	29.37 2.61 -1.00	23.46 2.11 0.00	19.50 1.72 0.00	20.20 1.74 0.00	23.00 2.02 0.00	20.48 1.83 0.00	23.80 1.81 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.71 1.70 0.00	18.26 1.67 0.00	16.72 1.43 0.00	19.01 1.69 0.00	21.74 1.84 0.00	19.39 1.64 0.00	20.18 1.52 -1.77	15.19 1.22 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	19.91 1.36 0.00	13.00 0.84 0.00	12.37 0.84 0.26	18.05 1.20 0.00	17.46 1.13 0.00	19.80 1.23 0.00	24.78 1.54 0.00	27.29 1.90 0.00	27.73 1.97 0.00	22.98 1.63 0.00	19.12 1.33 0.00	19.90 1.45 0.00	22.67 1.69 0.00	20.12 1.47 0.00	19.58 1.43 0.00	19.23 1.45 0.00	18.44 1.42 0.00	17.99 1.40 0.00	16.53 1.23 0.00	18.71 1.39 0.00	21.39 1.50 0.00	19.05 1.30 0.00	18.12 1.24 0.00	15.11 1.15 0.00
PLEASANTVLY__LBMP 24000	19.95 1.39 0.00	13.02 0.86 0.00	12.64 0.85 0.00	18.08 1.23 0.00	17.50 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.88 1.65 0.00	27.37 1.99 0.00	27.81 2.05 0.00	23.03 1.68 0.00	19.14 1.35 0.00	19.89 1.43 0.00	22.64 1.67 0.00	20.10 1.45 0.00	19.54 1.39 0.00	19.17 1.39 0.00	18.38 1.36 0.00	17.92 1.33 0.00	16.50 1.20 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.50 0.00	19.06 1.31 0.00	18.11 1.23 0.00	15.06 1.10 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	20.03 1.47 0.00	13.07 0.91 0.00	12.68 0.90 0.00	18.15 1.30 0.00	17.56 1.24 0.00	19.94 1.37 0.00	24.97 1.73 0.00	27.49 2.11 0.00	27.94 2.18 0.00	23.13 1.79 0.00	19.23 1.45 0.00	19.99 1.53 0.00	22.76 1.78 0.00	20.21 1.55 0.00	19.65 1.50 0.00	19.28 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.59 1.29 0.00	18.78 1.46 0.00	21.50 1.60 0.00	19.15 1.40 0.00	18.21 1.32 0.00	15.14 1.18 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	20.08 1.52 0.00	13.11 0.94 0.00	12.72 0.94 0.00	18.20 1.35 0.00	17.62 1.30 0.00	20.03 1.46 0.00	25.11 1.87 0.00	27.63 2.25 0.00	28.09 2.33 0.00	23.25 1.90 0.00	19.31 1.53 0.00	20.07 1.61 0.00	22.84 1.86 0.00	20.27 1.62 0.00	19.71 1.55 0.00	19.33 1.55 0.00	18.53 1.52 0.00	18.08 1.49 0.00	16.66 1.37 0.00	18.88 1.56 0.00	21.61 1.72 0.00	19.25 1.49 0.00	18.28 1.39 0.00	15.18 1.22 0.00
POLETTI____ 23519	19.97 1.41 0.00	13.05 0.88 0.00	12.66 0.88 0.00	18.10 1.25 0.00	17.52 1.19 0.00	19.85 1.28 0.00	24.82 1.59 0.00	27.33 1.95 0.00	27.80 2.04 0.00	23.05 1.70 0.00	19.17 1.39 0.00	19.95 1.49 0.00	22.72 1.74 0.00	20.17 1.52 0.00	19.63 1.48 0.00	19.28 1.50 0.00	18.48 1.47 0.00	18.01 1.42 0.00	16.55 1.26 0.00	18.73 1.41 0.00	21.43 1.53 0.00	19.10 1.35 0.00	18.17 1.28 0.00	15.16 1.19 0.00
PORT_JEFF_3 23555	20.45 1.88 0.00	13.25 1.08 0.00	12.87 1.09 0.00	18.47 1.62 0.00	17.97 1.65 0.00	24.39 1.88 -3.94	25.51 2.27 0.00	28.09 2.71 0.00	29.58 2.82 -1.00	23.59 2.24 0.00	19.58 1.80 0.00	20.25 1.79 0.00	23.05 2.07 0.00	20.61 1.95 0.00	24.01 2.02 -3.83	19.69 1.91 0.00	18.79 1.77 0.00	18.37 1.78 0.00	17.11 1.81 0.00	19.45 2.13 0.00	22.04 2.14 0.00	19.64 1.89 0.00	20.43 1.77 -1.77	15.29 1.32 0.00
PORT_JEFF_4 23616	20.45 1.88 0.00	13.25 1.08 0.00	12.87 1.09 0.00	18.47 1.62 0.00	17.97 1.65 0.00	24.39 1.88 -3.94	25.51 2.27 0.00	28.09 2.71 0.00	29.58 2.82 -1.00	23.59 2.24 0.00	19.58 1.80 0.00	20.25 1.79 0.00	23.05 2.07 0.00	20.61 1.95 0.00	24.01 2.02 -3.83	19.69 1.91 0.00	18.79 1.77 0.00	18.37 1.78 0.00	17.11 1.81 0.00	19.45 2.13 0.00	22.04 2.14 0.00	19.64 1.89 0.00	20.43 1.77 -1.77	15.29 1.32 0.00

PORT_JEFF_IC 23713	20.50 1.93 0.00	13.28 1.11 0.00	12.90 1.12 0.00	18.51 1.66 0.00	18.02 1.69 0.00	24.45 1.94 -3.94	25.58 2.34 0.00	28.17 2.79 0.00	29.66 2.90 -1.00	23.65 2.30 0.00	19.63 1.85 0.00	20.30 1.84 0.00	23.11 2.13 0.00	20.67 2.01 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.75 1.97 0.00	18.85 1.83 0.00	18.42 1.83 0.00	17.18 1.88 0.00	19.53 2.21 0.00	22.12 2.22 0.00	19.71 1.95 0.00	20.49 1.83 -1.77	15.33 1.36 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	20.53 1.97 0.00	13.32 1.15 0.00	12.94 1.15 0.00	18.55 1.70 0.00	18.02 1.70 0.00	24.44 1.93 -3.94	25.61 2.37 0.00	28.23 2.85 0.00	29.73 2.97 -1.00	23.73 2.39 0.00	19.72 1.94 0.00	20.40 1.94 0.00	23.21 2.23 0.00	20.71 2.06 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.79 2.01 0.00	18.92 1.90 0.00	18.48 1.89 0.00	17.10 1.81 0.00	19.45 2.13 0.00	22.12 2.22 0.00	19.70 1.95 0.00	20.47 1.82 -1.77	15.36 1.39 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	20.53 1.97 0.00	13.32 1.15 0.00	12.94 1.15 0.00	18.55 1.70 0.00	18.02 1.70 0.00	24.44 1.93 -3.94	25.61 2.37 0.00	28.23 2.85 0.00	29.73 2.97 -1.00	23.73 2.39 0.00	19.72 1.94 0.00	20.40 1.94 0.00	23.21 2.23 0.00	20.71 2.06 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.79 2.01 0.00	18.92 1.90 0.00	18.48 1.89 0.00	17.10 1.81 0.00	19.45 2.13 0.00	22.12 2.22 0.00	19.70 1.95 0.00	20.47 1.82 -1.77	15.36 1.39 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	20.35 1.78 0.00	13.14 0.98 0.00	12.77 0.99 0.00	18.37 1.52 0.00	17.93 1.61 0.00	24.35 1.84 -3.94	25.30 2.06 0.00	27.82 2.44 0.00	29.36 2.60 -1.00	23.32 1.97 0.00	19.34 1.56 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.45 1.80 0.00	23.96 1.97 -3.83	19.53 1.75 0.00	18.56 1.55 0.00	18.18 1.59 0.00	17.22 1.93 0.00	19.57 2.24 0.00	21.96 2.06 0.00	19.61 1.86 0.00	20.44 1.78 -1.77	15.20 1.24 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	20.35 1.78 0.00	13.14 0.98 0.00	12.77 0.99 0.00	18.37 1.52 0.00	17.93 1.61 0.00	24.35 1.84 -3.94	25.30 2.06 0.00	27.82 2.44 0.00	29.36 2.60 -1.00	23.32 1.97 0.00	19.34 1.56 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.45 1.80 0.00	23.96 1.97 -3.83	19.53 1.75 0.00	18.56 1.55 0.00	18.18 1.59 0.00	17.22 1.93 0.00	19.57 2.24 0.00	21.96 2.06 0.00	19.61 1.86 0.00	20.44 1.78 -1.77	15.20 1.24 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	18.43 -0.13 0.00	12.06 -0.10 0.00	11.69 -0.10 0.00	16.70 -0.16 0.00	16.18 -0.15 0.00	18.41 -0.16 0.00	23.03 -0.21 0.00	25.16 -0.22 0.00	25.59 -0.17 0.00	21.19 -0.16 0.00	17.66 -0.12 0.00	18.34 -0.12 0.00	20.84 -0.14 0.00	18.53 -0.13 0.00	18.11 -0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	17.03 0.02 0.00	16.60 0.01 0.00	15.33 0.03 0.00	17.37 0.05 0.00	19.92 0.02 0.00	17.73 -0.02 0.00	16.87 -0.02 0.00	13.92 -0.04 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	18.43 -0.13 0.00	12.06 -0.10 0.00	11.69 -0.10 0.00	16.70 -0.16 0.00	16.18 -0.15 0.00	18.41 -0.16 0.00	23.03 -0.21 0.00	25.16 -0.22 0.00	25.59 -0.17 0.00	21.19 -0.16 0.00	17.66 -0.12 0.00	18.34 -0.12 0.00	20.84 -0.14 0.00	18.53 -0.13 0.00	18.11 -0.04 0.00	17.78 0.00 0.00	17.03 0.02 0.00	16.60 0.01 0.00	15.33 0.03 0.00	17.37 0.05 0.00	19.92 0.02 0.00	17.73 -0.02 0.00	16.87 -0.02 0.00	13.92 -0.04 0.00
PYRITES___HYD 24023	18.34 -0.22 0.00	12.06 -0.10 0.00	11.65 -0.13 0.00	16.65 -0.20 0.00	16.15 -0.17 0.00	18.49 -0.08 0.00	23.17 -0.07 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.63 -0.13 0.00	21.18 -0.17 0.00	17.67 -0.11 0.00	18.31 -0.15 0.00	20.78 -0.20 0.00	18.52 -0.13 0.00	17.98 -0.17 0.00	17.58 -0.20 0.00	16.72 -0.29 0.00	16.27 -0.32 0.00	14.99 -0.31 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.59 -0.31 0.00	17.60 -0.15 0.00	16.78 -0.11 0.00	13.78 -0.18 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	19.95 1.39 0.00	13.02 0.85 0.00	12.63 0.84 0.00	18.08 1.22 0.00	17.50 1.17 0.00	19.86 1.29 0.00	24.86 1.63 0.00	27.36 1.98 0.00	27.79 2.03 0.00	22.99 1.64 0.00	19.09 1.31 0.00	19.85 1.39 0.00	22.61 1.63 0.00	20.07 1.41 0.00	19.52 1.36 0.00	19.16 1.38 0.00	18.36 1.35 0.00	17.90 1.31 0.00	16.48 1.19 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.22 0.00	15.07 1.10 0.00
RANKINE____ 23646	19.29 0.73 0.00	12.62 0.45 0.00	12.18 0.39 0.00	17.32 0.47 0.00	16.84 0.51 0.00	19.00 0.42 0.00	23.38 0.14 0.00	25.23 -0.15 0.00	25.89 0.13 0.00	21.30 -0.05 0.00	17.82 0.04 0.00	18.56 0.10 0.00	21.04 0.06 0.00	18.72 0.07 0.00	18.07 -0.08 0.00	17.53 -0.25 0.00	16.75 -0.27 0.00	16.25 -0.34 0.00	15.03 -0.26 0.00	17.05 -0.27 0.00	19.43 -0.47 0.00	17.20 -0.55 0.00	16.51 -0.38 0.00	13.58 -0.38 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.90 1.33 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.41 0.00	19.97 1.51 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.26 0.00	18.74 1.42 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.14 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.90 1.33 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.41 0.00	19.97 1.51 0.00	22.74 1.76 0.00	20.18 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.26 0.00	18.74 1.42 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	20.02 1.46 0.00	13.07 0.91 0.00	12.69 0.90 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.23 0.00	19.90 1.33 0.00	24.89 1.65 0.00	27.41 2.03 0.00	27.88 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.21 1.42 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.20 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.04 1.44 0.00	16.57 1.28 0.00	18.76 1.44 0.00	21.46 1.57 0.00	19.14 1.38 0.00	18.21 1.32 0.00	15.18 1.21 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	20.02 1.46 0.00	13.07 0.91 0.00	12.69 0.90 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.23 0.00	19.90 1.33 0.00	24.89 1.65 0.00	27.41 2.03 0.00	27.88 2.12 0.00	23.09 1.74 0.00	19.21 1.42 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.20 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.04 1.44 0.00	16.57 1.28 0.00	18.76 1.44 0.00	21.46 1.57 0.00	19.14 1.38 0.00	18.21 1.32 0.00	15.18 1.21 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.85 2.09 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00

RAVENSWOOD_GT3_2 24249	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.85 2.09 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.90 0.00	18.15 1.30 0.00	17.56 1.24 0.00	19.91 1.34 0.00	24.90 1.67 0.00	27.42 2.04 0.00	27.89 2.13 0.00	23.11 1.76 0.00	19.21 1.43 0.00	19.99 1.54 0.00	22.77 1.80 0.00	20.22 1.56 0.00	19.67 1.52 0.00	19.32 1.54 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.59 1.29 0.00	18.77 1.45 0.00	21.48 1.58 0.00	19.15 1.39 0.00	18.21 1.32 0.00	15.18 1.22 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	20.03 1.47 0.00	13.08 0.92 0.00	12.69 0.90 0.00	18.15 1.30 0.00	17.56 1.24 0.00	19.91 1.34 0.00	24.90 1.67 0.00	27.42 2.04 0.00	27.89 2.13 0.00	23.11 1.76 0.00	19.21 1.43 0.00	19.99 1.54 0.00	22.77 1.80 0.00	20.22 1.56 0.00	19.67 1.52 0.00	19.32 1.54 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.59 1.29 0.00	18.77 1.45 0.00	21.48 1.58 0.00	19.15 1.39 0.00	18.21 1.32 0.00	15.18 1.22 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	20.02 1.46 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.30 0.00	17.55 1.22 0.00	19.90 1.33 0.00	24.85 1.61 0.00	27.41 2.03 0.00	27.93 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.23 1.45 0.00	20.00 1.54 0.00	22.76 1.78 0.00	20.21 1.55 0.00	19.67 1.52 0.00	19.31 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.04 1.45 0.00	16.56 1.26 0.00	18.74 1.42 0.00	21.44 1.55 0.00	19.14 1.39 0.00	18.20 1.31 0.00	15.19 1.23 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.52 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.52 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.52 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.54 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.52 0.00	18.49 1.48 0.00	18.02 1.43 0.00	16.57 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.01 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.40 0.00	19.96 1.50 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.55 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.20 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	20.01 1.46 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.15 1.29 0.00	17.54 1.21 0.00	19.89 1.32 0.00	24.83 1.60 0.00	27.40 2.02 0.00	27.92 2.16 0.00	23.12 1.77 0.00	19.22 1.44 0.00	19.99 1.53 0.00	22.74 1.77 0.00	20.19 1.54 0.00	19.66 1.51 0.00	19.31 1.53 0.00	18.51 1.50 0.00	18.03 1.44 0.00	16.55 1.25 0.00	18.73 1.41 0.00	21.43 1.53 0.00	19.13 1.38 0.00	18.19 1.31 0.00	15.19 1.22 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.29 0.00	17.53 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.39 2.01 0.00	27.92 2.16 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.43 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.40 0.00	21.42 1.52 0.00	19.13 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.19 1.22 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	20.01 1.45 0.00	13.07 0.90 0.00	12.68 0.89 0.00	18.13 1.28 0.00	17.55 1.22 0.00	19.89 1.32 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.00 0.00	27.86 2.10 0.00	23.07 1.72 0.00	19.19 1.41 0.00	19.97 1.51 0.00	22.74 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.64 1.49 0.00	19.29 1.51 0.00	18.49 1.47 0.00	18.02 1.43 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.43 0.00	21.45 1.56 0.00	19.12 1.37 0.00	18.19 1.31 0.00	15.17 1.20 0.00

RAVENSWOOD___4 23820	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.29 0.00	17.53 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.39 2.01 0.00	27.92 2.16 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.43 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.40 0.00	21.42 1.52 0.00	19.13 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.19 1.22 0.00
RCPI_TRUST___DRP 24196	20.05 1.49 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.17 1.32 0.00	17.58 1.26 0.00	19.95 1.38 0.00	24.97 1.73 0.00	27.49 2.11 0.00	27.95 2.19 0.00	23.16 1.82 0.00	19.27 1.48 0.00	20.05 1.59 0.00	22.83 1.85 0.00	20.27 1.61 0.00	19.72 1.57 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.55 0.00	18.10 1.51 0.00	16.63 1.34 0.00	18.82 1.50 0.00	21.53 1.63 0.00	19.18 1.42 0.00	18.24 1.35 0.00	15.19 1.23 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	19.54 0.98 0.00	12.77 0.61 0.00	12.39 0.61 0.00	17.77 0.91 0.00	17.18 0.86 0.00	19.56 0.99 0.00	24.44 1.20 0.00	26.71 1.33 0.00	27.04 1.28 0.00	22.45 1.10 0.00	18.66 0.88 0.00	19.37 0.91 0.00	22.03 1.05 0.00	19.55 0.90 0.00	18.99 0.84 0.00	18.61 0.82 0.00	17.84 0.82 0.00	17.42 0.83 0.00	16.07 0.77 0.00	18.19 0.86 0.00	20.86 0.96 0.00	18.58 0.83 0.00	17.63 0.74 0.00	14.62 0.65 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	19.41 0.85 0.00	12.69 0.53 0.00	12.30 0.51 0.00	17.59 0.73 0.00	17.07 0.75 0.00	19.49 0.92 0.00	24.55 1.31 0.00	26.90 1.52 0.00	27.33 1.57 0.00	22.60 1.25 0.00	18.81 1.02 0.00	19.50 1.04 0.00	22.15 1.17 0.00	19.67 1.02 0.00	19.06 0.91 0.00	18.59 0.81 0.00	17.72 0.70 0.00	17.27 0.68 0.00	15.97 0.68 0.00	18.11 0.79 0.00	20.76 0.86 0.00	18.46 0.71 0.00	17.53 0.65 0.00	14.43 0.47 0.00
RIVERBAY____ 323610	20.04 1.48 0.00	13.09 0.93 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.93 1.36 0.00	24.91 1.67 0.00	27.53 2.15 0.00	28.07 2.31 0.00	23.23 1.88 0.00	19.29 1.51 0.00	20.04 1.58 0.00	22.82 1.84 0.00	20.27 1.61 0.00	19.73 1.58 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.54 0.00	18.07 1.47 0.00	16.59 1.29 0.00	18.82 1.50 0.00	21.58 1.68 0.00	19.29 1.54 0.00	18.31 1.42 0.00	15.25 1.29 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	18.78 0.22 0.00	12.28 0.12 0.00	11.87 0.08 0.00	16.92 0.07 0.00	16.42 0.10 0.00	18.65 0.08 0.00	23.22 -0.02 0.00	25.24 -0.14 0.00	25.80 0.03 0.00	21.31 -0.04 0.00	17.81 0.03 0.00	18.51 0.05 0.00	20.99 0.02 0.00	18.69 0.03 0.00	18.14 -0.01 0.00	17.69 -0.09 0.00	16.89 -0.13 0.00	16.43 -0.17 0.00	15.19 -0.11 0.00	17.23 -0.09 0.00	19.68 -0.22 0.00	17.45 -0.30 0.00	16.65 -0.23 0.00	13.70 -0.26 0.00
ROSETON___1 23587	19.94 1.38 0.00	13.02 0.85 0.00	12.63 0.84 0.00	18.07 1.22 0.00	17.49 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.87 1.63 0.00	27.36 1.98 0.00	27.80 2.04 0.00	23.01 1.66 0.00	19.12 1.34 0.00	19.88 1.42 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.44 0.00	19.53 1.38 0.00	19.16 1.39 0.00	18.37 1.35 0.00	17.91 1.32 0.00	16.49 1.19 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.22 0.00	15.06 1.09 0.00
ROSETON___2 23588	19.94 1.38 0.00	13.02 0.85 0.00	12.63 0.84 0.00	18.07 1.22 0.00	17.49 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.87 1.63 0.00	27.36 1.98 0.00	27.80 2.04 0.00	23.01 1.66 0.00	19.12 1.34 0.00	19.88 1.42 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.44 0.00	19.53 1.38 0.00	19.16 1.39 0.00	18.37 1.35 0.00	17.91 1.32 0.00	16.49 1.19 0.00	18.68 1.36 0.00	21.39 1.49 0.00	19.05 1.30 0.00	18.11 1.22 0.00	15.06 1.09 0.00
RUSSELL___1 23602	18.91 0.35 0.00	12.36 0.20 0.00	11.94 0.16 0.00	17.03 0.17 0.00	16.53 0.20 0.00	18.78 0.21 0.00	23.40 0.16 0.00	25.44 0.06 0.00	26.02 0.26 0.00	21.48 0.13 0.00	17.97 0.18 0.00	18.66 0.20 0.00	21.18 0.20 0.00	18.84 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.83 0.06 0.00	17.03 0.01 0.00	16.56 -0.03 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.06 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.60 -0.16 0.00	16.79 -0.10 0.00	13.80 -0.16 0.00
RUSSELL___2 23532	18.91 0.35 0.00	12.36 0.20 0.00	11.94 0.16 0.00	17.03 0.17 0.00	16.53 0.20 0.00	18.78 0.21 0.00	23.40 0.16 0.00	25.44 0.06 0.00	26.02 0.26 0.00	21.48 0.13 0.00	17.97 0.18 0.00	18.66 0.20 0.00	21.18 0.20 0.00	18.84 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.83 0.06 0.00	17.03 0.01 0.00	16.56 -0.03 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.06 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.60 -0.16 0.00	16.79 -0.10 0.00	13.80 -0.16 0.00
RUSSELL___3 23549	18.91 0.35 0.00	12.36 0.20 0.00	11.94 0.16 0.00	17.03 0.17 0.00	16.53 0.20 0.00	18.78 0.21 0.00	23.40 0.16 0.00	25.44 0.06 0.00	26.02 0.26 0.00	21.48 0.13 0.00	17.97 0.18 0.00	18.66 0.20 0.00	21.18 0.20 0.00	18.84 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.83 0.06 0.00	17.03 0.01 0.00	16.56 -0.03 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.06 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.60 -0.16 0.00	16.79 -0.10 0.00	13.80 -0.16 0.00
RUSSELL___4 23556	18.91 0.35 0.00	12.36 0.20 0.00	11.94 0.16 0.00	17.03 0.17 0.00	16.53 0.20 0.00	18.78 0.21 0.00	23.40 0.16 0.00	25.44 0.06 0.00	26.02 0.26 0.00	21.48 0.13 0.00	17.97 0.18 0.00	18.66 0.20 0.00	21.18 0.20 0.00	18.84 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.83 0.06 0.00	17.03 0.01 0.00	16.56 -0.03 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.06 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.60 -0.16 0.00	16.79 -0.10 0.00	13.80 -0.16 0.00
RUSSELL___STATION 23914	18.91 0.35 0.00	12.36 0.20 0.00	11.94 0.16 0.00	17.03 0.17 0.00	16.53 0.20 0.00	18.78 0.21 0.00	23.40 0.16 0.00	25.44 0.06 0.00	26.02 0.26 0.00	21.48 0.13 0.00	17.97 0.18 0.00	18.66 0.20 0.00	21.18 0.20 0.00	18.84 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.83 0.06 0.00	17.03 0.01 0.00	16.56 -0.03 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.06 0.00	19.85 -0.05 0.00	17.60 -0.16 0.00	16.79 -0.10 0.00	13.80 -0.16 0.00
S SALMON___HYD 24043	18.48 -0.08 0.00	12.11 -0.05 0.00	11.73 -0.05 0.00	16.77 -0.09 0.00	16.26 -0.07 0.00	18.54 -0.03 0.00	23.26 0.02 0.00	25.46 0.08 0.00	25.89 0.13 0.00	21.42 0.07 0.00	17.84 0.06 0.00	18.51 0.05 0.00	21.02 0.04 0.00	18.66 0.01 0.00	18.19 0.04 0.00	17.81 0.02 0.00	17.01 -0.01 0.00	16.57 -0.02 0.00	15.32 0.02 0.00	17.38 0.05 0.00	19.97 0.08 0.00	17.84 0.09 0.00	16.97 0.09 0.00	13.99 0.02 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	18.99 0.43 0.00	12.42 0.26 0.00	11.99 0.21 0.00	17.06 0.20 0.00	16.57 0.24 0.00	18.70 0.13 0.00	22.96 -0.27 0.00	24.74 -0.64 0.00	25.41 -0.35 0.00	20.91 -0.43 0.00	17.52 -0.27 0.00	18.23 -0.23 0.00	20.67 -0.31 0.00	18.40 -0.25 0.00	17.78 -0.37 0.00	17.24 -0.54 0.00	16.47 -0.55 0.00	15.97 -0.62 0.00	14.77 -0.52 0.00	16.74 -0.58 0.00	19.06 -0.83 0.00	16.89 -0.87 0.00	16.22 -0.66 0.00	13.37 -0.59 0.00

SELKIRK___I 23801	19.50 0.94 0.00	12.75 0.59 0.00	12.38 0.59 0.00	17.73 0.88 0.00	17.15 0.82 0.00	19.52 0.94 0.00	24.40 1.17 0.00	26.68 1.30 0.00	27.03 1.27 0.00	22.43 1.08 0.00	18.65 0.87 0.00	19.36 0.90 0.00	22.01 1.04 0.00	19.54 0.88 0.00	18.98 0.83 0.00	18.59 0.81 0.00	17.82 0.80 0.00	17.40 0.80 0.00	16.05 0.76 0.00	18.16 0.84 0.00	20.83 0.94 0.00	18.57 0.82 0.00	17.63 0.74 0.00	14.61 0.64 0.00
SELKIRK___II 23799	19.50 0.94 0.00	12.75 0.59 0.00	12.38 0.59 0.00	17.73 0.87 0.00	17.15 0.82 0.00	19.51 0.94 0.00	24.40 1.16 0.00	26.67 1.29 0.00	27.02 1.26 0.00	22.43 1.08 0.00	18.65 0.86 0.00	19.36 0.90 0.00	22.01 1.03 0.00	19.54 0.88 0.00	18.98 0.83 0.00	18.59 0.81 0.00	17.81 0.80 0.00	17.39 0.80 0.00	16.05 0.75 0.00	18.16 0.84 0.00	20.83 0.94 0.00	18.56 0.81 0.00	17.63 0.74 0.00	14.61 0.64 0.00
SENECA__OSWGO___HYD 24041	18.32 -0.24 0.00	12.00 -0.17 0.00	11.63 -0.16 0.00	16.61 -0.24 0.00	16.09 -0.23 0.00	18.32 -0.25 0.00	22.92 -0.32 0.00	25.05 -0.34 0.00	25.44 -0.32 0.00	21.07 -0.28 0.00	17.56 -0.22 0.00	18.22 -0.23 0.00	20.70 -0.28 0.00	18.40 -0.25 0.00	17.98 -0.17 0.00	17.65 -0.13 0.00	16.91 -0.11 0.00	16.48 -0.11 0.00	15.22 -0.08 0.00	17.25 -0.07 0.00	19.79 -0.11 0.00	17.62 -0.13 0.00	16.77 -0.12 0.00	13.85 -0.12 0.00
SENECA___ENERGY 23797	18.09 -0.47 0.00	11.84 -0.33 0.00	11.46 -0.32 0.00	16.49 -0.37 0.00	16.04 -0.29 0.00	18.22 -0.35 0.00	22.88 -0.36 0.00	24.94 -0.44 0.00	25.64 -0.12 0.00	21.24 -0.11 0.00	17.71 -0.08 0.00	18.36 -0.10 0.00	20.85 -0.13 0.00	18.55 -0.11 0.00	17.91 -0.24 0.00	17.41 -0.38 0.00	16.63 -0.38 0.00	16.31 -0.28 0.00	15.13 -0.16 0.00	17.18 -0.15 0.00	19.67 -0.23 0.00	17.49 -0.25 0.00	16.67 -0.21 0.00	13.74 -0.23 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	19.85 1.29 0.00	12.96 0.80 0.00	12.57 0.79 0.00	17.99 1.14 0.00	17.42 1.09 0.00	19.79 1.22 0.00	24.78 1.54 0.00	27.24 1.86 0.00	27.67 1.91 0.00	22.89 1.54 0.00	19.01 1.23 0.00	19.76 1.30 0.00	22.49 1.51 0.00	19.97 1.31 0.00	19.41 1.26 0.00	19.03 1.25 0.00	18.24 1.23 0.00	17.79 1.20 0.00	16.39 1.10 0.00	18.56 1.24 0.00	21.25 1.35 0.00	18.93 1.18 0.00	17.98 1.10 0.00	14.93 0.96 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	20.35 1.78 0.00	13.14 0.98 0.00	12.77 0.99 0.00	18.37 1.52 0.00	17.93 1.61 0.00	24.35 1.84 -3.94	25.30 2.06 0.00	27.82 2.44 0.00	29.36 2.60 -1.00	23.32 1.97 0.00	19.34 1.56 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.45 1.80 0.00	23.96 1.97 -3.83	19.53 1.75 0.00	18.56 1.55 0.00	18.18 1.59 0.00	17.22 1.93 0.00	19.57 2.24 0.00	21.96 2.06 0.00	19.61 1.86 0.00	20.44 1.78 -1.77	15.20 1.24 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	20.35 1.78 0.00	13.14 0.98 0.00	12.77 0.99 0.00	18.37 1.52 0.00	17.93 1.61 0.00	24.35 1.84 -3.94	25.30 2.06 0.00	27.82 2.44 0.00	29.36 2.60 -1.00	23.32 1.97 0.00	19.34 1.56 0.00	19.98 1.52 0.00	22.76 1.78 0.00	20.45 1.80 0.00	23.96 1.97 -3.83	19.53 1.75 0.00	18.56 1.55 0.00	18.18 1.59 0.00	17.22 1.93 0.00	19.57 2.24 0.00	21.96 2.06 0.00	19.61 1.86 0.00	20.44 1.78 -1.77	15.20 1.24 0.00
SISSONVILLE____ 23735	18.13 -0.43 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.52 -0.26 0.00	16.46 -0.39 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.84 -0.40 0.00	24.90 -0.48 0.00	25.28 -0.49 0.00	20.91 -0.45 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.75 -0.40 0.00	17.35 -0.43 0.00	16.50 -0.51 0.00	16.03 -0.56 0.00	14.76 -0.54 0.00	16.67 -0.65 0.00	19.31 -0.59 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.64 -0.32 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	18.10 -0.46 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.50 -0.29 0.00	16.42 -0.43 0.00	15.91 -0.41 0.00	18.10 -0.47 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	18.10 -0.46 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.50 -0.29 0.00	16.42 -0.43 0.00	15.91 -0.41 0.00	18.10 -0.47 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	18.10 -0.46 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.50 -0.29 0.00	16.42 -0.43 0.00	15.91 -0.41 0.00	18.10 -0.47 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	18.10 -0.46 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.50 -0.29 0.00	16.42 -0.43 0.00	15.91 -0.41 0.00	18.10 -0.47 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	19.12 0.56 0.00	12.51 0.34 0.00	12.08 0.29 0.00	17.19 0.33 0.00	16.70 0.38 0.00	18.96 0.39 0.00	23.40 0.17 0.00	25.33 -0.05 0.00	26.02 0.26 0.00	21.45 0.10 0.00	17.96 0.17 0.00	18.66 0.20 0.00	21.16 0.18 0.00	18.83 0.18 0.00	18.22 0.07 0.00	17.69 -0.09 0.00	16.83 -0.19 0.00	16.33 -0.26 0.00	15.12 -0.18 0.00	17.15 -0.17 0.00	19.51 -0.39 0.00	17.27 -0.48 0.00	16.55 -0.34 0.00	13.62 -0.34 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	18.10 -0.46 0.00	11.86 -0.30 0.00	11.50 -0.29 0.00	16.42 -0.43 0.00	15.91 -0.41 0.00	18.10 -0.47 0.00	22.60 -0.63 0.00	24.68 -0.70 0.00	25.09 -0.68 0.00	20.77 -0.58 0.00	17.31 -0.47 0.00	17.97 -0.49 0.00	20.41 -0.57 0.00	18.15 -0.50 0.00	17.71 -0.44 0.00	17.37 -0.41 0.00	16.62 -0.39 0.00	16.20 -0.39 0.00	14.95 -0.34 0.00	16.94 -0.38 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.33 -0.42 0.00	16.50 -0.39 0.00	13.63 -0.33 0.00
SITHE___MASSENA 23902	17.98 -0.58 0.00	11.83 -0.33 0.00	11.43 -0.35 0.00	16.33 -0.52 0.00	15.83 -0.50 0.00	18.07 -0.50 0.00	22.58 -0.65 0.00	24.57 -0.82 0.00	24.90 -0.86 0.00	20.61 -0.74 0.00	17.20 -0.59 0.00	17.82 -0.64 0.00	20.23 -0.74 0.00	18.05 -0.61 0.00	17.55 -0.60 0.00	17.18 -0.60 0.00	16.39 -0.63 0.00	15.99 -0.60 0.00	14.70 -0.59 0.00	16.64 -0.68 0.00	19.20 -0.70 0.00	17.21 -0.54 0.00	16.40 -0.49 0.00	13.52 -0.45 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	18.22 -0.34 0.00	11.99 -0.18 0.00	11.57 -0.21 0.00	16.53 -0.33 0.00	16.03 -0.29 0.00	18.35 -0.22 0.00	23.00 -0.23 0.00	25.05 -0.33 0.00	25.41 -0.36 0.00	20.99 -0.36 0.00	17.52 -0.26 0.00	18.14 -0.32 0.00	20.59 -0.39 0.00	18.36 -0.29 0.00	17.84 -0.31 0.00	17.45 -0.33 0.00	16.63 -0.39 0.00	16.22 -0.37 0.00	14.94 -0.36 0.00	16.91 -0.41 0.00	19.52 -0.37 0.00	17.50 -0.25 0.00	16.66 -0.22 0.00	13.70 -0.26 0.00
SITHE___STERLING 23777	19.32 0.76 0.00	12.63 0.47 0.00	12.24 0.45 0.00	17.51 0.65 0.00	16.99 0.66 0.00	19.37 0.79 0.00	24.36 1.13 0.00	26.68 1.30 0.00	27.12 1.35 0.00	22.43 1.08 0.00	18.66 0.88 0.00	19.37 0.91 0.00	22.00 1.02 0.00	19.54 0.89 0.00	18.92 0.77 0.00	18.44 0.67 0.00	17.55 0.54 0.00	17.11 0.52 0.00	15.81 0.51 0.00	17.92 0.60 0.00	20.55 0.65 0.00	18.29 0.53 0.00	17.37 0.49 0.00	14.30 0.34 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	20.14 1.58 0.00	13.15 0.98 0.00	12.76 0.97 0.00	18.26 1.40 0.00	17.67 1.35 0.00	20.13 1.56 0.00	25.27 2.03 0.00	27.79 2.41 0.00	28.25 2.48 0.00	23.43 2.08 0.00	19.45 1.67 0.00	20.20 1.75 0.00	22.97 1.99 0.00	20.35 1.70 0.00	19.77 1.62 0.00	19.38 1.60 0.00	18.58 1.56 0.00	18.14 1.55 0.00	16.75 1.46 0.00	18.98 1.66 0.00	21.74 1.84 0.00	19.35 1.60 0.00	18.35 1.47 0.00	15.21 1.24 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	20.85 2.29 0.00	13.47 1.31 0.00	13.09 1.30 0.00	18.83 1.97 0.00	18.38 2.06 0.00	24.89 2.38 -3.94	26.08 2.85 0.00	28.72 3.34 0.00	30.28 3.52 -1.00	24.11 2.76 0.00	20.00 2.21 0.00	20.66 2.20 0.00	23.53 2.55 0.00	21.11 2.45 0.00	24.57 2.59 -3.83	20.15 2.37 0.00	19.19 2.18 0.00	18.81 2.22 0.00	17.79 2.49 0.00	20.20 2.88 0.00	22.71 2.81 0.00	20.23 2.48 0.00	20.98 2.32 -1.77	15.63 1.66 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	21.11 2.55 0.00	13.64 1.47 0.00	13.25 1.46 0.00	19.05 2.20 0.00	18.60 2.28 0.00	25.15 2.65 -3.94	26.44 3.20 0.00	29.14 3.76 0.00	30.75 3.99 -1.00	24.50 3.15 0.00	20.31 2.52 0.00	20.98 2.52 0.00	23.88 2.90 0.00	21.42 2.76 0.00	24.87 2.89 -3.83	20.44 2.66 0.00	19.48 2.47 0.00	19.12 2.53 0.00	18.09 2.80 0.00	20.53 3.21 0.00	23.08 3.18 0.00	20.55 2.80 0.00	21.26 2.61 -1.77	15.84 1.88 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	17.78 -0.78 0.00	11.70 -0.46 0.00	11.31 -0.47 0.00	16.16 -0.69 0.00	15.67 -0.66 0.00	17.86 -0.71 0.00	22.37 -0.87 0.00	24.33 -1.06 0.00	24.65 -1.11 0.00	20.40 -0.94 0.00	17.03 -0.75 0.00	17.65 -0.81 0.00	20.04 -0.93 0.00	17.88 -0.78 0.00	17.39 -0.76 0.00	17.02 -0.76 0.00	16.25 -0.76 0.00	15.86 -0.73 0.00	14.59 -0.70 0.00	16.52 -0.81 0.00	19.04 -0.86 0.00	17.06 -0.69 0.00	16.25 -0.64 0.00	13.41 -0.55 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	18.78 0.22 0.00	12.28 0.12 0.00	11.87 0.08 0.00	16.92 0.07 0.00	16.42 0.10 0.00	18.65 0.08 0.00	23.22 -0.02 0.00	25.24 -0.14 0.00	25.80 0.03 0.00	21.31 -0.04 0.00	17.81 0.03 0.00	18.51 0.05 0.00	20.99 0.02 0.00	18.69 0.03 0.00	18.14 -0.01 0.00	17.69 -0.09 0.00	16.89 -0.13 0.00	16.43 -0.17 0.00	15.19 -0.11 0.00	17.23 -0.09 0.00	19.68 -0.22 0.00	17.45 -0.30 0.00	16.65 -0.23 0.00	13.70 -0.26 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	18.84 0.28 0.00	12.32 0.16 0.00	11.91 0.13 0.00	17.00 0.14 0.00	16.50 0.17 0.00	18.76 0.19 0.00	23.47 0.23 0.00	25.57 0.19 0.00	26.09 0.33 0.00	21.55 0.20 0.00	17.98 0.19 0.00	18.68 0.22 0.00	21.20 0.22 0.00	18.85 0.19 0.00	18.29 0.14 0.00	17.85 0.07 0.00	17.06 0.04 0.00	16.60 0.01 0.00	15.36 0.06 0.00	17.44 0.11 0.00	19.93 0.04 0.00	17.68 -0.07 0.00	16.84 -0.05 0.00	13.85 -0.11 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	18.62 0.06 0.00	12.18 0.02 0.00	11.77 -0.02 0.00	16.78 -0.08 0.00	16.28 -0.05 0.00	18.50 -0.07 0.00	23.06 -0.18 0.00	25.08 -0.30 0.00	25.64 -0.12 0.00	21.17 -0.18 0.00	17.69 -0.10 0.00	18.38 -0.07 0.00	20.85 -0.12 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.02 -0.13 0.00	17.58 -0.20 0.00	16.80 -0.22 0.00	16.34 -0.25 0.00	15.11 -0.19 0.00	17.14 -0.18 0.00	19.58 -0.32 0.00	17.36 -0.39 0.00	16.56 -0.33 0.00	13.63 -0.33 0.00
STEEL___WIND 323596	19.31 0.75 0.00	12.63 0.46 0.00	12.19 0.40 0.00	17.34 0.48 0.00	16.85 0.53 0.00	19.01 0.44 0.00	23.40 0.17 0.00	25.26 -0.12 0.00	25.92 0.16 0.00	21.32 -0.02 0.00	17.84 0.06 0.00	18.58 0.12 0.00	21.07 0.09 0.00	18.74 0.09 0.00	18.09 -0.07 0.00	17.54 -0.23 0.00	16.77 -0.25 0.00	16.26 -0.33 0.00	15.05 -0.25 0.00	17.06 -0.26 0.00	19.44 -0.45 0.00	17.22 -0.53 0.00	16.52 -0.37 0.00	13.59 -0.38 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	19.82 1.26 0.00	12.97 0.81 0.00	12.53 0.75 0.00	17.88 1.03 0.00	17.39 1.06 0.00	19.70 1.13 0.00	24.55 1.31 0.00	26.78 1.40 0.00	27.43 1.67 0.00	22.54 1.19 0.00	18.76 0.98 0.00	19.54 1.08 0.00	22.23 1.25 0.00	19.76 1.11 0.00	18.99 0.84 0.00	18.33 0.55 0.00	17.56 0.55 0.00	17.03 0.44 0.00	15.78 0.48 0.00	17.93 0.61 0.00	20.53 0.63 0.00	18.18 0.43 0.00	17.27 0.38 0.00	14.08 0.12 0.00
STONY___BROOK 24151	20.50 1.93 0.00	13.28 1.11 0.00	12.90 1.12 0.00	18.51 1.66 0.00	18.02 1.69 0.00	24.45 1.94 -3.94	25.58 2.34 0.00	28.17 2.79 0.00	29.66 2.90 -1.00	23.65 2.30 0.00	19.63 1.85 0.00	20.30 1.84 0.00	23.11 2.13 0.00	20.67 2.01 0.00	24.07 2.08 -3.83	19.75 1.97 0.00	18.85 1.83 0.00	18.42 1.83 0.00	17.18 1.88 0.00	19.53 2.21 0.00	22.12 2.22 0.00	19.71 1.95 0.00	20.49 1.83 -1.77	15.33 1.36 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	19.86 1.30 0.00	12.93 0.77 0.00	12.54 0.76 0.00	17.94 1.09 0.00	17.38 1.05 0.00	19.74 1.17 0.00	24.78 1.54 0.00	27.34 1.96 0.00	27.77 2.00 0.00	22.78 1.43 0.00	18.86 1.08 0.00	19.60 1.15 0.00	22.35 1.37 0.00	19.96 1.30 0.00	19.41 1.26 0.00	19.10 1.32 0.00	18.36 1.35 0.00	17.91 1.32 0.00	16.50 1.20 0.00	18.70 1.38 0.00	21.40 1.51 0.00	19.05 1.30 0.00	18.09 1.21 0.00	15.05 1.09 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	19.94 1.38 0.00	13.02 0.85 0.00	12.63 0.84 0.00	18.07 1.22 0.00	17.49 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.87 1.64 0.00	27.37 1.98 0.00	27.80 2.04 0.00	23.00 1.65 0.00	19.11 1.32 0.00	19.86 1.40 0.00	22.61 1.63 0.00	20.08 1.43 0.00	19.52 1.37 0.00	19.15 1.38 0.00	18.36 1.35 0.00	17.90 1.31 0.00	16.49 1.19 0.00	18.67 1.35 0.00	21.37 1.48 0.00	19.04 1.29 0.00	18.09 1.21 0.00	15.03 1.07 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	19.12 0.56 0.00	12.51 0.34 0.00	12.08 0.29 0.00	17.19 0.33 0.00	16.70 0.38 0.00	18.96 0.39 0.00	23.40 0.17 0.00	25.33 -0.05 0.00	26.02 0.26 0.00	21.45 0.10 0.00	17.96 0.17 0.00	18.66 0.20 0.00	21.16 0.18 0.00	18.83 0.18 0.00	18.22 0.07 0.00	17.69 -0.09 0.00	16.83 -0.19 0.00	16.33 -0.26 0.00	15.12 -0.18 0.00	17.15 -0.17 0.00	19.51 -0.39 0.00	17.27 -0.48 0.00	16.55 -0.34 0.00	13.62 -0.34 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	18.47 -0.09 0.00	12.09 -0.07 0.00	11.72 -0.06 0.00	16.75 -0.10 0.00	16.24 -0.08 0.00	18.48 -0.09 0.00	23.14 -0.10 0.00	25.27 -0.11 0.00	25.67 -0.09 0.00	21.25 -0.10 0.00	17.71 -0.07 0.00	18.38 -0.08 0.00	20.88 -0.10 0.00	18.56 -0.10 0.00	18.13 -0.03 0.00	17.80 0.02 0.00	17.04 0.02 0.00	16.61 0.02 0.00	15.35 0.05 0.00	17.40 0.08 0.00	19.94 0.05 0.00	17.76 0.01 0.00	16.89 0.01 0.00	13.94 -0.02 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	18.57 0.01 0.00	12.15 -0.01 0.00	11.77 -0.01 0.00	16.83 -0.03 0.00	16.31 -0.02 0.00	18.55 -0.02 0.00	23.23 -0.01 0.00	25.40 0.02 0.00	25.82 0.06 0.00	21.37 0.02 0.00	17.81 0.02 0.00	18.49 0.03 0.00	21.01 0.03 0.00	18.68 0.02 0.00	18.19 0.04 0.00	17.83 0.06 0.00	17.08 0.06 0.00	16.65 0.05 0.00	15.37 0.08 0.00	17.43 0.11 0.00	19.99 0.09 0.00	17.80 0.05 0.00	16.93 0.04 0.00	13.97 0.01 0.00
TRIGEN___CC 323695	20.34 1.78 0.00	13.23 1.07 0.00	12.85 1.07 0.00	18.40 1.55 0.00	17.83 1.51 0.00	24.19 1.69 -3.94	25.31 2.07 0.00	27.88 2.50 0.00	29.34 2.58 -1.00	23.45 2.10 0.00	19.50 1.72 0.00	20.21 1.75 0.00	23.01 2.04 0.00	20.49 1.83 0.00	23.79 1.80 -3.83	19.56 1.78 0.00	18.73 1.71 0.00	18.27 1.67 0.00	16.75 1.46 0.00	19.03 1.71 0.00	21.76 1.86 0.00	19.40 1.65 0.00	20.19 1.53 -1.77	15.23 1.26 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	18.72 0.16 0.00	12.24 0.08 0.00	11.83 0.05 0.00	16.87 0.01 0.00	16.37 0.04 0.00	18.59 0.02 0.00	23.12 -0.12 0.00	25.12 -0.26 0.00	25.69 -0.07 0.00	21.21 -0.14 0.00	17.73 -0.05 0.00	18.43 -0.03 0.00	20.90 -0.07 0.00	18.60 -0.05 0.00	18.06 -0.09 0.00	17.62 -0.16 0.00	16.81 -0.20 0.00	16.36 -0.23 0.00	15.12 -0.17 0.00	17.15 -0.17 0.00	19.60 -0.30 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.66 -0.31 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	20.61 2.06 0.00	13.49 1.32 0.00	13.08 1.30 0.00	18.77 1.92 0.00	18.17 1.84 0.00	20.74 2.17 0.00	26.00 2.76 0.00	28.47 3.09 0.00	28.86 3.10 0.00	23.94 2.59 0.00	19.88 2.10 0.00	20.57 2.11 0.00	23.28 2.30 0.00	20.65 2.00 0.00	20.05 1.89 0.00	19.62 1.84 0.00	18.85 1.83 0.00	18.43 1.84 0.00	17.04 1.75 0.00	19.32 2.00 0.00	22.12 2.22 0.00	19.73 1.98 0.00	18.72 1.83 0.00	15.48 1.52 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	18.13 -0.43 0.00	11.93 -0.24 0.00	11.52 -0.26 0.00	16.46 -0.39 0.00	15.98 -0.35 0.00	18.26 -0.31 0.00	22.84 -0.40 0.00	24.90 -0.48 0.00	25.28 -0.49 0.00	20.91 -0.45 0.00	17.44 -0.34 0.00	18.06 -0.40 0.00	20.50 -0.48 0.00	18.28 -0.38 0.00	17.75 -0.40 0.00	17.35 -0.43 0.00	16.50 -0.51 0.00	16.03 -0.56 0.00	14.76 -0.54 0.00	16.67 -0.65 0.00	19.31 -0.59 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.64 -0.32 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	19.70 1.14 0.00	12.89 0.72 0.00	12.50 0.71 0.00	17.89 1.03 0.00	17.34 1.01 0.00	19.70 1.13 0.00	24.71 1.47 0.00	27.04 1.66 0.00	27.47 1.71 0.00	22.72 1.37 0.00	18.88 1.10 0.00	19.61 1.16 0.00	22.31 1.33 0.00	19.81 1.16 0.00	19.16 1.01 0.00	18.69 0.91 0.00	17.90 0.88 0.00	17.45 0.85 0.00	16.10 0.80 0.00	18.23 0.91 0.00	20.94 1.04 0.00	18.64 0.89 0.00	17.73 0.84 0.00	14.66 0.69 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	19.94 1.39 0.00	13.04 0.88 0.00	12.65 0.87 0.00	18.15 1.29 0.00	17.55 1.22 0.00	19.99 1.42 0.00	24.98 1.75 0.00	27.38 1.99 0.00	27.74 1.97 0.00	23.02 1.67 0.00	19.13 1.35 0.00	19.84 1.38 0.00	22.55 1.57 0.00	20.01 1.36 0.00	19.43 1.27 0.00	19.03 1.25 0.00	18.25 1.24 0.00	17.83 1.23 0.00	16.45 1.16 0.00	18.63 1.31 0.00	21.36 1.46 0.00	19.03 1.28 0.00	18.05 1.16 0.00	14.95 0.99 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	20.08 1.52 0.00	13.10 0.93 0.00	12.71 0.92 0.00	18.18 1.33 0.00	17.60 1.27 0.00	19.98 1.42 0.00	25.03 1.79 0.00	27.54 2.16 0.00	27.98 2.22 0.00	23.15 1.80 0.00	19.23 1.45 0.00	19.99 1.53 0.00	22.77 1.79 0.00	20.22 1.56 0.00	19.66 1.51 0.00	19.29 1.52 0.00	18.50 1.48 0.00	18.04 1.44 0.00	16.60 1.31 0.00	18.81 1.49 0.00	21.55 1.65 0.00	19.19 1.44 0.00	18.23 1.35 0.00	15.17 1.21 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	20.05 1.49 0.00	13.09 0.93 0.00	12.70 0.92 0.00	18.17 1.32 0.00	17.58 1.26 0.00	19.95 1.38 0.00	24.97 1.73 0.00	27.49 2.11 0.00	27.96 2.20 0.00	23.16 1.82 0.00	19.27 1.48 0.00	20.05 1.59 0.00	22.83 1.85 0.00	20.27 1.61 0.00	19.72 1.57 0.00	19.36 1.58 0.00	18.56 1.55 0.00	18.10 1.51 0.00	16.63 1.34 0.00	18.82 1.50 0.00	21.53 1.63 0.00	19.18 1.42 0.00	18.24 1.35 0.00	15.19 1.23 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	20.31 1.75 0.00	13.11 0.95 0.00	12.74 0.95 0.00	18.34 1.48 0.00	17.91 1.59 0.00	24.32 1.82 -3.94	25.23 1.99 0.00	27.73 2.35 0.00	29.27 2.51 -1.00	23.24 1.89 0.00	19.28 1.49 0.00	19.92 1.46 0.00	22.70 1.72 0.00	20.41 1.76 0.00	23.94 1.96 -3.83	19.49 1.71 0.00	18.51 1.49 0.00	18.13 1.54 0.00	17.21 1.92 0.00	19.54 2.22 0.00	21.90 2.00 0.00	19.56 1.81 0.00	20.41 1.75 -1.77	15.16 1.20 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	20.31 1.75 0.00	13.11 0.95 0.00	12.74 0.95 0.00	18.34 1.48 0.00	17.91 1.59 0.00	24.32 1.82 -3.94	25.23 1.99 0.00	27.73 2.35 0.00	29.27 2.51 -1.00	23.24 1.89 0.00	19.28 1.49 0.00	19.92 1.46 0.00	22.70 1.72 0.00	20.41 1.76 0.00	23.94 1.96 -3.83	19.49 1.71 0.00	18.51 1.49 0.00	18.13 1.54 0.00	17.21 1.92 0.00	19.54 2.22 0.00	21.90 2.00 0.00	19.56 1.81 0.00	20.41 1.75 -1.77	15.16 1.20 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	20.31 1.75 0.00	13.11 0.95 0.00	12.74 0.95 0.00	18.34 1.48 0.00	17.91 1.59 0.00	24.32 1.82 -3.94	25.23 1.99 0.00	27.73 2.35 0.00	29.27 2.51 -1.00	23.24 1.89 0.00	19.28 1.49 0.00	19.92 1.46 0.00	22.70 1.72 0.00	20.41 1.76 0.00	23.94 1.96 -3.83	19.49 1.71 0.00	18.51 1.49 0.00	18.13 1.54 0.00	17.21 1.92 0.00	19.54 2.22 0.00	21.90 2.00 0.00	19.56 1.81 0.00	20.41 1.75 -1.77	15.16 1.20 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	19.99 1.43 0.00	13.03 0.87 0.00	12.63 0.85 0.00	18.08 1.23 0.00	17.50 1.18 0.00	19.88 1.31 0.00	24.92 1.68 0.00	27.44 2.06 0.00	27.90 2.13 0.00	23.05 1.70 0.00	19.14 1.35 0.00	19.88 1.42 0.00	22.63 1.65 0.00	20.11 1.46 0.00	19.55 1.39 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.38 0.00	17.94 1.35 0.00	16.53 1.23 0.00	18.73 1.41 0.00	21.45 1.55 0.00	19.09 1.34 0.00	18.14 1.26 0.00	15.08 1.11 0.00

WARRENSBURG____ 23737	20.61 2.06 0.00	13.49 1.32 0.00	13.08 1.30 0.00	18.77 1.92 0.00	18.17 1.84 0.00	20.74 2.17 0.00	26.00 2.76 0.00	28.47 3.09 0.00	28.86 3.10 0.00	23.94 2.59 0.00	19.88 2.10 0.00	20.57 2.11 0.00	23.28 2.30 0.00	20.65 2.00 0.00	20.05 1.89 0.00	19.62 1.84 0.00	18.85 1.83 0.00	18.43 1.84 0.00	17.04 1.75 0.00	19.32 2.00 0.00	22.12 2.22 0.00	19.73 1.98 0.00	18.72 1.83 0.00	15.48 1.52 0.00
WATERSIDE____6 8 9 23538	20.00 1.44 0.00	13.07 0.91 0.00	12.67 0.89 0.00	18.14 1.29 0.00	17.53 1.21 0.00	19.88 1.31 0.00	24.82 1.58 0.00	27.39 2.01 0.00	27.92 2.16 0.00	23.11 1.76 0.00	19.22 1.43 0.00	19.98 1.52 0.00	22.73 1.76 0.00	20.19 1.53 0.00	19.66 1.51 0.00	19.30 1.52 0.00	18.50 1.49 0.00	18.02 1.43 0.00	16.54 1.24 0.00	18.72 1.40 0.00	21.42 1.52 0.00	19.13 1.37 0.00	18.19 1.30 0.00	15.19 1.22 0.00
WDELAWARE____HYD 323627	19.07 0.51 0.00	12.36 0.20 0.00	12.00 0.21 0.00	17.18 0.32 0.00	16.66 0.33 0.00	19.00 0.43 0.00	24.02 0.78 0.00	26.50 1.12 0.00	26.45 0.69 0.00	20.00 -1.35 0.00	17.01 -0.78 0.00	17.73 -0.73 0.00	20.37 -0.60 0.00	19.89 1.24 0.00	18.77 0.62 0.00	18.34 0.56 0.00	17.64 0.62 0.00	17.26 0.66 0.00	15.97 0.67 0.00	18.11 0.79 0.00	20.69 0.79 0.00	18.39 0.64 0.00	17.42 0.53 0.00	14.46 0.50 0.00
WEST BABYLON____IC 23714	20.59 2.03 0.00	13.36 1.20 0.00	12.98 1.20 0.00	18.60 1.75 0.00	18.06 1.73 0.00	24.48 1.98 -3.94	25.67 2.43 0.00	28.34 2.96 0.00	29.83 3.07 -1.00	23.81 2.46 0.00	19.78 2.00 0.00	20.48 2.02 0.00	23.30 2.33 0.00	20.78 2.12 0.00	24.11 2.12 -3.83	19.84 2.06 0.00	18.98 1.96 0.00	18.53 1.94 0.00	17.10 1.81 0.00	19.46 2.13 0.00	22.18 2.28 0.00	19.76 2.01 0.00	20.53 1.87 -1.77	15.42 1.46 0.00
WEST CANADA____HYD 24049	18.82 0.26 0.00	12.32 0.15 0.00	11.94 0.15 0.00	17.09 0.23 0.00	16.55 0.23 0.00	18.83 0.26 0.00	23.58 0.35 0.00	25.78 0.40 0.00	26.17 0.41 0.00	21.71 0.36 0.00	18.07 0.29 0.00	18.76 0.30 0.00	21.32 0.34 0.00	18.94 0.29 0.00	18.43 0.27 0.00	18.04 0.26 0.00	17.29 0.27 0.00	16.83 0.24 0.00	15.52 0.23 0.00	17.58 0.26 0.00	20.19 0.29 0.00	18.00 0.25 0.00	17.11 0.22 0.00	14.14 0.18 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	19.12 0.56 0.00	12.51 0.34 0.00	12.08 0.29 0.00	17.19 0.33 0.00	16.70 0.37 0.00	18.96 0.39 0.00	23.40 0.16 0.00	25.31 -0.08 0.00	26.00 0.24 0.00	21.43 0.08 0.00	17.95 0.16 0.00	18.65 0.19 0.00	21.14 0.16 0.00	18.82 0.17 0.00	18.21 0.05 0.00	17.67 -0.11 0.00	16.81 -0.20 0.00	16.31 -0.28 0.00	15.10 -0.19 0.00	17.13 -0.19 0.00	19.49 -0.41 0.00	17.25 -0.50 0.00	16.53 -0.36 0.00	13.61 -0.36 0.00
WESTOVER____LESR 323668	19.75 1.19 0.00	12.91 0.75 0.00	12.50 0.72 0.00	17.87 1.02 0.00	17.37 1.04 0.00	19.65 1.08 0.00	24.58 1.34 0.00	26.86 1.47 0.00	27.30 1.53 0.00	22.50 1.15 0.00	18.71 0.92 0.00	19.50 1.04 0.00	22.20 1.23 0.00	19.71 1.06 0.00	18.88 0.73 0.00	18.28 0.50 0.00	17.46 0.45 0.00	16.99 0.40 0.00	15.68 0.39 0.00	17.79 0.47 0.00	20.42 0.52 0.00	18.19 0.43 0.00	17.33 0.45 0.00	14.29 0.33 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	19.19 0.63 0.00	12.58 0.41 0.00	12.15 0.37 0.00	17.33 0.48 0.00	16.85 0.52 0.00	19.03 0.46 0.00	23.52 0.28 0.00	25.52 0.14 0.00	26.12 0.36 0.00	21.46 0.11 0.00	17.92 0.13 0.00	18.66 0.20 0.00	21.24 0.27 0.00	18.93 0.27 0.00	18.24 0.09 0.00	17.67 -0.11 0.00	16.90 -0.12 0.00	16.40 -0.19 0.00	15.18 -0.12 0.00	17.22 -0.10 0.00	19.65 -0.24 0.00	17.38 -0.37 0.00	16.59 -0.30 0.00	13.58 -0.39 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	19.96 1.40 0.00	13.02 0.86 0.00	12.63 0.85 0.00	18.08 1.23 0.00	17.50 1.17 0.00	19.87 1.30 0.00	24.88 1.64 0.00	27.39 2.00 0.00	27.82 2.06 0.00	23.01 1.66 0.00	19.12 1.33 0.00	19.87 1.41 0.00	22.63 1.65 0.00	20.09 1.44 0.00	19.54 1.39 0.00	19.18 1.40 0.00	18.39 1.37 0.00	17.92 1.33 0.00	16.50 1.21 0.00	18.70 1.38 0.00	21.42 1.52 0.00	19.07 1.32 0.00	18.13 1.24 0.00	15.09 1.12 0.00
YORK____WARBASSE 23770	20.04 1.48 0.00	13.08 0.92 0.00	12.68 0.90 0.00	18.16 1.31 0.00	17.55 1.22 0.00	19.91 1.34 0.00	24.86 1.62 0.00	27.43 2.05 0.00	27.91 2.15 0.00	23.10 1.75 0.00	19.20 1.42 0.00	19.97 1.51 0.00	22.76 1.78 0.00	20.19 1.54 0.00	19.65 1.50 0.00	19.30 1.53 0.00	18.52 1.50 0.00	18.05 1.46 0.00	16.56 1.27 0.00	18.75 1.42 0.00	21.46 1.56 0.00	19.14 1.39 0.00	18.19 1.30 0.00	15.17 1.21 0.00