

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

### --- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

09/11/2018

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	17.42	17.00	16.76	17.01	13.56	8.06	16.52	7.67	8.19	13.84	19.98	20.89	17.82	17.05	19.11	17.04	20.00	19.24	22.62	25.25	24.45	23.58	19.72	19.04
24138	0.91	0.89	0.83	0.84	0.67	0.38	0.87	0.44	0.49	0.80	1.25	1.43	1.22	1.23	1.47	1.27	1.54	1.46	1.81	2.05	1.97	1.83	1.48	1.22
	0.00	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.49	17.86	16.83	17.07	13.61	8.10	16.59	7.70	8.23	13.90	20.04	20.94	17.87	17.10	19.17	17.10	20.06	19.30	22.71	25.35	24.55	23.67	19.80	19.12
24260	0.98	0.96	0.89	0.90	0.72	0.41	0.93	0.47	0.52	0.85	1.31	1.48	1.27	1.28	1.52	1.32	1.60	1.52	1.89	2.15	2.07	1.93	1.56	1.30
	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.49	17.86	16.83	17.07	13.61	8.10	16.59	7.70	8.23	13.90	20.04	20.94	17.87	17.10	19.17	17.10	20.06	19.30	22.71	25.35	24.55	23.67	19.80	19.12
24261	0.98	0.96	0.89	0.90	0.72	0.41	0.93	0.47	0.52	0.85	1.31	1.48	1.27	1.28	1.52	1.32	1.60	1.52	1.89	2.15	2.07	1.93	1.56	1.30
	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.60	17.44	17.00	17.24	13.71	8.17	16.68	7.78	8.30	14.06	20.10	21.00	17.83	16.94	18.92	16.89	18.52	19.17	22.42	25.29	24.34	23.58	19.71	19.16
24011	1.10	1.07	1.06	1.08	0.83	0.49	1.02	0.55	0.60	1.02	1.37	1.54	1.23	1.12	1.28	1.12	1.24	1.39	1.61	2.09	1.86	1.84	1.47	1.34
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	17.73	17.57	17.13	17.37	13.80	8.22	16.78	7.82	8.34	14.14	20.24	21.16	17.97	17.07	19.07	17.02	18.69	19.30	22.59	25.44	24.49	23.73	19.84	19.30
23798	1.22	1.19	1.19	1.21	0.92	0.54	1.12	0.59	0.64	1.10	1.51	1.70	1.37	1.25	1.42	1.25	1.37	1.52	1.77	2.24	2.01	1.99	1.60	1.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	17.60	17.44	17.00	17.24	13.71	8.17	16.68	7.78	8.30	14.06	20.10	21.0												

ALBANY___LFGE 323615	17.33 0.82 0.00	17.19 0.82 0.00	16.74 0.80 0.00	16.98 0.82 0.00	13.51 0.63 0.00	8.03 0.35 0.00	16.20 0.54 0.00	7.53 0.30 0.00	8.02 0.31 0.00	13.54 0.50 0.00	19.32 0.59 0.00	20.19 0.73 0.00	17.23 0.63 0.00	16.42 0.59 0.00	18.34 0.70 0.00	16.37 0.60 0.00	18.12 0.69 1.03	18.49 0.70 0.00	21.65 0.84 0.00	24.18 0.98 0.00	23.36 0.89 0.00	22.57 0.83 0.00	18.93 0.69 0.00	18.38 0.56 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	16.07 -0.44 0.00	15.91 -0.46 0.00	15.41 -0.53 0.00	15.63 -0.54 0.00	12.45 -0.43 0.00	7.44 -0.24 0.00	15.21 -0.45 0.00	7.05 -0.19 0.00	7.50 -0.20 0.00	12.72 -0.32 0.00	18.14 -0.59 0.00	18.74 -0.72 0.00	15.97 -0.62 0.00	15.14 -0.69 0.00	16.89 -0.76 0.00	15.09 -0.69 0.00	-66.43 -0.81 84.09	17.05 -0.74 0.00	19.96 -0.85 0.00	22.41 -0.79 0.00	21.72 -0.76 0.00	20.93 -0.81 0.00	17.54 -0.70 0.00	17.18 -0.64 0.00
ALCOA___DSASP 323711	16.07 -0.44 0.00	15.91 -0.46 0.00	15.41 -0.53 0.00	15.63 -0.54 0.00	12.45 -0.43 0.00	7.44 -0.24 0.00	15.21 -0.45 0.00	7.05 -0.19 0.00	7.50 -0.20 0.00	12.72 -0.32 0.00	18.14 -0.59 0.00	18.74 -0.72 0.00	15.97 -0.62 0.00	15.14 -0.69 0.00	16.89 -0.76 0.00	15.09 -0.69 0.00	-66.43 -0.81 84.09	17.05 -0.74 0.00	19.96 -0.85 0.00	22.41 -0.79 0.00	21.72 -0.76 0.00	20.93 -0.81 0.00	17.54 -0.70 0.00	17.18 -0.64 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	17.20 0.70 0.00	17.16 0.78 0.00	16.81 0.88 0.00	17.03 0.87 0.00	13.60 0.72 0.00	8.13 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.55 0.32 0.00	7.98 0.28 0.00	13.53 0.48 0.00	19.46 0.73 0.00	20.09 0.63 0.00	17.05 0.45 0.00	16.28 0.46 0.00	18.08 0.43 0.00	16.21 0.43 0.00	17.68 0.57 1.35	18.23 0.45 0.00	21.32 0.51 0.00	23.76 0.56 0.00	23.12 0.64 0.00	22.45 0.71 0.00	19.39 1.15 0.00	19.06 1.24 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	16.07 -0.43 0.00	15.97 -0.40 0.00	15.52 -0.42 0.00	15.73 -0.43 0.00	12.53 -0.36 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.49 -0.17 0.00	7.23 -0.01 0.00	7.75 0.05 0.00	13.22 0.18 0.00	19.07 0.34 0.00	19.78 0.33 0.00	16.85 0.26 0.00	15.98 0.16 0.00	17.85 0.21 0.00	15.98 0.20 0.00	-68.10 0.24 86.80	18.09 0.31 0.00	21.19 0.37 0.00	23.73 0.53 0.00	22.93 0.45 0.00	22.07 0.33 0.00	18.44 0.20 0.00	18.03 0.22 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	16.86 0.36 0.00	16.89 0.51 0.00	16.60 0.66 0.00	16.73 0.57 0.00	13.40 0.52 0.00	8.03 0.34 0.00	16.46 0.80 0.00	7.54 0.31 0.00	7.97 0.27 0.00	13.41 0.37 0.00	19.36 0.64 0.00	19.92 0.47 0.00	16.87 0.27 0.00	16.16 0.34 0.00	17.92 0.27 0.00	16.10 0.33 0.00	17.56 0.42 1.32	18.05 0.26 0.00	21.10 0.29 0.00	23.43 0.23 0.00	22.85 0.37 0.00	22.30 0.56 0.00	18.95 0.70 0.00	18.79 0.97 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	17.41 0.90 0.00	17.83 0.93 -0.53	16.78 0.84 0.00	17.07 0.91 0.00	13.64 0.75 0.00	8.12 0.44 0.00	16.63 0.97 0.00	7.70 0.46 0.00	8.19 0.49 0.01	13.81 0.78 0.01	19.91 1.18 0.01	-23.03 1.30 43.79	17.74 1.15 0.00	16.98 1.16 0.00	19.01 1.36 0.01	16.96 1.20 0.01	19.92 1.45 0.00	19.16 1.38 0.01	22.58 1.77 0.00	25.22 2.02 0.00	24.53 2.05 0.00	23.61 1.87 0.00	19.75 1.51 0.00	19.13 1.31 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	17.41 0.90 0.00	17.83 0.93 -0.53	16.78 0.84 0.00	17.07 0.91 0.00	13.64 0.75 0.00	8.12 0.44 0.00	16.63 0.97 0.00	7.70 0.46 0.00	8.19 0.49 0.01	13.81 0.78 0.01	19.91 1.18 0.01	-23.03 1.30 43.79	17.74 1.15 0.00	16.98 1.16 0.00	19.01 1.36 0.01	16.96 1.20 0.01	19.92 1.45 0.00	19.16 1.38 0.01	22.58 1.77 0.00	25.22 2.02 0.00	24.53 2.05 0.00	23.61 1.87 0.00	19.75 1.51 0.00	19.13 1.31 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	17.46 0.96 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.79 0.85 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.52 0.86 0.00	7.65 0.41 0.00	8.16 0.46 0.00	13.79 0.75 0.00	19.90 1.17 0.00	-23.02 1.32 43.80	17.74 1.14 0.00	16.99 1.17 0.00	19.05 1.40 0.00	16.98 1.21 0.00	19.94 1.47 0.00	19.17 1.39 0.00	22.56 1.75 0.00	25.19 1.99 0.00	24.40 1.92 0.00	23.53 1.79 0.00	19.69 1.45 0.00	19.02 1.21 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	17.41 0.90 0.00	17.83 0.93 -0.53	16.78 0.84 0.00	17.07 0.91 0.00	13.64 0.75 0.00	8.12 0.44 0.00	16.63 0.97 0.00	7.70 0.46 0.00	8.19 0.49 0.01	13.81 0.78 0.01	19.91 1.18 0.01	-23.03 1.30 43.79	17.74 1.15 0.00	16.98 1.16 0.00	19.01 1.36 0.01	16.96 1.20 0.01	19.92 1.45 0.00	19.16 1.38 0.01	22.58 1.77 0.00	25.22 2.02 0.00	24.53 2.05 0.00	23.61 1.87 0.00	19.75 1.51 0.00	19.13 1.31 0.00
ASHOKAN____ 23654	17.60 1.09 0.00	17.43 1.06 0.00	16.94 1.01 0.00	17.16 1.00 0.00	13.67 0.79 0.00	8.15 0.46 0.00	16.71 1.05 0.00	7.78 0.55 0.00	8.32 0.61 0.00	14.10 1.06 0.00	20.31 1.58 0.00	21.19 1.73 0.00	18.04 1.44 0.00	17.21 1.39 0.00	19.29 1.64 0.00	17.20 1.43 0.00	20.15 1.69 0.00	19.39 1.61 0.00	22.77 1.96 0.00	25.47 2.27 0.00	24.64 2.16 0.00	23.73 2.00 0.00	19.79 1.55 0.00	19.09 1.27 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	17.45 0.94 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.86 0.00	7.66 0.43 0.00	8.19 0.49 0.01	13.83 0.79 0.00	19.96 1.23 0.00	20.85 1.40 0.00	17.80 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.27 0.00	19.96 1.49 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.81 0.01	25.25 2.05 0.00	24.48 2.00 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	17.45 0.94 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.82 0.89 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.86 0.00	7.66 0.43 0.00	8.19 0.49 0.01	13.83 0.79 0.00	19.96 1.23 0.00	20.85 1.40 0.00	17.80 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.04 1.27 0.00	19.96 1.49 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.81 0.01	25.25 2.05 0.00	24.48 2.00 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01
ASTORIA_GT2_1 24094	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01

ASTORIA_GT2_2 24095	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT2_3 24096	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT2_4 24097	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT3_2 24099	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT4_2 24103	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT4_3 24104	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT4_4 24105	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT_1 23523	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT_10 24110	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00

ASTORIA_GT_13 24227	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT_7 24107	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA_GT_8 24108	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA___2 24149	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA___3 23516	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.07 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.55 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
ASTORIA___4 23517	17.46 0.95 0.00	17.89 0.98 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.08 0.92 0.00	13.63 0.74 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.84 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.25 2.06 0.00	24.49 2.02 0.01	23.60 1.87 0.01	19.77 1.54 0.01	19.10 1.28 0.01
ASTORIA___5 23518	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	17.43 0.93 0.00	17.81 0.91 -0.54	16.78 0.84 0.00	17.01 0.84 0.00	13.56 0.67 0.00	8.07 0.38 0.00	16.54 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.00	13.85 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.40 0.00	17.81 1.21 0.00	17.04 1.22 0.00	19.10 1.45 0.00	17.03 1.26 0.00	19.99 1.53 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.81 0.00	25.26 2.06 0.00	24.46 1.98 0.00	23.58 1.84 0.00	19.73 1.49 0.00	19.05 1.23 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	17.43 0.93 0.00	17.81 0.91 -0.54	16.78 0.84 0.00	17.01 0.84 0.00	13.56 0.67 0.00	8.07 0.38 0.00	16.54 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.00	13.85 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.40 0.00	17.81 1.21 0.00	17.04 1.22 0.00	19.10 1.45 0.00	17.03 1.26 0.00	19.99 1.53 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.81 0.00	25.26 2.06 0.00	24.46 1.98 0.00	23.58 1.84 0.00	19.73 1.49 0.00	19.05 1.23 0.00
ATHENS_STG_1 23668	17.15 0.64 0.00	17.01 0.64 0.00	16.55 0.61 0.00	16.79 0.63 0.00	13.37 0.49 0.00	7.96 0.28 0.00	16.20 0.54 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.31 0.00	13.55 0.50 0.00	19.48 0.75 0.00	20.33 0.87 0.00	17.33 0.73 0.00	16.54 0.71 0.00	18.49 0.84 0.00	16.48 0.70 0.00	19.31 0.84 0.00	18.60 0.82 0.00	21.82 1.01 0.00	24.35 1.15 0.00	23.57 1.09 0.00	22.79 1.05 0.00	19.10 0.86 0.00	18.52 0.71 0.00
ATHENS_STG_2 23670	17.15 0.64 0.00	17.01 0.64 0.00	16.55 0.61 0.00	16.79 0.63 0.00	13.37 0.49 0.00	7.96 0.28 0.00	16.20 0.54 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.31 0.00	13.55 0.50 0.00	19.48 0.75 0.00	20.33 0.87 0.00	17.33 0.73 0.00	16.54 0.71 0.00	18.49 0.84 0.00	16.48 0.70 0.00	19.31 0.84 0.00	18.60 0.82 0.00	21.82 1.01 0.00	24.35 1.15 0.00	23.57 1.09 0.00	22.79 1.05 0.00	19.10 0.86 0.00	18.52 0.71 0.00
ATHENS_STG_3 23677	17.15 0.64 0.00	17.01 0.64 0.00	16.55 0.61 0.00	16.79 0.63 0.00	13.37 0.49 0.00	7.96 0.28 0.00	16.20 0.54 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.31 0.00	13.55 0.50 0.00	19.48 0.75 0.00	20.33 0.87 0.00	17.33 0.73 0.00	16.54 0.71 0.00	18.49 0.84 0.00	16.48 0.70 0.00	19.31 0.84 0.00	18.60 0.82 0.00	21.82 1.01 0.00	24.35 1.15 0.00	23.57 1.09 0.00	22.79 1.05 0.00	19.10 0.86 0.00	18.52 0.71 0.00
AUBURN___LFGE 323710	16.82 0.32 0.00	16.72 0.35 0.00	16.31 0.37 0.00	16.53 0.36 0.00	13.17 0.29 0.00	7.88 0.20 0.00	16.16 0.51 0.00	7.46 0.23 0.00	7.95 0.24 0.00	13.47 0.43 0.00	19.36 0.63 0.00	20.07 0.61 0.00	17.14 0.54 0.00	16.38 0.55 0.00	18.16 0.51 0.00	16.25 0.48 0.00	17.27 0.58 1.78	18.30 0.52 0.00	21.38 0.57 0.00	23.81 0.61 0.00	23.11 0.63 0.00	22.35 0.61 0.00	18.73 0.49 0.00	18.33 0.51 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	17.50 0.99 0.00	17.30 0.93 0.00	16.79 0.85 0.00	17.12 0.95 0.00	13.61 0.72 0.00	8.08 0.40 0.00	16.72 1.06 0.00	7.80 0.57 0.00	8.22 0.51 0.00	13.69 0.65 0.00	19.99 1.27 0.00	21.08 1.62 0.00	17.87 1.27 0.00	17.13 1.31 0.00	19.29 1.64 0.00	16.96 1.19 0.00	19.93 1.47 0.00	19.28 1.49 0.00	22.75 1.94 0.00	25.50 2.30 0.00	24.76 2.28 0.00	23.84 2.10 0.00	19.93 1.69 0.00	19.24 1.42 0.00

BARRETT_IC_1 23704	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_10 23701	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_11 23702	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_12 23703	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_2 23705	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_3 23706	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_4 23707	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_5 23708	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_6 23709	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_7 23710	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_8 23711	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT_IC_9 23700	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT___1 23545	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BARRETT___2 23546	17.37 0.86 0.00	17.18 0.81 0.00	16.68 0.74 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.52 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.66 0.62 0.00	19.92 1.19 0.00	20.94 1.49 0.00	17.79 1.19 0.00	17.06 1.24 0.00	19.16 1.51 0.00	16.93 1.15 0.00	19.92 1.46 0.00	19.21 1.43 0.00	22.53 1.71 0.00	25.25 2.05 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.68 1.44 0.00	19.00 1.19 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00

BAYONEEC___CTG10 323750	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	17.47 0.96 0.00	17.85 0.94 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.01 1.54 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.83 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.60 1.86 0.00	19.75 1.51 0.00	19.07 1.25 0.00
BEACON___LESR 323632	17.36 0.86 0.00	17.17 0.80 0.00	16.72 0.78 0.00	16.95 0.79 0.00	13.52 0.64 0.00	8.02 0.34 0.00	16.19 0.54 0.00	7.52 0.29 0.00	8.01 0.31 0.00	13.50 0.46 0.00	19.32 0.59 0.00	20.21 0.75 0.00	17.20 0.60 0.00	16.40 0.57 0.00	18.33 0.68 0.00	16.34 0.57 0.00	19.27 0.81 0.00	18.62 0.84 0.00	21.78 0.96 0.00	24.27 1.07 0.00	23.51 1.03 0.00	22.62 0.88 0.00	18.96 0.72 0.00	18.41 0.59 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	16.86 0.36 0.00	16.71 0.34 0.00	16.25 0.31 0.00	16.48 0.31 0.00	13.16 0.27 0.00	7.88 0.20 0.00	16.18 0.53 0.00	7.47 0.24 0.00	7.95 0.25 0.00	13.45 0.41 0.00	19.19 0.46 0.00	19.94 0.48 0.00	17.02 0.42 0.00	16.18 0.36 0.00	18.07 0.42 0.00	16.16 0.38 0.00	-7.73 0.46 26.65	18.24 0.46 0.00	21.38 0.56 0.00	23.92 0.72 0.00	23.17 0.69 0.00	22.35 0.61 0.00	18.69 0.45 0.00	18.21 0.40 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	16.67 0.17 0.00	16.61 0.24 0.00	16.29 0.35 0.00	16.49 0.33 0.00	13.16 0.28 0.00	7.88 0.20 0.00	16.17 0.52 0.00	7.43 0.19 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.13 0.40 0.00	19.77 0.31 0.00	16.79 0.20 0.00	16.04 0.22 0.00	17.81 0.17 0.00	15.99 0.22 0.00	17.34 0.26 1.38	17.95 0.17 0.00	20.98 0.16 0.00	23.35 0.15 0.00	22.70 0.22 0.00	22.02 0.27 0.00	18.59 0.35 0.00	18.33 0.52 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	17.18 0.67 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.41 0.53 0.00	7.96 0.28 0.00	15.98 0.33 0.00	7.43 0.20 0.00	7.92 0.21 0.00	13.36 0.31 0.00	19.02 0.29 0.00	19.87 0.42 0.00	16.96 0.36 0.00	16.17 0.34 0.00	18.07 0.42 0.00	16.12 0.35 0.00	18.85 0.39 0.00	18.19 0.40 0.00	21.31 0.49 0.00	23.79 0.59 0.00	22.99 0.51 0.00	22.22 0.48 0.00	18.65 0.40 0.00	18.11 0.29 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	17.18 0.67 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.41 0.53 0.00	7.96 0.28 0.00	15.98 0.33 0.00	7.43 0.20 0.00	7.92 0.21 0.00	13.36 0.31 0.00	19.02 0.29 0.00	19.87 0.42 0.00	16.96 0.36 0.00	16.17 0.34 0.00	18.07 0.42 0.00	16.12 0.35 0.00	18.85 0.39 0.00	18.19 0.40 0.00	21.31 0.49 0.00	23.79 0.59 0.00	22.99 0.51 0.00	22.22 0.48 0.00	18.65 0.40 0.00	18.11 0.29 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	17.18 0.67 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.41 0.53 0.00	7.96 0.28 0.00	15.98 0.33 0.00	7.43 0.20 0.00	7.92 0.21 0.00	13.36 0.31 0.00	19.02 0.29 0.00	19.87 0.42 0.00	16.96 0.36 0.00	16.17 0.34 0.00	18.07 0.42 0.00	16.12 0.35 0.00	18.85 0.39 0.00	18.19 0.40 0.00	21.31 0.49 0.00	23.79 0.59 0.00	22.99 0.51 0.00	22.22 0.48 0.00	18.65 0.40 0.00	18.11 0.29 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	17.18 0.67 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.41 0.53 0.00	7.96 0.28 0.00	15.98 0.33 0.00	7.43 0.20 0.00	7.92 0.21 0.00	13.36 0.31 0.00	19.02 0.29 0.00	19.87 0.42 0.00	16.96 0.36 0.00	16.17 0.34 0.00	18.07 0.42 0.00	16.12 0.35 0.00	18.85 0.39 0.00	18.19 0.40 0.00	21.31 0.49 0.00	23.79 0.59 0.00	22.99 0.51 0.00	22.22 0.48 0.00	18.65 0.40 0.00	18.11 0.29 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	16.71 0.21 0.00	16.74 0.36 0.00	16.48 0.54 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.28 0.00	16.31 0.65 0.00	7.46 0.22 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.14 0.40 0.00	19.70 0.24 0.00	16.66 0.06 0.00	15.94 0.12 0.00	17.67 0.02 0.00	15.88 0.11 0.00	17.32 0.19 1.33	17.83 0.05 0.00	20.85 0.04 0.00	23.15 -0.05 0.00	22.58 0.10 0.00	22.03 0.29 0.00	18.71 0.47 0.00	18.52 0.70 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	17.49 0.98 0.00	17.30 0.92 0.00	16.79 0.84 0.00	17.11 0.95 0.00	13.61 0.72 0.00	8.08 0.39 0.00	16.69 1.03 0.00	7.78 0.54 0.00	8.20 0.49 0.00	13.73 0.69 0.00	20.06 1.33 0.00	21.16 1.70 0.00	17.95 1.35 0.00	17.22 1.40 0.00	19.36 1.71 0.00	17.05 1.27 0.00	20.05 1.58 0.00	19.36 1.58 0.00	22.81 2.00 0.00	25.57 2.37 0.00	24.81 2.34 0.00	23.86 2.12 0.00	19.85 1.61 0.00	19.17 1.35 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	16.80 0.29 0.00	16.82 0.44 0.00	16.54 0.61 0.00	16.75 0.58 0.00	13.38 0.49 0.00	7.99 0.31 0.00	16.37 0.71 0.00	7.48 0.25 0.00	7.92 0.22 0.00	13.38 0.34 0.00	19.25 0.52 0.00	19.81 0.35 0.00	16.77 0.17 0.00	16.05 0.23 0.00	17.80 0.15 0.00	16.00 0.22 0.00	17.47 0.33 1.33	17.97 0.18 0.00	21.01 0.20 0.00	23.33 0.13 0.00	22.75 0.27 0.00	22.20 0.46 0.00	18.82 0.58 0.00	18.59 0.77 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	16.92 0.42 0.00	16.84 0.47 0.00	16.42 0.48 0.00	16.65 0.49 0.00	13.30 0.41 0.00	7.92 0.24 0.00	16.16 0.50 0.00	7.44 0.21 0.00	7.92 0.22 0.00	13.42 0.38 0.00	19.32 0.59 0.00	20.01 0.56 0.00	17.07 0.47 0.00	16.33 0.51 0.00	18.20 0.56 0.00	16.30 0.52 0.00	17.95 0.68 1.19	18.37 0.59 0.00	21.50 0.68 0.00	23.92 0.72 0.00	23.22 0.75 0.00	22.49 0.75 0.00	18.84 0.60 0.00	18.37 0.55 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.04 0.53 0.00	16.88 0.51 0.00	16.44 0.50 0.00	16.66 0.50 0.00	13.31 0.42 0.00	7.98 0.30 0.00	16.43 0.77 0.00	7.59 0.36 0.00	8.08 0.37 0.00	13.64 0.60 0.00	19.48 0.75 0.00	20.22 0.76 0.00	17.30 0.70 0.00	16.48 0.66 0.00	18.36 0.71 0.00	16.43 0.65 0.00	0.47 0.78 18.77	18.55 0.77 0.00	21.75 0.93 0.00	24.32 1.12 0.00	23.58 1.10 0.00	22.72 0.98 0.00	18.99 0.75 0.00	18.50 0.68 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	16.75 0.25 0.00	16.82 0.44 0.00	16.54 0.61 0.00	16.78 0.61 0.00	13.45 0.56 0.00	8.04 0.36 0.00	16.41 0.75 0.00	7.52 0.29 0.00	7.97 0.27 0.00	13.48 0.44 0.00	19.38 0.65 0.00	19.90 0.45 0.00	16.86 0.27 0.00	16.18 0.36 0.00	17.97 0.32 0.00	16.13 0.36 0.00	17.68 0.54 1.32	18.16 0.38 0.00	21.27 0.45 0.00	23.58 0.39 0.00	23.01 0.53 0.00	22.48 0.74 0.00	19.00 0.76 0.00	18.68 0.86 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	17.20 0.69 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.52 0.00	7.94 0.26 0.00	16.02 0.36 0.00	7.43 0.20 0.00	7.91 0.21 0.00	13.36 0.32 0.00	19.12 0.39 0.00	19.95 0.50 0.00	17.02 0.42 0.00	16.23 0.40 0.00	18.13 0.49 0.00	16.17 0.40 0.00	18.92 0.46 0.00	18.25 0.47 0.00	21.38 0.57 0.00	23.86 0.66 0.00	23.08 0.60 0.00	22.32 0.57 0.00	18.72 0.48 0.00	18.19 0.37 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	17.11 0.60 0.00	16.98 0.61 0.00	16.53 0.59 0.00	16.77 0.60 0.00	13.34 0.46 0.00	7.93 0.25 0.00	16.04 0.39 0.00	7.45 0.21 0.00	7.93 0.23 0.00	13.40 0.36 0.00	19.19 0.46 0.00	20.02 0.57 0.00	17.09 0.48 0.00	16.29 0.47 0.00	18.20 0.56 0.00	16.23 0.46 0.00	19.00 0.54 0.00	18.31 0.54 0.00	21.47 0.65 0.00	23.95 0.75 0.00	23.18 0.70 0.00	22.42 0.67 0.00	18.81 0.57 0.00	18.27 0.45 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	17.37 0.87 0.00	17.22 0.85 0.00	16.78 0.84 0.00	17.02 0.85 0.00	13.50 0.62 0.00	8.04 0.36 0.00	16.35 0.69 0.00	7.59 0.35 0.00	8.08 0.37 0.00	13.67 0.64 0.00	19.65 0.92 0.00	20.56 1.11 0.00	17.52 0.92 0.00	16.68 0.86 0.00	18.65 1.01 0.00	16.64 0.87 0.00	19.45 0.99 0.00	18.79 1.01 0.00	22.06 1.24 0.00	24.60 1.40 0.00	23.77 1.29 0.00	22.98 1.24 0.00	19.27 1.03 0.00	18.75 0.94 0.00
BOWLINE___1 23526	17.24 0.73 0.00	17.09 0.71 0.00	16.61 0.67 0.00	16.86 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.00 0.32 0.00	16.37 0.71 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.68 0.64 0.00	19.76 1.03 0.00	20.63 1.18 0.00	17.58 0.99 0.00	16.82 1.00 0.00	18.84 1.19 0.00	16.81 1.04 0.00	19.73 1.26 0.00	18.98 1.20 0.00	22.30 1.49 0.00	24.92 1.72 0.00	24.14 1.67 0.00	23.30 1.56 0.00	19.49 1.25 0.00	18.85 1.03 0.00
BOWLINE___2 23595	17.24 0.73 0.00	17.09 0.72 0.00	16.61 0.67 0.00	16.86 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.00 0.32 0.00	16.37 0.71 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.68 0.64 0.00	19.76 1.03 0.00	20.63 1.18 0.00	17.58 0.99 0.00	16.82 1.00 0.00	18.84 1.20 0.00	16.81 1.04 0.00	19.73 1.26 0.00	18.98 1.20 0.00	22.30 1.49 0.00	24.92 1.72 0.00	24.14 1.67 0.00	23.31 1.57 0.00	19.49 1.25 0.00	18.85 1.03 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	17.37 0.86 0.00	17.16 0.79 0.00	16.65 0.71 0.00	17.00 0.83 0.00	13.50 0.62 0.00	8.02 0.34 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.58 0.00	8.17 0.46 0.00	13.65 0.61 0.00	20.00 1.27 0.00	21.25 1.79 0.00	17.93 1.33 0.00	17.23 1.40 0.00	19.42 1.78 0.00	17.04 1.27 0.00	20.06 1.60 0.00	19.43 1.65 0.00	23.11 2.30 0.00	25.95 2.75 0.00	25.16 2.68 0.00	24.10 2.36 0.00	19.99 1.75 0.00	19.15 1.34 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	17.44 0.94 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.80 0.86 0.00	17.01 0.84 0.00	13.55 0.66 0.00	8.06 0.38 0.00	16.54 0.89 0.00	7.68 0.44 0.00	8.20 0.50 0.00	13.85 0.80 0.00	19.96 1.23 0.00	20.85 1.40 0.00	17.80 1.20 0.00	17.02 1.20 0.00	19.07 1.43 0.00	17.01 1.24 0.00	19.96 1.50 0.00	19.19 1.41 0.00	22.59 1.78 0.00	25.23 2.03 0.00	24.41 1.93 0.00	23.54 1.80 0.00	19.70 1.46 0.00	19.02 1.20 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	16.92 0.42 0.00	16.84 0.47 0.00	16.42 0.48 0.00	16.65 0.49 0.00	13.30 0.41 0.00	7.92 0.24 0.00	16.16 0.50 0.00	7.44 0.21 0.00	7.92 0.22 0.00	13.42 0.38 0.00	19.32 0.59 0.00	20.01 0.56 0.00	17.07 0.47 0.00	16.33 0.51 0.00	18.20 0.56 0.00	16.30 0.52 0.00	17.95 0.68 1.19	18.37 0.59 0.00	21.50 0.68 0.00	23.92 0.72 0.00	23.22 0.75 0.00	22.49 0.75 0.00	18.84 0.60 0.00	18.37 0.55 0.00
BROOME__LFGE 323600	16.92 0.42 0.00	16.84 0.47 0.00	16.42 0.48 0.00	16.65 0.49 0.00	13.30 0.41 0.00	7.92 0.24 0.00	16.16 0.50 0.00	7.44 0.21 0.00	7.92 0.22 0.00	13.42 0.38 0.00	19.32 0.59 0.00	20.01 0.56 0.00	17.07 0.47 0.00	16.33 0.51 0.00	18.20 0.56 0.00	16.30 0.52 0.00	17.95 0.68 1.19	18.37 0.59 0.00	21.50 0.68 0.00	23.92 0.72 0.00	23.22 0.75 0.00	22.49 0.75 0.00	18.84 0.60 0.00	18.37 0.55 0.00
BURROWS__LYONSDAL 23803	16.99 0.49 0.00	16.85 0.47 0.00	16.40 0.46 0.00	16.63 0.46 0.00	13.27 0.39 0.00	7.94 0.26 0.00	16.29 0.63 0.00	7.53 0.29 0.00	8.01 0.31 0.00	13.56 0.51 0.00	19.41 0.68 0.00	20.16 0.71 0.00	17.20 0.60 0.00	16.39 0.56 0.00	18.28 0.63 0.00	16.34 0.56 0.00	4.94 0.67 14.18	18.44 0.66 0.00	21.59 0.78 0.00	24.14 0.94 0.00	23.38 0.89 0.00	22.55 0.81 0.00	18.87 0.63 0.00	18.38 0.56 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	17.38 0.88 0.00	17.18 0.81 0.00	16.66 0.72 0.00	17.01 0.84 0.00	13.51 0.63 0.00	8.02 0.34 0.00	16.75 1.09 0.00	7.80 0.57 0.00	8.17 0.46 0.00	13.65 0.60 0.00	20.00 1.27 0.00	21.23 1.77 0.00	17.94 1.34 0.00	17.22 1.40 0.00	19.41 1.76 0.00	17.03 1.26 0.00	20.04 1.58 0.00	19.40 1.62 0.00	23.05 2.23 0.00	25.87 2.67 0.00	25.08 2.60 0.00	24.04 2.30 0.00	19.95 1.71 0.00	19.15 1.33 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	17.50 1.00 0.00	17.32 0.95 0.00	16.82 0.88 0.00	17.13 0.97 0.00	13.63 0.74 0.00	8.09 0.41 0.00	16.71 1.05 0.00	7.78 0.55 0.00	8.20 0.49 0.00	13.71 0.67 0.00	20.01 1.29 0.00	21.10 1.65 0.00	17.90 1.30 0.00	17.18 1.35 0.00	19.30 1.66 0.00	17.00 1.23 0.00	20.00 1.53 0.00	19.30 1.52 0.00	22.74 1.93 0.00	25.50 2.30 0.00	24.73 2.26 0.00	23.79 2.05 0.00	19.82 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	17.50 1.00 0.00	17.32 0.95 0.00	16.82 0.88 0.00	17.13 0.97 0.00	13.63 0.74 0.00	8.09 0.41 0.00	16.71 1.05 0.00	7.78 0.55 0.00	8.20 0.49 0.00	13.71 0.67 0.00	20.01 1.29 0.00	21.10 1.65 0.00	17.90 1.30 0.00	17.18 1.35 0.00	19.30 1.66 0.00	17.00 1.23 0.00	20.00 1.53 0.00	19.30 1.52 0.00	22.74 1.93 0.00	25.50 2.30 0.00	24.73 2.26 0.00	23.79 2.05 0.00	19.82 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	17.50 1.00 0.00	17.32 0.95 0.00	16.82 0.88 0.00	17.13 0.97 0.00	13.63 0.74 0.00	8.09 0.41 0.00	16.71 1.05 0.00	7.78 0.55 0.00	8.20 0.49 0.00	13.71 0.67 0.00	20.01 1.29 0.00	21.10 1.65 0.00	17.90 1.30 0.00	17.18 1.35 0.00	19.30 1.66 0.00	17.00 1.23 0.00	20.00 1.53 0.00	19.30 1.52 0.00	22.74 1.93 0.00	25.50 2.30 0.00	24.73 2.26 0.00	23.79 2.05 0.00	19.82 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00
CALSPAN__DRP 24200	16.71 0.21 0.00	16.74 0.36 0.00	16.48 0.54 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.28 0.00	16.31 0.65 0.00	7.46 0.22 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.14 0.40 0.00	19.70 0.24 0.00	16.66 0.06 0.00	15.94 0.12 0.00	17.67 0.02 0.00	15.88 0.11 0.00	17.32 0.19 1.33	17.83 0.05 0.00	20.85 0.04 0.00	23.15 -0.05 0.00	22.58 0.10 0.00	22.03 0.29 0.00	18.71 0.47 0.00	18.52 0.70 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	16.83 0.33 0.00	16.84 0.47 0.00	16.51 0.57 0.00	16.74 0.58 0.00	13.38 0.50 0.00	7.98 0.30 0.00	16.31 0.66 0.00	7.48 0.24 0.00	7.94 0.24 0.00	13.46 0.42 0.00	19.39 0.66 0.00	20.02 0.56 0.00	17.02 0.42 0.00	16.31 0.49 0.00	18.14 0.49 0.00	16.26 0.49 0.00	17.82 0.67 1.31	18.31 0.53 0.00	21.43 0.61 0.00	23.80 0.60 0.00	23.17 0.69 0.00	22.51 0.77 0.00	18.95 0.71 0.00	18.56 0.75 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	16.58 0.08 0.00	16.47 0.10 0.00	16.06 0.12 0.00	16.28 0.11 0.00	12.99 0.11 0.00	7.75 0.07 0.00	15.84 0.18 0.00	7.30 0.07 0.00	7.77 0.06 0.00	13.11 0.07 0.00	18.76 0.04 0.00	19.46 0.01 0.00	16.62 0.02 0.00	15.88 0.06 0.00	17.68 0.03 0.00	15.83 0.06 0.00	16.15 0.07 2.38	17.81 0.03 0.00	20.81 0.00 0.00	23.18 -0.02 0.00	22.49 0.01 0.00	21.84 0.10 0.00	18.36 0.12 0.00	18.02 0.20 0.00
CARTHAGE__PAPER 23857	16.96 0.46 0.00	16.81 0.44 0.00	16.36 0.42 0.00	16.59 0.42 0.00	13.24 0.36 0.00	7.94 0.26 0.00	16.32 0.67 0.00	7.54 0.31 0.00	8.03 0.32 0.00	13.56 0.52 0.00	19.36 0.63 0.00	20.10 0.65 0.00	17.19 0.59 0.00	16.36 0.54 0.00	18.24 0.59 0.00	16.31 0.54 0.00	-1.87 0.65 20.98	18.43 0.65 0.00	21.60 0.79 0.00	24.16 0.96 0.00	23.42 0.94 0.00	22.58 0.83 0.00	18.87 0.63 0.00	18.39 0.57 0.00
CE_DUNWOOD__DRP 24194	17.34 0.84 0.00	17.19 0.81 0.00	16.70 0.76 0.00	16.95 0.78 0.00	13.52 0.63 0.00	8.04 0.36 0.00	16.46 0.81 0.00	7.64 0.41 0.00	8.15 0.44 0.00	13.77 0.73 0.00	19.89 1.16 0.00	20.78 1.32 0.00	17.71 1.12 0.00	16.95 1.12 0.00	18.99 1.34 0.00	16.93 1.16 0.00	19.87 1.40 0.00	19.12 1.34 0.00	22.47 1.66 0.00	25.11 1.91 0.00	24.31 1.83 0.00	23.46 1.72 0.00	19.62 1.38 0.00	18.96 1.14 0.00
CE_MILLWOOD__DRP 24193	17.31 0.80 0.00	17.16 0.78 0.00	16.67 0.73 0.00	16.92 0.76 0.00	13.49 0.61 0.00	8.02 0.34 0.00	16.42 0.77 0.00	7.62 0.39 0.00	8.13 0.42 0.00	13.74 0.70 0.00	19.84 1.11 0.00	20.72 1.27 0.00	17.67 1.07 0.00	16.90 1.08 0.00	18.93 1.28 0.00	16.88 1.11 0.00	19.81 1.35 0.00	19.07 1.29 0.00	22.41 1.59 0.00	25.04 1.83 0.00	24.24 1.76 0.00	23.39 1.65 0.00	19.56 1.32 0.00	18.91 1.10 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	17.51 1.00 0.00	17.90 0.99 -0.53	16.85 0.92 0.00	17.08 0.92 0.00	13.62 0.74 0.00	8.10 0.42 0.00	16.62 0.96 0.00	7.72 0.48 0.00	8.24 0.54 0.00	13.91 0.87 0.00	20.05 1.32 0.00	20.91 1.46 0.00	17.86 1.27 0.00	17.09 1.27 0.00	19.15 1.50 0.00	17.09 1.31 0.00	20.05 1.58 0.00	19.29 1.51 0.00	22.72 1.91 0.00	25.36 2.16 0.00	24.57 2.09 0.00	23.68 1.94 0.00	19.82 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00
CE_NYC_DRP 24195	17.48 0.97 0.00	17.86 0.94 -0.54	16.81 0.88 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.89 0.84 0.00	20.03 1.30 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.27 0.00	17.10 1.28 0.00	19.16 1.51 0.00	17.09 1.31 0.00	20.06 1.59 0.00	19.29 1.51 0.00	22.69 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.65 1.91 0.00	19.78 1.54 0.00	19.10 1.28 0.00



CHAFFEE___LFGE 323603	16.78 0.27 0.00	16.80 0.42 0.00	16.53 0.59 0.00	16.73 0.57 0.00	13.37 0.48 0.00	7.99 0.31 0.00	16.38 0.72 0.00	7.49 0.26 0.00	7.93 0.22 0.00	13.39 0.34 0.00	19.24 0.52 0.00	19.80 0.34 0.00	16.76 0.16 0.00	16.04 0.22 0.00	17.78 0.14 0.00	15.98 0.21 0.00	17.45 0.31 1.32	17.96 0.18 0.00	21.01 0.20 0.00	23.33 0.13 0.00	22.75 0.27 0.00	22.21 0.46 0.00	18.83 0.59 0.00	18.60 0.78 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	16.07 -0.44 0.00	15.94 -0.43 0.00	15.46 -0.48 0.00	15.67 -0.50 0.00	12.48 -0.41 0.00	7.47 -0.21 0.00	15.30 -0.36 0.00	7.09 -0.14 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.91 -0.13 0.00	18.58 -0.15 0.00	19.26 -0.19 0.00	16.42 -0.18 0.00	15.57 -0.25 0.00	17.39 -0.26 0.00	15.55 -0.23 0.00	-68.94 -0.26 87.14	17.58 -0.20 0.00	20.59 -0.22 0.00	23.08 -0.12 0.00	22.34 -0.14 0.00	21.53 -0.21 0.00	18.02 -0.23 0.00	17.63 -0.19 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	16.07 -0.44 0.00	15.92 -0.45 0.00	15.43 -0.51 0.00	15.64 -0.52 0.00	12.46 -0.43 0.00	7.45 -0.23 0.00	15.25 -0.40 0.00	7.06 -0.18 0.00	7.54 -0.16 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.48 -0.25 0.00	19.14 -0.32 0.00	16.31 -0.29 0.00	15.47 -0.35 0.00	17.27 -0.38 0.00	15.43 -0.34 0.00	-67.42 -0.40 85.49	17.45 -0.33 0.00	20.45 -0.37 0.00	22.94 -0.25 0.00	22.23 -0.25 0.00	21.41 -0.33 0.00	17.92 -0.33 0.00	17.53 -0.29 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	16.85 0.35 0.00	16.88 0.50 0.00	16.60 0.66 0.00	16.76 0.60 0.00	13.41 0.52 0.00	8.03 0.34 0.00	16.46 0.80 0.00	7.53 0.30 0.00	7.96 0.26 0.00	13.42 0.37 0.00	19.33 0.60 0.00	19.89 0.43 0.00	16.83 0.23 0.00	16.11 0.29 0.00	17.87 0.22 0.00	16.06 0.28 0.00	17.51 0.37 1.33	18.01 0.22 0.00	21.06 0.24 0.00	23.38 0.18 0.00	22.80 0.32 0.00	22.25 0.51 0.00	18.89 0.65 0.00	18.72 0.90 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	17.41 0.90 0.00	17.26 0.88 0.00	16.77 0.83 0.00	17.02 0.86 0.00	13.56 0.68 0.00	8.07 0.39 0.00	16.51 0.86 0.00	7.67 0.44 0.00	8.18 0.47 0.00	13.83 0.78 0.00	19.94 1.21 0.00	20.83 1.37 0.00	17.76 1.16 0.00	16.97 1.15 0.00	19.01 1.36 0.00	16.96 1.18 0.00	19.90 1.44 0.00	19.16 1.38 0.00	22.51 1.70 0.00	25.15 1.94 0.00	24.35 1.87 0.00	23.50 1.76 0.00	19.65 1.41 0.00	19.00 1.18 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	16.10 -0.41 0.00	15.98 -0.40 0.00	15.58 -0.36 0.00	15.86 -0.31 0.00	12.66 -0.23 0.00	7.56 -0.12 0.00	15.46 -0.20 0.00	7.14 -0.09 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.92 -0.12 0.00	18.57 -0.16 0.00	19.26 -0.19 0.00	16.43 -0.17 0.00	15.65 -0.17 0.00	17.45 -0.19 0.00	15.60 -0.17 0.00	9.01 -0.20 9.26	17.60 -0.18 0.00	20.59 -0.22 0.00	23.01 -0.19 0.00	22.30 -0.17 0.00	21.56 -0.18 0.00	18.08 -0.16 0.00	17.67 -0.15 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	16.07 -0.44 0.00	15.94 -0.43 0.00	15.46 -0.48 0.00	15.67 -0.50 0.00	12.48 -0.41 0.00	7.47 -0.21 0.00	15.30 -0.36 0.00	7.09 -0.14 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.91 -0.13 0.00	18.58 -0.15 0.00	19.26 -0.19 0.00	16.42 -0.18 0.00	15.57 -0.25 0.00	17.39 -0.26 0.00	15.55 -0.23 0.00	-68.94 -0.26 87.14	17.58 -0.20 0.00	20.59 -0.22 0.00	23.08 -0.12 0.00	22.34 -0.14 0.00	21.53 -0.21 0.00	18.02 -0.23 0.00	17.63 -0.19 0.00
CLINTON___LFGE 323618	16.26 -0.25 0.00	16.12 -0.26 0.00	15.63 -0.31 0.00	15.84 -0.33 0.00	12.61 -0.27 0.00	7.57 -0.12 0.00	15.56 -0.10 0.00	7.25 0.01 0.00	7.76 0.06 0.00	13.22 0.18 0.00	19.07 0.34 0.00	19.79 0.33 0.00	16.86 0.26 0.00	15.98 0.16 0.00	17.85 0.21 0.00	15.97 0.19 0.00	-67.88 0.24 86.59	18.09 0.31 0.00	21.19 0.38 0.00	23.75 0.55 0.00	22.98 0.49 0.00	22.10 0.37 0.00	18.46 0.22 0.00	18.05 0.23 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	17.35 0.84 0.00	17.21 0.83 0.00	16.77 0.83 0.00	17.00 0.84 0.00	13.52 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.35 0.70 0.00	7.60 0.36 0.00	8.12 0.41 0.00	13.74 0.70 0.00	19.66 0.94 0.00	20.53 1.08 0.00	17.50 0.90 0.00	16.65 0.83 0.00	18.61 0.96 0.00	16.61 0.84 0.00	18.21 0.96 1.22	18.78 1.00 0.00	22.01 1.19 0.00	24.62 1.42 0.00	23.77 1.29 0.00	22.97 1.23 0.00	19.24 1.00 0.00	18.72 0.90 0.00
CORNELL___ 23752	17.01 0.50 0.00	16.90 0.52 0.00	16.47 0.53 0.00	16.69 0.52 0.00	13.33 0.44 0.00	7.96 0.28 0.00	16.29 0.63 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.31 0.00	13.58 0.54 0.00	19.51 0.78 0.00	20.23 0.77 0.00	17.27 0.67 0.00	16.52 0.69 0.00	18.38 0.73 0.00	16.45 0.67 0.00	17.73 0.83 1.56	18.54 0.76 0.00	21.69 0.88 0.00	24.18 0.98 0.00	23.46 0.98 0.00	22.68 0.94 0.00	18.98 0.74 0.00	18.52 0.70 0.00
COXSACKIE___GT 23611	17.60 1.10 0.00	17.46 1.08 0.00	16.97 1.03 0.00	17.20 1.04 0.00	13.69 0.81 0.00	8.15 0.46 0.00	16.61 0.96 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.95 0.91 0.00	20.05 1.32 0.00	20.93 1.48 0.00	17.83 1.23 0.00	17.01 1.19 0.00	19.03 1.39 0.00	16.98 1.21 0.00	19.89 1.43 0.00	19.16 1.38 0.00	22.50 1.68 0.00	25.15 1.95 0.00	24.33 1.85 0.00	23.46 1.72 0.00	19.60 1.36 0.00	18.95 1.13 0.00
CPV_VALLEY___CC1 323721	17.16 0.66 0.00	17.02 0.64 0.00	16.55 0.61 0.00	16.80 0.63 0.00	13.39 0.51 0.00	7.97 0.29 0.00	16.29 0.64 0.00	7.54 0.31 0.00	8.04 0.33 0.00	13.59 0.55 0.00	19.59 0.86 0.00	20.44 0.98 0.00	17.42 0.82 0.00	16.65 0.83 0.00	18.63 0.98 0.00	16.63 0.85 0.00	19.51 1.05 0.00	18.77 0.99 0.00	22.05 1.23 0.00	24.66 1.46 0.00	23.90 1.42 0.00	23.08 1.34 0.00	19.31 1.07 0.00	18.71 0.89 0.00

CPV_VALLEY___CC2 323722	17.16 0.66 0.00	17.02 0.64 0.00	16.55 0.61 0.00	16.80 0.63 0.00	13.39 0.51 0.00	7.97 0.29 0.00	16.29 0.64 0.00	7.54 0.31 0.00	8.04 0.33 0.00	13.59 0.55 0.00	19.59 0.86 0.00	20.44 0.98 0.00	17.42 0.82 0.00	16.65 0.83 0.00	18.63 0.98 0.00	16.63 0.85 0.00	19.51 1.05 0.00	18.77 0.99 0.00	22.05 1.23 0.00	24.66 1.46 0.00	23.90 1.42 0.00	23.08 1.34 0.00	19.31 1.07 0.00	18.71 0.89 0.00
CRESCENT___HYD 24018	17.35 0.84 0.00	17.21 0.83 0.00	16.77 0.83 0.00	17.00 0.84 0.00	13.52 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.35 0.70 0.00	7.60 0.36 0.00	8.12 0.41 0.00	13.74 0.70 0.00	19.66 0.94 0.00	20.53 1.08 0.00	17.50 0.90 0.00	16.65 0.83 0.00	18.61 0.96 0.00	16.61 0.84 0.00	18.21 0.96 1.22	18.78 1.00 0.00	22.01 1.19 0.00	24.62 1.42 0.00	23.77 1.29 0.00	22.97 1.23 0.00	19.24 1.00 0.00	18.72 0.90 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
DANC___LFGE 323619	17.04 0.53 0.00	16.88 0.51 0.00	16.44 0.50 0.00	16.66 0.50 0.00	13.31 0.42 0.00	7.98 0.30 0.00	16.43 0.77 0.00	7.59 0.36 0.00	8.08 0.37 0.00	13.64 0.60 0.00	19.48 0.75 0.00	20.06 0.61 0.00	16.89 0.29 0.00	16.11 0.28 0.00	17.94 0.28 0.00	16.05 0.27 0.00	6.88 0.33 11.92	18.10 0.32 0.00	21.19 0.38 0.00	23.66 0.46 0.00	22.96 0.48 0.00	22.19 0.45 0.00	18.62 0.37 0.00	18.20 0.39 0.00
DANSKAMMER___1 23586	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
DANSKAMMER___2 23589	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
DANSKAMMER___3 23590	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
DANSKAMMER___4 23591	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	17.45 0.95 0.00	17.30 0.93 0.00	16.82 0.88 0.00	17.07 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.89 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.90 1.44 0.00	17.81 1.21 0.00	17.02 1.20 0.00	19.06 1.41 0.00	17.00 1.23 0.00	19.96 1.50 0.00	19.22 1.44 0.00	22.61 1.80 0.00	25.28 2.08 0.00	24.48 2.00 0.00	23.62 1.88 0.00	19.74 1.50 0.00	19.08 1.26 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	17.17 0.66 0.00	17.02 0.64 0.00	16.53 0.60 0.00	16.77 0.61 0.00	13.38 0.49 0.00	7.95 0.27 0.00	16.30 0.64 0.00	7.58 0.35 0.00	8.09 0.38 0.00	13.67 0.63 0.00	19.74 1.01 0.00	20.63 1.17 0.00	17.58 0.99 0.00	16.80 0.98 0.00	18.82 1.18 0.00	16.78 1.01 0.00	19.70 1.23 0.00	18.95 1.17 0.00	22.26 1.45 0.00	24.86 1.66 0.00	24.08 1.60 0.00	23.27 1.53 0.00	19.45 1.21 0.00	18.81 0.99 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	17.06 0.55 0.00	16.94 0.56 0.00	16.49 0.55 0.00	16.73 0.56 0.00	13.35 0.46 0.00	7.96 0.28 0.00	16.25 0.59 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.51 0.48 0.00	19.46 0.73 0.00	20.21 0.76 0.00	17.22 0.63 0.00	16.45 0.63 0.00	18.36 0.71 0.00	16.41 0.63 0.00	19.25 0.79 0.00	18.50 0.72 0.00	21.68 0.87 0.00	24.19 0.99 0.00	23.45 0.97 0.00	22.67 0.93 0.00	18.98 0.74 0.00	18.47 0.65 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	16.77 0.27 0.00	16.61 0.24 0.00	16.20 0.26 0.00	16.46 0.29 0.00	13.11 0.22 0.00	7.87 0.19 0.00	16.02 0.37 0.00	7.45 0.22 0.00	7.96 0.26 0.00	13.48 0.44 0.00	19.31 0.58 0.00	20.11 0.66 0.00	17.13 0.53 0.00	16.34 0.52 0.00	18.24 0.60 0.00	16.29 0.52 0.00	16.14 0.64 2.96	18.47 0.69 0.00	21.67 0.85 0.00	24.21 1.01 0.00	23.42 0.95 0.00	22.59 0.85 0.00	18.84 0.60 0.00	18.24 0.43 0.00
DUNKIRK___1 23563	16.84 0.33 0.00	16.86 0.49 0.00	16.58 0.65 0.00	16.76 0.59 0.00	13.39 0.51 0.00	8.02 0.34 0.00	16.45 0.79 0.00	7.53 0.29 0.00	7.96 0.25 0.00	13.40 0.36 0.00	19.30 0.58 0.00	19.86 0.41 0.00	16.81 0.21 0.00	16.09 0.27 0.00	17.84 0.19 0.00	16.03 0.25 0.00	17.49 0.35 1.33	17.98 0.19 0.00	21.03 0.21 0.00	23.36 0.15 0.00	22.77 0.29 0.00	22.22 0.48 0.00	18.87 0.63 0.00	18.70 0.88 0.00
DUNKIRK___2 23564	16.84 0.33 0.00	16.86 0.49 0.00	16.58 0.65 0.00	16.76 0.59 0.00	13.39 0.51 0.00	8.02 0.34 0.00	16.45 0.79 0.00	7.53 0.29 0.00	7.96 0.25 0.00	13.40 0.36 0.00	19.30 0.58 0.00	19.86 0.41 0.00	16.81 0.21 0.00	16.09 0.27 0.00	17.84 0.19 0.00	16.03 0.25 0.00	17.49 0.35 1.33	17.98 0.19 0.00	21.03 0.21 0.00	23.36 0.15 0.00	22.77 0.29 0.00	22.22 0.48 0.00	18.87 0.63 0.00	18.70 0.88 0.00
DUNKIRK___3 23565	16.79 0.28 0.00	16.81 0.44 0.00	16.53 0.60 0.00	16.72 0.55 0.00	13.36 0.47 0.00	7.99 0.31 0.00	16.37 0.72 0.00	7.49 0.26 0.00	7.92 0.22 0.00	13.36 0.31 0.00	19.22 0.50 0.00	19.79 0.33 0.00	16.74 0.14 0.00	16.02 0.20 0.00	17.77 0.12 0.00	15.97 0.19 0.00	17.41 0.27 1.33	17.91 0.13 0.00	20.95 0.13 0.00	23.26 0.06 0.00	22.68 0.20 0.00	22.14 0.39 0.00	18.80 0.56 0.00	18.61 0.80 0.00

DUNKIRK___4 23566	16.79 0.28 0.00	16.81 0.44 0.00	16.53 0.60 0.00	16.72 0.55 0.00	13.36 0.47 0.00	7.99 0.31 0.00	16.37 0.72 0.00	7.49 0.26 0.00	7.92 0.22 0.00	13.36 0.31 0.00	19.22 0.50 0.00	19.79 0.33 0.00	16.74 0.14 0.00	16.02 0.20 0.00	17.77 0.12 0.00	15.97 0.19 0.00	17.41 0.27 1.33	17.91 0.13 0.00	20.95 0.13 0.00	23.26 0.06 0.00	22.68 0.20 0.00	22.14 0.39 0.00	18.80 0.56 0.00	18.61 0.80 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	17.38 0.87 0.00	17.22 0.84 0.00	16.72 0.78 0.00	16.97 0.80 0.00	13.53 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.49 0.83 0.00	7.66 0.42 0.00	8.17 0.46 0.00	13.80 0.76 0.00	19.93 1.20 0.00	20.83 1.37 0.00	17.76 1.16 0.00	16.99 1.17 0.00	19.03 1.39 0.00	16.97 1.20 0.00	19.92 1.46 0.00	19.17 1.39 0.00	22.54 1.72 0.00	25.18 1.98 0.00	24.39 1.91 0.00	23.53 1.80 0.00	19.68 1.44 0.00	19.01 1.19 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	17.29 0.79 0.00	17.15 0.77 0.00	16.66 0.72 0.00	16.91 0.75 0.00	13.49 0.61 0.00	8.03 0.34 0.00	16.43 0.78 0.00	7.63 0.39 0.00	8.13 0.42 0.00	13.74 0.70 0.00	19.83 1.10 0.00	20.69 1.24 0.00	17.64 1.04 0.00	16.86 1.04 0.00	18.88 1.23 0.00	16.84 1.07 0.00	19.78 1.31 0.00	19.03 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	25.00 1.80 0.00	24.22 1.74 0.00	23.39 1.65 0.00	19.55 1.31 0.00	18.91 1.10 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	17.49 0.99 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.86 0.92 0.00	17.06 0.90 0.00	13.60 0.71 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.51 0.01	13.86 0.81 0.00	19.99 1.27 0.00	20.88 1.42 0.00	17.83 1.23 0.00	17.05 1.23 0.00	19.11 1.47 0.00	17.06 1.28 0.00	19.98 1.52 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.83 0.01	25.26 2.06 0.00	24.46 1.99 0.01	23.58 1.85 0.01	19.74 1.50 0.01	19.06 1.25 0.01
EAST HAMPTON___GT 23717	18.32 1.81 0.00	18.11 1.74 0.00	17.59 1.66 0.00	17.98 1.81 0.00	14.31 1.43 0.00	8.52 0.84 0.00	17.89 2.23 0.00	8.35 1.12 0.00	8.77 1.07 0.00	14.76 1.72 0.00	21.70 2.97 0.00	23.06 3.61 0.00	19.48 2.89 0.00	18.83 3.01 0.00	21.21 3.56 0.00	18.66 2.89 0.00	22.11 3.65 0.00	21.41 3.63 0.00	25.45 4.64 0.00	28.52 5.32 0.00	27.51 5.03 0.00	26.17 4.43 0.00	21.54 3.30 0.00	20.51 2.69 0.00
EAST RIVER___6 23660	17.46 0.95 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.80 0.86 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.69 0.00	8.07 0.40 0.00	16.55 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.88 0.83 0.00	20.00 1.28 0.00	20.89 1.44 0.00	17.85 1.25 0.00	17.08 1.26 0.00	19.14 1.49 0.00	17.07 1.30 0.00	20.04 1.58 0.00	19.28 1.50 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.50 2.02 0.00	23.63 1.89 0.00	19.76 1.52 0.00	19.08 1.26 0.00
EAST RIVER___7 23524	17.46 0.95 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.80 0.86 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.69 0.00	8.07 0.40 0.00	16.55 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.88 0.83 0.00	20.00 1.28 0.00	20.89 1.44 0.00	17.85 1.25 0.00	17.08 1.26 0.00	19.14 1.49 0.00	17.07 1.30 0.00	20.04 1.58 0.00	19.28 1.50 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.50 2.02 0.00	23.63 1.89 0.00	19.76 1.52 0.00	19.08 1.26 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	17.34 0.84 0.00	17.19 0.81 0.00	16.70 0.76 0.00	16.95 0.78 0.00	13.52 0.63 0.00	8.04 0.36 0.00	16.46 0.81 0.00	7.64 0.41 0.00	8.15 0.44 0.00	13.77 0.73 0.00	19.89 1.16 0.00	20.78 1.32 0.00	17.71 1.12 0.00	16.95 1.12 0.00	18.99 1.34 0.00	16.93 1.16 0.00	19.87 1.40 0.00	19.12 1.34 0.00	22.47 1.66 0.00	25.11 1.91 0.00	24.31 1.83 0.00	23.46 1.72 0.00	19.62 1.38 0.00	18.96 1.14 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	18.32 1.81 0.00	18.11 1.74 0.00	17.60 1.66 0.00	17.98 1.81 0.00	14.31 1.43 0.00	8.53 0.84 0.00	17.89 2.23 0.00	8.35 1.12 0.00	8.77 1.07 0.00	14.76 1.72 0.00	21.70 2.97 0.00	23.06 3.61 0.00	19.48 2.89 0.00	18.83 3.01 0.00	21.21 3.56 0.00	18.66 2.89 0.00	22.11 3.65 0.00	21.41 3.63 0.00	25.45 4.64 0.00	28.52 5.32 0.00	27.50 5.02 0.00	26.17 4.43 0.00	21.54 3.30 0.00	20.51 2.69 0.00
EAST_RIVER___1 323558	17.48 0.97 0.00	17.86 0.94 -0.54	16.81 0.88 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.89 0.84 0.00	20.03 1.30 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.27 0.00	17.10 1.28 0.00	19.16 1.51 0.00	17.09 1.31 0.00	20.06 1.59 0.00	19.29 1.51 0.00	22.69 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.65 1.91 0.00	19.78 1.54 0.00	19.10 1.28 0.00
EAST_RIVER___2 323559	17.46 0.95 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.80 0.86 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.69 0.00	8.07 0.40 0.00	16.55 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.88 0.83 0.00	20.00 1.28 0.00	20.89 1.44 0.00	17.85 1.25 0.00	17.08 1.26 0.00	19.14 1.49 0.00	17.07 1.30 0.00	20.04 1.58 0.00	19.28 1.50 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.50 2.02 0.00	23.63 1.89 0.00	19.76 1.52 0.00	19.08 1.26 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	16.88 0.37 0.00	16.75 0.38 0.00	16.30 0.36 0.00	16.54 0.38 0.00	13.21 0.33 0.00	7.87 0.19 0.00	16.14 0.48 0.00	7.52 0.29 0.00	8.00 0.30 0.00	13.49 0.45 0.00	19.44 0.71 0.00	20.28 0.82 0.00	17.26 0.67 0.00	16.49 0.67 0.00	18.46 0.81 0.00	16.47 0.69 0.00	19.33 0.87 0.00	18.61 0.83 0.00	21.88 1.07 0.00	24.46 1.26 0.00	23.71 1.24 0.00	22.93 1.19 0.00	19.13 0.88 0.00	18.52 0.70 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	17.32 0.81 0.00	17.14 0.76 0.00	16.63 0.69 0.00	16.94 0.78 0.00	13.48 0.60 0.00	8.00 0.32 0.00	16.49 0.83 0.00	7.67 0.44 0.00	8.13 0.42 0.00	13.68 0.64 0.00	19.93 1.20 0.00	20.93 1.48 0.00	17.78 1.19 0.00	17.05 1.22 0.00	19.13 1.49 0.00	16.92 1.14 0.00	19.91 1.45 0.00	19.19 1.41 0.00	22.57 1.76 0.00	25.27 2.07 0.00	24.51 2.03 0.00	23.60 1.86 0.00	19.63 1.39 0.00	18.97 1.15 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	16.07 -0.44 0.00	15.94 -0.43 0.00	15.46 -0.48 0.00	15.67 -0.50 0.00	12.48 -0.41 0.00	7.47 -0.21 0.00	15.30 -0.36 0.00	7.09 -0.14 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.91 -0.13 0.00	18.58 -0.15 0.00	19.26 -0.19 0.00	16.42 -0.18 0.00	15.57 -0.25 0.00	17.39 -0.26 0.00	15.55 -0.23 0.00	-68.94 -0.26 87.14	17.58 -0.20 0.00	20.59 -0.22 0.00	23.08 -0.12 0.00	22.34 -0.14 0.00	21.53 -0.21 0.00	18.02 -0.23 0.00	17.63 -0.19 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	16.60 0.09 0.00	16.63 0.25 0.00	16.37 0.43 0.00	16.57 0.40 0.00	13.23 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.20 0.54 0.00	7.40 0.17 0.00	7.82 0.12 0.00	13.19 0.15 0.00	18.97 0.24 0.00	19.53 0.07 0.00	16.51 -0.09 0.00	15.79 -0.04 0.00	17.49 -0.16 0.00	15.73 -0.05 0.00	17.13 -0.01 1.33	17.64 -0.14 0.00	20.63 -0.18 0.00	22.91 -0.29 0.00	22.33 -0.15 0.00	21.79 0.06 0.00	18.53 0.29 0.00	18.38 0.56 0.00

EMPIRE_CC_1 323656	17.21 0.70 0.00	17.07 0.70 0.00	16.63 0.69 0.00	16.86 0.70 0.00	13.41 0.52 0.00	7.97 0.29 0.00	16.17 0.52 0.00	7.50 0.27 0.00	7.98 0.28 0.00	13.47 0.42 0.00	19.22 0.49 0.00	20.08 0.63 0.00	17.20 0.60 0.00	16.39 0.57 0.00	18.30 0.65 0.00	16.34 0.57 0.00	19.08 0.62 0.00	18.42 0.64 0.00	21.53 0.71 0.00	24.02 0.82 0.00	23.22 0.74 0.00	22.48 0.74 0.00	18.96 0.72 0.00	18.44 0.62 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	17.21 0.70 0.00	17.07 0.70 0.00	16.63 0.69 0.00	16.86 0.70 0.00	13.41 0.52 0.00	7.97 0.29 0.00	16.17 0.52 0.00	7.50 0.27 0.00	7.98 0.28 0.00	13.47 0.42 0.00	19.22 0.49 0.00	20.08 0.63 0.00	17.20 0.60 0.00	16.39 0.57 0.00	18.30 0.65 0.00	16.34 0.57 0.00	19.08 0.62 0.00	18.42 0.64 0.00	21.53 0.71 0.00	24.02 0.82 0.00	23.22 0.74 0.00	22.48 0.74 0.00	18.96 0.72 0.00	18.44 0.62 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	16.73 0.22 0.00	16.75 0.38 0.00	16.49 0.56 0.00	16.68 0.53 0.00	13.33 0.44 0.00	7.97 0.29 0.00	16.32 0.67 0.00	7.46 0.23 0.00	7.89 0.19 0.00	13.32 0.28 0.00	19.16 0.43 0.00	19.72 0.26 0.00	16.68 0.08 0.00	15.96 0.14 0.00	17.69 0.04 0.00	15.90 0.12 0.00	17.34 0.20 1.33	17.85 0.07 0.00	20.88 0.06 0.00	23.19 -0.01 0.00	22.60 0.12 0.00	22.06 0.32 0.00	18.73 0.49 0.00	18.54 0.72 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	16.99 0.48 0.00	16.88 0.50 0.00	16.45 0.51 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.95 0.27 0.00	16.27 0.61 0.00	7.51 0.27 0.00	8.00 0.29 0.00	13.55 0.51 0.00	19.47 0.74 0.00	20.19 0.73 0.00	17.23 0.63 0.00	16.48 0.65 0.00	18.33 0.68 0.00	16.41 0.63 0.00	17.66 0.78 1.58	18.50 0.71 0.00	21.64 0.82 0.00	24.11 0.91 0.00	23.40 0.92 0.00	22.62 0.88 0.00	18.94 0.70 0.00	18.48 0.66 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	16.93 0.43 0.00	16.82 0.44 0.00	16.41 0.48 0.00	16.67 0.51 0.00	13.34 0.46 0.00	8.03 0.35 0.00	16.61 0.95 0.00	7.67 0.44 0.00	8.17 0.46 0.00	13.83 0.79 0.00	19.94 1.21 0.00	20.62 1.16 0.00	17.53 0.94 0.00	16.70 0.88 0.00	18.59 0.95 0.00	16.61 0.84 0.00	18.30 1.01 1.18	18.70 0.92 0.00	21.92 1.11 0.00	24.51 1.31 0.00	23.74 1.26 0.00	22.95 1.21 0.00	19.23 0.99 0.00	18.79 0.97 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	16.77 0.27 0.00	16.61 0.24 0.00	16.20 0.26 0.00	16.46 0.29 0.00	13.11 0.22 0.00	7.87 0.19 0.00	16.02 0.37 0.00	7.45 0.22 0.00	7.96 0.26 0.00	13.48 0.44 0.00	19.31 0.58 0.00	20.11 0.66 0.00	17.13 0.53 0.00	16.34 0.52 0.00	18.24 0.60 0.00	16.29 0.52 0.00	16.14 0.64 2.96	18.47 0.69 0.00	21.67 0.85 0.00	24.21 1.01 0.00	23.42 0.95 0.00	22.59 0.85 0.00	18.84 0.60 0.00	18.24 0.43 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	17.30 0.79 0.00	17.15 0.78 0.00	16.67 0.74 0.00	16.92 0.76 0.00	13.49 0.60 0.00	8.02 0.34 0.00	16.40 0.75 0.00	7.61 0.38 0.00	8.12 0.41 0.00	13.72 0.68 0.00	19.78 1.06 0.00	20.67 1.22 0.00	17.62 1.03 0.00	16.84 1.02 0.00	18.86 1.21 0.00	16.83 1.05 0.00	19.74 1.28 0.00	19.00 1.22 0.00	22.32 1.50 0.00	24.92 1.72 0.00	24.13 1.65 0.00	23.30 1.56 0.00	19.50 1.25 0.00	18.86 1.04 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	17.58 1.07 0.00	17.39 1.02 0.00	16.88 0.95 0.00	17.20 1.03 0.00	13.68 0.80 0.00	8.12 0.44 0.00	16.75 1.09 0.00	7.79 0.55 0.00	8.25 0.55 0.00	13.91 0.86 0.00	20.27 1.55 0.00	21.30 1.84 0.00	18.10 1.50 0.00	17.37 1.55 0.00	19.49 1.85 0.00	17.23 1.46 0.00	20.29 1.83 0.00	19.56 1.78 0.00	22.78 1.97 0.00	25.54 2.34 0.00	24.76 2.28 0.00	23.85 2.11 0.00	19.83 1.59 0.00	19.16 1.34 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	17.50 0.99 0.00	17.88 0.97 -0.54	16.84 0.90 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.60 0.94 0.00	7.70 0.47 0.00	8.23 0.52 0.00	13.91 0.87 0.00	20.06 1.33 0.00	20.95 1.50 0.00	17.88 1.29 0.00	17.12 1.29 0.00	19.18 1.54 0.00	17.11 1.34 0.00	20.09 1.62 0.00	19.32 1.54 0.00	22.72 1.91 0.00	25.37 2.17 0.00	24.56 2.08 0.00	23.68 1.94 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	17.50 0.99 0.00	17.88 0.97 -0.54	16.84 0.90 0.00	17.07 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.41 0.00	16.60 0.94 0.00	7.70 0.47 0.00	8.23 0.52 0.00	13.90 0.86 0.00	20.04 1.32 0.00	20.94 1.48 0.00	17.87 1.28 0.00	17.11 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.10 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.31 1.52 0.00	22.71 1.90 0.00	25.35 2.15 0.00	24.55 2.07 0.00	23.67 1.93 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	17.48 0.97 0.00	17.86 0.95 -0.54	16.82 0.88 0.00	17.06 0.89 0.00	13.60 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.58 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.89 0.84 0.00	20.03 1.30 0.00	20.92 1.47 0.00	17.86 1.26 0.00	17.09 1.27 0.00	19.16 1.51 0.00	17.08 1.31 0.00	20.05 1.59 0.00	19.29 1.50 0.00	22.69 1.87 0.00	25.33 2.13 0.00	24.52 2.04 0.00	23.64 1.90 0.00	19.78 1.53 0.00	19.10 1.28 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	17.47 0.96 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.81 0.87 0.00	17.04 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.50 0.00	13.87 0.83 0.00	20.00 1.27 0.00	20.89 1.44 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.48 0.00	17.06 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.26 1.48 0.00	22.66 1.85 0.00	25.30 2.10 0.00	24.50 2.02 0.00	23.62 1.88 0.00	19.76 1.52 0.00	19.08 1.26 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	16.98 0.48 0.00	16.85 0.48 0.00	16.42 0.48 0.00	16.65 0.49 0.00	13.29 0.41 0.00	7.94 0.26 0.00	16.25 0.59 0.00	7.50 0.26 0.00	7.99 0.28 0.00	13.53 0.49 0.00	19.44 0.71 0.00	20.16 0.71 0.00	17.24 0.64 0.00	16.48 0.65 0.00	18.36 0.71 0.00	16.42 0.65 0.00	15.07 0.77 4.16	18.51 0.73 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.97 0.00	23.43 0.95 0.00	22.63 0.89 0.00	18.95 0.71 0.00	18.48 0.66 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
FITZPATRICK____ 23598	16.57 0.07 0.00	16.45 0.07 0.00	16.02 0.08 0.00	16.25 0.08 0.00	12.95 0.06 0.00	7.72 0.04 0.00	15.74 0.08 0.00	7.27 0.04 0.00	7.74 0.04 0.00	13.11 0.07 0.00	18.83 0.09 0.00	19.55 0.10 0.00	16.68 0.08 0.00	15.91 0.08 0.00	17.74 0.09 0.00	15.86 0.08 0.00	18.56 0.10 0.00	17.87 0.09 0.00	20.92 0.11 0.00	23.33 0.13 0.00	22.61 0.13 0.00	21.87 0.13 0.00	18.35 0.11 0.00	17.93 0.11 0.00

FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	17.48 0.98 0.00	17.33 0.96 0.00	16.85 0.91 0.00	17.10 0.94 0.00	13.63 0.74 0.00	8.11 0.43 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.23 0.52 0.00	13.92 0.88 0.00	20.08 1.35 0.00	20.95 1.50 0.00	17.85 1.26 0.00	17.07 1.25 0.00	19.11 1.46 0.00	17.05 1.27 0.00	20.02 1.55 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.67 1.93 0.00	19.78 1.54 0.00	19.12 1.30 0.00
FORT ORANGE____ 23900	17.28 0.77 0.00	17.16 0.78 0.00	16.70 0.76 0.00	16.94 0.78 0.00	13.48 0.59 0.00	8.00 0.32 0.00	16.16 0.50 0.00	7.51 0.28 0.00	7.99 0.29 0.00	13.50 0.46 0.00	19.28 0.55 0.00	20.15 0.69 0.00	17.19 0.59 0.00	16.39 0.56 0.00	18.32 0.67 0.00	16.34 0.57 0.00	19.13 0.66 0.00	18.45 0.67 0.00	21.62 0.81 0.00	24.14 0.94 0.00	23.34 0.86 0.00	22.55 0.81 0.00	18.91 0.67 0.00	18.35 0.54 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.03 0.52 0.00	16.87 0.49 0.00	16.43 0.49 0.00	16.65 0.49 0.00	13.30 0.41 0.00	7.97 0.30 0.00	16.41 0.75 0.00	7.58 0.35 0.00	8.07 0.36 0.00	13.63 0.59 0.00	19.46 0.73 0.00	20.19 0.74 0.00	17.28 0.68 0.00	16.46 0.64 0.00	18.34 0.69 0.00	16.40 0.63 0.00	-0.12 0.76 19.34	18.53 0.75 0.00	21.71 0.90 0.00	24.30 1.10 0.00	23.55 1.07 0.00	22.69 0.96 0.00	18.97 0.73 0.00	18.48 0.66 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	17.58 1.07 0.00	17.39 1.02 0.00	16.88 0.95 0.00	17.20 1.03 0.00	13.68 0.80 0.00	8.12 0.44 0.00	16.75 1.09 0.00	7.79 0.55 0.00	8.25 0.55 0.00	13.91 0.86 0.00	20.27 1.55 0.00	21.30 1.84 0.00	18.10 1.50 0.00	17.37 1.55 0.00	19.49 1.85 0.00	17.23 1.46 0.00	20.29 1.83 0.00	19.56 1.78 0.00	22.78 1.97 0.00	25.54 2.34 0.00	24.76 2.28 0.00	23.85 2.11 0.00	19.83 1.59 0.00	19.16 1.34 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	17.58 1.07 0.00	17.39 1.02 0.00	16.88 0.95 0.00	17.20 1.03 0.00	13.68 0.80 0.00	8.12 0.44 0.00	16.75 1.09 0.00	7.79 0.55 0.00	8.25 0.55 0.00	13.91 0.86 0.00	20.27 1.55 0.00	21.30 1.84 0.00	18.10 1.50 0.00	17.37 1.55 0.00	19.49 1.85 0.00	17.23 1.46 0.00	20.29 1.83 0.00	19.56 1.78 0.00	22.78 1.97 0.00	25.54 2.34 0.00	24.76 2.28 0.00	23.85 2.11 0.00	19.83 1.59 0.00	19.16 1.34 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	16.29 -0.21 0.00	16.13 -0.25 0.00	15.61 -0.33 0.00	15.82 -0.35 0.00	12.61 -0.28 0.00	7.54 -0.14 0.00	15.46 -0.20 0.00	7.17 -0.07 0.00	7.66 -0.05 0.00	13.01 -0.03 0.00	18.71 -0.02 0.00	19.36 -0.09 0.00	16.49 -0.10 0.00	15.63 -0.19 0.00	17.44 -0.20 0.00	15.58 -0.19 81.49	-63.24 -0.22 0.00	17.62 -0.16 0.00	20.66 -0.16 0.00	23.18 -0.02 0.00	22.48 0.00 0.00	21.62 -0.12 0.00	18.07 -0.17 0.00	17.67 -0.15 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	17.48 0.98 0.00	17.28 0.91 0.00	16.76 0.82 0.00	17.08 0.91 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.65 0.99 0.00	7.75 0.52 0.00	8.20 0.49 0.00	13.78 0.74 0.00	20.07 1.34 0.00	21.14 1.68 0.00	17.95 1.35 0.00	17.23 1.41 0.00	19.36 1.72 0.00	17.08 1.31 0.00	20.10 1.64 0.00	19.40 1.62 0.00	22.82 2.01 0.00	25.57 2.37 0.00	24.88 2.40 0.00	23.93 2.19 0.00	19.89 1.65 0.00	19.20 1.38 0.00
FREEPORT___CT2 23818	17.48 0.98 0.00	17.28 0.91 0.00	16.76 0.82 0.00	17.08 0.91 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.65 0.99 0.00	7.75 0.52 0.00	8.20 0.49 0.00	13.78 0.74 0.00	20.07 1.34 0.00	21.14 1.68 0.00	17.95 1.35 0.00	17.23 1.41 0.00	19.36 1.72 0.00	17.08 1.31 0.00	20.10 1.64 0.00	19.40 1.62 0.00	22.82 2.01 0.00	25.57 2.37 0.00	24.88 2.40 0.00	23.93 2.19 0.00	19.89 1.65 0.00	19.20 1.38 0.00
FULTON COGEN____ 23766	16.52 0.02 0.00	16.41 0.03 0.00	16.00 0.06 0.00	16.22 0.05 0.00	12.94 0.06 0.00	7.73 0.05 0.00	15.79 0.13 0.00	7.27 0.04 0.00	7.74 0.03 0.00	13.09 0.05 0.00	18.77 0.05 0.00	19.43 -0.03 0.00	16.59 0.00 0.00	15.86 0.03 0.00	17.64 -0.01 0.00	15.81 0.04 2.74	15.75 0.03 0.00	17.78 0.00 0.00	20.78 -0.03 0.00	23.14 -0.06 0.00	22.44 -0.04 0.00	21.73 -0.01 0.00	18.27 0.03 0.00	17.92 0.10 0.00
FULTON___LFGE 323630	18.22 1.72 0.00	18.08 1.70 0.00	17.62 1.69 0.00	17.90 1.74 0.00	14.33 1.44 0.00	8.58 0.90 0.00	17.82 2.17 0.00	8.30 1.06 0.00	8.84 1.14 0.00	14.95 1.91 0.00	21.53 2.80 0.00	22.27 2.82 0.00	18.89 2.29 0.00	17.98 2.16 0.00	20.01 2.36 0.00	17.89 2.12 0.00	19.79 2.55 1.22	20.28 2.50 0.00	23.86 3.05 0.00	26.82 3.62 0.00	25.89 3.41 0.00	24.90 3.16 0.00	20.69 2.45 0.00	20.04 2.23 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	17.60 1.10 0.00	17.44 1.07 0.00	17.00 1.06 0.00	17.24 1.08 0.00	13.71 0.83 0.00	8.17 0.49 0.00	16.68 1.02 0.00	7.78 0.55 0.00	8.30 0.60 0.00	14.06 1.02 0.00	20.10 1.37 0.00	21.00 1.54 0.00	17.83 1.23 0.00	16.94 1.12 0.00	18.92 1.28 0.00	16.89 1.12 0.00	18.52 1.24 1.18	19.17 1.39 0.00	22.42 1.61 0.00	25.29 2.09 0.00	24.34 1.86 0.00	23.58 1.84 0.00	19.71 1.47 0.00	19.16 1.34 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	16.66 0.15 0.00	16.69 0.31 0.00	16.43 0.49 0.00	16.62 0.46 0.00	13.27 0.38 0.00	7.94 0.26 0.00	16.25 0.59 0.00	7.43 0.19 0.00	7.85 0.15 0.00	13.25 0.21 0.00	19.05 0.32 0.00	19.61 0.16 0.00	16.58 -0.02 0.00	15.87 0.04 0.00	17.59 -0.06 0.00	15.81 0.04 0.00	17.23 0.09 1.33	17.74 -0.04 0.00	20.74 -0.07 0.00	23.04 -0.16 0.00	22.46 -0.02 0.00	21.92 0.18 0.00	18.62 0.39 0.00	18.45 0.63 0.00
GENERAL___MILLS 23808	16.71 0.21 0.00	16.74 0.36 0.00	16.48 0.54 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.28 0.00	16.31 0.65 0.00	7.46 0.22 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.14 0.40 0.00	19.70 0.24 0.00	16.66 0.06 0.00	15.94 0.12 0.00	17.67 0.02 0.00	15.88 0.11 0.00	17.32 0.19 1.33	17.83 0.05 0.00	20.85 0.04 0.00	23.15 -0.05 0.00	22.58 0.10 0.00	22.03 0.29 0.00	18.71 0.47 0.00	18.52 0.70 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	17.19 0.68 0.00	17.06 0.69 0.00	16.61 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.39 0.51 0.00	7.93 0.26 0.00	16.01 0.36 0.00	7.43 0.19 0.00	7.91 0.20 0.00	13.36 0.32 0.00	19.11 0.38 0.00	19.94 0.48 0.00	17.02 0.42 0.00	16.22 0.40 0.00	18.13 0.48 0.00	16.17 0.39 0.00	18.91 0.45 0.00	18.24 0.46 0.00	21.38 0.56 0.00	23.86 0.66 0.00	23.07 0.59 0.00	22.31 0.56 0.00	18.71 0.47 0.00	18.18 0.36 0.00
GILBOA___1 23756	17.11 0.60 0.00	16.98 0.60 0.00	16.52 0.58 0.00	16.77 0.60 0.00	13.36 0.47 0.00	7.95 0.27 0.00	16.13 0.48 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.50 0.46 0.00	19.39 0.66 0.00	20.24 0.78 0.00	17.26 0.66 0.00	16.46 0.64 0.00	18.40 0.75 0.00	16.37 0.60 0.00	19.18 0.71 0.00	18.48 0.70 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.98 0.00	23.41 0.93 0.00	22.67 0.94 0.00	19.01 0.77 0.00	18.46 0.64 0.00

GILBOA___2 23757	17.11 0.60 0.00	16.98 0.60 0.00	16.52 0.58 0.00	16.77 0.60 0.00	13.36 0.47 0.00	7.95 0.27 0.00	16.13 0.48 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.50 0.46 0.00	19.39 0.66 0.00	20.24 0.78 0.00	17.26 0.66 0.00	16.46 0.64 0.00	18.40 0.75 0.00	16.37 0.60 0.00	19.18 0.71 0.00	18.48 0.70 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.98 0.00	23.41 0.93 0.00	22.67 0.94 0.00	19.01 0.77 0.00	18.46 0.64 0.00
GILBOA___3 23758	17.11 0.60 0.00	16.98 0.60 0.00	16.52 0.58 0.00	16.77 0.60 0.00	13.36 0.47 0.00	7.95 0.27 0.00	16.13 0.48 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.50 0.46 0.00	19.39 0.66 0.00	20.24 0.78 0.00	17.26 0.66 0.00	16.46 0.64 0.00	18.40 0.75 0.00	16.37 0.60 0.00	19.18 0.71 0.00	18.48 0.70 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.98 0.00	23.41 0.93 0.00	22.67 0.94 0.00	19.01 0.77 0.00	18.46 0.64 0.00
GILBOA___4 23759	17.11 0.60 0.00	16.98 0.60 0.00	16.52 0.58 0.00	16.77 0.60 0.00	13.36 0.47 0.00	7.95 0.27 0.00	16.13 0.48 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.50 0.46 0.00	19.39 0.66 0.00	20.24 0.78 0.00	17.26 0.66 0.00	16.46 0.64 0.00	18.40 0.75 0.00	16.37 0.60 0.00	19.18 0.71 0.00	18.48 0.70 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.98 0.00	23.41 0.93 0.00	22.67 0.94 0.00	19.01 0.77 0.00	18.46 0.64 0.00
GILBOA____ 23599	17.11 0.60 0.00	16.98 0.60 0.00	16.52 0.58 0.00	16.77 0.60 0.00	13.36 0.47 0.00	7.95 0.27 0.00	16.13 0.48 0.00	7.49 0.26 0.00	7.98 0.28 0.00	13.50 0.46 0.00	19.39 0.66 0.00	20.24 0.78 0.00	17.26 0.66 0.00	16.46 0.64 0.00	18.40 0.75 0.00	16.37 0.60 0.00	19.18 0.71 0.00	18.48 0.70 0.00	21.67 0.86 0.00	24.18 0.98 0.00	23.41 0.93 0.00	22.67 0.94 0.00	19.01 0.77 0.00	18.46 0.64 0.00
GINNA____ 23603	15.83 -0.67 0.00	15.76 -0.61 0.00	15.44 -0.50 0.00	15.64 -0.52 0.00	12.48 -0.40 0.00	7.48 -0.20 0.00	15.36 -0.29 0.00	7.06 -0.18 0.00	7.48 -0.22 0.00	12.65 -0.39 0.00	18.17 -0.56 0.00	18.79 -0.66 0.00	15.97 -0.62 0.00	15.26 -0.57 0.00	16.96 -0.68 0.00	15.22 -0.56 0.00	16.42 -0.65 1.39	17.10 -0.69 0.00	19.98 -0.84 0.00	22.25 -0.95 0.00	21.61 -0.87 0.00	20.93 -0.81 0.00	17.63 -0.62 0.00	17.35 -0.47 0.00
GLEN PARK____ 23778	17.12 0.61 0.00	16.96 0.59 0.00	16.51 0.57 0.00	16.74 0.57 0.00	13.37 0.49 0.00	8.02 0.34 0.00	16.51 0.86 0.00	7.64 0.40 0.00	8.16 0.46 0.00	13.83 0.79 0.00	19.68 0.96 0.00	20.35 0.89 0.00	17.41 0.81 0.00	16.58 0.76 0.00	18.47 0.82 0.00	16.53 0.75 0.00	0.99 0.89 18.36	18.67 0.89 0.00	21.88 1.07 0.00	24.48 1.28 0.00	23.73 1.25 0.00	22.86 1.13 0.00	19.10 0.86 0.00	18.59 0.77 0.00
GLENWOOD_IC_1_G1 23712	17.44 0.94 0.00	17.26 0.89 0.00	16.76 0.82 0.00	17.05 0.89 0.00	13.57 0.69 0.00	8.06 0.39 0.00	16.59 0.93 0.00	7.72 0.49 0.00	8.19 0.49 0.00	13.81 0.77 0.00	20.08 1.35 0.00	21.06 1.60 0.00	17.93 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.28 1.64 0.00	17.09 1.32 0.00	20.08 1.62 0.00	19.35 1.56 0.00	22.76 1.95 0.00	25.47 2.27 0.00	24.69 2.21 0.00	23.78 2.04 0.00	19.79 1.55 0.00	19.12 1.30 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	17.39 0.89 0.00	17.23 0.85 0.00	16.73 0.79 0.00	17.00 0.84 0.00	13.55 0.66 0.00	8.05 0.37 0.00	16.53 0.88 0.00	7.68 0.45 0.00	8.17 0.47 0.00	13.78 0.74 0.00	20.00 1.27 0.00	20.95 1.49 0.00	17.84 1.24 0.00	17.08 1.25 0.00	19.16 1.51 0.00	17.01 1.24 0.00	19.98 1.52 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.82 0.00	25.30 2.11 0.00	24.53 2.05 0.00	23.64 1.90 0.00	19.70 1.46 0.00	19.04 1.22 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	17.39 0.89 0.00	17.23 0.85 0.00	16.73 0.79 0.00	17.00 0.84 0.00	13.55 0.66 0.00	8.05 0.37 0.00	16.53 0.88 0.00	7.68 0.45 0.00	8.17 0.47 0.00	13.78 0.74 0.00	20.00 1.27 0.00	20.95 1.49 0.00	17.84 1.24 0.00	17.08 1.25 0.00	19.16 1.51 0.00	17.01 1.24 0.00	19.98 1.52 0.00	19.25 1.47 0.00	22.64 1.82 0.00	25.30 2.11 0.00	24.53 2.05 0.00	23.64 1.90 0.00	19.70 1.46 0.00	19.04 1.22 0.00
GLENWOOD___4 23550	17.44 0.94 0.00	17.26 0.89 0.00	16.76 0.82 0.00	17.05 0.89 0.00	13.57 0.69 0.00	8.06 0.39 0.00	16.59 0.93 0.00	7.72 0.49 0.00	8.19 0.49 0.00	13.81 0.77 0.00	20.08 1.35 0.00	21.06 1.60 0.00	17.93 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.28 1.64 0.00	17.09 1.32 0.00	20.08 1.62 0.00	19.35 1.56 0.00	22.76 1.95 0.00	25.47 2.27 0.00	24.69 2.21 0.00	23.78 2.04 0.00	19.79 1.55 0.00	19.12 1.30 0.00
GLENWOOD___5 23614	17.44 0.94 0.00	17.26 0.89 0.00	16.76 0.82 0.00	17.05 0.89 0.00	13.57 0.69 0.00	8.06 0.39 0.00	16.59 0.93 0.00	7.72 0.49 0.00	8.19 0.49 0.00	13.81 0.77 0.00	20.08 1.35 0.00	21.06 1.60 0.00	17.93 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.28 1.64 0.00	17.09 1.32 0.00	20.08 1.62 0.00	19.35 1.56 0.00	22.76 1.95 0.00	25.47 2.27 0.00	24.69 2.21 0.00	23.78 2.04 0.00	19.79 1.55 0.00	19.12 1.30 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	18.34 1.83 0.00	18.13 1.76 0.00	17.60 1.67 0.00	17.99 1.82 0.00	14.32 1.43 0.00	8.53 0.85 0.00	17.89 2.23 0.00	8.35 1.12 0.00	8.77 1.07 0.00	14.77 1.73 0.00	21.71 2.98 0.00	23.07 3.61 0.00	19.49 2.89 0.00	18.84 3.01 0.00	21.22 3.58 0.00	18.67 2.90 0.00	22.13 3.66 0.00	21.43 3.65 0.00	25.47 4.66 0.00	28.58 5.38 0.00	27.54 5.07 0.00	26.21 4.47 0.00	21.57 3.33 0.00	20.54 2.72 0.00
GLOBE___DSASP 323697	16.18 -0.33 0.00	16.20 -0.17 0.00	15.99 0.05 0.00	16.17 0.01 0.00	12.89 0.01 0.00	7.72 0.04 0.00	15.78 0.12 0.00	7.19 -0.04 0.00	7.59 -0.11 0.00	12.78 -0.26 0.00	18.34 -0.39 0.00	18.90 -0.56 0.00	15.88 -0.71 0.00	15.17 -0.65 0.00	16.78 -0.87 0.00	15.12 -0.66 0.00	16.36 -0.77 1.33	16.91 -0.88 0.00	19.76 -1.06 0.00	21.95 -1.25 0.00	21.40 -1.08 0.00	20.95 -0.79 0.00	17.90 -0.34 0.00	17.86 0.03 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	17.46 0.96 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.79 0.85 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.51 0.86 0.00	7.65 0.41 0.00	8.16 0.46 0.00	13.78 0.74 0.00	19.89 1.16 0.00	-23.02 1.31 43.80	17.73 1.14 0.00	16.99 1.17 0.00	19.05 1.40 0.00	16.98 1.21 0.00	19.93 1.47 0.00	19.17 1.39 0.00	22.56 1.75 0.00	25.19 1.99 0.00	24.40 1.92 0.00	23.52 1.78 0.00	19.69 1.45 0.00	19.02 1.20 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	17.13 0.63 0.00	17.01 0.63 0.00	16.56 0.63 0.00	16.81 0.64 0.00	13.43 0.54 0.00	8.03 0.35 0.00	16.46 0.80 0.00	7.59 0.36 0.00	8.09 0.38 0.00	13.70 0.66 0.00	19.74 1.01 0.00	20.48 1.02 0.00	17.44 0.84 0.00	16.66 0.83 0.00	18.57 0.92 0.00	16.60 0.83 0.00	19.49 1.02 0.00	18.72 0.94 0.00	21.93 1.12 0.00	24.47 1.27 0.00	23.73 1.25 0.00	22.92 1.18 0.00	19.17 0.93 0.00	18.66 0.84 0.00

GOUDEY___115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	16.94 0.43 0.00	16.86 0.48 0.00	16.43 0.50 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.93 0.25 0.00	16.16 0.51 0.00	7.44 0.21 0.00	7.92 0.22 0.00	13.43 0.39 0.00	19.33 0.60 0.00	20.02 0.56 0.00	17.07 0.47 0.00	16.34 0.51 0.00	18.21 0.56 0.00	16.30 0.52 0.00	17.96 0.69 1.19	18.37 0.59 0.00	21.50 0.69 0.00	23.92 0.72 0.00	23.23 0.75 0.00	22.50 0.76 0.00	18.85 0.61 0.00	18.38 0.56 0.00
GOUDEY___7 23579	16.95 0.44 0.00	16.87 0.50 0.00	16.45 0.51 0.00	16.68 0.51 0.00	13.32 0.44 0.00	7.93 0.25 0.00	16.18 0.52 0.00	7.45 0.21 0.00	7.93 0.22 0.00	13.44 0.40 0.00	19.35 0.62 0.00	20.04 0.58 0.00	17.09 0.49 0.00	16.36 0.53 0.00	18.23 0.58 0.00	16.31 0.54 0.00	17.97 0.70 1.19	18.40 0.61 0.00	21.52 0.71 0.00	23.95 0.75 0.00	23.25 0.77 0.00	22.52 0.78 0.00	18.87 0.62 0.00	18.39 0.57 0.00
GOUDEY___8 23580	16.94 0.43 0.00	16.86 0.48 0.00	16.43 0.50 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.93 0.25 0.00	16.16 0.51 0.00	7.44 0.21 0.00	7.92 0.22 0.00	13.43 0.39 0.00	19.33 0.60 0.00	20.02 0.56 0.00	17.07 0.47 0.00	16.34 0.51 0.00	18.21 0.56 0.00	16.30 0.52 0.00	17.96 0.69 1.19	18.37 0.59 0.00	21.50 0.69 0.00	23.92 0.72 0.00	23.23 0.75 0.00	22.50 0.76 0.00	18.85 0.61 0.00	18.38 0.56 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00

GOWANUS_GT2_5 24118	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00



GOWANUS_GT4_4 24133	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GREENIDGE___3 23582	16.93 0.43 0.00	16.87 0.49 0.00	16.48 0.55 0.00	16.71 0.55 0.00	13.35 0.47 0.00	7.98 0.30 0.00	16.36 0.70 0.00	7.53 0.30 0.00	8.02 0.31 0.00	13.57 0.53 0.00	19.54 0.81 0.00	20.20 0.75 0.00	17.21 0.61 0.00	16.47 0.65 0.00	18.31 0.67 0.00	16.40 0.63 0.00	17.85 0.80 1.42	18.47 0.69 0.00	21.61 0.79 0.00	24.06 0.86 0.00	23.38 0.90 0.00	22.63 0.89 0.00	18.97 0.73 0.00	18.55 0.73 0.00
GREENIDGE___4 23583	16.93 0.43 0.00	16.87 0.49 0.00	16.48 0.55 0.00	16.71 0.55 0.00	13.35 0.47 0.00	7.98 0.30 0.00	16.36 0.70 0.00	7.53 0.30 0.00	8.02 0.31 0.00	13.57 0.53 0.00	19.54 0.81 0.00	20.20 0.75 0.00	17.21 0.61 0.00	16.47 0.65 0.00	18.31 0.67 0.00	16.40 0.63 0.00	17.85 0.80 1.42	18.47 0.69 0.00	21.61 0.79 0.00	24.06 0.86 0.00	23.38 0.90 0.00	22.63 0.89 0.00	18.97 0.73 0.00	18.55 0.73 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	17.48 0.98 0.00	17.33 0.96 0.00	16.85 0.91 0.00	17.10 0.94 0.00	13.63 0.74 0.00	8.11 0.43 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.23 0.52 0.00	13.92 0.88 0.00	20.08 1.35 0.00	20.95 1.50 0.00	17.85 1.26 0.00	17.07 1.25 0.00	19.11 1.46 0.00	17.05 1.27 0.00	20.02 1.55 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.67 1.93 0.00	19.78 1.54 0.00	19.12 1.30 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	16.57 0.06 0.00	16.41 0.03 0.00	15.93 -0.01 0.00	16.15 -0.01 0.00	12.89 0.00 0.00	7.72 0.04 0.00	15.83 0.17 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.17 0.13 0.00	18.76 0.04 0.00	19.45 -0.01 0.00	16.60 0.00 0.00	15.75 -0.07 0.00	17.58 -0.07 0.00	15.71 -0.06 0.00	-29.05 -0.07 47.44	17.75 -0.03 0.00	20.80 -0.01 0.00	23.30 0.10 0.00	22.58 0.10 0.00	21.76 0.02 0.00	18.19 -0.05 0.00	17.76 -0.06 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	16.55 0.04 0.00	16.40 0.02 0.00	16.01 0.08 0.00	16.29 0.12 0.00	12.98 0.09 0.00	7.83 0.15 0.00	15.98 0.33 0.00	7.43 0.19 0.00	7.93 0.23 0.00	13.44 0.40 0.00	19.27 0.54 0.00	20.06 0.61 0.00	17.09 0.49 0.00	16.30 0.47 0.00	18.20 0.55 0.00	16.25 0.48 0.00	16.08 0.58 2.96	18.40 0.62 0.00	21.57 0.76 0.00	24.10 0.90 0.00	23.32 0.84 0.00	22.50 0.76 0.00	18.79 0.55 0.00	18.22 0.40 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	17.32 0.82 0.00	17.18 0.80 0.00	16.69 0.75 0.00	16.94 0.78 0.00	13.52 0.63 0.00	8.05 0.37 0.00	16.46 0.81 0.00	7.64 0.40 0.00	8.14 0.44 0.00	13.77 0.73 0.00	19.88 1.15 0.00	20.75 1.29 0.00	17.68 1.08 0.00	16.91 1.09 0.00	18.94 1.28 0.00	16.90 1.12 0.00	19.83 1.37 0.00	19.09 1.31 0.00	22.42 1.61 0.00	25.07 1.87 0.00	24.28 1.80 0.00	23.43 1.69 0.00	19.60 1.36 0.00	18.95 1.13 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	16.99 0.49 0.00	16.85 0.47 0.00	16.40 0.46 0.00	16.63 0.46 0.00	13.27 0.39 0.00	7.94 0.26 0.00	16.29 0.63 0.00	7.53 0.29 0.00	8.01 0.31 0.00	13.56 0.51 0.00	19.41 0.68 0.00	20.16 0.71 0.00	17.20 0.60 0.00	16.39 0.56 0.00	18.28 0.63 0.00	16.34 0.56 0.00	4.94 0.67 14.18	18.44 0.66 0.00	21.59 0.78 0.00	24.14 0.94 0.00	23.38 0.89 0.00	22.55 0.81 0.00	18.87 0.63 0.00	18.38 0.56 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	17.51 1.00 0.00	17.90 0.99 -0.53	16.85 0.92 0.00	17.08 0.92 0.00	13.62 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.96 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.86 0.00	20.03 1.30 0.00	20.90 1.45 0.00	17.85 1.25 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.08 1.30 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.71 1.89 0.00	25.34 2.14 0.00	24.56 2.08 0.00	23.66 1.93 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	17.38 0.87 0.00	17.20 0.82 0.00	16.69 0.75 0.00	16.99 0.83 0.00	13.52 0.64 0.00	8.03 0.35 0.00	16.56 0.90 0.00	7.71 0.47 0.00	8.16 0.45 0.00	13.72 0.68 0.00	19.99 1.26 0.00	21.02 1.57 0.00	17.87 1.27 0.00	17.14 1.32 0.00	19.25 1.60 0.00	17.01 1.24 0.00	20.00 1.53 0.00	19.28 1.50 0.00	22.70 1.89 0.00	25.43 2.23 0.00	24.68 2.20 0.00	23.75 2.01 0.00	19.74 1.50 0.00	19.06 1.24 0.00

HICKLING___1 23621	17.11 0.60 0.00	17.08 0.70 0.00	16.69 0.75 0.00	16.94 0.77 0.00	13.55 0.67 0.00	8.07 0.39 0.00	16.48 0.82 0.00	7.57 0.34 0.00	8.06 0.36 0.00	13.67 0.63 0.00	19.71 0.98 0.00	20.35 0.90 0.00	17.34 0.74 0.00	16.62 0.80 0.00	18.52 0.87 0.00	16.57 0.80 0.00	18.22 1.06 1.31	18.69 0.91 0.00	21.86 1.05 0.00	24.27 1.07 0.00	23.61 1.13 0.00	22.90 1.16 0.00	19.18 0.94 0.00	18.71 0.89 0.00
HICKLING___2 23622	17.11 0.60 0.00	17.08 0.70 0.00	16.69 0.75 0.00	16.94 0.77 0.00	13.55 0.67 0.00	8.07 0.39 0.00	16.48 0.82 0.00	7.57 0.34 0.00	8.06 0.36 0.00	13.67 0.63 0.00	19.71 0.98 0.00	20.35 0.90 0.00	17.34 0.74 0.00	16.62 0.80 0.00	18.52 0.87 0.00	16.57 0.80 0.00	18.22 1.06 1.31	18.69 0.91 0.00	21.86 1.05 0.00	24.27 1.07 0.00	23.61 1.13 0.00	22.90 1.16 0.00	19.18 0.94 0.00	18.71 0.89 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	17.17 0.67 0.00	17.02 0.64 0.00	16.54 0.60 0.00	16.78 0.62 0.00	13.41 0.53 0.00	7.98 0.30 0.00	16.37 0.71 0.00	7.66 0.42 0.00	8.15 0.45 0.00	13.73 0.69 0.00	19.79 1.07 0.00	20.67 1.21 0.00	17.60 1.00 0.00	16.83 1.01 0.00	18.84 1.20 0.00	16.80 1.03 0.00	19.73 1.27 0.00	19.00 1.22 0.00	22.33 1.52 0.00	24.96 1.76 0.00	24.21 1.73 0.00	23.44 1.70 0.00	19.54 1.30 0.00	18.92 1.11 0.00
HILLBURN___GT 23639	17.30 0.79 0.00	17.15 0.77 0.00	16.66 0.73 0.00	16.92 0.75 0.00	13.50 0.62 0.00	8.03 0.35 0.00	16.43 0.78 0.00	7.63 0.39 0.00	8.13 0.42 0.00	13.75 0.71 0.00	19.86 1.13 0.00	20.73 1.28 0.00	17.67 1.07 0.00	16.91 1.08 0.00	18.94 1.29 0.00	16.90 1.12 0.00	19.83 1.37 0.00	19.08 1.30 0.00	22.42 1.61 0.00	25.06 1.86 0.00	24.28 1.80 0.00	23.43 1.69 0.00	19.60 1.36 0.00	18.94 1.12 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	16.61 0.11 0.00	16.67 0.29 0.00	16.39 0.46 0.00	16.60 0.44 0.00	13.25 0.37 0.00	7.92 0.24 0.00	16.22 0.56 0.00	7.41 0.18 0.00	7.84 0.14 0.00	13.26 0.21 0.00	19.06 0.33 0.00	19.65 0.19 0.00	16.64 0.04 0.00	15.93 0.10 0.00	17.66 0.01 0.00	15.87 0.09 0.00	17.31 0.17 1.33	17.82 0.04 0.00	20.85 0.03 0.00	23.16 -0.04 0.00	22.56 0.09 0.00	22.00 0.26 0.00	18.66 0.42 0.00	18.44 0.62 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	17.55 1.04 0.00	17.34 0.96 0.00	16.82 0.88 0.00	17.16 1.00 0.00	13.64 0.75 0.00	8.10 0.42 0.00	16.88 1.22 0.00	7.87 0.63 0.00	8.25 0.54 0.00	13.80 0.76 0.00	20.24 1.52 0.00	21.48 2.02 0.00	18.17 1.58 0.00	17.46 1.63 0.00	19.67 2.02 0.00	17.26 1.48 0.00	20.30 1.84 0.00	19.64 1.86 0.00	23.27 2.46 0.00	26.13 2.93 0.00	25.34 2.86 0.00	24.28 2.55 0.00	20.13 1.88 0.00	19.35 1.53 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	17.55 1.04 0.00	17.34 0.96 0.00	16.82 0.88 0.00	17.16 1.00 0.00	13.64 0.75 0.00	8.10 0.42 0.00	16.88 1.22 0.00	7.87 0.63 0.00	8.25 0.54 0.00	13.80 0.76 0.00	20.24 1.52 0.00	21.48 2.02 0.00	18.17 1.58 0.00	17.46 1.63 0.00	19.67 2.02 0.00	17.26 1.48 0.00	20.30 1.84 0.00	19.64 1.86 0.00	23.27 2.46 0.00	26.13 2.93 0.00	25.34 2.86 0.00	24.28 2.55 0.00	20.13 1.88 0.00	19.35 1.53 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	17.55 1.04 0.00	17.34 0.96 0.00	16.82 0.88 0.00	17.16 1.00 0.00	13.64 0.75 0.00	8.10 0.42 0.00	16.88 1.22 0.00	7.87 0.63 0.00	8.25 0.54 0.00	13.80 0.76 0.00	20.24 1.52 0.00	21.48 2.02 0.00	18.17 1.58 0.00	17.46 1.63 0.00	19.67 2.02 0.00	17.26 1.48 0.00	20.30 1.84 0.00	19.64 1.86 0.00	23.27 2.46 0.00	26.13 2.93 0.00	25.34 2.86 0.00	24.28 2.55 0.00	20.13 1.88 0.00	19.35 1.53 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	17.55 1.04 0.00	17.34 0.96 0.00	16.82 0.88 0.00	17.16 1.00 0.00	13.64 0.75 0.00	8.10 0.42 0.00	16.88 1.22 0.00	7.87 0.63 0.00	8.25 0.54 0.00	13.80 0.76 0.00	20.24 1.52 0.00	21.48 2.02 0.00	18.17 1.58 0.00	17.46 1.63 0.00	19.67 2.02 0.00	17.26 1.48 0.00	20.30 1.84 0.00	19.64 1.86 0.00	23.27 2.46 0.00	26.13 2.93 0.00	25.34 2.86 0.00	24.28 2.55 0.00	20.13 1.88 0.00	19.35 1.53 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	17.55 1.04 0.00	17.34 0.96 0.00	16.82 0.88 0.00	17.16 1.00 0.00	13.64 0.75 0.00	8.10 0.42 0.00	16.88 1.22 0.00	7.87 0.63 0.00	8.25 0.54 0.00	13.80 0.76 0.00	20.24 1.52 0.00	21.48 2.02 0.00	18.17 1.58 0.00	17.46 1.63 0.00	19.67 2.02 0.00	17.26 1.48 0.00	20.30 1.84 0.00	19.64 1.86 0.00	23.27 2.46 0.00	26.13 2.93 0.00	25.34 2.86 0.00	24.28 2.55 0.00	20.13 1.88 0.00	19.35 1.53 0.00

HOWARD_WT_PWR 323690	17.03 0.52 0.00	17.04 0.67 0.00	16.69 0.74 0.00	16.92 0.75 0.00	13.51 0.62 0.00	8.08 0.40 0.00	16.59 0.93 0.00	7.59 0.36 0.00	8.06 0.35 0.00	13.70 0.66 0.00	19.75 1.02 0.00	20.39 0.93 0.00	17.33 0.73 0.00	16.62 0.80 0.00	18.47 0.82 0.00	16.55 0.78 0.00	18.13 1.01 1.35	18.64 0.86 0.00	21.82 1.00 0.00	24.25 1.05 0.00	23.60 1.12 0.00	22.91 1.17 0.00	19.29 1.05 0.00	18.88 1.06 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	16.11 -0.40 0.00	15.95 -0.42 0.00	15.45 -0.49 0.00	15.66 -0.50 0.00	12.48 -0.40 0.00	7.46 -0.22 0.00	15.26 -0.40 0.00	7.06 -0.18 0.00	7.50 -0.20 0.00	12.73 -0.31 0.00	18.05 -0.68 0.00	18.62 -0.83 0.00	15.89 -0.71 0.00	15.03 -0.79 0.00	16.77 -0.88 0.00	14.98 -0.79 0.00	-64.25 -0.93 81.78	16.93 -0.86 0.00	19.83 -0.99 0.00	22.26 -0.94 0.00	21.57 -0.91 0.00	20.79 -0.95 0.00	17.40 -0.84 0.00	17.04 -0.78 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	17.72 -0.40 -1.61	15.95 -0.42 0.00	15.45 -0.49 0.00	15.66 -0.50 0.00	12.48 -0.40 0.00	7.46 -0.22 0.00	15.26 -0.40 0.00	7.06 -0.18 0.00	7.50 -0.20 0.00	12.73 -0.31 0.00	18.95 -0.68 -0.90	19.13 -0.83 -0.51	17.23 -0.71 -1.35	16.73 -0.79 -1.70	16.77 -0.88 0.00	14.98 -0.79 0.00	-64.25 -0.93 81.78	16.93 -0.86 0.00	19.83 -0.99 0.00	22.26 -0.94 0.00	21.57 -0.91 0.00	20.79 -0.95 0.00	17.40 -0.84 0.00	17.04 -0.78 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	16.03 -0.47 0.00	15.88 -0.49 0.00	15.42 -0.52 0.00	15.63 -0.54 0.00	12.46 -0.43 0.00	7.43 -0.25 0.00	14.25 -0.50 0.90	6.99 -0.24 0.00	7.45 -0.25 0.00	12.51 -0.41 0.12	18.29 -0.57 -0.13	19.33 -0.63 -0.51	17.41 -0.54 -1.35	16.96 -0.56 -1.70	17.02 -0.63 0.00	15.21 -0.56 0.00	-75.68 -0.67 93.48	17.16 -0.62 0.00	20.09 -0.72 0.00	22.55 -0.65 0.00	15.66 -0.64 6.18	21.10 -0.64 0.00	17.70 -0.54 0.00	17.32 -0.50 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	16.03 -0.47 0.00	15.88 -0.49 0.00	15.42 -0.52 0.00	15.63 -0.54 0.00	12.46 -0.43 0.00	7.43 -0.25 0.00	14.25 -0.50 0.90	6.99 -0.24 0.00	7.45 -0.25 0.00	12.51 -0.41 0.12	18.29 -0.57 -0.13	19.33 -0.63 -0.51	17.41 -0.54 -1.35	16.96 -0.56 -1.70	17.02 -0.63 0.00	15.21 -0.56 0.00	-75.68 -0.67 93.48	17.16 -0.62 0.00	20.09 -0.72 0.00	22.55 -0.65 0.00	15.66 -0.64 6.18	21.10 -0.64 0.00	17.70 -0.54 0.00	17.32 -0.50 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	17.50 0.99 0.00	17.88 0.97 -0.54	16.84 0.90 0.00	17.07 0.90 0.00	13.61 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.90 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.94 1.48 0.00	17.88 1.29 0.00	17.12 1.30 0.00	19.19 1.54 0.00	17.11 1.34 0.00	20.09 1.62 0.00	19.32 1.54 0.00	22.73 1.91 0.00	25.37 2.17 0.00	24.57 2.09 0.00	23.69 1.95 0.00	19.81 1.58 0.00	19.13 1.32 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	17.50 0.99 0.00	17.88 0.97 -0.54	16.84 0.90 0.00	17.07 0.90 0.00	13.61 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.90 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.94 1.48 0.00	17.88 1.29 0.00	17.12 1.30 0.00	19.19 1.54 0.00	17.11 1.34 0.00	20.09 1.62 0.00	19.32 1.54 0.00	22.73 1.91 0.00	25.37 2.17 0.00	24.57 2.09 0.00	23.69 1.95 0.00	19.81 1.58 0.00	19.13 1.32 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	17.50 0.99 0.00	17.88 0.97 -0.54	16.84 0.90 0.00	17.07 0.90 0.00	13.61 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.90 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.94 1.48 0.00	17.88 1.29 0.00	17.12 1.30 0.00	19.19 1.54 0.00	17.11 1.34 0.00	20.09 1.62 0.00	19.32 1.54 0.00	22.73 1.91 0.00	25.37 2.17 0.00	24.57 2.09 0.00	23.69 1.95 0.00	19.81 1.58 0.00	19.13 1.32 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	17.44 0.94 0.00	17.84 0.93 -0.54	16.80 0.86 0.00	17.01 0.84 0.00	13.55 0.66 0.00	8.06 0.38 0.00	16.54 0.89 0.00	7.68 0.44 0.00	8.20 0.50 0.00	13.85 0.80 0.00	19.96 1.23 0.00	20.85 1.40 0.00	17.80 1.20 0.00	17.02 1.20 0.00	19.07 1.43 0.00	17.01 1.24 0.00	19.96 1.50 0.00	19.19 1.41 0.00	22.59 1.78 0.00	25.23 2.03 0.00	24.41 1.93 0.00	23.54 1.80 0.00	19.70 1.46 0.00	19.02 1.20 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	17.60 1.10 0.00	17.46 1.08 0.00	16.97 1.03 0.00	17.20 1.04 0.00	13.69 0.81 0.00	8.15 0.46 0.00	16.61 0.96 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.95 0.91 0.00	20.05 1.32 0.00	20.93 1.48 0.00	17.83 1.23 0.00	17.01 1.19 0.00	19.03 1.39 0.00	16.98 1.21 0.00	19.89 1.43 0.00	19.16 1.38 0.00	22.50 1.68 0.00	25.15 1.95 0.00	24.33 1.85 0.00	23.46 1.72 0.00	19.60 1.36 0.00	18.95 1.13 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	17.41 0.91 0.00	17.20 0.82 0.00	16.68 0.74 0.00	17.02 0.86 0.00	13.52 0.63 0.00	8.01 0.33 0.00	16.60 0.95 0.00	7.79 0.56 0.00	8.13 0.43 0.00	13.62 0.57 0.00	20.06 1.33 0.00	21.28 1.82 0.00	18.02 1.42 0.00	17.30 1.48 0.00	19.46 1.82 0.00	17.03 1.25 0.00	20.03 1.57 0.00	19.37 1.59 0.00	22.90 2.09 0.00	25.70 2.50 0.00	24.92 2.44 0.00	23.91 2.17 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
HUNTLEY___63 23557	16.62 0.11 0.00	16.64 0.26 0.00	16.40 0.46 0.00	16.58 0.42 0.00	13.22 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.21 0.55 0.00	7.40 0.17 0.00	7.83 0.12 0.00	13.20 0.15 0.00	18.95 0.22 0.00	19.52 0.07 0.00	16.47 -0.13 0.00	15.74 -0.08 0.00	17.43 -0.22 0.00	15.69 -0.09 0.00	17.05 -0.08 1.33	17.57 -0.21 0.00	20.54 -0.28 0.00	22.81 -0.39 0.00	22.25 -0.24 0.00	21.72 -0.02 0.00	18.53 0.29 0.00	18.41 0.59 0.00
HUNTLEY___64 23558	16.62 0.11 0.00	16.64 0.26 0.00	16.40 0.46 0.00	16.58 0.42 0.00	13.22 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.21 0.55 0.00	7.40 0.17 0.00	7.83 0.12 0.00	13.20 0.15 0.00	18.95 0.22 0.00	19.52 0.07 0.00	16.47 -0.13 0.00	15.74 -0.08 0.00	17.43 -0.22 0.00	15.69 -0.09 0.00	17.05 -0.08 1.33	17.57 -0.21 0.00	20.54 -0.28 0.00	22.81 -0.39 0.00	22.25 -0.24 0.00	21.72 -0.02 0.00	18.53 0.29 0.00	18.41 0.59 0.00
HUNTLEY___65 23559	16.62 0.11 0.00	16.64 0.26 0.00	16.40 0.46 0.00	16.58 0.42 0.00	13.22 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.21 0.55 0.00	7.40 0.17 0.00	7.83 0.12 0.00	13.20 0.15 0.00	18.95 0.22 0.00	19.52 0.07 0.00	16.47 -0.13 0.00	15.74 -0.08 0.00	17.43 -0.22 0.00	15.69 -0.09 0.00	17.05 -0.08 1.33	17.57 -0.21 0.00	20.54 -0.28 0.00	22.81 -0.39 0.00	22.25 -0.24 0.00	21.72 -0.02 0.00	18.53 0.29 0.00	18.41 0.59 0.00
HUNTLEY___66 23560	16.62 0.11 0.00	16.64 0.26 0.00	16.40 0.46 0.00	16.58 0.42 0.00	13.22 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.21 0.55 0.00	7.40 0.17 0.00	7.83 0.12 0.00	13.20 0.15 0.00	18.95 0.22 0.00	19.52 0.07 0.00	16.47 -0.13 0.00	15.74 -0.08 0.00	17.43 -0.22 0.00	15.69 -0.09 0.00	17.05 -0.08 1.33	17.57 -0.21 0.00	20.54 -0.28 0.00	22.81 -0.39 0.00	22.25 -0.24 0.00	21.72 -0.02 0.00	18.53 0.29 0.00	18.41 0.59 0.00

HUNTLEY___67 23561	16.48 -0.03 0.00	16.50 0.13 0.00	16.26 0.33 0.00	16.45 0.29 0.00	13.13 0.25 0.00	7.85 0.17 0.00	16.08 0.42 0.00	7.34 0.10 0.00	7.76 0.05 0.00	13.08 0.03 0.00	18.78 0.05 0.00	19.33 -0.12 0.00	16.34 -0.26 0.00	15.62 -0.20 0.00	17.31 -0.34 0.00	15.56 -0.21 0.00	16.93 -0.21 1.33	17.45 -0.33 0.00	20.41 -0.41 0.00	22.67 -0.53 0.00	22.10 -0.38 0.00	21.57 -0.16 0.00	18.36 0.12 0.00	18.24 0.42 0.00
HUNTLEY___68 23562	16.48 -0.03 0.00	16.50 0.13 0.00	16.26 0.33 0.00	16.45 0.29 0.00	13.13 0.25 0.00	7.85 0.17 0.00	16.08 0.42 0.00	7.34 0.10 0.00	7.76 0.05 0.00	13.08 0.03 0.00	18.78 0.05 0.00	19.33 -0.12 0.00	16.34 -0.26 0.00	15.62 -0.20 0.00	17.31 -0.34 0.00	15.56 -0.21 0.00	16.93 -0.21 1.33	17.45 -0.33 0.00	20.41 -0.41 0.00	22.67 -0.53 0.00	22.10 -0.38 0.00	21.57 -0.16 0.00	18.36 0.12 0.00	18.24 0.42 0.00
HYLAND___LFG 323620	17.24 0.73 0.00	17.19 0.82 0.00	16.84 0.91 0.00	17.06 0.90 0.00	13.63 0.74 0.00	8.15 0.46 0.00	16.73 1.08 0.00	7.58 0.34 0.00	8.01 0.30 0.00	13.57 0.53 0.00	19.53 0.80 0.00	20.16 0.70 0.00	17.11 0.51 0.00	16.34 0.52 0.00	18.14 0.49 0.00	16.26 0.48 0.00	17.74 0.63 1.35	18.29 0.51 0.00	21.39 0.57 0.00	23.85 0.65 0.00	23.21 0.73 0.00	22.53 0.79 0.00	19.46 1.21 0.00	19.11 1.29 0.00
INDECK___CORINTH 23802	17.36 0.86 0.00	17.21 0.83 0.00	16.76 0.82 0.00	17.00 0.84 0.00	13.53 0.64 0.00	8.06 0.37 0.00	16.44 0.78 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.50 0.00	13.90 0.85 0.00	19.83 1.10 0.00	20.72 1.26 0.00	17.58 0.98 0.00	16.70 0.87 0.00	18.64 0.99 0.00	16.65 0.87 0.00	18.20 0.94 1.20	18.93 1.15 0.00	22.10 1.28 0.00	25.00 1.81 0.00	24.03 1.55 0.00	23.32 1.58 0.00	19.48 1.24 0.00	18.93 1.11 0.00
INDECK___ILION 23567	16.71 0.20 0.00	16.57 0.19 0.00	16.14 0.21 0.00	16.39 0.23 0.00	13.06 0.18 0.00	7.81 0.13 0.00	15.92 0.26 0.00	7.38 0.14 0.00	7.87 0.16 0.00	13.32 0.28 0.00	19.10 0.37 0.00	19.87 0.41 0.00	16.93 0.33 0.00	16.15 0.33 0.00	18.02 0.37 0.00	16.10 0.33 0.00	15.90 0.40 2.96	18.20 0.42 0.00	21.32 0.50 0.00	23.79 0.59 0.00	23.04 0.56 0.00	22.25 0.51 0.00	18.62 0.38 0.00	18.12 0.30 0.00
INDECK___OLEAN 23982	16.98 0.47 0.00	17.01 0.64 0.00	16.66 0.72 0.00	16.90 0.74 0.00	13.54 0.65 0.00	8.04 0.36 0.00	16.36 0.70 0.00	7.49 0.26 0.00	7.94 0.24 0.00	13.44 0.40 0.00	19.36 0.63 0.00	19.80 0.34 0.00	16.81 0.21 0.00	16.16 0.34 0.00	17.97 0.33 0.00	16.12 0.35 0.00	17.72 0.58 1.32	18.17 0.39 0.00	21.29 0.48 0.00	23.56 0.36 0.00	23.02 0.54 0.00	22.60 0.86 0.00	19.04 0.80 0.00	18.59 0.77 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	16.40 -0.11 0.00	16.29 -0.08 0.00	15.89 -0.05 0.00	16.10 -0.06 0.00	12.85 -0.04 0.00	7.67 -0.02 0.00	15.65 -0.01 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.67 -0.03 0.00	12.97 -0.07 0.00	18.56 -0.17 0.00	19.17 -0.28 0.00	16.33 -0.27 0.00	15.59 -0.24 0.00	17.34 -0.31 0.00	15.54 -0.23 0.00	14.65 -0.29 3.53	17.48 -0.30 0.00	20.42 -0.39 0.00	22.75 -0.45 0.00	22.08 -0.40 0.00	21.46 -0.28 0.00	18.12 -0.12 0.00	17.79 -0.03 0.00
INDECK___YERKES 23781	16.63 0.13 0.00	16.65 0.28 0.00	16.42 0.48 0.00	16.60 0.44 0.00	13.24 0.35 0.00	7.92 0.24 0.00	16.23 0.57 0.00	7.41 0.18 0.00	7.84 0.13 0.00	13.21 0.17 0.00	18.97 0.24 0.00	19.54 0.09 0.00	16.49 -0.11 0.00	15.76 -0.06 0.00	17.45 -0.20 0.00	15.70 -0.07 0.00	17.07 -0.06 1.33	17.59 -0.19 0.00	20.56 -0.25 0.00	22.85 -0.35 0.00	22.27 -0.21 0.00	21.74 0.00 0.00	18.55 0.31 0.00	18.44 0.62 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	17.27 0.76 0.00	17.12 0.75 0.00	16.63 0.69 0.00	16.88 0.72 0.00	13.46 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.39 0.73 0.00	7.61 0.37 0.00	8.11 0.40 0.00	13.71 0.67 0.00	19.79 1.06 0.00	20.67 1.22 0.00	17.63 1.03 0.00	16.86 1.04 0.00	18.89 1.25 0.00	16.85 1.07 0.00	19.78 1.31 0.00	19.02 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	24.98 1.78 0.00	24.20 1.72 0.00	23.35 1.61 0.00	19.53 1.29 0.00	18.87 1.05 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	17.27 0.76 0.00	17.12 0.75 0.00	16.63 0.69 0.00	16.88 0.72 0.00	13.46 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.39 0.73 0.00	7.61 0.37 0.00	8.11 0.40 0.00	13.71 0.67 0.00	19.79 1.06 0.00	20.67 1.22 0.00	17.63 1.03 0.00	16.86 1.04 0.00	18.89 1.25 0.00	16.85 1.07 0.00	19.78 1.31 0.00	19.02 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	24.98 1.78 0.00	24.20 1.72 0.00	23.35 1.61 0.00	19.53 1.29 0.00	18.87 1.05 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	17.27 0.76 0.00	17.12 0.75 0.00	16.63 0.69 0.00	16.88 0.72 0.00	13.46 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.39 0.73 0.00	7.61 0.37 0.00	8.11 0.40 0.00	13.71 0.67 0.00	19.79 1.06 0.00	20.67 1.22 0.00	17.63 1.03 0.00	16.86 1.04 0.00	18.89 1.25 0.00	16.85 1.07 0.00	19.78 1.31 0.00	19.02 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	24.98 1.78 0.00	24.20 1.72 0.00	23.35 1.61 0.00	19.53 1.29 0.00	18.87 1.05 0.00
INDIAN POINT___2 23530	17.20 0.70 0.00	17.06 0.68 0.00	16.57 0.63 0.00	16.82 0.66 0.00	13.42 0.54 0.00	7.98 0.30 0.00	16.34 0.68 0.00	7.58 0.34 0.00	8.08 0.38 0.00	13.66 0.62 0.00	19.72 0.99 0.00	20.59 1.14 0.00	17.56 0.96 0.00	16.80 0.97 0.00	18.82 1.17 0.00	16.78 1.01 0.00	19.70 1.23 0.00	18.95 1.17 0.00	22.27 1.46 0.00	24.89 1.69 0.00	24.11 1.63 0.00	23.27 1.53 0.00	19.46 1.22 0.00	18.81 0.99 0.00
INDIAN POINT___3 23531	17.28 0.78 0.00	17.13 0.76 0.00	16.65 0.71 0.00	16.90 0.74 0.00	13.48 0.60 0.00	8.02 0.33 0.00	16.41 0.75 0.00	7.61 0.38 0.00	8.12 0.41 0.00	13.72 0.68 0.00	19.80 1.07 0.00	20.69 1.24 0.00	17.63 1.04 0.00	16.87 1.05 0.00	18.90 1.25 0.00	16.85 1.08 0.00	19.78 1.31 0.00	19.03 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	24.98 1.78 0.00	24.20 1.72 0.00	23.36 1.62 0.00	19.54 1.30 0.00	18.88 1.06 0.00
IP CORINTH___1 23988	17.46 0.95 0.00	17.30 0.92 0.00	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.60 0.72 0.00	8.10 0.42 0.00	16.54 0.88 0.00	7.73 0.50 0.00	8.25 0.55 0.00	13.97 0.93 0.00	19.94 1.21 0.00	20.84 1.38 0.00	17.68 1.08 0.00	16.79 0.97 0.00	18.75 1.10 0.00	16.74 0.96 0.00	18.31 1.05 1.20	19.04 1.26 0.00	22.22 1.40 0.00	25.14 1.94 0.00	24.17 1.69 0.00	23.44 1.70 0.00	19.59 1.35 0.00	19.03 1.21 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	18.20 1.70 0.00	18.05 1.67 0.00	17.61 1.67 0.00	17.86 1.69 0.00	14.15 1.26 0.00	8.42 0.74 0.00	17.18 1.52 0.00	7.97 0.74 0.00	8.51 0.80 0.00	14.44 1.40 0.00	20.78 2.05 0.00	21.74 2.29 0.00	18.47 1.87 0.00	17.55 1.72 0.00	19.61 1.96 0.00	17.50 1.73 0.00	19.33 1.91 1.05	19.76 1.98 0.00	23.22 2.41 0.00	25.96 2.76 0.00	25.05 2.57 0.00	24.27 2.53 0.00	20.30 2.06 0.00	19.78 1.96 0.00

ISLIP_RES_REC 323679	17.62 1.12 0.00	17.41 1.04 0.00	16.88 0.94 0.00	17.22 1.06 0.00	13.69 0.80 0.00	8.13 0.45 0.00	16.95 1.29 0.00	7.91 0.67 0.00	8.29 0.59 0.00	13.89 0.84 0.00	20.37 1.65 0.00	21.62 2.17 0.00	18.31 1.71 0.00	17.59 1.77 0.00	19.84 2.19 0.00	17.41 1.63 0.00	20.48 2.01 0.00	19.80 2.03 0.00	23.46 2.65 0.00	26.35 3.15 0.00	25.55 3.07 0.00	24.48 2.74 0.00	20.27 2.03 0.00	19.47 1.65 0.00
JARVIS____ 23743	16.62 0.11 0.00	16.48 0.11 0.00	16.05 0.11 0.00	16.29 0.13 0.00	12.99 0.10 0.00	7.74 0.06 0.00	15.79 0.13 0.00	7.30 0.06 0.00	7.78 0.07 0.00	13.16 0.12 0.00	18.90 0.17 0.00	19.65 0.19 0.00	16.76 0.16 0.00	15.98 0.16 0.00	17.83 0.18 0.00	15.93 0.16 0.00	15.69 0.19 2.96	17.98 0.20 0.00	21.04 0.23 0.00	23.46 0.26 0.00	22.73 0.25 0.00	21.98 0.24 0.00	18.44 0.19 0.00	17.99 0.17 0.00
JENNISON____1 23625	17.43 0.92 0.00	17.31 0.93 0.00	16.86 0.92 0.00	17.08 0.92 0.00	13.66 0.77 0.00	8.16 0.48 0.00	16.74 1.08 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.98 0.94 0.00	20.13 1.40 0.00	20.88 1.42 0.00	17.80 1.20 0.00	17.02 1.19 0.00	18.95 1.30 0.00	16.95 1.18 0.00	18.75 1.45 1.16	19.12 1.34 0.00	22.41 1.60 0.00	24.98 1.78 0.00	24.23 1.75 0.00	23.38 1.64 0.00	19.51 1.27 0.00	18.96 1.14 0.00
JENNISON____2 23626	17.43 0.92 0.00	17.31 0.93 0.00	16.86 0.92 0.00	17.08 0.92 0.00	13.66 0.77 0.00	8.16 0.48 0.00	16.74 1.08 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.98 0.94 0.00	20.13 1.40 0.00	20.88 1.42 0.00	17.80 1.20 0.00	17.02 1.19 0.00	18.95 1.30 0.00	16.95 1.18 0.00	18.75 1.45 1.16	19.12 1.34 0.00	22.41 1.60 0.00	24.98 1.78 0.00	24.23 1.75 0.00	23.38 1.64 0.00	19.51 1.27 0.00	18.96 1.14 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	16.02 -0.48 0.00	15.88 -0.49 0.00	15.39 -0.55 0.00	15.60 -0.56 0.00	12.43 -0.46 0.00	7.43 -0.25 0.00	15.20 -0.45 0.00	7.03 -0.20 0.00	7.51 -0.19 0.00	12.78 -0.26 0.00	18.40 -0.32 0.00	19.06 -0.39 0.00	16.25 -0.35 0.00	15.41 -0.41 0.00	17.21 -0.44 0.00	15.38 -0.39 0.00	-67.46 -0.46 85.46	17.39 -0.40 0.00	20.37 -0.45 0.00	22.84 -0.35 0.00	22.13 -0.35 0.00	21.32 -0.42 0.00	17.85 -0.39 0.00	17.47 -0.35 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	17.52 1.02 0.00	17.31 0.94 0.00	16.79 0.86 0.00	17.14 0.98 0.00	13.61 0.73 0.00	8.08 0.40 0.00	16.84 1.18 0.00	7.85 0.61 0.00	8.22 0.51 0.00	13.75 0.71 0.00	20.18 1.45 0.00	21.40 1.95 0.00	18.11 1.51 0.00	17.39 1.57 0.00	19.60 1.95 0.00	17.17 1.40 0.00	20.21 1.75 0.00	19.54 1.76 0.00	23.16 2.35 0.00	26.00 2.80 0.00	25.21 2.73 0.00	24.17 2.43 0.00	20.04 1.81 0.00	19.28 1.46 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	17.52 1.02 0.00	17.31 0.94 0.00	16.79 0.86 0.00	17.14 0.98 0.00	13.61 0.73 0.00	8.08 0.40 0.00	16.84 1.18 0.00	7.85 0.61 0.00	8.22 0.51 0.00	13.75 0.71 0.00	20.18 1.45 0.00	21.40 1.95 0.00	18.11 1.51 0.00	17.39 1.57 0.00	19.60 1.95 0.00	17.17 1.40 0.00	20.21 1.75 0.00	19.54 1.76 0.00	23.16 2.35 0.00	26.00 2.80 0.00	25.21 2.73 0.00	24.17 2.43 0.00	20.04 1.81 0.00	19.28 1.46 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	17.44 0.94 0.00	17.26 0.89 0.00	16.76 0.82 0.00	17.05 0.89 0.00	13.57 0.69 0.00	8.06 0.39 0.00	16.59 0.93 0.00	7.72 0.49 0.00	8.19 0.49 0.00	13.81 0.77 0.00	20.08 1.35 0.00	21.06 1.60 0.00	17.93 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.28 1.64 0.00	17.09 1.32 0.00	20.08 1.62 0.00	19.35 1.56 0.00	22.76 1.95 0.00	25.47 2.27 0.00	24.69 2.21 0.00	23.78 2.04 0.00	19.79 1.55 0.00	19.12 1.30 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	17.44 0.94 0.00	17.26 0.89 0.00	16.76 0.82 0.00	17.05 0.89 0.00	13.57 0.69 0.00	8.06 0.39 0.00	16.59 0.93 0.00	7.72 0.49 0.00	8.19 0.49 0.00	13.81 0.77 0.00	20.08 1.35 0.00	21.06 1.60 0.00	17.93 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.28 1.64 0.00	17.09 1.32 0.00	20.08 1.62 0.00	19.35 1.56 0.00	22.76 1.95 0.00	25.47 2.27 0.00	24.69 2.21 0.00	23.78 2.04 0.00	19.79 1.55 0.00	19.12 1.30 0.00
KENSICO____ 23655	17.34 0.84 0.00	17.19 0.81 0.00	16.70 0.76 0.00	16.95 0.78 0.00	13.52 0.63 0.00	8.04 0.36 0.00	16.46 0.81 0.00	7.64 0.41 0.00	8.15 0.44 0.00	13.77 0.73 0.00	19.89 1.16 0.00	20.78 1.32 0.00	17.71 1.12 0.00	16.95 1.12 0.00	18.99 1.34 0.00	16.93 1.16 0.00	19.87 1.40 0.00	19.12 1.34 0.00	22.47 1.66 0.00	25.11 1.91 0.00	24.31 1.83 0.00	23.46 1.72 0.00	19.62 1.38 0.00	18.96 1.14 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	17.14 0.63 0.00	16.97 0.60 0.00	16.50 0.56 0.00	16.74 0.58 0.00	13.38 0.50 0.00	7.96 0.27 0.00	16.31 0.65 0.00	7.65 0.41 0.00	8.14 0.43 0.00	13.68 0.64 0.00	19.71 0.99 0.00	20.58 1.13 0.00	17.53 0.93 0.00	16.76 0.93 0.00	18.77 1.12 0.00	16.73 0.96 0.00	19.64 1.18 0.00	18.92 1.14 0.00	22.24 1.42 0.00	24.85 1.65 0.00	24.11 1.63 0.00	23.36 1.62 0.00	19.47 1.23 0.00	18.86 1.04 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	17.40 0.90 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.81 0.87 0.00	16.92 0.76 0.00	13.45 0.57 0.00	8.03 0.35 0.00	16.50 0.84 0.00	7.66 0.43 0.00	8.19 0.48 0.00	13.80 0.76 0.00	19.83 1.10 0.00	20.76 1.30 0.00	17.72 1.12 0.00	16.94 1.12 0.00	18.99 1.34 0.00	16.94 1.16 0.00	19.86 1.40 0.00	19.10 1.31 0.00	22.49 1.68 0.00	25.13 1.93 0.00	24.27 1.79 0.00	23.42 1.67 0.00	19.62 1.37 0.00	18.92 1.10 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	17.40 0.90 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.81 0.87 0.00	16.92 0.76 0.00	13.45 0.57 0.00	8.03 0.35 0.00	16.50 0.84 0.00	7.66 0.43 0.00	8.19 0.48 0.00	13.80 0.76 0.00	19.83 1.10 0.00	20.76 1.30 0.00	17.72 1.12 0.00	16.94 1.12 0.00	18.99 1.34 0.00	16.94 1.16 0.00	19.86 1.40 0.00	19.10 1.31 0.00	22.49 1.68 0.00	25.13 1.93 0.00	24.27 1.79 0.00	23.42 1.67 0.00	19.62 1.37 0.00	18.92 1.10 0.00
KINTIGH____ 23543	16.33 -0.18 0.00	16.32 -0.05 0.00	16.06 0.12 0.00	16.25 0.09 0.00	12.97 0.08 0.00	7.75 0.07 0.00	15.87 0.21 0.00	7.25 0.02 0.00	7.68 -0.03 0.00	12.94 -0.10 0.00	18.59 -0.14 0.00	19.17 -0.29 0.00	16.23 -0.36 0.00	15.51 -0.31 0.00	17.20 -0.44 0.00	15.46 -0.32 0.00	16.78 -0.35 1.34	17.35 -0.43 0.00	20.29 -0.53 0.00	22.55 -0.65 0.00	21.95 -0.53 0.00	21.38 -0.36 0.00	18.15 -0.09 0.00	17.99 0.17 0.00
LEDERLE____ 23769	17.36 0.85 0.00	17.20 0.83 0.00	16.72 0.78 0.00	16.98 0.81 0.00	13.54 0.66 0.00	8.06 0.38 0.00	16.48 0.83 0.00	7.65 0.42 0.00	8.16 0.45 0.00	13.79 0.75 0.00	19.93 1.20 0.00	20.81 1.35 0.00	17.73 1.13 0.00	16.97 1.15 0.00	19.01 1.36 0.00	16.96 1.19 0.00	19.91 1.45 0.00	19.15 1.37 0.00	22.51 1.69 0.00	25.15 1.95 0.00	24.37 1.89 0.00	23.52 1.78 0.00	19.67 1.43 0.00	19.00 1.19 0.00

LINDEN COGEN____ 23786	17.46 0.95 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.79 0.85 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.51 0.85 0.00	7.64 0.41 0.00	8.15 0.45 0.00	13.78 0.74 0.00	19.88 1.15 0.00	-23.04 1.30 43.80	17.72 1.12 0.00	16.98 1.16 0.00	19.04 1.40 0.00	16.98 1.20 0.00	19.93 1.47 0.00	19.16 1.38 0.00	22.55 1.74 0.00	25.18 1.98 0.00	24.38 1.90 0.00	23.51 1.77 0.00	19.68 1.44 0.00	19.01 1.19 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	17.37 0.86 0.00	17.16 0.79 0.00	16.65 0.71 0.00	17.00 0.83 0.00	13.50 0.62 0.00	8.02 0.34 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.58 0.00	8.17 0.46 0.00	13.65 0.61 0.00	20.00 1.27 0.00	21.25 1.79 0.00	17.93 1.33 0.00	17.23 1.40 0.00	19.42 1.78 0.00	17.04 1.27 0.00	20.06 1.60 0.00	19.43 1.65 0.00	23.11 2.30 0.00	25.95 2.75 0.00	25.16 2.68 0.00	24.10 2.36 0.00	19.99 1.75 0.00	19.15 1.34 0.00
LISF__SOLAR 323691	17.38 0.88 0.00	17.18 0.81 0.00	16.66 0.72 0.00	17.01 0.85 0.00	13.52 0.63 0.00	8.03 0.35 0.00	16.80 1.14 0.00	7.82 0.59 0.00	8.18 0.48 0.00	13.67 0.63 0.00	20.03 1.30 0.00	21.28 1.83 0.00	17.95 1.35 0.00	17.25 1.42 0.00	19.46 1.81 0.00	17.08 1.30 0.00	20.12 1.65 0.00	19.48 1.70 0.00	23.18 2.37 0.00	26.03 2.83 0.00	25.22 2.74 0.00	24.16 2.42 0.00	20.04 1.80 0.00	19.19 1.37 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	16.77 0.27 0.00	16.61 0.24 0.00	16.20 0.26 0.00	16.46 0.29 0.00	13.11 0.22 0.00	7.87 0.19 0.00	16.02 0.37 0.00	7.45 0.22 0.00	7.96 0.26 0.00	13.48 0.44 0.00	19.31 0.58 0.00	20.11 0.66 0.00	17.13 0.53 0.00	16.34 0.52 0.00	18.24 0.60 0.00	16.29 0.52 0.00	16.14 0.64 2.96	18.47 0.69 0.00	21.67 0.85 0.00	24.21 1.01 0.00	23.42 0.95 0.00	22.59 0.85 0.00	18.84 0.60 0.00	18.24 0.43 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	17.31 0.81 0.00	17.13 0.76 0.00	16.62 0.68 0.00	16.94 0.78 0.00	13.47 0.59 0.00	7.99 0.31 0.00	16.51 0.85 0.00	7.68 0.45 0.00	8.12 0.42 0.00	13.65 0.61 0.00	19.92 1.19 0.00	20.95 1.50 0.00	17.79 1.19 0.00	17.05 1.23 0.00	19.15 1.50 0.00	16.91 1.13 0.00	19.89 1.43 0.00	19.19 1.41 0.00	22.59 1.77 0.00	25.30 2.10 0.00	24.54 2.07 0.00	23.62 1.88 0.00	19.64 1.40 0.00	18.98 1.16 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	16.52 0.02 0.00	16.41 0.03 0.00	16.00 0.06 0.00	16.22 0.05 0.00	12.94 0.06 0.00	7.73 0.05 0.00	15.79 0.13 0.00	7.27 0.04 0.00	7.74 0.03 0.00	13.09 0.05 0.00	18.77 0.05 0.00	19.43 -0.03 0.00	16.59 0.00 0.00	15.86 0.03 0.00	17.64 -0.01 0.00	15.81 0.04 0.00	15.75 0.03 2.74	17.78 0.00 0.00	20.78 -0.03 0.00	23.14 -0.06 0.00	22.44 -0.04 0.00	21.73 -0.01 0.00	18.27 0.03 0.00	17.92 0.10 0.00
LOVETT____3 23632	17.24 0.74 0.00	17.10 0.72 0.00	16.61 0.67 0.00	16.87 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.01 0.33 0.00	16.38 0.72 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.69 0.65 0.00	19.77 1.04 0.00	20.64 1.19 0.00	17.59 0.99 0.00	16.83 1.01 0.00	18.86 1.21 0.00	16.83 1.05 0.00	19.74 1.28 0.00	18.99 1.21 0.00	22.32 1.51 0.00	24.94 1.74 0.00	24.16 1.68 0.00	23.32 1.58 0.00	19.51 1.27 0.00	18.86 1.04 0.00
LOVETT____4 23642	17.24 0.74 0.00	17.10 0.72 0.00	16.61 0.67 0.00	16.87 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.01 0.33 0.00	16.38 0.72 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.69 0.65 0.00	19.77 1.04 0.00	20.64 1.19 0.00	17.59 0.99 0.00	16.83 1.01 0.00	18.86 1.21 0.00	16.83 1.05 0.00	19.74 1.28 0.00	18.99 1.21 0.00	22.32 1.51 0.00	24.94 1.74 0.00	24.16 1.68 0.00	23.32 1.58 0.00	19.51 1.27 0.00	18.86 1.04 0.00
LOVETT____5 23593	17.24 0.74 0.00	17.10 0.72 0.00	16.61 0.67 0.00	16.87 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.01 0.33 0.00	16.38 0.72 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.69 0.65 0.00	19.77 1.04 0.00	20.64 1.19 0.00	17.59 0.99 0.00	16.83 1.01 0.00	18.86 1.21 0.00	16.83 1.05 0.00	19.74 1.28 0.00	18.99 1.21 0.00	22.32 1.51 0.00	24.94 1.74 0.00	24.16 1.68 0.00	23.32 1.58 0.00	19.51 1.27 0.00	18.86 1.04 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	16.22 -0.29 0.00	16.05 -0.32 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.76 -0.40 0.00	12.57 -0.32 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.40 -0.25 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.31 -0.42 0.00	18.92 -0.54 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.27 -0.56 0.00	17.03 -0.62 0.00	15.21 -0.56 0.00	-51.84 -0.66 69.65	17.20 -0.59 0.00	20.15 -0.66 0.00	22.62 -0.58 0.00	21.92 -0.56 0.00	21.09 -0.65 0.00	17.64 -0.61 0.00	17.25 -0.57 0.00
LOWER____HUDSON 24059	17.35 0.84 0.00	17.21 0.83 0.00	16.77 0.83 0.00	17.00 0.84 0.00	13.52 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.35 0.70 0.00	7.60 0.36 0.00	8.12 0.41 0.00	13.74 0.70 0.00	19.66 0.94 0.00	20.53 1.08 0.00	17.50 0.90 0.00	16.65 0.83 0.00	18.61 0.96 0.00	16.61 0.84 0.00	18.21 0.96 1.22	18.78 1.00 0.00	22.01 1.19 0.00	24.62 1.42 0.00	23.77 1.29 0.00	22.97 1.23 0.00	19.24 1.00 0.00	18.72 0.90 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	16.57 0.06 0.00	16.41 0.03 0.00	15.93 -0.01 0.00	16.15 -0.01 0.00	12.89 0.00 0.00	7.72 0.04 0.00	15.83 0.17 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.17 0.13 0.00	18.76 0.04 0.00	19.45 -0.01 0.00	16.60 0.00 0.00	15.75 -0.07 0.00	17.58 -0.07 0.00	15.71 -0.06 0.00	-29.05 -0.07 47.44	17.75 -0.03 0.00	20.80 -0.01 0.00	23.30 0.10 0.00	22.58 0.10 0.00	21.76 0.02 0.00	18.19 -0.05 0.00	17.76 -0.06 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	16.99 0.49 0.00	16.85 0.47 0.00	16.40 0.46 0.00	16.63 0.46 0.00	13.27 0.39 0.00	7.94 0.26 0.00	16.29 0.63 0.00	7.53 0.29 0.00	8.01 0.31 0.00	13.56 0.51 0.00	19.41 0.68 0.00	20.16 0.71 0.00	17.20 0.60 0.00	16.39 0.56 0.00	18.28 0.63 0.00	16.34 0.56 0.00	4.94 0.67 14.18	18.44 0.66 0.00	21.59 0.78 0.00	24.14 0.94 0.00	23.38 0.89 0.00	22.55 0.81 0.00	18.87 0.63 0.00	18.38 0.56 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	17.00 0.50 0.00	16.87 0.50 0.00	16.43 0.49 0.00	16.66 0.50 0.00	13.30 0.41 0.00	7.95 0.27 0.00	16.27 0.61 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.30 0.00	13.56 0.52 0.00	19.47 0.74 0.00	20.20 0.74 0.00	17.28 0.68 0.00	16.51 0.69 0.00	18.40 0.75 0.00	16.45 0.68 0.00	14.44 0.80 4.83	18.55 0.77 0.00	21.73 0.91 0.00	24.25 1.05 0.00	23.48 1.00 0.00	22.67 0.94 0.00	18.98 0.74 0.00	18.50 0.69 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	16.04 -0.46 0.00	15.93 -0.45 0.00	15.57 -0.37 0.00	15.87 -0.30 0.00	12.67 -0.21 0.00	7.57 -0.11 0.00	15.50 -0.15 0.00	7.16 -0.07 0.00	7.64 -0.06 0.00	12.96 -0.08 0.00	18.63 -0.10 0.00	19.34 -0.11 0.00	16.50 -0.10 0.00	15.71 -0.11 0.00	17.52 -0.12 0.00	15.66 -0.11 0.00	10.33 -0.13 8.00	17.67 -0.11 0.00	20.68 -0.13 0.00	23.11 -0.09 0.00	22.39 -0.09 0.00	21.64 -0.10 0.00	18.15 -0.09 0.00	17.74 -0.08 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	16.04 -0.46 0.00	15.93 -0.45 0.00	15.57 -0.37 0.00	15.87 -0.30 0.00	12.67 -0.21 0.00	7.57 -0.11 0.00	15.50 -0.15 0.00	7.16 -0.07 0.00	7.64 -0.06 0.00	12.96 -0.08 0.00	18.63 -0.10 0.00	19.34 -0.11 0.00	16.50 -0.10 0.00	15.71 -0.11 0.00	17.52 -0.12 0.00	15.66 -0.11 0.00	10.33 -0.13 8.00	17.67 -0.11 0.00	20.68 -0.13 0.00	23.11 -0.09 0.00	22.39 -0.09 0.00	21.64 -0.10 0.00	18.15 -0.09 0.00	17.74 -0.08 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	16.05 -0.46 0.00	15.96 -0.42 0.00	15.52 -0.42 0.00	15.73 -0.43 0.00	12.53 -0.36 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.48 -0.18 0.00	7.22 -0.01 0.00	7.74 0.04 0.00	13.22 0.17 0.00	19.06 0.33 0.00	19.77 0.31 0.00	16.85 0.25 0.00	15.97 0.15 0.00	17.85 0.21 0.00	15.98 0.20 0.00	-68.10 0.24 86.80	18.09 0.31 0.00	21.19 0.37 0.00	23.73 0.53 0.00	22.93 0.45 0.00	22.07 0.32 0.00	18.44 0.20 0.00	18.03 0.21 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	17.02 0.52 0.00	17.04 0.67 0.00	16.69 0.74 0.00	16.92 0.75 0.00	13.51 0.63 0.00	8.08 0.40 0.00	16.58 0.92 0.00	7.59 0.35 0.00	8.06 0.35 0.00	13.69 0.64 0.00	19.73 1.01 0.00	20.37 0.91 0.00	17.32 0.72 0.00	16.60 0.78 0.00	18.45 0.80 0.00	16.54 0.76 0.00	18.11 1.00 1.35	18.62 0.84 0.00	21.79 0.97 0.00	24.22 1.02 0.00	23.57 1.09 0.00	22.89 1.15 0.00	19.27 1.03 0.00	18.87 1.05 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	17.20 0.69 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.52 0.00	7.94 0.26 0.00	16.02 0.36 0.00	7.43 0.20 0.00	7.91 0.21 0.00	13.36 0.32 0.00	19.12 0.39 0.00	19.95 0.50 0.00	17.02 0.42 0.00	16.23 0.40 0.00	18.13 0.49 0.00	16.17 0.40 0.00	18.92 0.46 0.00	18.25 0.47 0.00	21.38 0.57 0.00	23.86 0.66 0.00	23.08 0.60 0.00	22.32 0.57 0.00	18.72 0.48 0.00	18.19 0.37 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	16.57 0.06 0.00	16.41 0.03 0.00	15.93 -0.01 0.00	16.15 -0.01 0.00	12.89 0.00 0.00	7.72 0.04 0.00	15.83 0.17 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.17 0.13 0.00	18.76 0.04 0.00	19.45 -0.01 0.00	16.60 0.00 0.00	15.75 -0.07 0.00	17.58 -0.07 0.00	15.71 -0.06 0.00	-29.05 -0.07 47.44	17.75 -0.03 0.00	20.80 -0.01 0.00	23.30 0.10 0.00	22.58 0.10 0.00	21.76 0.02 0.00	18.19 -0.05 0.00	17.76 -0.06 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	16.22 -0.29 0.00	16.05 -0.32 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.76 -0.40 0.00	12.57 -0.32 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.40 -0.25 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.31 -0.42 0.00	18.92 -0.54 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.27 -0.56 0.00	17.03 -0.62 0.00	15.21 -0.56 0.00	-51.84 -0.66 69.65	17.20 -0.59 0.00	20.15 -0.66 0.00	22.62 -0.58 0.00	21.92 -0.56 0.00	21.09 -0.65 0.00	17.64 -0.61 0.00	17.25 -0.57 0.00
MILLIKEN___1 23584	16.99 0.48 0.00	16.88 0.51 0.00	16.45 0.52 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.27 0.00	16.29 0.63 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.30 0.00	13.56 0.52 0.00	19.49 0.76 0.00	20.19 0.74 0.00	17.24 0.65 0.00	16.49 0.67 0.00	18.33 0.68 0.00	16.41 0.63 0.00	17.61 0.77 1.63	18.49 0.71 0.00	21.62 0.81 0.00	24.10 0.90 0.00	23.39 0.91 0.00	22.62 0.87 0.00	18.93 0.69 0.00	18.49 0.67 0.00
MILLIKEN___2 23585	16.99 0.48 0.00	16.88 0.51 0.00	16.45 0.52 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.27 0.00	16.29 0.63 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.30 0.00	13.56 0.52 0.00	19.49 0.76 0.00	20.19 0.74 0.00	17.24 0.65 0.00	16.49 0.67 0.00	18.33 0.68 0.00	16.41 0.63 0.00	17.61 0.77 1.63	18.49 0.71 0.00	21.62 0.81 0.00	24.10 0.90 0.00	23.39 0.91 0.00	22.62 0.87 0.00	18.93 0.69 0.00	18.49 0.67 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	16.99 0.48 0.00	16.88 0.51 0.00	16.45 0.52 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.27 0.00	16.29 0.63 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.30 0.00	13.56 0.52 0.00	19.49 0.76 0.00	20.19 0.74 0.00	17.24 0.65 0.00	16.49 0.67 0.00	18.33 0.68 0.00	16.41 0.63 0.00	17.61 0.77 1.63	18.49 0.71 0.00	21.62 0.81 0.00	24.10 0.90 0.00	23.39 0.91 0.00	22.62 0.87 0.00	18.93 0.69 0.00	18.49 0.67 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	16.67 0.16 0.00	16.67 0.30 0.00	16.42 0.48 0.00	16.59 0.43 0.00	13.22 0.33 0.00	7.92 0.24 0.00	16.24 0.58 0.00	7.44 0.20 0.00	7.87 0.17 0.00	13.28 0.24 0.00	19.09 0.36 0.00	19.68 0.23 0.00	16.62 0.02 0.00	15.89 0.06 0.00	17.59 -0.06 0.00	15.82 0.04 0.00	17.17 0.05 1.35	17.70 -0.08 0.00	20.69 -0.12 0.00	23.01 -0.19 0.00	22.41 -0.07 0.00	21.84 0.10 0.00	18.63 0.39 0.00	18.51 0.69 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	17.31 0.80 0.00	17.16 0.78 0.00	16.67 0.73 0.00	16.92 0.76 0.00	13.49 0.61 0.00	8.02 0.34 0.00	16.42 0.77 0.00	7.62 0.39 0.00	8.13 0.42 0.00	13.74 0.70 0.00	19.84 1.11 0.00	20.72 1.27 0.00	17.67 1.07 0.00	16.90 1.08 0.00	18.93 1.28 0.00	16.88 1.11 0.00	19.81 1.35 0.00	19.07 1.29 0.00	22.41 1.59 0.00	25.04 1.83 0.00	24.24 1.76 0.00	23.39 1.65 0.00	19.56 1.32 0.00	18.91 1.10 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	16.23 -0.28 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.03 0.10 0.00	16.20 0.04 0.00	12.91 0.02 0.00	7.72 0.04 0.00	15.79 0.13 0.00	7.21 -0.03 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.22 0.00	18.40 -0.33 0.00	18.96 -0.49 0.00	16.00 -0.60 0.00	15.28 -0.54 0.00	16.90 -0.74 0.00	15.22 -0.55 0.00	16.48 -0.64 1.34	17.02 -0.76 0.00	19.90 -0.91 0.00	22.11 -1.09 0.00	21.55 -0.93 0.00	21.08 -0.66 0.00	18.04 -0.20 0.00	17.99 0.17 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	16.23 -0.28 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.03 0.10 0.00	16.20 0.04 0.00	12.91 0.02 0.00	7.72 0.04 0.00	15.79 0.13 0.00	7.21 -0.03 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.22 0.00	18.40 -0.33 0.00	18.96 -0.49 0.00	16.00 -0.60 0.00	15.28 -0.54 0.00	16.90 -0.74 0.00	15.22 -0.55 0.00	16.48 -0.64 1.34	17.02 -0.76 0.00	19.90 -0.91 0.00	22.11 -1.09 0.00	21.55 -0.93 0.00	21.08 -0.66 0.00	18.04 -0.20 0.00	17.99 0.17 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	17.37 0.86 0.00	17.23 0.85 0.00	16.77 0.83 0.00	17.01 0.85 0.00	13.54 0.65 0.00	8.05 0.37 0.00	16.28 0.62 0.00	7.57 0.33 0.00	8.06 0.35 0.00	13.61 0.57 0.00	19.45 0.72 0.00	20.31 0.86 0.00	17.34 0.74 0.00	16.52 0.69 0.00	18.45 0.81 0.00	16.47 0.70 0.00	19.27 0.80 0.00	18.60 0.82 0.00	21.78 0.97 0.00	24.33 1.13 0.00	23.51 1.03 0.00	22.72 0.98 0.00	19.06 0.81 0.00	18.51 0.69 0.00
MONGAUP___HYD 23641	17.68 1.18 0.00	17.54 1.17 0.00	17.06 1.12 0.00	17.31 1.14 0.00	13.80 0.91 0.00	8.24 0.55 0.00	16.88 1.23 0.00	7.81 0.58 0.00	8.32 0.62 0.00	14.07 1.03 0.00	20.28 1.55 0.00	21.14 1.68 0.00	17.99 1.39 0.00	17.05 1.22 0.00	19.09 1.44 0.00	17.07 1.29 0.00	20.05 1.58 0.00	19.31 1.52 0.00	22.67 1.86 0.00	25.36 2.16 0.00	24.57 2.10 0.00	23.88 2.14 0.00	19.92 1.68 0.00	19.26 1.44 0.00

MONTAUK___DIESEL 23721	18.32 1.81 0.00	18.11 1.74 0.00	17.59 1.66 0.00	17.98 1.81 0.00	14.31 1.43 0.00	8.52 0.84 0.00	17.89 2.23 0.00	8.35 1.12 0.00	8.77 1.07 0.00	14.76 1.72 0.00	21.70 2.97 0.00	23.06 3.61 0.00	19.48 2.89 0.00	18.83 3.01 0.00	21.21 3.56 0.00	18.66 2.89 0.00	22.11 3.65 0.00	21.41 3.63 0.00	25.45 4.64 0.00	28.52 5.32 0.00	27.51 5.03 0.00	26.17 4.43 0.00	21.54 3.30 0.00	20.51 2.69 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.52	16.81 0.88 0.00	17.06 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.58 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.91 1.45 0.00	17.85 1.25 0.00	17.08 1.26 0.00	19.14 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.31 2.11 0.00	24.51 2.03 0.00	23.64 1.90 0.00	19.78 1.53 0.00	19.10 1.28 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	17.81 1.31 0.00	17.69 1.32 0.00	17.22 1.29 0.00	17.45 1.28 0.00	13.96 1.08 0.00	8.37 0.69 0.00	17.23 1.58 0.00	7.98 0.74 0.00	8.51 0.80 0.00	14.44 1.40 0.00	20.80 2.07 0.00	21.58 2.12 0.00	18.32 1.72 0.00	17.57 1.75 0.00	19.55 1.91 0.00	17.49 1.71 0.00	19.25 2.07 1.29	19.74 1.96 0.00	23.14 2.33 0.00	25.84 2.64 0.00	25.05 2.57 0.00	24.10 2.36 0.00	20.06 1.82 0.00	19.45 1.64 0.00
N SALMON___HYD 24042	16.29 -0.21 0.00	16.13 -0.25 0.00	15.61 -0.33 0.00	15.82 -0.35 0.00	12.61 -0.28 0.00	7.54 -0.14 0.00	15.46 -0.20 0.00	7.17 -0.07 0.00	7.66 -0.05 0.00	13.01 -0.03 0.00	18.71 -0.02 0.00	19.36 -0.09 0.00	16.49 -0.10 0.00	15.63 -0.19 0.00	17.44 -0.20 0.00	15.58 -0.19 0.00	-63.24 -0.22 81.49	17.62 -0.16 0.00	20.66 -0.16 0.00	23.18 -0.02 0.00	22.48 0.00 0.00	21.62 -0.12 0.00	18.07 -0.17 0.00	17.67 -0.15 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	17.38 0.87 0.00	17.23 0.85 0.00	16.77 0.83 0.00	17.02 0.86 0.00	13.53 0.64 0.00	8.05 0.36 0.00	15.48 0.73 0.90	7.60 0.37 0.00	8.05 0.40 0.05	13.59 0.67 0.12	19.85 0.98 -0.13	21.12 1.16 -0.51	18.91 0.97 -1.35	18.45 0.92 -1.71	18.73 1.08 0.00	16.71 0.94 0.00	19.55 1.09 0.00	18.87 1.09 0.00	22.14 1.33 0.00	24.72 1.52 0.00	23.90 1.42 0.00	23.22 1.36 -0.12	19.07 1.12 0.29	18.80 0.98 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	17.28 0.78 0.00	17.13 0.76 0.00	16.65 0.71 0.00	16.91 0.74 0.00	13.49 0.61 0.00	8.02 0.34 0.00	16.42 0.76 0.00	7.62 0.38 0.00	8.12 0.41 0.00	13.72 0.68 0.00	19.82 1.09 0.00	20.70 1.24 0.00	17.64 1.04 0.00	16.88 1.06 0.00	18.91 1.27 0.00	16.87 1.10 0.00	19.80 1.34 0.00	19.05 1.27 0.00	22.39 1.58 0.00	25.02 1.82 0.00	24.24 1.76 0.00	23.40 1.66 0.00	19.56 1.32 0.00	18.91 1.09 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00



NARROWS_GT2_2 24237	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.37 0.00	20.96 1.51 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.31 0.00	19.19 1.55 0.00	17.13 1.36 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.56 0.00	22.77 1.96 0.00	25.43 2.23 0.00	24.69 2.22 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	17.60 1.10 0.00	17.46 1.08 0.00	16.97 1.03 0.00	17.20 1.04 0.00	13.69 0.81 0.00	8.15 0.46 0.00	16.61 0.96 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.95 0.91 0.00	20.05 1.32 0.00	20.93 1.48 0.00	17.83 1.23 0.00	17.01 1.19 0.00	19.03 1.39 0.00	16.98 1.21 0.00	19.89 1.43 0.00	19.16 1.38 0.00	22.50 1.68 0.00	25.15 1.95 0.00	24.33 1.85 0.00	23.46 1.72 0.00	19.60 1.36 0.00	18.95 1.13 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	17.60 1.09 0.00	17.45 1.07 0.00	17.00 1.07 0.00	17.25 1.08 0.00	13.73 0.84 0.00	8.18 0.50 0.00	16.67 1.01 0.00	7.76 0.52 0.00	8.27 0.57 0.00	14.01 0.96 0.00	20.06 1.33 0.00	20.93 1.48 0.00	17.81 1.21 0.00	16.95 1.12 0.00	18.93 1.28 0.00	16.92 1.14 0.00	18.53 1.30 1.24	19.14 1.36 0.00	22.41 1.60 0.00	25.15 1.95 0.00	24.27 1.79 0.00	23.45 1.71 0.00	19.61 1.36 0.00	19.05 1.23 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	16.28 -0.22 0.00	16.22 -0.16 0.00	15.88 -0.06 0.00	16.08 -0.08 0.00	12.84 -0.04 0.00	7.69 0.01 0.00	15.78 0.12 0.00	7.24 0.01 0.00	7.68 -0.03 0.00	12.98 -0.06 0.00	18.64 -0.09 0.00	19.28 -0.18 0.00	16.39 -0.21 0.00	15.66 -0.17 0.00	17.43 -0.21 0.00	15.64 -0.13 0.00	16.88 -0.15 1.44	17.58 -0.20 0.00	20.55 -0.27 0.00	22.88 -0.32 0.00	22.22 -0.26 0.00	21.52 -0.21 0.00	18.13 -0.11 0.00	17.85 0.03 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	16.71 0.21 0.00	16.62 0.25 0.00	16.23 0.29 0.00	16.45 0.29 0.00	13.14 0.26 0.00	7.85 0.17 0.00	16.09 0.43 0.00	7.42 0.19 0.00	7.90 0.19 0.00	13.37 0.33 0.00	19.21 0.48 0.00	19.89 0.44 0.00	16.97 0.37 0.00	16.21 0.39 0.00	18.02 0.37 0.00	16.13 0.35 0.00	17.25 0.45 1.67	18.16 0.37 0.00	21.23 0.41 0.00	23.64 0.44 0.00	22.95 0.47 0.00	22.21 0.47 0.00	18.63 0.39 0.00	18.24 0.42 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	17.14 0.63 0.00	17.10 0.72 0.00	16.76 0.82 0.00	16.98 0.81 0.00	13.56 0.68 0.00	8.10 0.42 0.00	16.60 0.94 0.00	7.51 0.27 0.00	7.93 0.22 0.00	13.43 0.39 0.00	19.32 0.59 0.00	19.95 0.49 0.00	16.93 0.33 0.00	16.18 0.36 0.00	17.97 0.32 0.00	16.11 0.34 0.00	17.57 0.46 1.35	18.12 0.34 0.00	21.19 0.38 0.00	23.61 0.40 0.00	22.96 0.48 0.00	22.29 0.55 0.00	19.28 1.04 0.00	18.97 1.15 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	16.85 0.35 0.00	16.78 0.40 0.00	16.39 0.45 0.00	16.61 0.45 0.00	13.28 0.39 0.00	7.94 0.26 0.00	16.27 0.61 0.00	7.50 0.26 0.00	7.98 0.27 0.00	13.50 0.46 0.00	19.43 0.70 0.00	20.10 0.65 0.00	17.12 0.53 0.00	16.38 0.56 0.00	18.21 0.56 0.00	16.30 0.53 0.00	17.64 0.68 1.51	18.35 0.57 0.00	21.47 0.65 0.00	23.91 0.71 0.00	23.23 0.75 0.00	22.47 0.73 0.00	18.85 0.61 0.00	18.43 0.62 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	16.82 0.32 0.00	16.72 0.35 0.00	16.31 0.37 0.00	16.53 0.36 0.00	13.17 0.29 0.00	7.88 0.20 0.00	16.16 0.51 0.00	7.46 0.23 0.00	7.95 0.24 0.00	13.47 0.43 0.00	19.36 0.63 0.00	20.07 0.61 0.00	17.14 0.54 0.00	16.38 0.55 0.00	18.16 0.51 0.00	16.25 0.48 0.00	17.27 0.58 1.78	18.30 0.52 0.00	21.38 0.57 0.00	23.81 0.61 0.00	23.11 0.63 0.00	22.35 0.61 0.00	18.73 0.49 0.00	18.33 0.51 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	17.50 1.00 0.00	17.34 0.97 0.00	16.85 0.91 0.00	17.10 0.93 0.00	13.63 0.75 0.00	8.11 0.43 0.00	16.62 0.96 0.00	7.72 0.49 0.00	8.24 0.54 0.00	13.93 0.89 0.00	20.11 1.38 0.00	21.00 1.55 0.00	17.90 1.31 0.00	17.12 1.30 0.00	19.18 1.52 0.00	17.10 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.33 1.54 0.00	22.73 1.92 0.00	25.40 2.20 0.00	24.59 2.11 0.00	23.72 1.98 0.00	19.81 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00

NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	16.19 -0.32 0.00	16.08 -0.29 0.00	15.61 -0.33 0.00	15.83 -0.34 0.00	12.60 -0.29 0.00	7.56 -0.12 0.00	15.55 -0.10 0.00	7.25 0.02 0.00	7.77 0.06 0.00	13.24 0.20 0.00	19.09 0.36 0.00	19.81 0.36 0.00	16.88 0.28 0.00	16.00 0.18 0.00	17.88 0.23 0.00	16.00 0.22 0.00	-68.06 0.27 86.80	18.11 0.33 0.00	21.21 0.40 0.00	23.76 0.56 0.00	22.96 0.48 0.00	22.10 0.36 0.00	18.47 0.22 0.00	18.06 0.24 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	16.07 -0.44 0.00	15.92 -0.45 0.00	15.43 -0.51 0.00	15.64 -0.52 0.00	12.46 -0.43 0.00	7.45 -0.23 0.00	15.25 -0.40 0.00	7.06 -0.18 0.00	7.54 -0.16 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.48 -0.25 0.00	19.14 -0.32 0.00	16.31 -0.29 0.00	15.47 -0.35 0.00	17.27 -0.38 0.00	15.43 -0.34 0.00	-67.42 -0.40 85.49	17.45 -0.33 0.00	20.45 -0.37 0.00	22.94 -0.25 0.00	22.23 -0.25 0.00	21.41 -0.33 0.00	17.92 -0.33 0.00	17.53 -0.29 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	16.26 -0.25 0.00	16.12 -0.26 0.00	15.63 -0.31 0.00	15.84 -0.33 0.00	12.61 -0.27 0.00	7.57 -0.12 0.00	15.56 -0.10 0.00	7.25 0.01 0.00	7.76 0.06 0.00	13.22 0.18 0.00	19.07 0.34 0.00	19.79 0.33 0.00	16.86 0.26 0.00	15.98 0.16 0.00	17.85 0.21 0.00	15.97 0.19 0.00	-67.88 0.24 86.59	18.09 0.31 0.00	21.19 0.38 0.00	23.75 0.55 0.00	22.98 0.49 0.00	22.10 0.37 0.00	18.46 0.22 0.00	18.05 0.23 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	16.26 -0.25 0.00	16.12 -0.26 0.00	15.63 -0.31 0.00	15.84 -0.33 0.00	12.61 -0.27 0.00	7.57 -0.12 0.00	15.56 -0.10 0.00	7.25 0.01 0.00	7.76 0.06 0.00	13.22 0.18 0.00	19.07 0.34 0.00	19.79 0.33 0.00	16.86 0.26 0.00	15.98 0.16 0.00	17.85 0.21 0.00	15.97 0.19 0.00	-67.88 0.24 86.59	18.09 0.31 0.00	21.19 0.38 0.00	23.75 0.55 0.00	22.98 0.49 0.00	22.10 0.37 0.00	18.46 0.22 0.00	18.05 0.23 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	16.26 -0.25 0.00	16.12 -0.26 0.00	15.63 -0.31 0.00	15.84 -0.33 0.00	12.61 -0.27 0.00	7.57 -0.12 0.00	15.56 -0.10 0.00	7.25 0.01 0.00	7.76 0.06 0.00	13.22 0.18 0.00	19.07 0.34 0.00	19.79 0.33 0.00	16.86 0.26 0.00	15.98 0.16 0.00	17.85 0.21 0.00	15.97 0.19 0.00	-67.88 0.24 86.59	18.09 0.31 0.00	21.19 0.38 0.00	23.75 0.55 0.00	22.98 0.49 0.00	22.10 0.37 0.00	18.46 0.22 0.00	18.05 0.23 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	16.41 -0.10 0.00	16.43 0.05 0.00	16.20 0.26 0.00	16.36 0.20 0.00	13.01 0.12 0.00	7.77 0.09 0.00	15.89 0.23 0.00	7.26 0.02 0.00	7.67 -0.04 0.00	12.93 -0.11 0.00	18.56 -0.17 0.00	19.12 -0.34 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.41 -0.41 0.00	17.06 -0.59 0.00	15.35 -0.43 0.00	16.64 -0.48 1.34	17.18 -0.60 0.00	20.09 -0.73 0.00	22.32 -0.88 0.00	21.76 -0.72 0.00	21.26 -0.48 0.00	18.25 0.01 0.00	18.22 0.40 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	16.85 0.34 0.00	16.88 0.50 0.00	16.56 0.62 0.00	16.78 0.62 0.00	13.42 0.54 0.00	8.00 0.32 0.00	16.32 0.66 0.00	7.47 0.23 0.00	7.91 0.21 0.00	13.38 0.34 0.00	19.28 0.55 0.00	19.82 0.36 0.00	16.81 0.21 0.00	16.12 0.30 0.00	17.92 0.27 0.00	16.09 0.31 0.00	17.62 0.48 1.32	18.10 0.32 0.00	21.18 0.36 0.00	23.48 0.28 0.00	22.90 0.42 0.00	22.36 0.62 0.00	18.88 0.64 0.00	18.55 0.73 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	17.00 0.50 0.00	16.92 0.55 0.00	16.49 0.56 0.00	16.72 0.55 0.00	13.36 0.48 0.00	7.97 0.28 0.00	16.26 0.60 0.00	7.49 0.25 0.00	7.97 0.27 0.00	13.51 0.46 0.00	19.45 0.72 0.00	20.14 0.69 0.00	17.18 0.58 0.00	16.44 0.62 0.00	18.32 0.68 0.00	16.40 0.63 0.00	18.08 0.81 1.19	18.49 0.71 0.00	21.64 0.83 0.00	24.08 0.88 0.00	23.37 0.89 0.00	22.63 0.89 0.00	18.94 0.70 0.00	18.46 0.64 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	16.78 0.28 0.00	16.73 0.36 0.00	16.44 0.50 0.00	16.65 0.49 0.00	13.29 0.40 0.00	7.96 0.28 0.00	16.36 0.71 0.00	7.51 0.28 0.00	7.95 0.25 0.00	13.41 0.37 0.00	19.25 0.53 0.00	19.89 0.43 0.00	16.86 0.26 0.00	16.10 0.27 0.00	17.87 0.22 0.00	16.02 0.24 0.00	17.38 0.30 1.38	17.96 0.18 0.00	20.97 0.16 0.00	23.33 0.13 0.00	22.67 0.19 0.00	22.02 0.28 0.00	18.63 0.39 0.00	18.45 0.63 0.00
NEPA___ENERGY 23901	16.56 0.06 0.00	16.57 0.20 0.00	16.24 0.30 0.00	16.47 0.31 0.00	13.17 0.29 0.00	7.83 0.15 0.00	15.92 0.27 0.00	7.29 0.06 0.00	7.73 0.02 0.00	13.09 0.04 0.00	18.86 0.13 0.00	19.40 -0.05 0.00	16.51 -0.09 0.00	15.84 0.01 0.00	17.64 -0.01 0.00	15.82 0.05 0.00	17.36 0.19 1.29	17.83 0.05 0.00	20.86 0.05 0.00	23.12 -0.08 0.00	22.54 0.05 0.00	21.96 0.22 0.00	18.49 0.25 0.00	18.11 0.29 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	17.04 0.53 0.00	16.92 0.54 0.00	16.45 0.52 0.00	16.70 0.54 0.00	13.34 0.45 0.00	7.95 0.27 0.00	16.31 0.65 0.00	7.59 0.35 0.00	8.07 0.37 0.00	13.61 0.57 0.00	19.62 0.89 0.00	20.47 1.01 0.00	17.42 0.82 0.00	16.63 0.81 0.00	18.62 0.97 0.00	16.61 0.83 0.00	19.50 1.04 0.00	18.78 0.99 0.00	22.07 1.26 0.00	24.68 1.48 0.00	23.92 1.44 0.00	23.12 1.38 0.00	19.29 1.05 0.00	18.68 0.85 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	16.57 0.06 0.00	16.41 0.03 0.00	15.93 -0.01 0.00	16.15 -0.01 0.00	12.89 0.00 0.00	7.72 0.04 0.00	15.83 0.17 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.17 0.13 0.00	18.76 0.04 0.00	19.45 -0.01 0.00	16.60 0.00 0.00	15.75 -0.07 0.00	17.58 -0.07 0.00	15.71 -0.06 0.00	-29.05 -0.07 47.44	17.75 -0.03 0.00	20.80 -0.01 0.00	23.30 0.10 0.00	22.58 0.10 0.00	21.76 0.02 0.00	18.19 -0.05 0.00	17.76 -0.06 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	16.13 -0.38 0.00	16.15 -0.22 0.00	15.94 0.00 0.00	16.11 -0.05 0.00	12.84 -0.05 0.00	7.69 0.01 0.00	15.71 0.05 0.00	7.16 -0.08 0.00	7.56 -0.14 0.00	12.73 -0.31 0.00	18.26 -0.48 0.00	18.82 -0.63 0.00	15.86 -0.73 0.00	15.15 -0.67 0.00	16.76 -0.88 0.00	15.10 -0.68 0.00	16.33 -0.79 1.33	16.88 -0.90 0.00	19.73 -1.08 0.00	21.92 -1.28 0.00	21.37 -1.11 0.00	20.91 -0.83 0.00	17.89 -0.35 0.00	17.85 0.03 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	16.18 -0.33 0.00	16.20 -0.17 0.00	15.99 0.05 0.00	16.17 0.01 0.00	12.89 0.01 0.00	7.72 0.04 0.00	15.78 0.12 0.00	7.19 -0.04 0.00	7.59 -0.11 0.00	12.78 -0.26 0.00	18.34 -0.39 0.00	18.90 -0.56 0.00	15.88 -0.71 0.00	15.17 -0.65 0.00	16.78 -0.87 0.00	15.12 -0.66 0.00	16.36 -0.77 1.33	16.91 -0.88 0.00	19.76 -1.06 0.00	21.95 -1.25 0.00	21.40 -1.08 0.00	20.95 -0.79 0.00	17.90 -0.34 0.00	17.86 0.03 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	16.27 -0.23 0.00	16.29 -0.08 0.00	16.07 0.13 0.00	16.26 0.09 0.00	12.97 0.09 0.00	7.76 0.08 0.00	15.87 0.21 0.00	7.23 0.00 0.00	7.64 -0.07 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.47 -0.26 0.00	19.01 -0.45 0.00	16.06 -0.54 0.00	15.34 -0.48 0.00	16.99 -0.66 0.00	15.29 -0.49 0.00	16.58 -0.55 1.33	17.13 -0.65 0.00	20.03 -0.79 0.00	22.25 -0.95 0.00	21.68 -0.80 0.00	21.18 -0.56 0.00	18.06 -0.18 0.00	17.98 0.17 0.00

NIAGARA____ 23760	16.19 -0.31 0.00	16.22 -0.16 0.00	16.00 0.06 0.00	16.18 0.01 0.00	12.90 0.01 0.00	7.72 0.04 0.00	15.76 0.11 0.00	7.19 -0.04 0.00	7.60 -0.11 0.00	12.79 -0.25 0.00	18.35 -0.37 0.00	18.92 -0.53 0.00	15.95 -0.65 0.00	15.24 -0.58 0.00	16.86 -0.78 0.00	15.18 -0.59 0.00	16.45 -0.68 1.33	17.01 -0.77 0.00	19.88 -0.93 0.00	22.09 -1.11 0.00	21.53 -0.95 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.96 -0.28 0.00	17.90 0.08 0.00
NINE_MILE_1 23575	16.23 -0.27 0.00	16.13 -0.25 0.00	15.72 -0.21 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.71 -0.17 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.46 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.39 -0.34 0.00	19.06 -0.39 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.55 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.86 -0.34 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.36 -0.45 0.00	22.67 -0.53 0.00	21.98 -0.50 0.00	21.30 -0.44 0.00	17.92 -0.32 0.00	17.60 -0.22 0.00
NINE_MILE_2 23744	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.25 0.00	15.73 -0.21 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.71 -0.17 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.46 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.39 -0.34 0.00	19.06 -0.39 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.55 -0.27 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.86 -0.34 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.36 -0.45 0.00	22.67 -0.53 0.00	21.98 -0.50 0.00	21.30 -0.44 0.00	17.92 -0.32 0.00	17.60 -0.22 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	17.28 0.77 0.00	17.15 0.78 0.00	16.70 0.76 0.00	16.94 0.78 0.00	13.47 0.59 0.00	8.01 0.33 0.00	16.14 0.49 0.00	7.50 0.27 0.00	7.99 0.28 0.00	13.49 0.45 0.00	19.24 0.52 0.00	20.10 0.65 0.00	17.16 0.56 0.00	16.36 0.53 0.00	18.28 0.63 0.00	16.32 0.54 0.00	19.08 0.61 0.00	18.40 0.62 0.00	21.56 0.75 0.00	24.07 0.87 0.00	23.25 0.78 0.00	22.48 0.74 0.00	18.87 0.63 0.00	18.33 0.51 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	16.60 0.09 0.00	16.49 0.11 0.00	16.07 0.13 0.00	16.29 0.13 0.00	13.00 0.12 0.00	7.76 0.08 0.00	15.86 0.20 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.14 0.10 0.00	18.84 0.11 0.00	19.54 0.08 0.00	16.69 0.09 0.00	15.95 0.12 0.00	17.75 0.10 0.00	15.89 0.12 0.00	16.10 0.14 2.50	17.88 0.10 0.00	20.89 0.08 0.00	23.27 0.07 0.00	22.57 0.09 0.00	21.88 0.14 0.00	18.39 0.15 0.00	18.03 0.21 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	16.18 -0.33 0.00	16.20 -0.17 0.00	15.99 0.05 0.00	16.17 0.01 0.00	12.89 0.01 0.00	7.72 0.04 0.00	15.78 0.12 0.00	7.19 -0.04 0.00	7.59 -0.11 0.00	12.78 -0.26 0.00	18.34 -0.39 0.00	18.90 -0.56 0.00	15.88 -0.71 0.00	15.17 -0.65 0.00	16.78 -0.87 0.00	15.12 -0.66 0.00	16.36 -0.77 1.33	16.91 -0.88 0.00	19.76 -1.06 0.00	21.95 -1.25 0.00	21.40 -1.08 0.00	20.95 -0.79 0.00	17.90 -0.34 0.00	17.86 0.03 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	16.24 -0.27 0.00	16.07 -0.30 0.00	15.56 -0.38 0.00	15.77 -0.39 0.00	12.58 -0.31 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.42 -0.24 0.00	7.14 -0.10 0.00	7.61 -0.10 0.00	12.91 -0.13 0.00	18.42 -0.31 0.00	19.04 -0.42 0.00	16.23 -0.37 0.00	15.37 -0.46 0.00	17.14 -0.51 0.00	15.32 -0.46 0.00	-54.16 -0.54 72.08	17.32 -0.46 0.00	20.30 -0.52 0.00	22.78 -0.42 0.00	22.08 -0.40 0.00	21.24 -0.50 0.00	17.76 -0.48 0.00	17.37 -0.45 0.00
NORTHPORT____1 23551	17.40 0.90 0.00	17.21 0.84 0.00	16.69 0.75 0.00	17.05 0.89 0.00	13.53 0.65 0.00	8.03 0.34 0.00	16.65 0.99 0.00	7.74 0.51 0.00	8.14 0.43 0.00	13.59 0.55 0.00	19.96 1.23 0.00	21.15 1.70 0.00	17.94 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.32 1.68 0.00	16.93 1.15 0.00	19.87 1.41 0.00	19.24 1.46 0.00	22.72 1.91 0.00	25.49 2.29 0.00	24.75 2.27 0.00	23.76 2.03 0.00	19.68 1.44 0.00	19.05 1.23 0.00
NORTHPORT____2 23552	17.40 0.90 0.00	17.21 0.84 0.00	16.69 0.75 0.00	17.05 0.89 0.00	13.53 0.65 0.00	8.03 0.34 0.00	16.65 0.99 0.00	7.74 0.51 0.00	8.14 0.43 0.00	13.59 0.55 0.00	19.96 1.23 0.00	21.15 1.70 0.00	17.94 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.32 1.68 0.00	16.93 1.15 0.00	19.87 1.41 0.00	19.24 1.46 0.00	22.72 1.91 0.00	25.49 2.29 0.00	24.75 2.27 0.00	23.76 2.03 0.00	19.68 1.44 0.00	19.05 1.23 0.00
NORTHPORT____3 23553	17.30 0.79 0.00	17.09 0.72 0.00	16.57 0.63 0.00	16.92 0.75 0.00	13.43 0.55 0.00	7.94 0.26 0.00	16.40 0.74 0.00	7.74 0.50 0.00	8.03 0.33 0.00	13.45 0.40 0.00	19.86 1.13 0.00	21.07 1.62 0.00	17.84 1.25 0.00	17.12 1.29 0.00	19.23 1.59 0.00	16.78 1.00 0.00	19.76 1.30 0.00	19.11 1.33 0.00	22.57 1.76 0.00	25.30 2.10 0.00	24.52 2.04 0.00	23.54 1.80 0.00	19.52 1.28 0.00	18.91 1.09 0.00
NORTHPORT____4 23650	17.30 0.79 0.00	17.09 0.72 0.00	16.57 0.63 0.00	16.92 0.75 0.00	13.43 0.55 0.00	7.94 0.26 0.00	16.40 0.74 0.00	7.74 0.50 0.00	8.03 0.33 0.00	13.45 0.40 0.00	19.86 1.13 0.00	21.07 1.62 0.00	17.84 1.25 0.00	17.12 1.29 0.00	19.23 1.59 0.00	16.78 1.00 0.00	19.76 1.30 0.00	19.11 1.33 0.00	22.57 1.76 0.00	25.30 2.10 0.00	24.52 2.04 0.00	23.54 1.80 0.00	19.52 1.28 0.00	18.91 1.09 0.00
NORTHPORT____IC 23718	17.40 0.90 0.00	17.21 0.84 0.00	16.69 0.75 0.00	17.05 0.89 0.00	13.53 0.65 0.00	8.03 0.34 0.00	16.65 0.99 0.00	7.74 0.51 0.00	8.14 0.43 0.00	13.59 0.55 0.00	19.96 1.23 0.00	21.15 1.70 0.00	17.94 1.34 0.00	17.19 1.37 0.00	19.32 1.68 0.00	16.93 1.15 0.00	19.87 1.41 0.00	19.24 1.46 0.00	22.72 1.91 0.00	25.49 2.29 0.00	24.75 2.27 0.00	23.76 2.03 0.00	19.68 1.44 0.00	19.05 1.23 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	18.64 0.52 -1.61	16.83 0.46 0.00	16.27 0.34 0.00	16.86 0.70 0.00	13.26 0.37 0.00	7.88 0.20 0.00	16.58 0.93 0.00	7.63 0.39 0.00	8.04 0.33 0.00	13.42 0.37 0.00	20.78 1.16 -0.90	21.58 1.62 -0.51	19.22 1.28 -1.35	18.83 1.30 -1.71	19.13 1.48 0.00	16.86 1.08 0.00	19.53 1.07 0.00	19.18 1.40 0.00	22.72 1.91 0.00	25.49 2.29 0.00	24.75 2.27 0.00	23.70 1.97 0.00	19.34 1.10 0.00	18.75 0.93 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	18.86 0.74 -1.61	17.04 0.66 0.00	16.52 0.59 0.00	16.87 0.70 0.00	13.40 0.52 0.00	7.96 0.28 0.00	16.72 1.06 0.00	7.79 0.56 0.00	8.12 0.41 0.00	13.57 0.53 0.00	20.77 1.14 -0.90	21.66 1.71 -0.51	19.15 1.21 -1.35	18.82 1.29 -1.71	19.30 1.65 0.00	16.94 1.16 0.00	19.94 1.48 0.00	19.32 1.54 0.00	23.09 2.27 0.00	25.94 2.74 0.00	25.14 2.66 0.00	24.07 2.33 0.00	19.95 1.71 0.00	19.04 1.22 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	17.60 1.09 0.00	17.44 1.06 0.00	17.00 1.06 0.00	17.24 1.08 0.00	13.72 0.83 0.00	8.17 0.49 0.00	16.68 1.02 0.00	7.79 0.55 0.00	8.31 0.60 0.00	14.07 1.03 0.00	20.09 1.36 0.00	20.99 1.54 0.00	17.83 1.23 0.00	16.93 1.11 0.00	18.91 1.26 0.00	16.88 1.11 0.00	18.50 1.22 1.19	19.18 1.40 0.00	22.41 1.60 0.00	25.31 2.11 0.00	24.35 1.87 0.00	23.60 1.86 0.00	19.72 1.48 0.00	19.16 1.34 0.00

NUCOR_STEEL____DRP 24197	16.79 0.28 0.00	16.68 0.31 0.00	16.28 0.34 0.00	16.50 0.33 0.00	13.15 0.26 0.00	7.87 0.19 0.00	16.12 0.46 0.00	7.43 0.20 0.00	7.92 0.21 0.00	13.41 0.37 0.00	19.25 0.53 0.00	19.96 0.50 0.00	17.04 0.44 0.00	16.28 0.45 0.00	18.04 0.40 0.00	16.15 0.38 0.00	17.11 0.46 1.81	18.18 0.40 0.00	21.26 0.44 0.00	23.67 0.47 0.00	22.97 0.49 0.00	22.22 0.48 0.00	18.64 0.40 0.00	18.25 0.44 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	16.51 0.00 0.00	16.38 0.00 0.00	15.94 0.00 0.00	16.17 0.00 0.00	12.88 0.00 0.00	7.68 0.00 0.00	15.66 0.00 0.00	7.23 0.00 0.00	7.71 0.00 0.00	13.04 0.00 0.00	18.73 0.00 0.00	19.46 0.00 0.00	16.60 0.00 0.00	15.82 0.00 0.00	17.65 0.00 0.00	15.77 0.00 0.00	18.46 0.00 0.00	17.78 0.00 0.00	20.81 0.00 0.00	23.20 0.00 0.00	22.48 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	18.24 0.00 0.00	17.82 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	17.55 1.04 0.00	17.34 0.97 0.00	16.82 0.88 0.00	17.17 1.00 0.00	13.63 0.75 0.00	8.09 0.41 0.00	16.81 1.16 0.00	7.83 0.60 0.00	8.23 0.53 0.00	13.77 0.73 0.00	20.21 1.48 0.00	21.42 1.96 0.00	18.14 1.54 0.00	17.26 1.44 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.05 1.59 0.00	19.41 1.63 0.00	22.93 2.12 0.00	25.75 2.55 0.00	25.12 2.64 0.00	24.16 2.42 0.00	20.02 1.78 0.00	19.31 1.49 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.36 0.00	20.95 1.50 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.30 0.00	19.19 1.54 0.00	17.13 1.35 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.55 0.00	22.76 1.95 0.00	25.42 2.22 0.00	24.68 2.20 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	17.51 1.00 0.00	17.92 1.01 -0.53	16.87 0.93 0.00	17.13 0.96 0.00	13.66 0.78 0.00	8.14 0.45 0.00	16.69 1.03 0.00	7.74 0.50 0.00	8.26 0.56 0.00	13.94 0.90 0.00	20.09 1.36 0.00	20.95 1.50 0.00	17.91 1.31 0.00	17.13 1.30 0.00	19.19 1.54 0.00	17.13 1.35 0.00	20.10 1.64 0.00	19.34 1.55 0.00	22.76 1.95 0.00	25.42 2.22 0.00	24.68 2.20 0.00	23.80 2.06 0.00	19.92 1.68 0.00	19.23 1.41 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	17.46 0.96 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.07 0.39 0.00	16.53 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.85 0.80 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.41 0.00	17.82 1.22 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.26 2.06 0.00	24.48 2.01 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	17.46 0.96 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.07 0.39 0.00	16.53 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.85 0.80 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.41 0.00	17.82 1.22 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.26 2.06 0.00	24.48 2.01 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01
NYPA_KENT____GT 24152	17.52 1.01 0.00	17.92 1.01 -0.54	16.86 0.92 0.00	17.11 0.95 0.00	13.65 0.76 0.00	8.12 0.44 0.00	16.66 1.00 0.00	7.73 0.50 0.00	8.25 0.55 0.00	13.93 0.89 0.00	20.08 1.35 0.00	20.94 1.49 0.00	17.88 1.29 0.00	17.11 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.11 1.34 0.00	20.08 1.61 0.00	19.32 1.54 0.00	22.74 1.93 0.00	25.39 2.19 0.00	24.63 2.15 0.00	23.75 2.01 0.00	19.88 1.64 0.00	19.20 1.38 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	17.48 0.97 0.00	17.88 0.98 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.11 0.95 0.00	13.66 0.78 0.00	8.13 0.45 0.00	16.67 1.02 0.00	7.73 0.49 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.86 0.00	20.03 1.29 6.75	14.12 1.41 0.00	17.83 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.11 1.46 0.00	17.06 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.26 1.48 0.00	22.69 1.87 0.00	25.34 2.14 0.00	24.63 2.15 0.00	23.72 1.98 0.00	19.85 1.61 0.00	19.20 1.38 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	17.52 1.01 0.00	17.91 1.00 -0.54	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.63 0.74 0.00	8.11 0.43 0.00	16.63 0.98 0.00	7.72 0.49 0.00	8.25 0.54 0.00	13.92 0.88 0.00	20.07 1.34 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.28 0.00	17.10 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.11 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.31 1.53 0.00	22.74 1.93 0.00	25.38 2.18 0.00	24.59 2.11 0.00	23.70 1.97 0.00	19.84 1.60 0.00	19.16 1.34 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	17.52 1.01 0.00	17.91 1.00 -0.54	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.63 0.74 0.00	8.11 0.43 0.00	16.63 0.98 0.00	7.72 0.49 0.00	8.25 0.54 0.00	13.92 0.88 0.00	20.07 1.34 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.28 0.00	17.10 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.11 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.31 1.53 0.00	22.74 1.93 0.00	25.38 2.18 0.00	24.59 2.11 0.00	23.70 1.97 0.00	19.84 1.60 0.00	19.16 1.34 0.00
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	17.50 0.99 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.85 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.24 0.53 0.00	13.90 0.85 0.00	20.02 1.29 0.00	20.89 1.43 0.00	17.84 1.24 0.00	17.06 1.24 0.00	19.12 1.48 0.00	17.07 1.29 0.00	20.02 1.56 0.00	19.27 1.48 0.00	22.70 1.88 0.00	25.33 2.13 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.81 1.57 0.00	19.13 1.31 0.00
NYPA____HOLTSVILL 23794	17.45 0.94 0.00	17.24 0.87 0.00	16.72 0.79 0.00	17.07 0.91 0.00	13.56 0.68 0.00	8.05 0.37 0.00	16.77 1.11 0.00	7.81 0.57 0.00	8.19 0.48 0.00	13.70 0.65 0.00	20.08 1.35 0.00	21.28 1.83 0.00	18.00 1.41 0.00	17.28 1.46 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.09 1.62 0.00	19.43 1.65 0.00	23.03 2.21 0.00	25.84 2.64 0.00	25.07 2.59 0.00	24.05 2.31 0.00	19.95 1.70 0.00	19.19 1.37 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	17.46 0.96 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.07 0.39 0.00	16.53 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.85 0.80 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.41 0.00	17.82 1.22 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.26 2.06 0.00	24.48 2.01 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01

NYPA_____HELLGATE_GT2 24159	17.46 0.96 0.00	17.89 0.99 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.08 0.91 0.00	13.62 0.73 0.00	8.07 0.39 0.00	16.53 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.01	13.85 0.80 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.41 0.00	17.82 1.22 0.00	17.03 1.20 0.00	19.10 1.45 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.24 1.46 0.00	22.63 1.82 0.01	25.26 2.06 0.00	24.48 2.01 0.01	23.59 1.86 0.01	19.76 1.53 0.01	19.08 1.27 0.01
NYS_BARGE____HYD 23848	16.40 -0.10 0.00	16.42 0.04 0.00	16.19 0.25 0.00	16.36 0.20 0.00	13.02 0.13 0.00	7.79 0.10 0.00	15.94 0.28 0.00	7.28 0.05 0.00	7.70 0.00 0.00	12.98 -0.06 0.00	18.63 -0.10 0.00	19.20 -0.26 0.00	16.20 -0.40 0.00	15.48 -0.35 0.00	17.12 -0.52 0.00	15.41 -0.36 0.00	16.71 -0.41 1.34	17.25 -0.53 0.00	20.16 -0.65 0.00	22.41 -0.79 0.00	21.84 -0.64 0.00	21.34 -0.40 0.00	18.28 0.04 0.00	18.23 0.41 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	26.08 -0.17 -9.74	16.36 -0.02 0.00	16.10 0.17 0.00	16.30 0.14 0.00	13.02 0.13 0.00	7.77 0.09 0.00	15.87 0.21 0.00	7.24 0.01 0.00	7.66 -0.05 0.00	12.92 -0.12 0.00	40.11 -0.15 -21.53	19.63 -0.33 -0.51	33.31 -0.41 -17.12	33.16 -0.33 -17.66	17.19 -0.46 0.00	15.45 -0.32 0.00	16.83 -0.32 1.32	17.36 -0.43 0.00	20.30 -0.51 0.00	22.54 -0.66 0.00	21.96 -0.52 0.00	21.43 -0.31 0.00	18.18 -0.06 0.00	18.00 0.18 0.00
OAK ORCHARD____HYD 24046	16.63 0.12 0.00	16.57 0.19 0.00	16.25 0.31 0.00	16.45 0.29 0.00	13.13 0.25 0.00	7.86 0.18 0.00	16.13 0.47 0.00	7.40 0.17 0.00	7.85 0.15 0.00	13.27 0.22 0.00	19.06 0.33 0.00	19.70 0.25 0.00	16.73 0.14 0.00	15.98 0.16 0.00	17.75 0.10 0.00	15.93 0.15 0.00	17.27 0.19 1.38	17.88 0.10 0.00	20.90 0.09 0.00	23.26 0.06 0.00	22.61 0.13 0.00	21.94 0.20 0.00	18.53 0.29 0.00	18.28 0.47 0.00
OCC_CHEM____DRP 24175	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	17.02 0.51 0.00	16.88 0.50 0.00	16.43 0.49 0.00	16.66 0.50 0.00	13.30 0.41 0.00	7.95 0.27 0.00	16.31 0.65 0.00	7.54 0.30 0.00	8.02 0.32 0.00	13.57 0.53 0.00	19.45 0.73 0.00	20.21 0.75 0.00	17.23 0.63 0.00	16.43 0.61 0.00	18.32 0.67 0.00	16.37 0.60 0.00	8.65 0.70 10.52	18.47 0.69 0.00	21.63 0.82 0.00	24.17 0.97 0.00	23.42 0.94 0.00	22.59 0.85 0.00	18.90 0.66 0.00	18.41 0.59 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	16.70 0.20 0.00	16.59 0.22 0.00	16.17 0.23 0.00	16.39 0.22 0.00	13.09 0.20 0.00	7.81 0.13 0.00	15.96 0.30 0.00	7.36 0.13 0.00	7.84 0.13 0.00	13.25 0.21 0.00	19.00 0.27 0.00	19.70 0.24 0.00	16.83 0.23 0.00	16.09 0.26 0.00	17.89 0.25 0.00	16.03 0.25 0.00	16.55 0.30 2.22	18.04 0.26 0.00	21.09 0.28 0.00	23.50 0.30 0.00	22.80 0.32 0.00	22.08 0.34 0.00	18.54 0.29 0.00	18.15 0.33 0.00
ONONDAGA____COGEN 23986	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
ONTARIO____LFGE 23819	16.85 0.35 0.00	16.78 0.40 0.00	16.39 0.45 0.00	16.61 0.45 0.00	13.28 0.39 0.00	7.94 0.26 0.00	16.27 0.61 0.00	7.50 0.26 0.00	7.98 0.27 0.00	13.50 0.46 0.00	19.43 0.70 0.00	20.10 0.65 0.00	17.12 0.53 0.00	16.38 0.56 0.00	18.21 0.56 0.00	16.30 0.53 0.00	17.64 0.68 1.51	18.35 0.57 0.00	21.47 0.65 0.00	23.91 0.71 0.00	23.23 0.75 0.00	22.47 0.73 0.00	18.85 0.61 0.00	18.43 0.62 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	16.64 0.13 0.00	16.69 0.32 0.00	16.41 0.47 0.00	16.63 0.47 0.00	13.28 0.39 0.00	7.93 0.25 0.00	16.24 0.58 0.00	7.42 0.19 0.00	7.86 0.16 0.00	13.29 0.25 0.00	19.13 0.40 0.00	19.72 0.26 0.00	16.71 0.11 0.00	16.00 0.18 0.00	17.75 0.10 0.00	15.94 0.17 0.00	17.40 0.26 1.33	17.91 0.13 0.00	20.95 0.14 0.00	23.28 0.08 0.00	22.68 0.20 0.00	22.10 0.36 0.00	18.72 0.48 0.00	18.47 0.65 0.00
OSWEGATCHIE____HYD 24044	16.57 0.06 0.00	16.41 0.03 0.00	15.93 -0.01 0.00	16.15 -0.01 0.00	12.89 0.00 0.00	7.72 0.04 0.00	15.83 0.17 0.00	7.31 0.07 0.00	7.78 0.07 0.00	13.17 0.13 0.00	18.76 0.04 0.00	19.45 -0.01 0.00	16.60 0.00 0.00	15.75 -0.07 0.00	17.58 -0.07 0.00	15.71 -0.06 0.00	-29.05 -0.07 47.44	17.75 -0.03 0.00	20.80 -0.01 0.00	23.30 0.10 0.00	22.58 0.10 0.00	21.76 0.02 0.00	18.19 -0.05 0.00	17.76 -0.06 0.00
OSWEGO____5 23606	16.35 -0.16 0.00	16.24 -0.13 0.00	15.84 -0.10 0.00	16.05 -0.11 0.00	12.80 -0.08 0.00	7.64 -0.04 0.00	15.59 -0.07 0.00	7.19 -0.05 0.00	7.64 -0.06 0.00	12.93 -0.11 0.00	18.54 -0.18 0.00	19.22 -0.24 0.00	16.41 -0.19 0.00	15.67 -0.15 0.00	17.43 -0.21 0.00	15.62 -0.16 0.00	16.85 -0.19 1.42	17.57 -0.21 0.00	20.53 -0.28 0.00	22.87 -0.33 0.00	22.18 -0.30 0.00	21.48 -0.26 0.00	18.07 -0.17 0.00	17.73 -0.09 0.00
OSWEGO____6 23613	16.35 -0.16 0.00	16.24 -0.13 0.00	15.84 -0.10 0.00	16.05 -0.11 0.00	12.80 -0.08 0.00	7.64 -0.04 0.00	15.59 -0.07 0.00	7.19 -0.05 0.00	7.64 -0.06 0.00	12.93 -0.11 0.00	18.54 -0.18 0.00	19.22 -0.24 0.00	16.41 -0.19 0.00	15.67 -0.15 0.00	17.43 -0.21 0.00	15.62 -0.16 0.00	16.85 -0.19 1.42	17.57 -0.21 0.00	20.53 -0.28 0.00	22.87 -0.33 0.00	22.18 -0.30 0.00	21.48 -0.26 0.00	18.07 -0.17 0.00	17.73 -0.09 0.00

OUTOKUMPU-AB____DRP 24206	16.62 0.11 0.00	16.64 0.26 0.00	16.40 0.46 0.00	16.58 0.42 0.00	13.22 0.34 0.00	7.91 0.23 0.00	16.21 0.55 0.00	7.40 0.17 0.00	7.83 0.12 0.00	13.20 0.15 0.00	18.95 0.22 0.00	19.52 0.07 0.00	16.47 -0.13 0.00	15.74 -0.08 0.00	17.43 -0.22 0.00	15.69 -0.09 0.00	17.05 -0.08 1.33	17.57 -0.21 0.00	20.54 -0.28 0.00	22.81 -0.39 0.00	22.25 -0.24 0.00	21.72 -0.02 0.00	18.53 0.29 0.00	18.41 0.59 0.00
OXBOW____ 24026	16.45 -0.05 0.00	16.48 0.10 0.00	16.25 0.31 0.00	16.44 0.27 0.00	13.10 0.22 0.00	7.85 0.16 0.00	16.06 0.40 0.00	7.33 0.09 0.00	7.74 0.04 0.00	13.04 0.00 0.00	18.73 0.00 0.00	19.29 -0.16 0.00	16.26 -0.34 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.19 -0.46 0.00	15.48 -0.30 0.00	16.79 -0.34 1.33	17.32 -0.46 0.00	20.25 -0.56 0.00	22.50 -0.70 0.00	21.94 -0.54 0.00	21.43 -0.31 0.00	18.30 0.06 0.00	18.21 0.39 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	16.23 -0.27 0.00	16.25 -0.12 0.00	16.04 0.11 0.00	16.22 0.06 0.00	12.93 0.05 0.00	7.75 0.07 0.00	15.83 0.18 0.00	7.22 -0.02 0.00	7.62 -0.09 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.41 -0.32 0.00	18.96 -0.49 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.25 -0.57 0.00	16.87 -0.78 0.00	15.19 -0.58 0.00	16.45 -0.68 1.33	16.99 -0.79 0.00	19.86 -0.95 0.00	22.07 -1.13 0.00	21.52 -0.96 0.00	21.05 -0.69 0.00	17.99 -0.25 0.00	17.94 0.12 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	17.48 0.98 0.00	17.90 0.99 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.05 0.88 0.00	13.58 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.56 0.90 0.00	7.68 0.45 0.00	8.20 0.50 0.01	13.85 0.81 0.00	19.98 1.25 0.00	20.87 1.42 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.22 0.00	19.11 1.46 0.00	17.05 1.28 0.00	19.97 1.51 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.82 0.01	25.25 2.05 0.00	24.46 1.98 0.01	23.57 1.84 0.01	19.73 1.50 0.01	19.06 1.24 0.01
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	17.52 1.01 0.00	17.91 1.00 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.04 0.87 0.00	13.59 0.71 0.00	8.10 0.42 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.01	13.90 0.86 0.00	20.07 1.34 0.00	20.97 1.51 0.00	17.86 1.26 0.00	17.08 1.25 0.00	19.15 1.50 0.00	17.09 1.31 0.00	20.02 1.55 0.00	19.27 1.49 0.00	22.68 1.87 0.01	25.29 2.10 0.00	24.49 2.02 0.01	23.61 1.88 0.01	19.76 1.52 0.01	19.08 1.26 0.01
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	16.86 0.36 0.00	16.88 0.51 0.00	16.59 0.65 0.00	16.79 0.63 0.00	13.42 0.54 0.00	8.01 0.33 0.00	16.37 0.72 0.00	7.49 0.26 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.31 0.58 0.00	19.86 0.40 0.00	16.83 0.23 0.00	16.13 0.30 0.00	17.91 0.26 0.00	16.09 0.31 0.00	17.59 0.45 1.32	18.08 0.30 0.00	21.15 0.34 0.00	23.47 0.27 0.00	22.89 0.41 0.00	22.34 0.60 0.00	18.90 0.66 0.00	18.61 0.79 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	17.50 1.00 0.00	17.34 0.97 0.00	16.85 0.91 0.00	17.10 0.93 0.00	13.63 0.75 0.00	8.11 0.43 0.00	16.62 0.96 0.00	7.72 0.49 0.00	8.24 0.54 0.00	13.93 0.89 0.00	20.11 1.38 0.00	21.00 1.55 0.00	17.90 1.31 0.00	17.12 1.30 0.00	19.18 1.52 0.00	17.10 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.33 1.54 0.00	22.73 1.92 0.00	25.40 2.20 0.00	24.59 2.11 0.00	23.72 1.98 0.00	19.81 1.58 0.00	19.14 1.32 0.00
PEEKSKILL____ 23653	17.27 0.76 0.00	17.12 0.75 0.00	16.63 0.69 0.00	16.88 0.72 0.00	13.46 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.39 0.73 0.00	7.61 0.37 0.00	8.11 0.40 0.00	13.71 0.67 0.00	19.79 1.06 0.00	20.67 1.22 0.00	17.63 1.03 0.00	16.86 1.04 0.00	18.89 1.25 0.00	16.85 1.07 0.00	19.78 1.31 0.00	19.02 1.25 0.00	22.36 1.55 0.00	24.98 1.78 0.00	24.20 1.72 0.00	23.35 1.61 0.00	19.53 1.29 0.00	18.87 1.05 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	17.81 1.31 0.00	17.69 1.32 0.00	17.22 1.29 0.00	17.45 1.28 0.00	13.96 1.08 0.00	8.37 0.69 0.00	17.23 1.58 0.00	7.98 0.74 0.00	8.51 0.80 0.00	14.44 1.40 0.00	20.80 2.07 0.00	21.58 2.12 0.00	18.32 1.72 0.00	17.57 1.75 0.00	19.55 1.91 0.00	17.49 1.71 0.00	19.25 2.07 1.29	19.74 1.96 0.00	23.14 2.33 0.00	25.84 2.64 0.00	25.05 2.57 0.00	24.10 2.36 0.00	20.06 1.82 0.00	19.45 1.64 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	16.22 -0.29 0.00	16.05 -0.32 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.76 -0.40 0.00	12.57 -0.32 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.40 -0.25 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.31 -0.42 0.00	18.92 -0.54 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.27 -0.56 0.00	17.03 -0.62 0.00	15.21 -0.56 0.00	-51.84 -0.66 69.65	17.20 -0.59 0.00	20.15 -0.66 0.00	22.62 -0.58 0.00	21.92 -0.56 0.00	21.09 -0.65 0.00	17.64 -0.61 0.00	17.25 -0.57 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	17.50 0.99 0.00	17.30 0.93 0.00	16.79 0.85 0.00	17.12 0.95 0.00	13.61 0.72 0.00	8.08 0.40 0.00	16.72 1.06 0.00	7.80 0.57 0.00	8.22 0.51 0.00	13.69 0.65 0.00	19.99 1.27 0.00	21.08 1.62 0.00	17.87 1.27 0.00	17.13 1.31 0.00	19.29 1.64 0.00	16.96 1.19 0.00	19.93 1.47 0.00	19.28 1.49 0.00	22.75 1.94 0.00	25.50 2.30 0.00	24.76 2.28 0.00	23.84 2.10 0.00	19.93 1.69 0.00	19.24 1.42 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	17.41 0.90 0.00	16.98 0.88 0.27	16.76 0.82 0.00	17.00 0.83 0.00	13.55 0.67 0.00	8.06 0.38 0.00	15.61 0.85 0.90	7.67 0.43 0.00	8.18 0.48 0.00	13.71 0.79 0.12	20.09 1.23 -0.13	21.36 1.40 -0.51	19.14 1.20 -1.35	18.73 1.20 -1.71	19.09 1.44 0.00	17.02 1.25 0.00	19.98 1.52 0.00	19.22 1.44 0.00	22.59 1.78 0.00	25.23 2.03 0.00	24.42 1.94 0.00	23.55 1.81 0.00	19.70 1.46 0.00	19.02 1.21 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	16.87 0.37 0.00	16.83 0.42 -0.04	16.39 0.45 0.00	16.63 0.47 0.00	13.29 0.40 0.00	7.90 0.22 0.00	15.21 0.46 0.90	7.43 0.19 0.00	7.90 0.19 0.00	13.23 0.31 0.12	19.39 0.54 -0.13	17.42 0.53 2.56	18.36 0.42 -1.35	18.01 0.48 -1.71	18.22 0.57 0.00	16.29 0.52 0.00	17.87 0.70 1.29	18.38 0.59 0.00	21.55 0.74 0.00	24.00 0.80 0.00	23.31 0.83 0.00	22.60 0.86 0.00	18.96 0.72 0.00	18.44 0.63 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	17.30 0.80 0.00	17.12 0.74 0.00	16.61 0.67 0.00	16.93 0.77 0.00	13.46 0.58 0.00	7.99 0.31 0.00	15.60 0.84 0.90	7.68 0.44 0.00	8.12 0.41 0.00	13.52 0.60 0.12	20.04 1.18 -0.13	21.45 1.49 -0.51	19.12 1.18 -1.35	18.75 1.22 -1.71	19.14 1.49 0.00	16.89 1.12 0.00	19.87 1.41 0.00	19.18 1.40 0.00	22.57 1.76 0.00	25.29 2.09 0.00	24.53 2.05 0.00	23.60 1.86 0.00	19.63 1.38 0.00	18.96 1.15 0.00

PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	17.46 0.95 0.00	17.83 0.92 -0.54	16.79 0.85 0.00	17.03 0.87 0.00	13.58 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	15.61 0.85 0.90	7.64 0.41 0.00	8.15 0.45 0.00	13.66 0.74 0.12	20.02 1.15 -0.13	-22.53 1.30 43.29	19.07 1.12 -1.35	18.68 1.16 -1.71	19.04 1.40 0.00	16.98 1.20 0.00	19.93 1.47 0.00	19.16 1.38 0.00	22.55 1.74 0.00	25.18 1.98 0.00	24.38 1.90 0.00	23.51 1.77 0.00	19.68 1.44 0.00	19.01 1.19 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	17.30 0.80 0.00	17.16 0.78 0.00	16.68 0.74 0.00	16.93 0.76 0.00	13.48 0.60 0.00	8.02 0.34 0.00	16.40 0.74 0.00	7.61 0.38 0.00	8.11 0.41 0.00	13.72 0.68 0.00	19.78 1.05 0.00	20.67 1.21 0.00	17.62 1.02 0.00	16.84 1.01 0.00	18.85 1.20 0.00	16.81 1.04 0.00	19.73 1.26 0.00	18.99 1.21 0.00	22.30 1.49 0.00	24.91 1.71 0.00	24.11 1.63 0.00	23.28 1.54 0.00	19.48 1.24 0.00	18.85 1.03 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDSA_REV_LBMP_I 345020	17.37 0.87 0.00	17.22 0.84 0.00	16.72 0.79 0.00	16.98 0.82 0.00	13.54 0.65 0.00	8.05 0.37 0.00	16.48 0.83 0.00	7.66 0.42 0.00	8.16 0.46 0.00	13.80 0.76 0.00	19.91 1.19 0.00	20.81 1.36 0.00	17.75 1.15 0.00	16.97 1.15 0.00	19.01 1.37 0.00	16.95 1.18 0.00	19.89 1.43 0.00	19.15 1.37 0.00	22.50 1.69 0.00	25.14 1.93 0.00	24.34 1.87 0.00	23.49 1.75 0.00	19.64 1.40 0.00	18.98 1.16 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	17.43 0.92 0.00	17.27 0.90 0.00	16.79 0.85 0.00	17.03 0.87 0.00	13.57 0.69 0.00	8.07 0.39 0.00	16.52 0.86 0.00	7.68 0.44 0.00	8.18 0.48 0.00	13.83 0.78 0.00	19.90 1.17 0.00	20.80 1.35 0.00	17.77 1.17 0.00	16.98 1.16 0.00	19.02 1.37 0.00	16.97 1.20 0.00	19.94 1.48 0.00	19.20 1.42 0.00	22.57 1.75 0.00	25.22 2.02 0.00	24.41 1.93 0.00	23.56 1.82 0.00	19.69 1.45 0.00	19.03 1.21 0.00
POLETTI_____ 23519	17.43 0.93 0.00	17.82 0.91 -0.54	16.78 0.84 0.00	17.01 0.84 0.00	13.56 0.68 0.00	8.07 0.38 0.00	16.54 0.88 0.00	7.67 0.44 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.80 0.00	19.97 1.24 0.00	20.86 1.41 0.00	17.81 1.21 0.00	17.04 1.22 0.00	19.10 1.45 0.00	17.03 1.26 0.00	19.99 1.53 0.00	19.23 1.45 0.00	22.62 1.81 0.00	25.26 2.06 0.00	24.46 1.98 0.00	23.58 1.84 0.00	19.73 1.49 0.00	19.05 1.23 0.00
PORT_JEFF_3 23555	17.48 0.98 0.00	17.28 0.91 0.00	16.76 0.82 0.00	17.11 0.94 0.00	13.59 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.80 1.14 0.00	7.82 0.59 0.00	8.20 0.49 0.00	13.71 0.67 0.00	20.11 1.38 0.00	21.32 1.86 0.00	18.04 1.44 0.00	17.32 1.49 0.00	19.51 1.86 0.00	17.09 1.32 0.00	20.11 1.64 0.00	19.44 1.66 0.00	23.04 2.23 0.00	25.86 2.67 0.00	25.09 2.61 0.00	24.06 2.32 0.00	19.97 1.73 0.00	19.22 1.40 0.00
PORT_JEFF_4 23616	17.48 0.98 0.00	17.28 0.91 0.00	16.76 0.82 0.00	17.11 0.94 0.00	13.59 0.70 0.00	8.07 0.39 0.00	16.80 1.14 0.00	7.82 0.59 0.00	8.20 0.49 0.00	13.71 0.67 0.00	20.11 1.38 0.00	21.32 1.86 0.00	18.04 1.44 0.00	17.32 1.49 0.00	19.51 1.86 0.00	17.09 1.32 0.00	20.11 1.64 0.00	19.44 1.66 0.00	23.04 2.23 0.00	25.86 2.67 0.00	25.09 2.61 0.00	24.06 2.32 0.00	19.97 1.73 0.00	19.22 1.40 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	17.52 1.02 0.00	17.31 0.94 0.00	16.79 0.86 0.00	17.14 0.98 0.00	13.61 0.73 0.00	8.08 0.40 0.00	16.84 1.18 0.00	7.85 0.61 0.00	8.22 0.51 0.00	13.75 0.71 0.00	20.18 1.45 0.00	21.40 1.95 0.00	18.11 1.51 0.00	17.39 1.57 0.00	19.60 1.95 0.00	17.17 1.40 0.00	20.21 1.75 0.00	19.54 1.76 0.00	23.16 2.35 0.00	26.00 2.80 0.00	25.21 2.73 0.00	24.17 2.43 0.00	20.04 1.81 0.00	19.28 1.46 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	17.55 1.04 0.00	17.34 0.97 0.00	16.82 0.88 0.00	17.17 1.00 0.00	13.63 0.75 0.00	8.09 0.41 0.00	16.81 1.16 0.00	7.83 0.60 0.00	8.23 0.53 0.00	13.77 0.73 0.00	20.21 1.48 0.00	21.42 1.96 0.00	18.14 1.54 0.00	17.26 1.44 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.05 1.59 0.00	19.41 1.63 0.00	22.93 2.12 0.00	25.75 2.55 0.00	25.12 2.64 0.00	24.16 2.42 0.00	20.02 1.78 0.00	19.31 1.49 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	17.55 1.04 0.00	17.34 0.97 0.00	16.82 0.88 0.00	17.17 1.00 0.00	13.63 0.75 0.00	8.09 0.41 0.00	16.81 1.16 0.00	7.83 0.60 0.00	8.23 0.53 0.00	13.77 0.73 0.00	20.21 1.48 0.00	21.42 1.96 0.00	18.14 1.54 0.00	17.26 1.44 0.00	19.46 1.81 0.00	17.07 1.30 0.00	20.05 1.59 0.00	19.41 1.63 0.00	22.93 2.12 0.00	25.75 2.55 0.00	25.12 2.64 0.00	24.16 2.42 0.00	20.02 1.78 0.00	19.31 1.49 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	17.25 0.74 0.00	17.04 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.87 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.70 1.04 0.00	7.78 0.54 0.00	8.11 0.41 0.00	13.55 0.51 0.00	19.69 0.96 0.00	20.94 1.48 0.00	17.64 1.04 0.00	16.95 1.12 0.00	19.10 1.46 0.00	16.76 0.99 0.00	19.73 1.27 0.00	19.14 1.36 0.00	23.01 2.20 0.00	25.90 2.69 0.00	25.10 2.62 0.00	24.04 2.31 0.00	19.93 1.69 0.00	19.04 1.22 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	17.25 0.74 0.00	17.04 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.87 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.70 1.04 0.00	7.78 0.54 0.00	8.11 0.41 0.00	13.55 0.51 0.00	19.69 0.96 0.00	20.94 1.48 0.00	17.64 1.04 0.00	16.95 1.12 0.00	19.10 1.46 0.00	16.76 0.99 0.00	19.73 1.27 0.00	19.14 1.36 0.00	23.01 2.20 0.00	25.90 2.69 0.00	25.10 2.62 0.00	24.04 2.31 0.00	19.93 1.69 0.00	19.04 1.22 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	16.60 0.10 0.00	16.49 0.12 0.00	16.08 0.14 0.00	16.30 0.13 0.00	13.01 0.13 0.00	7.76 0.08 0.00	15.86 0.20 0.00	7.31 0.08 0.00	7.78 0.07 0.00	13.15 0.11 0.00	18.85 0.12 0.00	19.55 0.10 0.00	16.70 0.10 0.00	15.96 0.13 0.00	17.76 0.11 0.00	15.90 0.13 0.00	16.18 0.16 2.44	17.89 0.11 0.00	20.91 0.10 0.00	23.29 0.09 0.00	22.58 0.10 0.00	21.90 0.16 0.00	18.40 0.16 0.00	18.04 0.22 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	16.60 0.10 0.00	16.49 0.12 0.00	16.08 0.14 0.00	16.30 0.13 0.00	13.01 0.13 0.00	7.76 0.08 0.00	15.86 0.20 0.00	7.31 0.08 0.00	7.78 0.07 0.00	13.15 0.11 0.00	18.85 0.12 0.00	19.55 0.10 0.00	16.70 0.10 0.00	15.96 0.13 0.00	17.76 0.11 0.00	15.90 0.13 0.00	16.18 0.16 2.44	17.89 0.11 0.00	20.91 0.10 0.00	23.29 0.09 0.00	22.58 0.10 0.00	21.90 0.16 0.00	18.40 0.16 0.00	18.04 0.22 0.00
PYRITES___HYD 24023	16.35 -0.15 0.00	16.18 -0.20 0.00	15.65 -0.29 0.00	15.87 -0.30 0.00	12.65 -0.23 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.55 -0.11 0.00	7.21 -0.02 0.00	7.69 -0.02 0.00	13.05 0.01 0.00	18.56 -0.16 0.00	19.20 -0.26 0.00	16.36 -0.23 0.00	15.48 -0.34 0.00	17.27 -0.37 0.00	15.42 -0.35 0.00	-52.97 -0.42 71.02	17.44 -0.34 0.00	20.43 -0.38 0.00	22.96 -0.24 0.00	22.22 -0.25 0.00	21.34 -0.40 0.00	17.81 -0.43 0.00	17.41 -0.41 0.00

RAMAPO____LBMP 323565	17.20 0.70 0.00	17.06 0.68 0.00	16.58 0.64 0.00	16.83 0.67 0.00	13.43 0.55 0.00	7.99 0.31 0.00	16.34 0.68 0.00	7.58 0.35 0.00	8.08 0.38 0.00	13.66 0.62 0.00	19.72 0.99 0.00	20.58 1.13 0.00	17.54 0.94 0.00	16.78 0.96 0.00	18.80 1.16 0.00	16.77 1.00 0.00	19.68 1.22 0.00	18.94 1.16 0.00	22.26 1.44 0.00	24.87 1.67 0.00	24.09 1.61 0.00	23.26 1.52 0.00	19.46 1.22 0.00	18.81 0.99 0.00
RANKINE____ 23646	16.71 0.21 0.00	16.74 0.36 0.00	16.48 0.54 0.00	16.67 0.51 0.00	13.31 0.43 0.00	7.96 0.28 0.00	16.31 0.65 0.00	7.46 0.22 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.14 0.40 0.00	19.70 0.24 0.00	16.66 0.06 0.00	15.94 0.12 0.00	17.67 0.02 0.00	15.88 0.11 0.00	17.32 0.19 1.33	17.83 0.05 0.00	20.85 0.04 0.00	23.15 -0.05 0.00	22.58 0.10 0.00	22.03 0.29 0.00	18.71 0.47 0.00	18.52 0.70 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	17.48 0.97 0.00	17.85 0.95 -0.53	16.82 0.88 0.00	17.06 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.89 0.84 0.00	20.03 1.30 0.00	20.92 1.46 0.00	17.85 1.25 0.00	17.09 1.26 0.00	19.15 1.50 0.00	17.08 1.30 0.00	20.04 1.58 0.00	19.28 1.50 0.00	22.68 1.87 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.65 1.91 0.00	19.78 1.54 0.00	19.10 1.28 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	17.48 0.97 0.00	17.85 0.95 -0.53	16.82 0.88 0.00	17.06 0.90 0.00	13.60 0.72 0.00	8.09 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.46 0.00	8.22 0.51 0.00	13.89 0.84 0.00	20.03 1.30 0.00	20.92 1.46 0.00	17.85 1.25 0.00	17.09 1.26 0.00	19.15 1.50 0.00	17.08 1.30 0.00	20.04 1.58 0.00	19.28 1.50 0.00	22.68 1.87 0.00	25.33 2.13 0.00	24.53 2.05 0.00	23.65 1.91 0.00	19.78 1.54 0.00	19.10 1.28 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	17.47 0.96 0.00	17.85 0.95 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	17.47 0.96 0.00	17.85 0.95 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	17.49 0.98 0.00	17.86 0.96 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.07 0.90 0.00	13.61 0.72 0.00	8.10 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.90 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.27 0.00	17.10 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.09 1.32 0.00	20.06 1.59 0.00	19.30 1.52 0.00	22.70 1.89 0.00	25.35 2.15 0.00	24.55 2.07 0.00	23.67 1.93 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	17.49 0.98 0.00	17.86 0.96 -0.53	16.83 0.89 0.00	17.07 0.90 0.00	13.61 0.72 0.00	8.10 0.41 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.90 0.85 0.00	20.04 1.31 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.27 0.00	17.10 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.09 1.32 0.00	20.06 1.59 0.00	19.30 1.52 0.00	22.70 1.89 0.00	25.35 2.15 0.00	24.55 2.07 0.00	23.67 1.93 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	17.52 1.01 0.00	17.91 1.00 -0.54	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.63 0.74 0.00	8.11 0.43 0.00	16.63 0.98 0.00	7.72 0.49 0.00	8.25 0.54 0.00	13.92 0.88 0.00	20.07 1.34 0.00	20.93 1.47 0.00	17.87 1.28 0.00	17.10 1.28 0.00	19.17 1.52 0.00	17.11 1.33 0.00	20.07 1.61 0.00	19.31 1.53 0.00	22.74 1.93 0.00	25.38 2.18 0.00	24.59 2.11 0.00	23.70 1.97 0.00	19.84 1.60 0.00	19.16 1.34 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.40 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.40 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	17.47 0.96 0.00	17.83 0.93 -0.52	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.04 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.66 1.85 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.52 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	17.47 0.96 0.00	17.83 0.93 -0.52	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.04 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.66 1.85 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.52 0.00	19.09 1.27 0.00



RAVENSWOOD_GT_6 24253	17.47 0.96 0.00	17.83 0.93 -0.52	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.04 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.66 1.85 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.52 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	17.47 0.96 0.00	17.83 0.93 -0.52	16.81 0.87 0.00	17.05 0.88 0.00	13.59 0.70 0.00	8.08 0.40 0.00	16.57 0.91 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.04 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.66 1.85 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.52 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.40 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	17.47 0.96 0.00	17.84 0.94 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.40 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.45 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.13 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	17.50 0.99 0.00	17.88 0.98 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.23 0.53 0.00	13.90 0.86 0.00	20.03 1.30 0.00	20.90 1.45 0.00	17.86 1.26 0.00	17.08 1.26 0.00	19.15 1.50 0.00	17.08 1.31 0.00	20.03 1.57 0.00	19.28 1.50 0.00	22.70 1.89 0.00	25.34 2.14 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	17.50 0.99 0.00	17.88 0.98 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.07 0.91 0.00	13.61 0.72 0.00	8.09 0.40 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.00	13.88 0.84 0.00	20.01 1.28 0.00	20.87 1.42 0.00	17.83 1.23 0.00	17.06 1.24 0.00	19.11 1.47 0.00	17.06 1.28 0.00	20.01 1.55 0.00	19.25 1.47 0.00	22.67 1.86 0.00	25.30 2.10 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.78 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	17.47 0.96 0.00	17.85 0.95 -0.53	16.81 0.87 0.00	17.05 0.89 0.00	13.59 0.71 0.00	8.09 0.41 0.00	16.57 0.92 0.00	7.69 0.46 0.00	8.21 0.51 0.00	13.87 0.83 0.00	20.01 1.29 0.00	20.90 1.45 0.00	17.84 1.24 0.00	17.07 1.25 0.00	19.14 1.49 0.00	17.07 1.29 0.00	20.03 1.57 0.00	19.27 1.49 0.00	22.67 1.86 0.00	25.31 2.11 0.00	24.51 2.03 0.00	23.63 1.89 0.00	19.77 1.53 0.00	19.09 1.27 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	17.50 0.99 0.00	17.88 0.98 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.23 0.53 0.00	13.90 0.86 0.00	20.03 1.30 0.00	20.90 1.45 0.00	17.86 1.26 0.00	17.08 1.26 0.00	19.15 1.50 0.00	17.08 1.31 0.00	20.03 1.57 0.00	19.28 1.50 0.00	22.70 1.89 0.00	25.34 2.14 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	17.42 0.91 0.00	17.00 0.89 0.27	16.76 0.83 0.00	17.01 0.84 0.00	13.56 0.67 0.00	8.06 0.38 0.00	16.52 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.19 0.49 0.00	13.84 0.80 0.00	19.98 1.25 0.00	20.89 1.43 0.00	17.82 1.22 0.00	17.05 1.23 0.00	19.11 1.47 0.00	17.04 1.27 0.00	20.00 1.54 0.00	19.24 1.46 0.00	22.62 1.81 0.00	25.25 2.05 0.00	24.45 1.97 0.00	23.58 1.83 0.00	19.72 1.48 0.00	19.04 1.22 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	17.24 0.73 0.00	17.12 0.74 0.00	16.67 0.73 0.00	16.90 0.74 0.00	13.45 0.56 0.00	7.98 0.30 0.00	16.09 0.43 0.00	7.48 0.24 0.00	7.96 0.26 0.00	13.43 0.39 0.00	19.17 0.44 0.00	20.03 0.57 0.00	17.09 0.49 0.00	16.29 0.47 0.00	18.21 0.56 0.00	16.25 0.47 0.00	19.01 0.54 0.00	18.33 0.55 0.00	21.48 0.67 0.00	23.98 0.78 0.00	23.19 0.71 0.00	22.40 0.66 0.00	18.80 0.56 0.00	18.26 0.44 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	17.15 0.64 0.00	17.01 0.63 0.00	16.56 0.62 0.00	16.79 0.63 0.00	13.40 0.52 0.00	8.02 0.34 0.00	16.45 0.79 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.39 0.00	13.71 0.67 0.00	19.68 0.95 0.00	20.42 0.96 0.00	17.43 0.83 0.00	16.65 0.82 0.00	18.56 0.91 0.00	16.58 0.81 0.00	12.53 0.95 6.88	18.71 0.93 0.00	21.91 1.10 0.00	24.47 1.27 0.00	23.70 1.22 0.00	22.87 1.13 0.00	19.12 0.88 0.00	18.63 0.81 0.00
RIVERBAY___ 323610	17.52 1.01 0.00	17.91 1.00 -0.53	16.84 0.90 0.00	17.04 0.87 0.00	13.59 0.71 0.00	8.10 0.42 0.00	16.59 0.93 0.00	7.70 0.47 0.00	8.22 0.52 0.01	13.90 0.86 0.00	20.07 1.34 0.00	20.97 1.51 0.00	17.86 1.26 0.00	17.08 1.25 0.00	19.15 1.50 0.00	17.09 1.31 0.00	20.02 1.55 0.00	19.27 1.49 0.00	22.68 1.87 0.01	25.29 2.10 0.00	24.49 2.02 0.01	23.61 1.88 0.01	19.76 1.52 0.01	19.08 1.26 0.01
ROCHESTER_9_IC 23652	16.67 0.17 0.00	16.61 0.24 0.00	16.29 0.35 0.00	16.49 0.33 0.00	13.16 0.28 0.00	7.88 0.20 0.00	16.17 0.52 0.00	7.43 0.19 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.13 0.40 0.00	19.77 0.31 0.00	16.79 0.20 0.00	16.04 0.22 0.00	17.81 0.17 0.00	15.99 0.22 0.00	17.34 0.26 1.38	17.95 0.17 0.00	20.98 0.16 0.00	23.35 0.15 0.00	22.70 0.22 0.00	22.02 0.27 0.00	18.59 0.35 0.00	18.33 0.52 0.00
ROSETON___1 23587	17.26 0.75 0.00	17.12 0.75 0.00	16.64 0.70 0.00	16.89 0.73 0.00	13.47 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.38 0.72 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.40 0.00	13.69 0.65 0.00	19.73 1.00 0.00	20.61 1.15 0.00	17.57 0.97 0.00	16.79 0.97 0.00	18.80 1.15 0.00	16.77 0.99 0.00	19.67 1.21 0.00	18.93 1.15 0.00	22.23 1.42 0.00	24.84 1.64 0.00	24.05 1.57 0.00	23.23 1.49 0.00	19.44 1.20 0.00	18.82 1.00 0.00
ROSETON___2 23588	17.26 0.75 0.00	17.12 0.75 0.00	16.64 0.70 0.00	16.89 0.73 0.00	13.47 0.58 0.00	8.01 0.33 0.00	16.38 0.72 0.00	7.60 0.36 0.00	8.10 0.40 0.00	13.69 0.65 0.00	19.73 1.00 0.00	20.61 1.15 0.00	17.57 0.97 0.00	16.79 0.97 0.00	18.80 1.15 0.00	16.77 0.99 0.00	19.67 1.21 0.00	18.93 1.15 0.00	22.23 1.42 0.00	24.84 1.64 0.00	24.05 1.57 0.00	23.23 1.49 0.00	19.44 1.20 0.00	18.82 1.00 0.00

RUSSELL___1 23602	16.77 0.27 0.00	16.70 0.33 0.00	16.38 0.44 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.93 0.25 0.00	16.28 0.62 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.28 0.55 0.00	19.92 0.46 0.00	16.92 0.32 0.00	16.17 0.35 0.00	17.95 0.30 0.00	16.11 0.34 0.00	17.49 0.40 1.38	18.09 0.31 0.00	21.14 0.33 0.00	23.54 0.34 0.00	22.88 0.40 0.00	22.18 0.44 0.00	18.72 0.47 0.00	18.45 0.63 0.00
RUSSELL___2 23532	16.77 0.27 0.00	16.70 0.33 0.00	16.38 0.44 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.93 0.25 0.00	16.28 0.62 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.28 0.55 0.00	19.92 0.46 0.00	16.92 0.32 0.00	16.17 0.35 0.00	17.95 0.30 0.00	16.11 0.34 0.00	17.49 0.40 1.38	18.09 0.31 0.00	21.14 0.33 0.00	23.54 0.34 0.00	22.88 0.40 0.00	22.18 0.44 0.00	18.72 0.47 0.00	18.45 0.63 0.00
RUSSELL___3 23549	16.77 0.27 0.00	16.70 0.33 0.00	16.38 0.44 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.93 0.25 0.00	16.28 0.62 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.28 0.55 0.00	19.92 0.46 0.00	16.92 0.32 0.00	16.17 0.35 0.00	17.95 0.30 0.00	16.11 0.34 0.00	17.49 0.40 1.38	18.09 0.31 0.00	21.14 0.33 0.00	23.54 0.34 0.00	22.88 0.40 0.00	22.18 0.44 0.00	18.72 0.47 0.00	18.45 0.63 0.00
RUSSELL___4 23556	16.77 0.27 0.00	16.70 0.33 0.00	16.38 0.44 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.93 0.25 0.00	16.28 0.62 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.28 0.55 0.00	19.92 0.46 0.00	16.92 0.32 0.00	16.17 0.35 0.00	17.95 0.30 0.00	16.11 0.34 0.00	17.49 0.40 1.38	18.09 0.31 0.00	21.14 0.33 0.00	23.54 0.34 0.00	22.88 0.40 0.00	22.18 0.44 0.00	18.72 0.47 0.00	18.45 0.63 0.00
RUSSELL___STATION 23914	16.77 0.27 0.00	16.70 0.33 0.00	16.38 0.44 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.93 0.25 0.00	16.28 0.62 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.23 0.00	13.41 0.37 0.00	19.28 0.55 0.00	19.92 0.46 0.00	16.92 0.32 0.00	16.17 0.35 0.00	17.95 0.30 0.00	16.11 0.34 0.00	17.49 0.40 1.38	18.09 0.31 0.00	21.14 0.33 0.00	23.54 0.34 0.00	22.88 0.40 0.00	22.18 0.44 0.00	18.72 0.47 0.00	18.45 0.63 0.00
S SALMON___HYD 24043	16.64 0.13 0.00	16.52 0.15 0.00	16.13 0.19 0.00	16.34 0.18 0.00	13.04 0.16 0.00	7.80 0.12 0.00	15.97 0.31 0.00	7.37 0.14 0.00	7.83 0.12 0.00	13.19 0.15 0.00	18.85 0.13 0.00	19.55 0.09 0.00	16.68 0.08 0.00	15.92 0.10 0.00	17.72 0.07 0.00	15.87 0.09 0.00	10.82 0.11 7.75	17.87 0.09 0.00	20.90 0.09 0.00	23.32 0.12 0.00	22.65 0.17 0.00	21.92 0.18 0.00	18.43 0.19 0.00	18.07 0.25 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	16.52 0.01 0.00	16.54 0.17 0.00	16.30 0.36 0.00	16.49 0.33 0.00	13.16 0.28 0.00	7.87 0.19 0.00	16.13 0.47 0.00	7.36 0.12 0.00	7.78 0.08 0.00	13.12 0.07 0.00	18.84 0.11 0.00	19.40 -0.06 0.00	16.39 -0.20 0.00	15.67 -0.15 0.00	17.36 -0.29 0.00	15.62 -0.16 0.00	16.99 -0.14 1.33	17.51 -0.27 0.00	20.48 -0.33 0.00	22.75 -0.45 0.00	22.17 -0.31 0.00	21.65 -0.09 0.00	18.42 0.17 0.00	18.29 0.47 0.00
SELKIRK___I 23801	17.20 0.69 0.00	17.07 0.69 0.00	16.62 0.68 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.52 0.00	7.94 0.26 0.00	16.02 0.36 0.00	7.43 0.20 0.00	7.91 0.21 0.00	13.36 0.32 0.00	19.12 0.39 0.00	19.95 0.50 0.00	17.02 0.42 0.00	16.23 0.40 0.00	18.13 0.49 0.00	16.17 0.40 0.00	18.92 0.46 0.00	18.25 0.47 0.00	21.38 0.57 0.00	23.86 0.66 0.00	23.08 0.60 0.00	22.32 0.57 0.00	18.72 0.48 0.00	18.19 0.37 0.00
SELKIRK___II 23799	17.19 0.68 0.00	17.06 0.69 0.00	16.61 0.68 0.00	16.85 0.69 0.00	13.39 0.51 0.00	7.93 0.26 0.00	16.01 0.36 0.00	7.43 0.19 0.00	7.91 0.20 0.00	13.36 0.32 0.00	19.11 0.38 0.00	19.94 0.48 0.00	17.02 0.42 0.00	16.22 0.40 0.00	18.13 0.48 0.00	16.17 0.39 0.00	18.91 0.45 0.00	18.24 0.46 0.00	21.38 0.56 0.00	23.86 0.66 0.00	23.07 0.59 0.00	22.31 0.56 0.00	18.71 0.47 0.00	18.18 0.36 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	16.52 0.02 0.00	16.41 0.03 0.00	16.00 0.06 0.00	16.22 0.05 0.00	12.94 0.06 0.00	7.73 0.05 0.00	15.79 0.13 0.00	7.27 0.04 0.00	7.74 0.03 0.00	13.09 0.05 0.00	18.77 0.05 0.00	19.43 -0.03 0.00	16.59 0.00 0.00	15.86 0.03 0.00	17.64 -0.01 0.00	15.81 0.04 0.00	15.75 0.03 2.74	17.78 0.00 0.00	20.78 -0.03 0.00	23.14 -0.06 0.00	22.44 -0.04 0.00	21.73 -0.01 0.00	18.27 0.03 0.00	17.92 0.10 0.00
SENECA___ENERGY 23797	16.53 0.02 0.00	16.43 0.05 0.00	16.04 0.11 0.00	16.26 0.10 0.00	12.99 0.10 0.00	7.76 0.08 0.00	15.91 0.25 0.00	7.34 0.11 0.00	7.80 0.10 0.00	13.21 0.17 0.00	18.98 0.25 0.00	19.66 0.20 0.00	16.77 0.17 0.00	16.02 0.19 0.00	17.79 0.14 0.00	15.92 0.15 0.00	16.95 0.20 1.72	17.92 0.13 0.00	20.95 0.13 0.00	23.33 0.13 0.00	22.65 0.17 0.00	21.92 0.18 0.00	18.40 0.16 0.00	18.03 0.21 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	17.22 0.71 0.00	17.08 0.70 0.00	16.60 0.66 0.00	16.85 0.68 0.00	13.43 0.55 0.00	8.00 0.32 0.00	16.35 0.69 0.00	7.57 0.34 0.00	8.07 0.37 0.00	13.65 0.61 0.00	19.67 0.94 0.00	20.51 1.06 0.00	17.49 0.88 0.00	16.70 0.88 0.00	18.68 1.04 0.00	16.68 0.90 0.00	19.57 1.11 0.00	18.84 1.06 0.00	22.12 1.30 0.00	24.73 1.53 0.00	23.95 1.47 0.00	23.14 1.40 0.00	19.36 1.12 0.00	18.75 0.94 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	17.25 0.74 0.00	17.04 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.87 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.70 1.04 0.00	7.78 0.54 0.00	8.11 0.41 0.00	13.55 0.51 0.00	19.69 0.96 0.00	20.94 1.48 0.00	17.64 1.04 0.00	16.95 1.12 0.00	19.10 1.46 0.00	16.76 0.99 0.00	19.73 1.27 0.00	19.14 1.36 0.00	23.01 2.20 0.00	25.90 2.69 0.00	25.10 2.62 0.00	24.04 2.31 0.00	19.93 1.69 0.00	19.04 1.22 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	17.25 0.74 0.00	17.04 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.87 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.70 1.04 0.00	7.78 0.54 0.00	8.11 0.41 0.00	13.55 0.51 0.00	19.69 0.96 0.00	20.94 1.48 0.00	17.64 1.04 0.00	16.95 1.12 0.00	19.10 1.46 0.00	16.76 0.99 0.00	19.73 1.27 0.00	19.14 1.36 0.00	23.01 2.20 0.00	25.90 2.69 0.00	25.10 2.62 0.00	24.04 2.31 0.00	19.93 1.69 0.00	19.04 1.22 0.00
SISSONVILLE___ 23735	16.22 -0.29 0.00	16.05 -0.32 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.76 -0.40 0.00	12.57 -0.32 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.40 -0.25 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.31 -0.42 0.00	18.92 -0.54 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.27 -0.56 0.00	17.03 -0.62 0.00	15.21 -0.56 0.00	-51.84 -0.66 69.65	17.20 -0.59 0.00	20.15 -0.66 0.00	22.62 -0.58 0.00	21.92 -0.56 0.00	21.09 -0.65 0.00	17.64 -0.61 0.00	17.25 -0.57 0.00

SITHE_IND_GS1 24169	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.24 0.00	15.74 -0.20 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.72 -0.16 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.47 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.38 -0.35 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.85 -0.35 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.35 -0.47 0.00	22.66 -0.54 0.00	21.97 -0.51 0.00	21.28 -0.46 0.00	17.91 -0.33 0.00	17.60 -0.21 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.24 0.00	15.74 -0.20 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.72 -0.16 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.47 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.38 -0.35 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.85 -0.35 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.35 -0.47 0.00	22.66 -0.54 0.00	21.97 -0.51 0.00	21.28 -0.46 0.00	17.91 -0.33 0.00	17.60 -0.21 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.24 0.00	15.74 -0.20 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.72 -0.16 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.47 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.38 -0.35 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.85 -0.35 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.35 -0.47 0.00	22.66 -0.54 0.00	21.97 -0.51 0.00	21.28 -0.46 0.00	17.91 -0.33 0.00	17.60 -0.21 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.24 0.00	15.74 -0.20 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.72 -0.16 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.47 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.38 -0.35 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.85 -0.35 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.35 -0.47 0.00	22.66 -0.54 0.00	21.97 -0.51 0.00	21.28 -0.46 0.00	17.91 -0.33 0.00	17.60 -0.21 0.00
SITHE__BATAVIA 24024	16.76 0.25 0.00	16.75 0.37 0.00	16.49 0.55 0.00	16.67 0.50 0.00	13.28 0.39 0.00	7.95 0.27 0.00	16.34 0.68 0.00	7.49 0.25 0.00	7.93 0.23 0.00	13.39 0.35 0.00	19.24 0.51 0.00	19.85 0.39 0.00	16.77 0.17 0.00	16.03 0.21 0.00	17.76 0.11 0.00	15.97 0.19 0.00	17.33 0.22 1.35	17.87 0.09 0.00	20.89 0.08 0.00	23.23 0.03 0.00	22.63 0.15 0.00	22.02 0.28 0.00	18.74 0.50 0.00	18.60 0.78 0.00
SITHE__INDEPEND 23800	16.24 -0.27 0.00	16.13 -0.24 0.00	15.74 -0.20 0.00	15.94 -0.22 0.00	12.72 -0.16 0.00	7.58 -0.10 0.00	15.47 -0.19 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.58 -0.12 0.00	12.83 -0.21 0.00	18.38 -0.35 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.28 -0.32 0.00	15.54 -0.28 0.00	17.29 -0.36 0.00	15.49 -0.28 0.00	16.85 -0.35 1.27	17.42 -0.36 0.00	20.35 -0.47 0.00	22.66 -0.54 0.00	21.97 -0.51 0.00	21.28 -0.46 0.00	17.91 -0.33 0.00	17.60 -0.21 0.00
SITHE__MASSENA 23902	16.07 -0.44 0.00	15.91 -0.46 0.00	15.41 -0.53 0.00	15.63 -0.54 0.00	12.45 -0.43 0.00	7.44 -0.24 0.00	15.21 -0.45 0.00	7.05 -0.19 0.00	7.50 -0.20 0.00	12.72 -0.32 0.00	18.13 -0.60 0.00	18.73 -0.73 0.00	15.97 -0.63 0.00	15.13 -0.69 0.00	16.88 -0.77 0.00	15.08 -0.69 0.00	-66.24 -0.82 83.89	17.04 -0.75 0.00	19.96 -0.85 0.00	22.40 -0.80 0.00	21.71 -0.76 0.00	20.93 -0.81 0.00	17.53 -0.71 0.00	17.17 -0.65 0.00
SITHE__OGDNSBRG 24021	16.27 -0.24 0.00	16.09 -0.29 0.00	15.57 -0.38 0.00	15.78 -0.38 0.00	12.59 -0.30 0.00	7.53 -0.15 0.00	15.45 -0.21 0.00	7.17 -0.07 0.00	7.64 -0.07 0.00	12.96 -0.08 0.00	18.45 -0.28 0.00	19.05 -0.41 0.00	16.23 -0.37 0.00	15.36 -0.46 0.00	17.14 -0.51 0.00	15.31 -0.47 0.00	-57.79 -0.55 75.70	17.32 -0.46 0.00	20.30 -0.52 0.00	22.80 -0.40 0.00	22.08 -0.40 0.00	21.21 -0.53 0.00	17.72 -0.53 0.00	17.33 -0.49 0.00
SITHE__STERLING 23777	17.00 0.50 0.00	16.87 0.50 0.00	16.43 0.49 0.00	16.66 0.50 0.00	13.30 0.41 0.00	7.95 0.27 0.00	16.27 0.61 0.00	7.52 0.28 0.00	8.01 0.30 0.00	13.56 0.52 0.00	19.47 0.74 0.00	20.20 0.74 0.00	17.28 0.68 0.00	16.51 0.69 0.00	18.40 0.75 0.00	16.45 0.68 0.00	14.44 0.80 4.83	18.55 0.77 0.00	21.73 0.91 0.00	24.25 1.05 0.00	23.48 1.00 0.00	22.67 0.94 0.00	18.98 0.74 0.00	18.50 0.69 0.00
SOUTH CAIRO__GT 23612	17.60 1.10 0.00	17.46 1.08 0.00	16.97 1.03 0.00	17.20 1.04 0.00	13.69 0.81 0.00	8.15 0.46 0.00	16.61 0.96 0.00	7.73 0.50 0.00	8.24 0.54 0.00	13.95 0.91 0.00	20.05 1.32 0.00	20.93 1.48 0.00	17.83 1.23 0.00	17.01 1.19 0.00	19.03 1.39 0.00	16.98 1.21 0.00	19.89 1.43 0.00	19.16 1.38 0.00	22.50 1.68 0.00	25.15 1.95 0.00	24.33 1.85 0.00	23.46 1.72 0.00	19.60 1.36 0.00	18.95 1.13 0.00
SOUTH HAMPTN__IC 23720	17.95 1.45 0.00	17.74 1.37 0.00	17.23 1.29 0.00	17.60 1.44 0.00	14.00 1.12 0.00	8.33 0.65 0.00	17.48 1.82 0.00	8.16 0.92 0.00	8.55 0.85 0.00	14.37 1.33 0.00	21.11 2.38 0.00	22.43 2.98 0.00	18.93 2.34 0.00	18.27 2.45 0.00	20.60 2.96 0.00	18.12 2.35 0.00	21.42 2.95 0.00	20.75 2.97 0.00	24.68 3.87 0.00	27.67 4.47 0.00	26.71 4.23 0.00	25.46 3.72 0.00	20.99 2.76 0.00	20.02 2.20 0.00
SOUTHOLD__IC 23719	18.34 1.83 0.00	18.13 1.76 0.00	17.60 1.67 0.00	17.99 1.82 0.00	14.32 1.43 0.00	8.53 0.85 0.00	17.89 2.23 0.00	8.35 1.12 0.00	8.77 1.07 0.00	14.77 1.73 0.00	21.71 2.98 0.00	23.07 3.61 0.00	19.49 2.89 0.00	18.84 3.01 0.00	21.22 3.58 0.00	18.67 2.90 0.00	22.13 3.66 0.00	21.43 3.65 0.00	25.47 4.66 0.00	28.58 5.38 0.00	27.54 5.07 0.00	26.21 4.47 0.00	21.57 3.33 0.00	20.54 2.72 0.00
ST LAWRENCE____ 23600	15.86 -0.65 0.00	15.70 -0.68 0.00	15.21 -0.73 0.00	15.42 -0.74 0.00	12.29 -0.59 0.00	7.34 -0.34 0.00	14.97 -0.68 0.00	6.91 -0.32 0.00	7.37 -0.34 0.00	12.49 -0.55 0.00	17.95 -0.78 0.00	18.59 -0.87 0.00	15.85 -0.75 0.00	15.03 -0.79 0.00	16.77 -0.88 0.00	14.98 -0.79 0.00	-69.20 -0.93 86.73	16.92 -0.86 0.00	19.82 -1.00 0.00	22.24 -0.96 0.00	21.55 -0.93 0.00	20.80 -0.94 0.00	17.44 -0.80 0.00	17.08 -0.74 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	16.67 0.17 0.00	16.61 0.24 0.00	16.29 0.35 0.00	16.49 0.33 0.00	13.16 0.28 0.00	7.88 0.20 0.00	16.17 0.52 0.00	7.43 0.19 0.00	7.88 0.18 0.00	13.31 0.27 0.00	19.13 0.40 0.00	19.77 0.31 0.00	16.79 0.20 0.00	16.04 0.22 0.00	17.81 0.17 0.00	15.99 0.22 0.00	17.34 0.26 1.38	17.95 0.17 0.00	20.98 0.16 0.00	23.35 0.15 0.00	22.70 0.22 0.00	22.02 0.27 0.00	18.59 0.35 0.00	18.33 0.52 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	16.73 0.22 0.00	16.65 0.28 0.00	16.30 0.36 0.00	16.51 0.35 0.00	13.18 0.30 0.00	7.89 0.21 0.00	16.20 0.54 0.00	7.45 0.22 0.00	7.92 0.21 0.00	13.39 0.35 0.00	19.24 0.51 0.00	19.90 0.45 0.00	16.94 0.34 0.00	16.19 0.36 0.00	17.99 0.34 0.00	16.13 0.35 0.00	17.40 0.43 1.49	18.13 0.35 0.00	21.19 0.38 0.00	23.60 0.40 0.00	22.92 0.44 0.00	22.18 0.44 0.00	18.65 0.41 0.00	18.32 0.51 0.00

STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	16.55 0.04 0.00	16.48 0.11 0.00	16.16 0.22 0.00	16.36 0.20 0.00	13.06 0.17 0.00	7.82 0.14 0.00	16.04 0.39 0.00	7.37 0.14 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.17 0.00	18.99 0.26 0.00	19.63 0.18 0.00	16.69 0.09 0.00	15.94 0.12 0.00	17.71 0.06 0.00	15.89 0.12 0.00	17.23 0.14 1.38	17.85 0.07 0.00	20.86 0.04 0.00	23.22 0.02 0.00	22.56 0.08 0.00	21.87 0.13 0.00	18.45 0.21 0.00	18.18 0.37 0.00
STEEL___WIND 323596	16.73 0.22 0.00	16.75 0.38 0.00	16.49 0.56 0.00	16.68 0.53 0.00	13.33 0.44 0.00	7.97 0.29 0.00	16.32 0.67 0.00	7.46 0.23 0.00	7.89 0.19 0.00	13.32 0.28 0.00	19.16 0.43 0.00	19.72 0.26 0.00	16.68 0.08 0.00	15.96 0.14 0.00	17.69 0.04 0.00	15.90 0.12 0.00	17.34 0.20 1.33	17.85 0.07 0.00	20.88 0.06 0.00	23.19 -0.01 0.00	22.60 0.12 0.00	22.06 0.32 0.00	18.73 0.49 0.00	18.54 0.72 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	17.08 0.57 0.00	17.09 0.71 0.00	16.72 0.78 0.00	16.95 0.79 0.00	13.54 0.66 0.00	8.10 0.42 0.00	16.63 0.98 0.00	7.62 0.38 0.00	8.09 0.38 0.00	13.74 0.70 0.00	19.82 1.09 0.00	20.45 0.99 0.00	17.39 0.79 0.00	16.68 0.85 0.00	18.53 0.88 0.00	16.61 0.84 0.00	18.19 1.09 1.36	18.70 0.92 0.00	21.89 1.08 0.00	24.33 1.13 0.00	23.68 1.20 0.00	22.99 1.25 0.00	19.35 1.11 0.00	18.93 1.11 0.00
STONY___BROOK 24151	17.52 1.02 0.00	17.31 0.94 0.00	16.80 0.86 0.00	17.14 0.98 0.00	13.62 0.73 0.00	8.08 0.40 0.00	16.81 1.16 0.00	7.85 0.62 0.00	8.22 0.51 0.00	13.76 0.72 0.00	20.21 1.49 0.00	21.44 1.99 0.00	18.15 1.55 0.00	17.44 1.62 0.00	19.65 2.00 0.00	17.21 1.44 0.00	20.25 1.79 0.00	19.58 1.80 0.00	23.19 2.38 0.00	26.03 2.83 0.00	25.23 2.75 0.00	24.19 2.45 0.00	20.05 1.81 0.00	19.30 1.48 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	17.23 0.72 0.00	17.07 0.70 0.00	16.59 0.65 0.00	16.84 0.67 0.00	13.43 0.54 0.00	7.98 0.30 0.00	16.37 0.71 0.00	7.61 0.37 0.00	8.12 0.41 0.00	13.72 0.68 0.00	19.80 1.07 0.00	20.69 1.24 0.00	17.64 1.04 0.00	16.86 1.04 0.00	18.88 1.23 0.00	16.84 1.06 0.00	19.76 1.30 0.00	19.01 1.23 0.00	22.34 1.53 0.00	24.95 1.75 0.00	24.17 1.69 0.00	23.35 1.61 0.00	19.52 1.28 0.00	18.88 1.06 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	17.22 0.71 0.00	17.08 0.70 0.00	16.60 0.66 0.00	16.85 0.68 0.00	13.44 0.56 0.00	8.00 0.32 0.00	16.35 0.70 0.00	7.58 0.35 0.00	8.08 0.38 0.00	13.66 0.62 0.00	19.71 0.98 0.00	20.57 1.11 0.00	17.53 0.93 0.00	16.77 0.94 0.00	18.77 1.13 0.00	16.75 0.98 0.00	19.65 1.19 0.00	18.91 1.13 0.00	22.22 1.40 0.00	24.83 1.63 0.00	24.06 1.58 0.00	23.23 1.49 0.00	19.43 1.19 0.00	18.80 0.98 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	16.76 0.25 0.00	16.75 0.37 0.00	16.49 0.55 0.00	16.67 0.50 0.00	13.28 0.39 0.00	7.95 0.27 0.00	16.34 0.68 0.00	7.49 0.25 0.00	7.93 0.23 0.00	13.39 0.35 0.00	19.24 0.51 0.00	19.85 0.39 0.00	16.77 0.17 0.00	16.03 0.21 0.00	17.76 0.11 0.00	15.97 0.19 0.00	17.33 0.22 1.35	17.87 0.09 0.00	20.89 0.08 0.00	23.23 0.03 0.00	22.63 0.15 0.00	22.02 0.28 0.00	18.74 0.50 0.00	18.60 0.78 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	16.65 0.15 0.00	16.55 0.18 0.00	16.14 0.21 0.00	16.35 0.19 0.00	13.06 0.17 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.11 0.00	7.82 0.11 0.00	13.22 0.18 0.00	18.98 0.25 0.00	19.67 0.21 0.00	16.79 0.19 0.00	16.04 0.22 0.00	17.84 0.19 0.00	15.98 0.20 0.00	16.60 0.23 2.10	17.97 0.19 0.00	21.01 0.20 0.00	23.40 0.20 0.00	22.70 0.22 0.00	21.97 0.23 0.00	18.45 0.21 0.00	18.09 0.27 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	16.68 0.18 0.00	16.57 0.20 0.00	16.15 0.21 0.00	16.37 0.20 0.00	13.07 0.18 0.00	7.80 0.12 0.00	15.94 0.28 0.00	7.35 0.12 0.00	7.82 0.12 0.00	13.23 0.19 0.00	18.97 0.24 0.00	19.67 0.22 0.00	16.80 0.20 0.00	16.05 0.23 0.00	17.87 0.22 0.00	16.00 0.23 0.00	16.52 0.27 2.22	18.01 0.23 0.00	21.05 0.24 0.00	23.46 0.26 0.00	22.76 0.28 0.00	22.05 0.31 0.00	18.51 0.27 0.00	18.13 0.31 0.00
TRIGEN___CC 323695	17.32 0.81 0.00	17.14 0.76 0.00	16.63 0.69 0.00	16.94 0.78 0.00	13.48 0.60 0.00	8.00 0.32 0.00	16.49 0.83 0.00	7.67 0.44 0.00	8.13 0.42 0.00	13.68 0.64 0.00	19.93 1.20 0.00	20.93 1.48 0.00	17.78 1.19 0.00	17.05 1.22 0.00	19.13 1.49 0.00	16.92 1.14 0.00	19.91 1.45 0.00	19.19 1.41 0.00	22.57 1.76 0.00	25.27 2.07 0.00	24.51 2.03 0.00	23.60 1.86 0.00	19.63 1.39 0.00	18.97 1.15 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	16.63 0.12 0.00	16.57 0.19 0.00	16.25 0.31 0.00	16.45 0.29 0.00	13.13 0.25 0.00	7.86 0.18 0.00	16.13 0.47 0.00	7.40 0.17 0.00	7.85 0.15 0.00	13.27 0.22 0.00	19.06 0.33 0.00	19.70 0.25 0.00	16.73 0.14 0.00	15.98 0.16 0.00	17.75 0.10 0.00	15.93 0.15 0.00	17.27 0.19 1.38	17.88 0.10 0.00	20.90 0.09 0.00	23.26 0.06 0.00	22.61 0.13 0.00	21.94 0.20 0.00	18.53 0.29 0.00	18.28 0.47 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	17.46 0.95 0.00	17.30 0.92 0.00	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.60 0.72 0.00	8.10 0.42 0.00	16.54 0.88 0.00	7.73 0.50 0.00	8.25 0.55 0.00	13.97 0.93 0.00	19.94 1.21 0.00	20.84 1.38 0.00	17.68 1.08 0.00	16.79 0.97 0.00	18.75 1.10 0.00	16.74 0.96 0.00	18.31 1.05 1.20	19.04 1.26 0.00	22.22 1.40 0.00	25.14 1.94 0.00	24.17 1.69 0.00	23.44 1.70 0.00	19.59 1.35 0.00	19.03 1.21 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	16.22 -0.29 0.00	16.05 -0.32 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.76 -0.40 0.00	12.57 -0.32 0.00	7.52 -0.16 0.00	15.40 -0.25 0.00	7.13 -0.11 0.00	7.59 -0.12 0.00	12.87 -0.17 0.00	18.31 -0.42 0.00	18.92 -0.54 0.00	16.13 -0.47 0.00	15.27 -0.56 0.00	17.03 -0.62 0.00	15.21 -0.56 0.00	-51.84 -0.66 69.65	17.20 -0.59 0.00	20.15 -0.66 0.00	22.62 -0.58 0.00	21.92 -0.56 0.00	21.09 -0.65 0.00	17.64 -0.61 0.00	17.25 -0.57 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	17.34 0.84 0.00	17.20 0.83 0.00	16.73 0.78 0.00	16.96 0.80 0.00	13.54 0.65 0.00	8.07 0.39 0.00	16.49 0.83 0.00	7.61 0.37 0.00	8.10 0.40 0.00	13.74 0.70 0.00	19.79 1.07 0.00	20.56 1.10 0.00	17.38 0.78 0.00	16.58 0.76 0.00	18.49 0.85 0.00	16.53 0.76 0.00	19.39 0.93 0.00	18.65 0.87 0.00	21.85 1.04 0.00	24.37 1.17 0.00	23.63 1.15 0.00	22.83 1.09 0.00	19.11 0.87 0.00	18.60 0.78 0.00

VISCHER___FERRY HYD 24020	17.35 0.84 0.00	17.21 0.83 0.00	16.77 0.83 0.00	17.00 0.84 0.00	13.52 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.35 0.70 0.00	7.60 0.36 0.00	8.12 0.41 0.00	13.74 0.70 0.00	19.66 0.94 0.00	20.53 1.08 0.00	17.50 0.90 0.00	16.65 0.83 0.00	18.61 0.96 0.00	16.61 0.84 0.00	18.21 0.96 1.22	18.78 1.00 0.00	22.01 1.19 0.00	24.62 1.42 0.00	23.77 1.29 0.00	22.97 1.23 0.00	19.24 1.00 0.00	18.72 0.90 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	17.33 0.82 0.00	17.18 0.81 0.00	16.69 0.75 0.00	16.94 0.78 0.00	13.52 0.64 0.00	8.05 0.37 0.00	16.46 0.80 0.00	7.64 0.40 0.00	8.14 0.44 0.00	13.77 0.73 0.00	19.89 1.16 0.00	20.77 1.31 0.00	17.70 1.10 0.00	16.94 1.11 0.00	18.97 1.33 0.00	16.93 1.15 0.00	19.87 1.41 0.00	19.11 1.33 0.00	22.46 1.65 0.00	25.10 1.90 0.00	24.32 1.84 0.00	23.47 1.73 0.00	19.63 1.39 0.00	18.97 1.15 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	17.42 0.92 0.00	17.00 0.90 0.27	16.77 0.83 0.00	17.01 0.85 0.00	13.56 0.68 0.00	8.07 0.39 0.00	16.53 0.87 0.00	7.67 0.44 0.00	8.20 0.49 0.00	13.85 0.81 0.00	19.99 1.26 0.00	20.89 1.44 0.00	17.82 1.23 0.00	17.05 1.23 0.00	19.12 1.47 0.00	17.05 1.27 0.00	20.02 1.55 0.00	19.25 1.47 0.00	22.63 1.81 0.00	25.27 2.07 0.00	24.46 1.98 0.00	23.58 1.84 0.00	19.72 1.48 0.00	19.05 1.23 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	17.24 0.73 0.00	17.03 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.72 1.06 0.00	7.79 0.55 0.00	8.11 0.41 0.00	13.56 0.52 0.00	19.86 1.13 0.00	21.16 1.70 0.00	17.80 1.20 0.00	17.11 1.29 0.00	19.30 1.65 0.00	16.93 1.16 0.00	19.94 1.48 0.00	19.31 1.53 0.00	23.09 2.28 0.00	25.95 2.74 0.00	25.14 2.66 0.00	24.07 2.33 0.00	19.95 1.71 0.00	19.04 1.22 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	17.24 0.73 0.00	17.03 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.72 1.06 0.00	7.79 0.55 0.00	8.11 0.41 0.00	13.56 0.52 0.00	19.86 1.13 0.00	21.16 1.70 0.00	17.80 1.20 0.00	17.11 1.29 0.00	19.30 1.65 0.00	16.93 1.16 0.00	19.94 1.48 0.00	19.31 1.53 0.00	23.09 2.28 0.00	25.95 2.74 0.00	25.14 2.66 0.00	24.07 2.33 0.00	19.95 1.71 0.00	19.04 1.22 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	17.24 0.73 0.00	17.03 0.66 0.00	16.52 0.58 0.00	16.86 0.70 0.00	13.40 0.51 0.00	7.96 0.28 0.00	16.72 1.06 0.00	7.79 0.55 0.00	8.11 0.41 0.00	13.56 0.52 0.00	19.86 1.13 0.00	21.16 1.70 0.00	17.80 1.20 0.00	17.11 1.29 0.00	19.30 1.65 0.00	16.93 1.16 0.00	19.94 1.48 0.00	19.31 1.53 0.00	23.09 2.28 0.00	25.95 2.74 0.00	25.14 2.66 0.00	24.07 2.33 0.00	19.95 1.71 0.00	19.04 1.22 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	17.29 0.78 0.00	17.12 0.74 0.00	16.63 0.69 0.00	16.87 0.70 0.00	13.46 0.57 0.00	8.01 0.33 0.00	16.41 0.75 0.00	7.62 0.39 0.00	8.13 0.42 0.00	13.75 0.71 0.00	19.84 1.11 0.00	20.71 1.25 0.00	17.65 1.05 0.00	16.87 1.05 0.00	18.90 1.25 0.00	16.87 1.10 0.00	19.81 1.35 0.00	19.07 1.28 0.00	22.41 1.59 0.00	25.05 1.85 0.00	24.27 1.79 0.00	23.43 1.69 0.00	19.59 1.35 0.00	18.94 1.12 0.00
WARRENSBURG___ 23737	17.46 0.95 0.00	17.30 0.92 0.00	16.86 0.92 0.00	17.10 0.93 0.00	13.60 0.72 0.00	8.10 0.42 0.00	16.54 0.88 0.00	7.73 0.50 0.00	8.25 0.55 0.00	13.97 0.93 0.00	19.94 1.21 0.00	20.84 1.38 0.00	17.68 1.08 0.00	16.79 0.97 0.00	18.75 1.10 0.00	16.74 0.96 0.00	18.31 1.05 1.20	19.04 1.26 0.00	22.22 1.40 0.00	25.14 1.94 0.00	24.17 1.69 0.00	23.44 1.70 0.00	19.59 1.35 0.00	19.03 1.21 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	17.50 0.99 0.00	17.88 0.98 -0.53	16.84 0.91 0.00	17.08 0.91 0.00	13.61 0.73 0.00	8.10 0.42 0.00	16.61 0.95 0.00	7.71 0.48 0.00	8.23 0.53 0.00	13.90 0.86 0.00	20.03 1.30 0.00	20.90 1.45 0.00	17.86 1.26 0.00	17.08 1.26 0.00	19.15 1.50 0.00	17.08 1.31 0.00	20.03 1.57 0.00	19.28 1.50 0.00	22.70 1.89 0.00	25.34 2.14 0.00	24.55 2.07 0.00	23.66 1.92 0.00	19.80 1.56 0.00	19.12 1.30 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	16.91 0.40 0.00	16.78 0.41 0.00	16.33 0.39 0.00	16.58 0.41 0.00	13.23 0.35 0.00	7.89 0.21 0.00	16.17 0.51 0.00	7.54 0.30 0.00	8.02 0.31 0.00	13.51 0.47 0.00	19.47 0.74 0.00	20.31 0.85 0.00	17.30 0.70 0.00	16.52 0.69 0.00	18.49 0.84 0.00	16.49 0.72 0.00	19.36 0.90 0.00	18.64 0.86 0.00	21.91 1.10 0.00	24.50 1.30 0.00	23.75 1.27 0.00	22.96 1.22 0.00	19.16 0.91 0.00	18.55 0.73 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	17.65 1.15 0.00	17.46 1.08 0.00	16.93 0.99 0.00	17.27 1.11 0.00	13.73 0.84 0.00	8.15 0.47 0.00	16.90 1.24 0.00	7.89 0.65 0.00	8.30 0.60 0.00	13.90 0.86 0.00	20.33 1.60 0.00	21.47 2.02 0.00	18.21 1.61 0.00	17.45 1.63 0.00	19.65 2.00 0.00	17.27 1.50 0.00	20.31 1.85 0.00	19.65 1.86 0.00	23.20 2.39 0.00	26.02 2.82 0.00	25.27 2.80 0.00	24.30 2.56 0.00	20.18 1.94 0.00	19.46 1.64 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	16.62 0.11 0.00	16.48 0.11 0.00	16.05 0.11 0.00	16.29 0.13 0.00	12.99 0.10 0.00	7.74 0.06 0.00	15.79 0.13 0.00	7.30 0.06 0.00	7.78 0.07 0.00	13.16 0.12 0.00	18.90 0.17 0.00	19.65 0.19 0.00	16.76 0.16 0.00	15.98 0.16 0.00	17.83 0.18 0.00	15.93 0.16 0.00	15.69 0.19 2.96	17.98 0.20 0.00	21.04 0.23 0.00	23.46 0.26 0.00	22.73 0.25 0.00	21.98 0.24 0.00	18.44 0.19 0.00	17.99 0.17 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	16.74 0.24 0.00	16.74 0.36 0.00	16.48 0.54 0.00	16.65 0.49 0.00	13.27 0.38 0.00	7.95 0.27 0.00	16.32 0.67 0.00	7.48 0.24 0.00	7.93 0.22 0.00	13.38 0.33 0.00	19.22 0.49 0.00	19.83 0.37 0.00	16.76 0.16 0.00	16.02 0.19 0.00	17.74 0.09 0.00	15.95 0.17 0.00	17.32 0.21 1.35	17.85 0.07 0.00	20.86 0.05 0.00	23.20 0.00 0.00	22.60 0.12 0.00	22.00 0.26 0.00	18.73 0.49 0.00	18.58 0.76 0.00
WESTOVER___LESR 323668	16.95 0.44 0.00	16.87 0.50 0.00	16.45 0.51 0.00	16.68 0.51 0.00	13.32 0.44 0.00	7.93 0.25 0.00	16.18 0.52 0.00	7.45 0.21 0.00	7.93 0.22 0.00	13.44 0.40 0.00	19.35 0.62 0.00	20.04 0.58 0.00	17.09 0.49 0.00	16.36 0.53 0.00	18.23 0.58 0.00	16.31 0.54 0.00	17.97 0.70 1.19	18.40 0.61 0.00	21.52 0.71 0.00	23.95 0.75 0.00	23.25 0.77 0.00	22.52 0.78 0.00	18.87 0.62 0.00	18.39 0.57 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	16.65 0.14 0.00	16.70 0.33 0.00	16.42 0.48 0.00	16.64 0.48 0.00	13.28 0.40 0.00	7.93 0.25 0.00	16.24 0.59 0.00	7.43 0.19 0.00	7.87 0.16 0.00	13.30 0.26 0.00	19.14 0.42 0.00	19.74 0.28 0.00	16.73 0.13 0.00	16.02 0.19 0.00	17.77 0.13 0.00	15.96 0.19 0.00	17.43 0.29 1.33	17.94 0.16 0.00	20.99 0.17 0.00	23.31 0.11 0.00	22.71 0.23 0.00	22.12 0.38 0.00	18.74 0.50 0.00	18.48 0.66 0.00

WHAVESTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	17.24 <u>0.74</u> 0.00	17.10 <u>0.72</u> 0.00	16.61 <u>0.67</u> 0.00	16.86 <u>0.70</u> 0.00	13.46 <u>0.57</u> 0.00	8.01 <u>0.33</u> 0.00	16.38 <u>0.72</u> 0.00	7.60 <u>0.36</u> 0.00	8.10 <u>0.39</u> 0.00	13.69 <u>0.65</u> 0.00	19.76 <u>1.04</u> 0.00	20.64 <u>1.18</u> 0.00	17.59 <u>0.99</u> 0.00	16.83 <u>1.01</u> 0.00	18.86 <u>1.21</u> 0.00	16.82 <u>1.05</u> 0.00	19.74 <u>1.28</u> 0.00	18.99 <u>1.21</u> 0.00	22.32 <u>1.51</u> 0.00	24.94 <u>1.74</u> 0.00	24.16 <u>1.68</u> 0.00	23.32 <u>1.58</u> 0.00	19.51 <u>1.27</u> 0.00	18.85 <u>1.04</u> 0.00
YORK___WARBASSE 23770	17.51 <u>1.00</u> 0.00	17.92 <u>1.01</u> -0.53	16.87 <u>0.93</u> 0.00	17.13 <u>0.96</u> 0.00	13.66 <u>0.78</u> 0.00	8.14 <u>0.45</u> 0.00	16.69 <u>1.03</u> 0.00	7.74 <u>0.50</u> 0.00	8.26 <u>0.56</u> 0.00	13.94 <u>0.90</u> 0.00	20.09 <u>1.37</u> 0.00	20.96 <u>1.51</u> 0.00	17.91 <u>1.31</u> 0.00	17.13 <u>1.31</u> 0.00	19.19 <u>1.55</u> 0.00	17.13 <u>1.36</u> 0.00	20.10 <u>1.64</u> 0.00	19.34 <u>1.56</u> 0.00	22.77 <u>1.96</u> 0.00	25.43 <u>2.23</u> 0.00	24.69 <u>2.22</u> 0.00	23.80 <u>2.06</u> 0.00	19.92 <u>1.68</u> 0.00	19.23 <u>1.41</u> 0.00