

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

07/04/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	17.90	16.94	15.74	14.84	12.00	18.83	16.34	11.66	9.07	16.12	18.55	19.32	21.86	23.31	23.27	24.26	23.95	27.51	24.32	25.71	27.06	23.76	25.04	23.86
24138	1.54	1.45	1.34	1.22	0.99	1.49	1.27	0.91	0.74	1.47	1.72	1.77	1.92	2.02	1.95	1.96	1.79	2.00	1.78	1.86	1.99	1.72	1.81	1.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.91	16.95	15.75	14.84	12.01	18.84	16.35	11.66	9.08	16.12	18.56	19.32	21.86	23.32	23.26	24.25	23.93	27.49	24.30	25.70	27.06	23.76	25.04	23.87
24260	1.55	1.46	1.34	1.22	0.99	1.49	1.28	0.91	0.75	1.47	1.72	1.77	1.92	2.02	1.94	1.95	1.77	1.98	1.77	1.85	1.99	1.73	1.82	1.89
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.91	16.95	15.75	14.84	12.01	18.84	16.35	11.66	9.08	16.12	18.56	19.32	21.86	23.32	23.26	24.25	23.93	27.49	24.30	25.70	27.06	23.76	25.04	23.87
24261	1.55	1.46	1.34	1.22	0.99	1.49	1.28	0.91	0.75	1.47	1.72	1.77	1.92	2.02	1.94	1.95	1.77	1.98	1.77	1.85	1.99	1.73	1.82	1.89
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	17.94	16.91	15.75	14.89	12.05	18.96	16.34	11.66	9.08	16.09	18.44	19.29	21.86	23.28	23.22	24.13	23.99	27.70	24.61	26.19	27.51	24.08	25.42	24.07
24011	1.57	1.41	1.34	1.27	1.03	1.61	1.28	0.91	0.74	1.44	1.61	1.75	1.92	1.99	1.91	1.83	1.82	2.18	2.08	2.33	2.44	2.05	2.19	2.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	17.91	16.87	15.76	14.91	12.07	19.02	16.37	11.64	9.03	16.05	18.42	19.28	21.83	23.27	23.19	24.07	23.91	27.60	24.55	26.08	27.41	24.06	25.33	24.00
23798	1.54	1.38	1.35	1.29	1.05	1.67	1.31	0.89	0.70	1.40	1.59	1.74	1.89	1.98	1.87	1.77	1.75	2.09	2.01	2.22	2.34	2.02	2.10	2.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	17.94	16.91	15.75	14.89	12.05	18.96	16.34	11.66	9.08	16.09	18.44	19.29	21.86	23.28	23.22	24.13	23.99	27.70	24.61	26.19	27.51	24.08	25.42	24.07
24028	1.57	1.41	1.34	1.27	1.03	1.61	1.28	0.91	0.74	1.44	1.61	1.75	1.92	1.99	1.91	1.83	1.82	2.18	2.08	2.33	2.44	2.05	2.19	2.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	17.51	16.52	15.41	14.58	11.80	18.57	15.97	11.37	8.82	15.62	17.95	18.76	21.25	22.70	22.65	23.59	23.43	27.00	23.96	25.39	26.66	23.42	24.64	23.37
23527	1.14	1.03	1.00	0.96	0.78	1.22	0.90	0.62	0.49	0.97	1.11	1.21	1.32	1.40	1.33	1.29	1.27	1.49	1.42	1.53	1.60	1.39	1.41	1.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	17.19	16.26	15.14	14.32	11.59	18.16	15.45	11.04	8.59	15.13	17.37	18.14	20.58	21.98	21.97	22.94	22.76	26.20	23.18	24.51	25.74	22.62	23.78	22.62
24190	0.83	0.77	0.73	0.69	0.57	0.81	0.38	0.29	0.26	0.47	0.54	0.59	0.64	0.69	0.65	0.64	0.59	0.69	0.65	0.65	0.67	0.58	0.56	0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	17.19	16.26	15.14	14.32	11.59	18.16	15.45	11.04	8.59	15.13	17.37	18.14	20.58	21.98	21.97	22.94	22.76	26.20	23.18	24.51	25.74	22.62	23.78	22.62
23571	0.83	0.77	0.73	0.69	0.57	0.81	0.38	0.29	0.26	0.47	0.54	0.59	0.64	0.69	0.65	0.64	0.59	0.69	0.65	0.65	0.67	0.58	0.56	0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	17.19	16.26	15.14	14.32	11.59	18.16	15.45	11.04	8.59	15.13	17.37	18.14	20.58	21.98	21.97	22.94	22.76	26.20	23.18	24.51	25.74	22.62	23.78	22.62
23572	0.83	0.77	0.73	0.69	0.57	0.81	0.38	0.29	0.26	0.47	0.54	0.59	0.64	0.69	0.65	0.64	0.59	0.69	0.65	0.65	0.67	0.58	0.56	0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	17.19	16.26	15.14	14.32	11.59	18.16	15.45	11.04	8.59	15.13	17.37	18.14	20.58	21.98	21.97	22.94	22.76	26.20	23.18	24.51	25.74	22.62	23.78	22.62
23573	0.83	0.77	0.73	0.69	0.57	0.81	0.38	0.29	0.26	0.47	0.54	0.59	0.64	0.69	0.65	0.64	0.59	0.69	0.65	0.65	0.67	0.58	0.56	0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	17.19	16.26	15.14	14.32	11.59	18.16	15.45	11.04	8.59	15.13	17.37	18.14	20.58	21.98	21.97	22.94	22.76	26.20	23.18	24.51	25.74	22.62	23.78	22.62
23574	0.83	0.77	0.73	0.69	0.57	0.81	0.38	0.29	0.26	0.47	0.54	0.59	0.64	0.69	0.65	0.64	0.59	0.69	0.65	0.65	0.67	0.58	0.56	0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	17.36 0.99 0.00	16.41 0.92 0.00	15.27 0.87 0.00	14.45 0.82 0.00	11.70 0.68 0.00	18.35 1.00 0.00	15.67 0.61 0.00	11.20 0.45 0.00	8.71 0.38 0.00	15.36 0.70 0.00	17.65 0.81 0.00	18.43 0.88 0.00	20.91 0.97 0.00	22.34 1.05 0.00	22.33 1.01 0.00	23.32 1.02 0.00	23.16 0.99 0.00	26.65 1.14 0.00	23.59 1.05 0.00	24.94 1.08 0.00	26.19 1.12 0.00	22.99 0.96 0.00	24.18 0.96 0.00	22.96 0.99 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	15.46 -0.90 0.00	14.63 -0.86 0.00	13.64 -0.77 0.00	13.07 -0.55 0.00	10.57 -0.45 0.00	16.69 -0.66 0.00	14.58 -0.49 0.00	10.38 -0.37 0.00	7.96 -0.37 0.00	13.93 -0.72 0.00	15.97 -0.87 0.00	16.64 -0.90 0.00	18.98 -0.96 0.00	20.30 -0.99 0.00	20.36 -0.95 0.00	21.33 -0.96 0.00	21.29 -0.87 0.00	24.52 -1.00 0.00	21.65 -0.88 0.00	22.93 -0.93 0.00	24.06 -1.01 0.00	21.18 -0.86 0.00	22.27 -0.96 0.00	20.97 -1.02 0.00
ALCOA___DSASP 323711	15.46 -0.90 0.00	14.63 -0.86 0.00	13.64 -0.77 0.00	13.07 -0.55 0.00	10.57 -0.45 0.00	16.69 -0.66 0.00	14.58 -0.49 0.00	10.38 -0.37 0.00	7.96 -0.37 0.00	13.93 -0.72 0.00	15.97 -0.87 0.00	16.64 -0.90 0.00	18.98 -0.96 0.00	20.30 -0.99 0.00	20.36 -0.95 0.00	21.33 -0.96 0.00	21.29 -0.87 0.00	24.52 -1.00 0.00	21.65 -0.88 0.00	22.93 -0.93 0.00	24.06 -1.01 0.00	21.18 -0.86 0.00	22.27 -0.96 0.00	20.97 -1.02 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	16.73 0.36 0.00	15.90 0.40 0.00	14.72 0.31 0.00	13.76 0.14 0.00	11.10 0.08 0.00	17.49 0.15 0.00	15.33 0.26 0.00	10.98 0.24 0.00	8.57 0.24 0.00	15.04 0.39 0.00	17.36 0.53 0.00	18.06 0.52 0.00	20.58 0.64 0.00	21.90 0.61 0.00	22.02 0.71 0.00	23.16 0.86 0.00	23.07 0.91 0.00	26.57 1.05 0.00	23.35 0.81 0.00	24.72 0.86 0.00	25.99 0.92 0.00	22.96 0.92 0.00	24.48 1.25 0.00	23.26 1.28 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	15.38 -0.99 0.00	14.53 -0.96 0.00	13.60 -0.81 0.00	12.98 -0.63 0.00	10.50 -0.52 0.00	16.56 -0.79 0.00	14.54 -0.53 0.00	10.43 -0.32 0.00	8.12 -0.21 0.00	14.19 -0.45 0.00	16.27 -0.57 0.00	16.91 -0.64 0.00	19.23 -0.71 0.00	20.61 -0.69 0.00	20.74 -0.58 0.00	21.76 -0.54 0.00	21.79 -0.38 0.00	25.16 -0.36 0.00	22.29 -0.25 0.00	23.64 -0.22 0.00	24.76 -0.30 0.00	21.67 -0.36 0.00	22.77 -0.46 0.00	21.51 -0.47 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	15.75 -0.62 0.00	15.06 -0.43 0.00	13.97 -0.44 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.49 -0.53 0.00	16.47 -0.87 0.00	14.52 -0.54 0.00	10.33 -0.42 0.00	8.00 -0.33 0.00	13.84 -0.81 0.00	15.91 -0.93 0.00	16.50 -1.05 0.00	18.79 -1.15 0.00	19.95 -1.34 0.00	20.15 -1.17 0.00	21.25 -1.05 0.00	21.20 -0.97 0.00	24.43 -1.08 0.00	21.50 -1.03 0.00	22.87 -0.99 0.00	24.01 -1.06 0.00	21.40 -0.63 0.00	23.18 -0.05 0.00	22.18 0.20 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	17.91 1.55 0.00	16.94 1.45 0.00	15.73 1.33 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.26 0.00	11.63 0.88 0.00	9.05 0.71 0.00	16.07 1.42 0.00	18.50 1.67 0.00	19.30 1.75 0.00	21.90 1.93 -0.02	23.41 2.08 -0.03	28.34 2.03 -5.00	30.23 2.04 -5.89	31.05 1.81 -7.07	32.03 1.95 -4.56	28.89 1.79 -4.57	25.74 1.88 0.00	28.03 2.03 -0.93	25.14 1.75 -1.35	26.12 1.81 -1.08	23.92 1.92 -0.01
ARTHUR_KILL_2 23512	17.91 1.55 0.00	16.94 1.45 0.00	15.73 1.33 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.26 0.00	11.63 0.88 0.00	9.05 0.71 0.00	16.07 1.42 0.00	18.50 1.67 0.00	19.30 1.75 0.00	21.90 1.93 -0.02	23.41 2.08 -0.03	28.34 2.03 -5.00	30.23 2.04 -5.89	31.05 1.81 -7.07	32.03 1.95 -4.56	28.89 1.79 -4.57	25.74 1.88 0.00	28.03 2.03 -0.93	25.14 1.75 -1.35	26.12 1.81 -1.08	23.92 1.92 -0.01
ARTHUR_KILL_3 23513	17.84 1.48 0.00	16.88 1.39 0.00	15.68 1.28 0.00	14.78 1.16 0.00	11.96 0.94 0.00	18.76 1.41 0.00	16.28 1.21 0.00	11.61 0.86 0.00	9.04 0.70 0.00	16.05 1.40 0.00	18.47 1.64 0.00	19.24 1.70 0.00	21.79 1.83 -0.02	23.25 1.92 -0.04	27.91 1.85 -4.74	30.24 1.85 -6.09	31.10 1.68 -7.26	31.99 1.86 -4.62	28.82 1.66 -4.62	25.59 1.73 0.00	27.89 1.86 -0.95	25.02 1.62 -1.36	26.01 1.70 -1.08	23.77 1.78 0.00
ASHOKAN____ 23654	17.76 1.40 0.00	16.76 1.27 0.00	15.56 1.15 0.00	14.67 1.05 0.00	11.88 0.86 0.00	18.64 1.29 0.00	16.12 1.05 0.00	11.51 0.76 0.00	8.97 0.64 0.00	15.95 1.30 0.00	18.44 1.61 0.00	19.28 1.73 0.00	21.86 1.92 0.00	23.35 2.05 0.00	23.32 2.01 0.00	24.37 2.07 0.00	24.15 1.98 0.00	27.78 2.26 0.00	24.51 1.98 0.00	25.87 2.02 0.00	27.23 2.16 0.00	23.89 1.85 0.00	25.04 1.81 0.00	23.66 1.67 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	17.89 1.53 0.00	16.95 1.46 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.99 0.00	18.80 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.68 0.01	16.02 1.37 0.01	18.44 1.61 0.01	19.21 1.67 0.00	21.84 1.91 0.01	23.40 2.11 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.01 1.86 0.01	27.50 1.99 0.01	24.34 1.81 0.01	25.62 1.76 0.00	26.96 1.89 0.00	23.67 1.64 0.00	24.93 1.70 0.00	23.79 1.81 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	17.89 1.53 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.68 0.01	16.02 1.37 0.01	18.44 1.61 0.01	19.21 1.67 0.00	21.84 1.91 0.01	23.40 2.11 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.01 1.86 0.01	27.50 1.99 0.01	24.34 1.81 0.01	25.62 1.76 0.00	26.96 1.89 0.00	23.67 1.64 0.00	24.93 1.70 0.00	23.79 1.81 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA___2 24149	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA___3 23516	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
ASTORIA___4 23517	17.90 1.54 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.83 1.21 0.00	12.01 0.99 0.00	18.81 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.01 0.69 0.01	16.02 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.22 1.67 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.39 2.08 0.01	24.38 2.10 0.01	24.02 1.87 0.01	27.51 2.00 0.01	24.35 1.82 0.01	25.62 1.76 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.65 0.00	24.94 1.71 0.00	23.80 1.83 0.00
ASTORIA___5 23518	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.33 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.51 1.67 0.00	19.26 1.71 0.00	21.78 1.84 0.00	23.23 1.94 0.00	23.18 1.86 0.00	24.17 1.87 0.00	23.86 1.70 0.00	27.40 1.88 0.00	24.22 1.68 0.00	25.61 1.75 0.00	26.95 1.88 0.00	23.67 1.64 0.00	24.98 1.75 0.00	23.83 1.85 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.33 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.51 1.67 0.00	19.26 1.71 0.00	21.78 1.84 0.00	23.23 1.94 0.00	23.18 1.86 0.00	24.17 1.87 0.00	23.86 1.70 0.00	27.40 1.88 0.00	24.22 1.68 0.00	25.61 1.75 0.00	26.95 1.88 0.00	23.67 1.64 0.00	24.98 1.75 0.00	23.83 1.85 0.00
ATHENS_STG_1 23668	17.32 0.96 0.00	16.39 0.90 0.00	15.25 0.84 0.00	14.39 0.77 0.00	11.65 0.63 0.00	18.29 0.94 0.00	15.82 0.75 0.00	11.28 0.53 0.00	8.77 0.44 0.00	15.51 0.86 0.00	17.85 1.01 0.00	18.61 1.06 0.00	21.10 1.15 0.00	22.52 1.22 0.00	22.49 1.17 0.00	23.47 1.17 0.00	23.26 1.10 0.00	26.76 1.24 0.00	23.66 1.12 0.00	25.02 1.17 0.00	26.32 1.25 0.00	23.12 1.08 0.00	24.34 1.12 0.00	23.12 1.14 0.00
ATHENS_STG_2 23670	17.32 0.96 0.00	16.39 0.90 0.00	15.25 0.84 0.00	14.39 0.77 0.00	11.65 0.63 0.00	18.29 0.94 0.00	15.82 0.75 0.00	11.28 0.53 0.00	8.77 0.44 0.00	15.51 0.86 0.00	17.85 1.01 0.00	18.61 1.06 0.00	21.10 1.15 0.00	22.52 1.22 0.00	22.49 1.17 0.00	23.47 1.17 0.00	23.26 1.10 0.00	26.76 1.24 0.00	23.66 1.12 0.00	25.02 1.17 0.00	26.32 1.25 0.00	23.12 1.08 0.00	24.34 1.12 0.00	23.12 1.14 0.00
ATHENS_STG_3 23677	17.32 0.96 0.00	16.39 0.90 0.00	15.25 0.84 0.00	14.39 0.77 0.00	11.65 0.63 0.00	18.29 0.94 0.00	15.82 0.75 0.00	11.28 0.53 0.00	8.77 0.44 0.00	15.51 0.86 0.00	17.85 1.01 0.00	18.61 1.06 0.00	21.10 1.15 0.00	22.52 1.22 0.00	22.49 1.17 0.00	23.47 1.17 0.00	23.26 1.10 0.00	26.76 1.24 0.00	23.66 1.12 0.00	25.02 1.17 0.00	26.32 1.25 0.00	23.12 1.08 0.00	24.34 1.12 0.00	23.12 1.14 0.00
AUBURN___LFGE 323710	16.86 0.49 0.00	15.97 0.48 0.00	14.81 0.40 0.00	13.92 0.30 0.00	11.25 0.23 0.00	17.68 0.34 0.00	15.43 0.35 0.00	11.06 0.31 0.00	8.61 0.28 0.00	15.18 0.52 0.00	17.52 0.68 0.00	18.24 0.70 0.00	20.69 0.75 0.00	22.07 0.78 0.00	22.21 0.90 0.00	23.30 1.01 0.00	23.22 1.06 0.00	26.75 1.23 0.00	23.53 1.00 0.00	24.92 1.06 0.00	26.18 1.11 0.00	23.03 1.00 0.00	24.37 1.15 0.00	23.03 1.05 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	18.01 1.65 0.00	17.17 1.68 0.00	16.02 1.61 0.00	15.04 1.42 0.00	21.64 1.22 -9.40	20.72 1.83 -1.54	21.00 1.57 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.25 1.59 0.00	18.76 1.93 0.00	19.53 1.98 0.00	21.87 1.93 0.00	23.37 2.07 0.00	23.34 2.03 0.00	24.43 2.13 0.00	24.26 2.10 0.00	27.88 2.36 0.00	24.68 2.14 0.00	25.97 2.11 0.00	27.26 2.20 0.00	23.86 1.82 0.00	25.04 1.81 0.00	23.70 1.72 0.00
BARRETT_IC_1 23704	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_10 23701	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00

BARRETT_IC_11 23702	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_12 23703	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_2 23705	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_3 23706	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_4 23707	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_5 23708	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_6 23709	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_7 23710	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_8 23711	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT_IC_9 23700	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT___1 23545	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BARRETT___2 23546	17.87 1.50 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.57 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.68 1.79 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.08 1.42 0.00	18.49 1.66 0.00	19.29 1.74 0.00	21.75 1.81 0.00	23.27 1.97 0.00	23.23 1.92 0.00	24.30 2.00 0.00	24.11 1.94 0.00	27.64 2.12 0.00	24.29 1.75 0.00	25.59 1.73 0.00	26.88 1.82 0.00	23.54 1.50 0.00	24.84 1.61 0.00	23.58 1.60 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.90 0.00	24.21 1.91 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.25 1.72 0.00	25.66 1.80 0.00	27.00 1.93 0.00	23.70 1.67 0.00	24.98 1.76 0.00	23.82 1.84 0.00
BEACON___LESR 323632	17.33 0.97 0.00	16.29 0.80 0.00	15.20 0.79 0.00	14.37 0.75 0.00	11.61 0.59 0.00	18.21 0.87 0.00	15.52 0.46 0.00	11.14 0.39 0.00	8.67 0.34 0.00	15.30 0.65 0.00	17.58 0.75 0.00	18.36 0.81 0.00	20.86 0.92 0.00	22.28 0.98 0.00	22.28 0.96 0.00	23.27 0.97 0.00	23.07 0.91 0.00	26.49 0.97 0.00	23.40 0.86 0.00	24.76 0.91 0.00	26.06 0.99 0.00	22.77 0.73 0.00	24.05 0.83 0.00	22.82 0.84 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	16.41 0.04 0.00	15.47 -0.02 0.00	14.38 -0.03 0.00	13.64 0.02 0.00	11.02 0.00 0.00	17.38 0.03 0.00	15.15 0.08 0.00	10.84 0.09 0.00	8.43 0.10 0.00	14.87 0.22 0.00	17.13 0.30 0.00	17.83 0.29 0.00	20.25 0.30 0.00	21.54 0.25 0.00	21.56 0.24 0.00	22.56 0.26 0.00	22.45 0.29 0.00	25.92 0.40 0.00	22.85 0.32 0.00	24.24 0.38 0.00	25.48 0.41 0.00	22.41 0.38 0.00	23.57 0.35 0.00	22.18 0.19 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	16.38 0.01 0.00	15.56 0.07 0.00	14.43 0.02 0.00	13.52 -0.10 0.00	10.90 -0.12 0.00	17.15 -0.19 0.00	15.03 -0.04 0.00	10.76 0.01 0.00	8.36 0.03 0.00	14.64 -0.01 0.00	16.86 0.03 0.00	17.58 0.04 0.00	20.07 0.13 0.00	21.40 0.10 0.00	21.53 0.21 0.00	22.64 0.34 0.00	22.57 0.40 0.00	26.00 0.49 0.00	22.86 0.32 0.00	24.19 0.34 0.00	25.38 0.31 0.00	22.45 0.42 0.00	23.96 0.73 0.00	22.72 0.74 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	17.19 0.83 0.00	16.26 0.77 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.59 0.57 0.00	18.16 0.81 0.00	15.45 0.38 0.00	11.04 0.29 0.00	8.59 0.26 0.00	15.13 0.47 0.00	17.37 0.54 0.00	18.14 0.59 0.00	20.58 0.64 0.00	21.98 0.69 0.00	21.97 0.65 0.00	22.94 0.64 0.00	22.76 0.59 0.00	26.20 0.69 0.00	23.18 0.65 0.00	24.51 0.65 0.00	25.74 0.67 0.00	22.62 0.58 0.00	23.78 0.56 0.00	22.62 0.64 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	17.19 0.83 0.00	16.26 0.77 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.59 0.57 0.00	18.16 0.81 0.00	15.45 0.38 0.00	11.04 0.29 0.00	8.59 0.26 0.00	15.13 0.47 0.00	17.37 0.54 0.00	18.14 0.59 0.00	20.58 0.64 0.00	21.98 0.69 0.00	21.97 0.65 0.00	22.94 0.64 0.00	22.76 0.59 0.00	26.20 0.69 0.00	23.18 0.65 0.00	24.51 0.65 0.00	25.74 0.67 0.00	22.62 0.58 0.00	23.78 0.56 0.00	22.62 0.64 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	17.19 0.83 0.00	16.26 0.77 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.59 0.57 0.00	18.16 0.81 0.00	15.45 0.38 0.00	11.04 0.29 0.00	8.59 0.26 0.00	15.13 0.47 0.00	17.37 0.54 0.00	18.14 0.59 0.00	20.58 0.64 0.00	21.98 0.69 0.00	21.97 0.65 0.00	22.94 0.64 0.00	22.76 0.59 0.00	26.20 0.69 0.00	23.18 0.65 0.00	24.51 0.65 0.00	25.74 0.67 0.00	22.62 0.58 0.00	23.78 0.56 0.00	22.62 0.64 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	17.19 0.83 0.00	16.26 0.77 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.59 0.57 0.00	18.16 0.81 0.00	15.45 0.38 0.00	11.04 0.29 0.00	8.59 0.26 0.00	15.13 0.47 0.00	17.37 0.54 0.00	18.14 0.59 0.00	20.58 0.64 0.00	21.98 0.69 0.00	21.97 0.65 0.00	22.94 0.64 0.00	22.76 0.59 0.00	26.20 0.69 0.00	23.18 0.65 0.00	24.51 0.65 0.00	25.74 0.67 0.00	22.62 0.58 0.00	23.78 0.56 0.00	22.62 0.64 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	16.32 -0.04 0.00	15.58 0.09 0.00	14.44 0.04 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.08 -0.27 0.00	15.02 -0.05 0.00	10.72 -0.02 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.49 -0.16 0.00	16.68 -0.16 0.00	17.32 -0.23 0.00	19.73 -0.21 0.00	20.97 -0.32 0.00	21.13 -0.19 0.00	22.26 -0.04 0.00	22.19 0.03 0.00	25.57 0.06 0.00	22.48 -0.05 0.00	23.89 0.03 0.00	25.11 0.05 0.00	22.27 0.23 0.00	23.99 0.76 0.00	22.89 0.91 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	17.93 1.56 0.00	17.10 1.61 0.00	15.96 1.55 0.00	15.00 1.38 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.67 1.78 -1.54	20.96 1.53 -4.37	20.51 1.08 -8.68	9.12 0.80 0.00	16.15 1.49 0.00	18.59 1.76 0.00	19.37 1.83 0.00	21.83 1.89 0.00	23.36 2.06 0.00	23.32 2.00 0.00	24.40 2.10 0.00	24.21 2.05 0.00	27.77 2.25 0.00	24.41 1.87 0.00	25.71 1.85 0.00	26.99 1.93 0.00	23.63 1.60 0.00	24.85 1.63 0.00	23.56 1.58 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	16.85 0.48 0.00	16.00 0.51 0.00	14.84 0.43 0.00	13.95 0.33 0.00	11.28 0.25 0.00	17.75 0.40 0.00	15.44 0.37 0.00	11.04 0.30 0.00	8.58 0.25 0.00	15.11 0.46 0.00	17.40 0.56 0.00	18.10 0.55 0.00	20.55 0.61 0.00	21.90 0.61 0.00	21.90 0.59 0.00	22.93 0.63 0.00	22.79 0.62 0.00	26.20 0.69 0.00	23.10 0.56 0.00	24.49 0.63 0.00	25.82 0.75 0.00	22.64 0.60 0.00	23.95 0.72 0.00	22.72 0.74 0.00

BLACK RIVER___HYD 24047	16.66 0.30 0.00	15.69 0.20 0.00	14.58 0.17 0.00	13.78 0.16 0.00	11.13 0.11 0.00	17.56 0.22 0.00	15.30 0.24 0.00	10.96 0.22 0.00	8.57 0.24 0.00	15.13 0.48 0.00	17.46 0.62 0.00	18.17 0.63 0.00	20.60 0.66 0.00	21.89 0.60 0.00	21.90 0.59 0.00	22.90 0.61 0.00	22.78 0.62 0.00	26.33 0.82 0.00	23.19 0.66 0.00	24.60 0.74 0.00	25.88 0.81 0.00	22.76 0.73 0.00	23.95 0.72 0.00	22.48 0.50 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	16.65 0.29 0.00	15.89 0.39 0.00	14.72 0.31 0.00	13.76 0.13 0.00	11.09 0.07 0.00	17.48 0.13 0.00	15.33 0.26 0.00	10.96 0.21 0.00	8.52 0.19 0.00	14.90 0.25 0.00	17.16 0.33 0.00	17.77 0.23 0.00	20.20 0.26 0.00	21.46 0.16 0.00	21.56 0.24 0.00	22.69 0.40 0.00	22.61 0.45 0.00	26.02 0.51 0.00	22.84 0.31 0.00	24.23 0.37 0.00	25.50 0.43 0.00	22.49 0.46 0.00	24.06 0.84 0.00	22.97 0.99 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	17.20 0.84 0.00	16.27 0.78 0.00	15.14 0.74 0.00	14.32 0.70 0.00	11.59 0.57 0.00	18.19 0.84 0.00	15.62 0.55 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.29 0.64 0.00	17.57 0.73 0.00	18.33 0.79 0.00	20.80 0.85 0.00	22.21 0.91 0.00	22.19 0.88 0.00	23.17 0.87 0.00	22.98 0.82 0.00	26.45 0.94 0.00	23.40 0.86 0.00	24.75 0.89 0.00	26.00 0.93 0.00	22.84 0.81 0.00	24.04 0.82 0.00	22.83 0.85 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	17.15 0.78 0.00	16.22 0.73 0.00	15.10 0.69 0.00	14.27 0.65 0.00	11.55 0.53 0.00	18.13 0.78 0.00	15.61 0.55 0.00	11.14 0.39 0.00	8.65 0.32 0.00	15.27 0.62 0.00	17.54 0.71 0.00	18.30 0.76 0.00	20.76 0.82 0.00	22.16 0.86 0.00	22.15 0.83 0.00	23.12 0.82 0.00	22.93 0.77 0.00	26.39 0.87 0.00	23.34 0.80 0.00	24.69 0.83 0.00	25.94 0.87 0.00	22.80 0.76 0.00	24.00 0.77 0.00	22.79 0.81 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	17.51 1.14 0.00	16.52 1.03 0.00	15.41 1.00 0.00	14.58 0.96 0.00	11.80 0.78 0.00	18.57 1.22 0.00	15.97 0.90 0.00	11.37 0.62 0.00	8.82 0.49 0.00	15.62 0.97 0.00	17.95 1.11 0.00	18.76 1.21 0.00	21.25 1.32 0.00	22.70 1.40 0.00	22.65 1.33 0.00	23.59 1.29 0.00	23.43 1.27 0.00	27.00 1.49 0.00	23.96 1.42 0.00	25.39 1.53 0.00	26.66 1.60 0.00	23.42 1.39 0.00	24.64 1.41 0.00	23.37 1.39 0.00
BOWLINE___1 23526	17.73 1.37 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.88 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.52 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.05 1.74 0.00	24.05 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.37 1.85 0.00	24.17 1.64 0.00	25.56 1.70 0.00	26.91 1.85 0.00	23.62 1.59 0.00	24.87 1.65 0.00	23.66 1.67 0.00
BOWLINE___2 23595	17.73 1.37 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.53 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.05 1.74 0.00	24.05 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.37 1.85 0.00	24.18 1.64 0.00	25.56 1.70 0.00	26.91 1.85 0.00	23.62 1.59 0.00	24.88 1.65 0.00	23.66 1.67 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	17.86 1.50 0.00	16.99 1.50 0.00	15.85 1.44 0.00	14.89 1.27 0.00	21.49 1.07 -9.40	20.47 1.58 -1.54	20.79 1.36 -4.37	20.43 1.00 -8.68	9.08 0.75 0.00	16.15 1.50 0.00	18.70 1.87 0.00	19.53 1.98 0.00	22.03 2.08 0.00	23.59 2.30 0.00	23.57 2.25 0.00	24.68 2.38 0.00	24.52 2.36 0.00	28.14 2.63 0.00	24.68 2.14 0.00	25.95 2.09 0.00	27.24 2.17 0.00	23.79 1.75 0.00	24.89 1.66 0.00	23.47 1.49 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	17.85 1.49 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.97 0.95 0.00	18.78 1.43 0.00	16.30 1.23 0.00	11.62 0.88 0.00	9.04 0.70 0.00	16.05 1.40 0.00	18.46 1.62 0.00	19.23 1.68 0.00	21.75 1.81 0.00	23.19 1.90 0.00	23.14 1.82 0.00	24.12 1.82 0.00	23.81 1.65 0.00	27.36 1.85 0.00	24.17 1.64 0.00	25.58 1.72 0.00	26.91 1.85 0.00	23.64 1.61 0.00	24.93 1.70 0.00	23.75 1.77 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
BROOME_2_LFGE 323671	16.85 0.48 0.00	16.00 0.51 0.00	14.84 0.43 0.00	13.95 0.33 0.00	11.28 0.25 0.00	17.75 0.40 0.00	15.44 0.37 0.00	11.04 0.30 0.00	8.58 0.25 0.00	15.11 0.46 0.00	17.40 0.56 0.00	18.10 0.55 0.00	20.55 0.61 0.00	21.90 0.61 0.00	21.90 0.59 0.00	22.93 0.63 0.00	22.79 0.62 0.00	26.20 0.69 0.00	23.10 0.56 0.00	24.49 0.63 0.00	25.82 0.75 0.00	22.64 0.60 0.00	23.95 0.72 0.00	22.72 0.74 0.00
BROOME___LFGE 323600	16.85 0.48 0.00	16.00 0.51 0.00	14.84 0.43 0.00	13.95 0.33 0.00	11.28 0.25 0.00	17.75 0.40 0.00	15.44 0.37 0.00	11.04 0.30 0.00	8.58 0.25 0.00	15.11 0.46 0.00	17.40 0.56 0.00	18.10 0.55 0.00	20.55 0.61 0.00	21.90 0.61 0.00	21.90 0.59 0.00	22.93 0.63 0.00	22.79 0.62 0.00	26.20 0.69 0.00	23.10 0.56 0.00	24.49 0.63 0.00	25.82 0.75 0.00	22.64 0.60 0.00	23.95 0.72 0.00	22.72 0.74 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	16.55 0.18 0.00	15.63 0.14 0.00	14.51 0.11 0.00	13.73 0.11 0.00	11.10 0.08 0.00	17.50 0.15 0.00	15.22 0.16 0.00	10.90 0.15 0.00	8.48 0.15 0.00	14.96 0.31 0.00	17.23 0.40 0.00	17.94 0.40 0.00	20.38 0.44 0.00	21.73 0.43 0.00	21.74 0.43 0.00	22.76 0.46 0.00	22.64 0.48 0.00	26.11 0.59 0.00	23.04 0.50 0.00	24.40 0.55 0.00	25.63 0.56 0.00	22.52 0.49 0.00	23.71 0.48 0.00	22.34 0.35 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	17.85 1.49 0.00	16.99 1.50 0.00	15.85 1.45 0.00	14.89 1.27 0.00	21.50 1.08 -9.40	20.47 1.58 -1.54	20.80 1.37 -4.37	20.43 1.00 -8.68	9.08 0.75 0.00	16.13 1.48 0.00	18.68 1.85 0.00	19.51 1.96 0.00	21.99 2.05 0.00	23.56 2.26 0.00	23.54 2.22 0.00	24.64 2.34 0.00	24.48 2.31 0.00	28.09 2.57 0.00	24.63 2.09 0.00	25.90 2.04 0.00	27.19 2.12 0.00	23.75 1.72 0.00	24.85 1.63 0.00	23.45 1.47 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	17.98 1.62 0.00	17.15 1.66 0.00	16.00 1.59 0.00	15.03 1.41 0.00	21.64 1.22 -9.40	20.72 1.83 -1.54	21.00 1.57 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.14 0.81 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.75 0.00	19.36 1.81 0.00	21.83 1.89 0.00	23.36 2.07 0.00	23.32 2.00 0.00	24.40 2.10 0.00	24.21 2.05 0.00	27.76 2.24 0.00	24.39 1.86 0.00	25.69 1.83 0.00	26.99 1.92 0.00	23.62 1.59 0.00	24.88 1.65 0.00	23.61 1.63 0.00

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	17.98 1.62 0.00	17.15 1.66 0.00	16.00 1.59 0.00	15.03 1.41 0.00	21.64 1.22 -9.40	20.72 1.83 -1.54	21.00 1.57 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.14 0.81 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.75 0.00	19.36 1.81 0.00	21.83 1.89 0.00	23.36 2.07 0.00	23.32 2.00 0.00	24.40 2.10 0.00	24.21 2.05 0.00	27.76 2.24 0.00	24.39 1.86 0.00	25.69 1.83 0.00	26.99 1.92 0.00	23.62 1.59 0.00	24.88 1.65 0.00	23.61 1.63 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	17.98 1.62 0.00	17.15 1.66 0.00	16.00 1.59 0.00	15.03 1.41 0.00	21.64 1.22 -9.40	20.72 1.83 -1.54	21.00 1.57 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.14 0.81 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.75 0.00	19.36 1.81 0.00	21.83 1.89 0.00	23.36 2.07 0.00	23.32 2.00 0.00	24.40 2.10 0.00	24.21 2.05 0.00	27.76 2.24 0.00	24.39 1.86 0.00	25.69 1.83 0.00	26.99 1.92 0.00	23.62 1.59 0.00	24.88 1.65 0.00	23.61 1.63 0.00
CALSPAN___DRP 24200	16.32 -0.04 0.00	15.58 0.09 0.00	14.44 0.04 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.08 -0.27 0.00	15.02 -0.05 0.00	10.72 -0.02 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.49 -0.16 0.00	16.68 -0.16 0.00	17.32 -0.23 0.00	19.73 -0.21 0.00	20.97 -0.32 0.00	21.13 -0.19 0.00	22.26 -0.04 0.00	22.19 0.03 0.00	25.57 0.06 0.00	22.48 -0.05 0.00	23.89 0.03 0.00	25.11 0.05 0.00	22.27 0.23 0.00	23.99 0.76 0.00	22.89 0.91 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	16.73 0.36 0.00	15.94 0.45 0.00	14.77 0.36 0.00	13.80 0.18 0.00	11.15 0.13 0.00	17.57 0.22 0.00	15.37 0.30 0.00	11.00 0.25 0.00	8.55 0.22 0.00	15.00 0.35 0.00	17.28 0.45 0.00	17.93 0.39 0.00	20.36 0.42 0.00	21.63 0.33 0.00	21.70 0.38 0.00	22.77 0.48 0.00	22.66 0.49 0.00	26.06 0.54 0.00	22.94 0.40 0.00	24.34 0.48 0.00	25.66 0.60 0.00	22.56 0.52 0.00	24.04 0.81 0.00	22.92 0.94 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	16.48 0.12 0.00	15.62 0.13 0.00	14.51 0.10 0.00	13.67 0.05 0.00	11.05 0.03 0.00	17.37 0.03 0.00	15.11 0.04 0.00	10.78 0.03 0.00	8.34 0.01 0.00	14.65 0.00 0.00	16.86 0.02 0.00	17.57 0.03 0.00	19.98 0.04 0.00	21.33 0.03 0.00	21.37 0.05 0.00	22.39 0.09 0.00	22.27 0.11 0.00	25.65 0.13 0.00	22.62 0.08 0.00	23.94 0.08 0.00	25.15 0.08 0.00	22.13 0.09 0.00	23.48 0.25 0.00	22.27 0.29 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	16.55 0.19 0.00	15.60 0.11 0.00	14.49 0.08 0.00	13.72 0.10 0.00	11.08 0.06 0.00	17.48 0.14 0.00	15.24 0.17 0.00	10.91 0.16 0.00	8.51 0.18 0.00	15.02 0.37 0.00	17.32 0.49 0.00	18.03 0.49 0.00	20.45 0.51 0.00	21.74 0.45 0.00	21.76 0.44 0.00	22.75 0.46 0.00	22.65 0.48 0.00	26.16 0.64 0.00	23.05 0.52 0.00	24.45 0.60 0.00	25.71 0.64 0.00	22.62 0.58 0.00	23.79 0.56 0.00	22.34 0.36 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	17.79 1.43 0.00	16.84 1.35 0.00	15.65 1.24 0.00	14.75 1.13 0.00	11.93 0.92 0.00	18.73 1.39 0.00	16.24 1.17 0.00	11.58 0.83 0.00	9.01 0.68 0.00	16.00 1.35 0.00	18.42 1.59 0.00	19.19 1.65 0.00	21.72 1.78 0.00	23.18 1.89 0.00	23.14 1.82 0.00	24.13 1.84 0.00	23.85 1.69 0.00	27.43 1.92 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.97 1.90 0.00	23.68 1.65 0.00	24.95 1.72 0.00	23.73 1.75 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	17.75 1.39 0.00	16.80 1.31 0.00	15.61 1.21 0.00	14.72 1.10 0.00	11.91 0.89 0.00	18.69 1.34 0.00	16.20 1.13 0.00	11.56 0.81 0.00	8.99 0.66 0.00	15.97 1.32 0.00	18.38 1.55 0.00	19.15 1.60 0.00	21.68 1.74 0.00	23.13 1.84 0.00	23.09 1.77 0.00	24.08 1.79 0.00	23.81 1.65 0.00	27.39 1.87 0.00	24.19 1.66 0.00	25.58 1.73 0.00	26.92 1.86 0.00	23.64 1.61 0.00	24.90 1.67 0.00	23.69 1.70 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	17.93 1.57 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.35 0.00	14.85 1.23 0.00	12.01 0.99 0.00	18.83 1.48 0.00	16.34 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.28 1.74 0.00	21.84 1.91 0.01	23.33 2.05 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.76 2.45	25.86 1.93 1.58	22.70 1.75 1.58	25.69 1.84 0.00	27.06 1.99 0.00	23.77 1.73 0.00	25.03 1.80 0.00	23.86 1.88 0.00
CE_NYC_DRP 24195	17.91 1.54 0.00	16.95 1.46 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.84 1.49 0.00	16.34 1.28 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.71 0.00	19.31 1.77 0.00	21.85 1.91 0.00	23.31 2.01 0.00	23.25 1.93 0.00	24.24 1.95 0.00	23.93 1.77 0.00	27.49 1.97 0.00	24.29 1.76 0.00	25.70 1.84 0.00	27.04 1.97 0.00	23.74 1.71 0.00	25.04 1.81 0.00	23.86 1.88 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	16.42 0.06 0.00	15.68 0.19 0.00	14.52 0.11 0.00	13.55 -0.07 0.00	10.91 -0.10 0.00	17.18 -0.16 0.00	15.11 0.04 0.00	10.79 0.04 0.00	8.38 0.05 0.00	14.61 -0.05 0.00	16.82 -0.01 0.00	17.47 -0.08 0.00	19.90 -0.05 0.00	21.15 -0.14 0.00	21.30 -0.01 0.00	22.44 0.14 0.00	22.37 0.21 0.00	25.78 0.26 0.00	22.65 0.12 0.00	24.06 0.20 0.00	25.30 0.23 0.00	22.41 0.38 0.00	24.11 0.88 0.00	23.00 1.02 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	15.35 -1.02 0.00	14.51 -0.98 0.00	13.58 -0.83 0.00	12.96 -0.67 0.00	10.47 -0.55 0.00	16.52 -0.82 0.00	14.51 -0.56 0.00	10.39 -0.36 0.00	8.08 -0.25 0.00	14.11 -0.54 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.80 -0.74 0.00	19.13 -0.80 0.00	20.49 -0.80 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.66 -0.50 0.00	25.00 -0.51 0.00	22.14 -0.40 0.00	23.48 -0.38 0.00	24.61 -0.46 0.00	21.55 -0.49 0.00	22.66 -0.57 0.00	21.39 -0.59 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	15.38 -0.98 0.00	14.54 -0.95 0.00	13.60 -0.81 0.00	12.97 -0.66 0.00	10.48 -0.54 0.00	16.54 -0.80 0.00	14.51 -0.56 0.00	10.39 -0.35 0.00	8.07 -0.26 0.00	14.10 -0.55 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.82 -0.73 0.00	19.16 -0.78 0.00	20.51 -0.78 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.65 -0.51 0.00	24.97 -0.54 0.00	22.10 -0.43 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.57 -0.50 0.00	21.53 -0.51 0.00	22.62 -0.61 0.00	21.34 -0.64 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	16.44 0.08 0.00	15.69 0.20 0.00	14.53 0.13 0.00	13.55 -0.07 0.00	10.91 -0.10 0.00	17.19 -0.15 0.00	15.12 0.05 0.00	10.81 0.06 0.00	8.40 0.07 0.00	14.65 0.00 0.00	16.87 0.04 0.00	17.53 -0.02 0.00	19.97 0.03 0.00	21.24 -0.06 0.00	21.39 0.07 0.00	22.52 0.22 0.00	22.45 0.29 0.00	25.87 0.36 0.00	22.73 0.19 0.00	24.15 0.29 0.00	25.39 0.33 0.00	22.51 0.47 0.00	24.23 1.00 0.00	23.12 1.14 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	17.79 1.42 0.00	16.82 1.33 0.00	15.64 1.23 0.00	14.74 1.12 0.00	11.93 0.91 0.00	18.72 1.37 0.00	16.21 1.15 0.00	11.56 0.82 0.00	9.01 0.67 0.00	15.98 1.33 0.00	18.41 1.58 0.00	19.19 1.65 0.00	21.75 1.81 0.00	23.23 1.93 0.00	23.20 1.88 0.00	24.21 1.91 0.00	23.96 1.80 0.00	27.56 2.05 0.00	24.36 1.82 0.00	25.74 1.88 0.00	27.07 2.00 0.00	23.76 1.73 0.00	25.02 1.79 0.00	23.76 1.78 0.00

CH_MISC_IPPS 23765	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	16.03 -0.33 0.00	15.20 -0.29 0.00	14.12 -0.29 0.00	13.38 -0.24 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.09 -0.25 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.63 -0.12 0.00	8.24 -0.09 0.00	14.48 -0.17 0.00	16.63 -0.21 0.00	17.32 -0.22 0.00	19.72 -0.22 0.00	21.07 -0.23 0.00	21.10 -0.21 0.00	22.07 -0.22 0.00	21.96 -0.20 0.00	25.29 -0.23 0.00	22.31 -0.22 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.84 -0.23 0.00	21.79 -0.25 0.00	22.80 -0.42 0.00	21.48 -0.50 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	15.65 -0.71 0.00	14.96 -0.53 0.00	13.88 -0.52 0.00	12.95 -0.67 0.00	10.42 -0.60 0.00	16.37 -0.97 0.00	14.44 -0.63 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.99 -0.35 0.00	13.82 -0.84 0.00	15.87 -0.96 0.00	16.47 -1.08 0.00	18.76 -1.18 0.00	19.92 -1.38 0.00	20.11 -1.21 0.00	21.21 -1.09 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.41 -1.11 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.98 -1.08 0.00	21.39 -0.64 0.00	23.18 -0.04 0.00	22.23 0.25 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	15.35 -1.02 0.00	14.51 -0.98 0.00	13.58 -0.83 0.00	12.96 -0.67 0.00	10.47 -0.55 0.00	16.52 -0.82 0.00	14.51 -0.56 0.00	10.39 -0.36 0.00	8.08 -0.25 0.00	14.11 -0.54 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.80 -0.74 0.00	19.13 -0.80 0.00	20.49 -0.69 0.00	20.63 -0.66 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.66 -0.50 0.00	25.00 -0.51 0.00	22.14 -0.40 0.00	23.48 -0.38 0.00	24.61 -0.46 0.00	21.55 -0.49 0.00	22.66 -0.57 0.00	21.39 -0.59 0.00
CLINTON___LFGE 323618	15.53 -0.83 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.72 -0.69 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.58 -0.44 0.00	16.68 -0.66 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.51 -0.24 0.00	8.19 -0.14 0.00	14.33 -0.33 0.00	16.43 -0.41 0.00	17.08 -0.46 0.00	19.44 -0.51 0.00	20.82 -0.47 0.00	20.94 -0.37 0.00	21.97 -0.33 0.00	22.01 -0.15 0.00	25.42 -0.10 0.00	22.52 -0.02 0.00	23.88 0.03 0.00	25.02 -0.05 0.00	21.89 -0.14 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.71 -0.27 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	17.44 1.08 0.00	16.47 0.98 0.00	15.34 0.94 0.00	14.52 0.90 0.00	11.75 0.74 0.00	18.47 1.13 0.00	15.88 0.81 0.00	11.32 0.57 0.00	8.80 0.46 0.00	15.55 0.90 0.00	17.86 1.02 0.00	18.66 1.12 0.00	21.15 1.22 0.00	22.59 1.29 0.00	22.56 1.25 0.00	23.53 1.24 0.00	23.38 1.22 0.00	26.94 1.42 0.00	23.87 1.33 0.00	25.28 1.42 0.00	26.54 1.48 0.00	23.31 1.27 0.00	24.52 1.29 0.00	23.25 1.27 0.00
CORNELL___ 23752	16.72 0.35 0.00	15.83 0.34 0.00	14.69 0.29 0.00	13.82 0.20 0.00	11.17 0.16 0.00	17.58 0.23 0.00	15.31 0.25 0.00	10.96 0.22 0.00	8.53 0.20 0.00	15.03 0.37 0.00	17.32 0.48 0.00	18.04 0.49 0.00	20.49 0.55 0.00	21.86 0.57 0.00	21.91 0.59 0.00	22.97 0.67 0.00	22.85 0.68 0.00	26.30 0.78 0.00	23.18 0.65 0.00	24.55 0.69 0.00	25.82 0.75 0.00	22.69 0.65 0.00	23.98 0.75 0.00	22.66 0.68 0.00
COXSACKIE___GT 23611	17.73 1.37 0.00	16.75 1.26 0.00	15.56 1.15 0.00	14.68 1.06 0.00	11.88 0.86 0.00	18.65 1.31 0.00	16.08 1.01 0.00	11.49 0.74 0.00	8.95 0.62 0.00	15.88 1.23 0.00	18.31 1.48 0.00	19.14 1.60 0.00	21.72 1.78 0.00	23.21 1.91 0.00	23.19 1.88 0.00	24.23 1.94 0.00	24.03 1.87 0.00	27.66 2.14 0.00	24.44 1.91 0.00	25.82 1.96 0.00	27.14 2.08 0.00	23.82 1.78 0.00	24.96 1.73 0.00	23.62 1.64 0.00
CRESCENT___HYD 24018	17.44 1.08 0.00	16.47 0.98 0.00	15.34 0.94 0.00	14.52 0.90 0.00	11.75 0.74 0.00	18.47 1.13 0.00	15.88 0.81 0.00	11.32 0.57 0.00	8.80 0.46 0.00	15.55 0.90 0.00	17.86 1.02 0.00	18.66 1.12 0.00	21.15 1.22 0.00	22.59 1.29 0.00	22.56 1.25 0.00	23.53 1.24 0.00	23.38 1.22 0.00	26.94 1.42 0.00	23.87 1.33 0.00	25.28 1.42 0.00	26.54 1.48 0.00	23.31 1.27 0.00	24.52 1.29 0.00	23.25 1.27 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
DANC___LFGE 323619	16.66 0.30 0.00	15.69 0.20 0.00	14.58 0.17 0.00	13.78 0.16 0.00	11.13 0.11 0.00	17.56 0.22 0.00	15.30 0.24 0.00	10.96 0.22 0.00	8.57 0.24 0.00	15.13 0.48 0.00	17.46 0.62 0.00	18.17 0.63 0.00	20.60 0.66 0.00	21.89 0.60 0.00	21.90 0.59 0.00	22.90 0.61 0.00	22.78 0.62 0.00	26.33 0.82 0.00	23.19 0.66 0.00	24.60 0.74 0.00	25.88 0.81 0.00	22.76 0.73 0.00	23.95 0.72 0.00	22.48 0.50 0.00
DANSKAMMER___1 23586	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00
DANSKAMMER___2 23589	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00
DANSKAMMER___3 23590	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00

DANSKAMMER___4 23591	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	17.88 1.51 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.98 0.96 0.00	18.80 1.45 0.00	16.29 1.23 0.00	11.63 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.54 1.71 0.00	19.34 1.79 0.00	21.92 1.98 0.00	23.41 2.11 0.00	23.38 2.06 0.00	24.41 2.11 0.00	24.16 1.99 0.00	27.79 2.27 0.00	24.54 2.00 0.00	25.92 2.06 0.00	27.27 2.21 0.00	23.94 1.90 0.00	25.20 1.97 0.00	23.93 1.95 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	17.69 1.32 0.00	16.73 1.24 0.00	15.55 1.15 0.00	14.66 1.04 0.00	11.86 0.84 0.00	18.61 1.26 0.00	16.14 1.07 0.00	11.50 0.75 0.00	8.95 0.62 0.00	15.89 1.24 0.00	18.31 1.47 0.00	19.09 1.54 0.00	21.62 1.68 0.00	23.08 1.79 0.00	23.05 1.73 0.00	24.06 1.77 0.00	23.80 1.63 0.00	27.36 1.84 0.00	24.17 1.63 0.00	25.53 1.67 0.00	26.87 1.80 0.00	23.60 1.56 0.00	24.85 1.63 0.00	23.61 1.63 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	17.14 0.77 0.00	16.22 0.73 0.00	15.07 0.66 0.00	14.21 0.58 0.00	11.49 0.47 0.00	18.07 0.72 0.00	15.70 0.64 0.00	11.22 0.47 0.00	8.73 0.40 0.00	15.41 0.76 0.00	17.74 0.91 0.00	18.48 0.93 0.00	20.96 1.02 0.00	22.36 1.07 0.00	22.36 1.04 0.00	23.38 1.09 0.00	23.20 1.04 0.00	26.70 1.19 0.00	23.57 1.04 0.00	24.95 1.09 0.00	26.24 1.18 0.00	23.04 1.01 0.00	24.30 1.07 0.00	23.03 1.05 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	17.12 0.75 0.00	16.15 0.67 0.00	14.99 0.59 0.00	14.15 0.53 0.00	11.45 0.43 0.00	18.04 0.69 0.00	15.50 0.43 0.00	11.08 0.33 0.00	8.66 0.33 0.00	15.39 0.73 0.00	17.71 0.87 0.00	18.48 0.94 0.00	20.97 1.02 0.00	22.37 1.08 0.00	22.31 1.00 0.00	23.26 0.96 0.00	23.07 0.91 0.00	26.57 1.06 0.00	23.54 1.00 0.00	25.02 1.17 0.00	26.33 1.26 0.00	22.98 0.94 0.00	24.12 0.90 0.00	22.76 0.78 0.00
DUNKIRK___1 23563	16.43 0.07 0.00	15.68 0.18 0.00	14.52 0.11 0.00	13.54 -0.08 0.00	10.91 -0.11 0.00	17.18 -0.17 0.00	15.11 0.04 0.00	10.80 0.05 0.00	8.39 0.06 0.00	14.63 -0.02 0.00	16.85 0.01 0.00	17.51 -0.04 0.00	19.95 0.01 0.00	21.21 -0.09 0.00	21.36 0.04 0.00	22.49 0.19 0.00	22.43 0.26 0.00	25.83 0.32 0.00	22.70 0.16 0.00	24.12 0.26 0.00	25.36 0.29 0.00	22.48 0.45 0.00	24.20 0.98 0.00	23.09 1.11 0.00
DUNKIRK___2 23564	16.43 0.07 0.00	15.68 0.18 0.00	14.52 0.11 0.00	13.54 -0.08 0.00	10.91 -0.11 0.00	17.18 -0.17 0.00	15.11 0.04 0.00	10.80 0.05 0.00	8.39 0.06 0.00	14.63 -0.02 0.00	16.85 0.01 0.00	17.51 -0.04 0.00	19.95 0.01 0.00	21.21 -0.09 0.00	21.36 0.04 0.00	22.49 0.19 0.00	22.43 0.26 0.00	25.83 0.32 0.00	22.70 0.16 0.00	24.12 0.26 0.00	25.36 0.29 0.00	22.48 0.45 0.00	24.20 0.98 0.00	23.09 1.11 0.00
DUNKIRK___3 23565	16.39 0.02 0.00	15.64 0.15 0.00	14.49 0.08 0.00	13.52 -0.11 0.00	10.88 -0.13 0.00	17.14 -0.21 0.00	15.07 0.00 0.00	10.77 0.02 0.00	8.37 0.03 0.00	14.58 -0.07 0.00	16.79 -0.05 0.00	17.43 -0.11 0.00	19.87 -0.07 0.00	21.11 -0.18 0.00	21.27 -0.05 0.00	22.40 0.10 0.00	22.33 0.16 0.00	25.72 0.21 0.00	22.61 0.07 0.00	24.02 0.16 0.00	25.26 0.19 0.00	22.39 0.36 0.00	24.11 0.88 0.00	23.01 1.03 0.00
DUNKIRK___4 23566	16.39 0.02 0.00	15.64 0.15 0.00	14.49 0.08 0.00	13.52 -0.11 0.00	10.88 -0.13 0.00	17.14 -0.21 0.00	15.07 0.00 0.00	10.77 0.02 0.00	8.37 0.03 0.00	14.58 -0.07 0.00	16.79 -0.05 0.00	17.43 -0.11 0.00	19.87 -0.07 0.00	21.11 -0.18 0.00	21.27 -0.05 0.00	22.40 0.10 0.00	22.33 0.16 0.00	25.72 0.21 0.00	22.61 0.07 0.00	24.02 0.16 0.00	25.26 0.19 0.00	22.39 0.36 0.00	24.11 0.88 0.00	23.01 1.03 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	17.84 1.47 0.00	16.89 1.40 0.00	15.70 1.29 0.00	14.79 1.17 0.00	11.97 0.95 0.00	18.78 1.44 0.00	16.29 1.22 0.00	11.62 0.87 0.00	9.04 0.71 0.00	16.05 1.40 0.00	18.48 1.65 0.00	19.25 1.70 0.00	21.78 1.84 0.00	23.24 1.94 0.00	23.19 1.88 0.00	24.19 1.89 0.00	23.90 1.74 0.00	27.48 1.96 0.00	24.28 1.74 0.00	25.68 1.83 0.00	27.03 1.97 0.00	23.73 1.70 0.00	25.01 1.79 0.00	23.80 1.82 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	17.74 1.37 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.19 0.00	14.70 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.66 1.31 0.00	16.18 1.12 0.00	11.55 0.80 0.00	8.99 0.66 0.00	15.96 1.31 0.00	18.38 1.55 0.00	19.15 1.61 0.00	21.71 1.76 0.00	23.17 1.88 0.00	23.13 1.82 0.00	24.15 1.86 0.00	23.90 1.73 0.00	27.49 1.98 0.00	24.28 1.75 0.00	25.66 1.81 0.00	27.02 1.95 0.00	23.71 1.68 0.00	24.96 1.74 0.00	23.72 1.74 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	17.89 1.53 0.00	16.93 1.44 0.00	15.72 1.31 0.00	14.81 1.19 0.00	11.99 0.97 0.00	18.79 1.45 0.00	16.31 1.25 0.00	11.61 0.86 0.00	9.03 0.70 0.01	16.04 1.40 0.01	18.46 1.63 0.01	19.23 1.69 0.00	21.85 1.91 0.01	23.39 2.11 0.01	23.37 2.06 0.01	24.37 2.09 0.01	24.03 1.87 0.01	27.53 2.02 0.01	24.34 1.82 0.01	25.64 1.78 0.00	26.98 1.91 0.00	23.71 1.67 0.00	24.93 1.70 0.00	23.77 1.80 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	19.15 2.79 0.00	18.11 2.62 0.00	16.82 2.42 0.00	15.77 2.15 0.00	22.20 1.78 -9.40	21.57 2.68 -1.54	21.79 2.36 -4.37	21.21 1.78 -8.68	9.78 1.45 0.00	17.64 2.99 0.00	20.63 3.80 0.00	21.64 4.10 0.00	24.50 4.56 0.00	26.16 4.86 0.00	26.14 4.83 0.00	27.38 5.09 0.00	27.21 5.04 0.00	31.23 5.71 0.00	27.30 4.76 0.00	28.68 4.82 0.00	30.05 4.99 0.00	26.12 4.09 0.00	27.16 3.94 0.00	25.42 3.44 0.00
EAST RIVER___6 23660	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.53 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.27 1.97 0.00	23.22 1.90 0.00	24.20 1.90 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.96 1.89 0.00	23.69 1.65 0.00	24.98 1.75 0.00	23.81 1.84 0.00
EAST RIVER___7 23524	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.53 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.27 1.97 0.00	23.22 1.90 0.00	24.20 1.90 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.96 1.89 0.00	23.69 1.65 0.00	24.98 1.75 0.00	23.81 1.84 0.00

EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	17.79 1.43 0.00	16.84 1.35 0.00	15.65 1.24 0.00	14.75 1.13 0.00	11.93 0.92 0.00	18.73 1.39 0.00	16.24 1.17 0.00	11.58 0.83 0.00	9.01 0.68 0.00	16.00 1.35 0.00	18.42 1.59 0.00	19.19 1.65 0.00	21.72 1.78 0.00	23.18 1.89 0.00	23.14 1.82 0.00	24.13 1.84 0.00	23.85 1.69 0.00	27.43 1.92 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.97 1.90 0.00	23.68 1.65 0.00	24.95 1.72 0.00	23.73 1.75 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	19.16 2.79 0.00	18.11 2.62 0.00	16.83 2.42 0.00	15.77 2.15 0.00	22.20 1.78 -9.40	21.57 2.68 -1.54	21.79 2.36 -4.37	21.21 1.78 -8.68	9.78 1.45 0.00	17.64 2.99 0.00	20.64 3.80 0.00	21.65 4.11 0.00	24.51 4.56 0.00	26.16 4.86 0.00	26.15 4.83 0.00	27.39 5.09 0.00	27.21 5.04 0.00	31.23 5.72 0.00	27.30 4.76 0.00	28.68 4.82 0.00	30.06 5.00 0.00	26.13 4.09 0.00	27.17 3.94 0.00	25.42 3.45 0.00
EAST_RIVER___1 323558	17.91 1.54 0.00	16.95 1.46 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.84 1.49 0.00	16.34 1.28 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.71 0.00	19.31 1.77 0.00	21.85 1.91 0.00	23.31 2.01 0.00	23.25 1.93 0.00	24.24 1.95 0.00	23.93 1.77 0.00	27.49 1.97 0.00	24.29 1.76 0.00	25.70 1.84 0.00	27.04 1.97 0.00	23.74 1.71 0.00	25.04 1.81 0.00	23.86 1.88 0.00
EAST_RIVER___2 323559	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.53 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.27 1.97 0.00	23.22 1.90 0.00	24.20 1.90 0.00	23.89 1.73 0.00	27.42 1.91 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.96 1.89 0.00	23.69 1.65 0.00	24.98 1.75 0.00	23.81 1.84 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	17.35 0.99 0.00	16.40 0.91 0.00	15.23 0.82 0.00	14.35 0.73 0.00	11.61 0.59 0.00	18.23 0.89 0.00	15.83 0.77 0.00	11.32 0.57 0.00	8.82 0.49 0.00	15.66 1.01 0.00	18.05 1.22 0.00	18.82 1.28 0.00	21.33 1.39 0.00	22.76 1.47 0.00	22.73 1.41 0.00	23.74 1.44 0.00	23.51 1.34 0.00	27.07 1.56 0.00	23.91 1.38 0.00	25.27 1.41 0.00	26.58 1.52 0.00	23.33 1.30 0.00	24.58 1.35 0.00	23.31 1.33 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	17.87 1.51 0.00	17.05 1.56 0.00	15.90 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.56 1.14 -9.40	20.61 1.72 -1.54	20.91 1.47 -4.37	20.46 1.03 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.13 1.47 0.00	18.58 1.74 0.00	19.35 1.81 0.00	21.83 1.88 0.00	23.35 2.05 0.00	23.32 2.00 0.00	24.38 2.08 0.00	24.19 2.02 0.00	27.72 2.21 0.00	24.38 1.85 0.00	25.69 1.83 0.00	26.98 1.92 0.00	23.64 1.61 0.00	24.85 1.62 0.00	23.58 1.60 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	15.35 -1.02 0.00	14.51 -0.98 0.00	13.58 -0.83 0.00	12.96 -0.67 0.00	10.47 -0.55 0.00	16.52 -0.82 0.00	14.51 -0.56 0.00	10.39 -0.36 0.00	8.08 -0.25 0.00	14.11 -0.54 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.80 -0.74 0.00	19.13 -0.80 0.00	20.49 -0.80 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.66 -0.50 0.00	25.00 -0.51 0.00	22.14 -0.40 0.00	23.48 -0.38 0.00	24.61 -0.46 0.00	21.55 -0.49 0.00	22.66 -0.57 0.00	21.39 -0.59 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	16.22 -0.14 0.00	15.49 0.00 0.00	14.36 -0.05 0.00	13.39 -0.22 0.00	10.79 -0.23 0.00	16.98 -0.36 0.00	14.94 -0.13 0.00	10.67 -0.08 0.00	8.28 -0.05 0.00	14.40 -0.25 0.00	16.57 -0.27 0.00	17.20 -0.34 0.00	19.60 -0.34 0.00	20.82 -0.47 0.00	20.98 -0.33 0.00	22.10 -0.19 0.00	22.04 -0.12 0.00	25.40 -0.11 0.00	22.33 -0.20 0.00	23.73 -0.13 0.00	24.94 -0.13 0.00	22.14 0.10 0.00	23.86 0.64 0.00	22.78 0.80 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	17.20 0.84 0.00	16.28 0.79 0.00	15.17 0.76 0.00	14.39 0.77 0.00	11.65 0.63 0.00	18.31 0.96 0.00	15.75 0.69 0.00	11.23 0.48 0.00	8.69 0.36 0.00	15.27 0.62 0.00	17.50 0.66 0.00	18.27 0.73 0.00	20.71 0.77 0.00	22.12 0.82 0.00	22.08 0.77 0.00	23.03 0.74 0.00	22.85 0.69 0.00	26.27 0.75 0.00	23.29 0.75 0.00	24.63 0.77 0.00	25.85 0.79 0.00	22.76 0.73 0.00	23.95 0.73 0.00	22.76 0.78 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	17.20 0.84 0.00	16.28 0.79 0.00	15.17 0.76 0.00	14.39 0.77 0.00	11.65 0.63 0.00	18.31 0.96 0.00	15.75 0.69 0.00	11.23 0.48 0.00	8.69 0.36 0.00	15.27 0.62 0.00	17.50 0.66 0.00	18.27 0.73 0.00	20.71 0.77 0.00	22.12 0.82 0.00	22.08 0.77 0.00	23.03 0.74 0.00	22.85 0.69 0.00	26.27 0.75 0.00	23.29 0.75 0.00	24.63 0.77 0.00	25.85 0.79 0.00	22.76 0.73 0.00	23.95 0.73 0.00	22.76 0.78 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	16.33 -0.03 0.00	15.59 0.10 0.00	14.45 0.04 0.00	13.48 -0.15 0.00	10.86 -0.16 0.00	17.09 -0.26 0.00	15.03 -0.04 0.00	10.73 -0.02 0.00	8.33 0.00 0.00	14.50 -0.15 0.00	16.69 -0.14 0.00	17.33 -0.21 0.00	19.75 -0.19 0.00	20.99 -0.31 0.00	21.14 -0.17 0.00	22.28 -0.02 0.00	22.21 0.05 0.00	25.59 0.08 0.00	22.50 -0.04 0.00	23.90 0.04 0.00	25.13 0.06 0.00	22.29 0.25 0.00	24.01 0.78 0.00	22.91 0.93 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	17.26 0.90 0.00	16.36 0.87 0.00	15.16 0.76 0.00	14.30 0.68 0.00	11.58 0.56 0.00	18.23 0.89 0.00	16.01 0.94 0.00	11.44 0.70 0.00	8.89 0.56 0.00	15.64 0.99 0.00	18.03 1.19 0.00	18.80 1.26 0.00	21.35 1.41 0.00	22.77 1.48 0.00	22.75 1.44 0.00	23.87 1.58 0.00	23.79 1.63 0.00	27.43 1.91 0.00	24.19 1.65 0.00	25.64 1.79 0.00	26.86 1.80 0.00	23.63 1.60 0.00	24.90 1.67 0.00	23.52 1.54 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	17.12 0.75 0.00	16.15 0.67 0.00	14.99 0.59 0.00	14.15 0.53 0.00	11.45 0.43 0.00	18.04 0.69 0.00	15.50 0.43 0.00	11.08 0.33 0.00	8.66 0.33 0.00	15.39 0.73 0.00	17.71 0.87 0.00	18.48 0.94 0.00	20.97 1.02 0.00	22.37 1.08 0.00	22.31 1.00 0.00	23.26 0.96 0.00	23.07 0.91 0.00	26.57 1.06 0.00	23.54 1.00 0.00	25.02 1.17 0.00	26.33 1.26 0.00	22.98 0.94 0.00	24.12 0.90 0.00	22.76 0.78 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	17.69 1.33 0.00	16.74 1.25 0.00	15.56 1.16 0.00	14.67 1.05 0.00	11.87 0.86 0.00	18.64 1.29 0.00	16.14 1.08 0.00	11.51 0.76 0.00	8.95 0.62 0.00	15.89 1.24 0.00	18.29 1.46 0.00	19.06 1.52 0.00	21.59 1.64 0.00	23.04 1.74 0.00	23.00 1.68 0.00	24.00 1.70 0.00	23.74 1.58 0.00	27.31 1.80 0.00	24.13 1.59 0.00	25.51 1.66 0.00	26.84 1.78 0.00	23.57 1.53 0.00	24.82 1.60 0.00	23.60 1.62 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	18.21 1.84 0.00	17.35 1.86 0.00	16.17 1.76 0.00	15.18 1.56 0.00	21.76 1.34 -9.40	20.91 2.02 -1.54	21.16 1.73 -4.37	20.64 1.21 -8.68	9.24 0.91 0.00	16.39 1.74 0.00	18.69 1.85 0.00	19.54 2.00 0.00	22.07 2.13 0.00	23.62 2.32 0.00	23.60 2.28 0.00	24.68 2.38 0.00	24.48 2.32 0.00	28.07 2.56 0.00	24.66 2.12 0.00	25.95 2.09 0.00	27.28 2.21 0.00	23.87 1.84 0.00	25.10 1.87 0.00	23.83 1.85 0.00

FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	17.93 1.56 0.00	16.97 1.48 0.00	15.76 1.35 0.00	14.85 1.23 0.00	12.02 1.00 0.00	18.86 1.51 0.00	16.36 1.29 0.00	11.67 0.92 0.00	9.09 0.75 0.00	16.14 1.49 0.00	18.58 1.74 0.00	19.34 1.79 0.00	21.88 1.94 0.00	23.34 2.05 0.00	23.29 1.97 0.00	24.27 1.98 0.00	23.96 1.80 0.00	27.52 2.01 0.00	24.33 1.79 0.00	25.73 1.88 0.00	27.08 2.01 0.00	23.78 1.74 0.00	25.07 1.84 0.00	23.89 1.91 0.00
FARRAGUT____LBMP 323566	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.23 1.91 0.00	24.22 1.92 0.00	23.90 1.74 0.00	27.45 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.67 1.81 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.68 0.00	25.00 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
FENNER____WINDPWR 24204	16.73 0.37 0.00	15.84 0.35 0.00	14.70 0.29 0.00	13.87 0.24 0.00	11.21 0.19 0.00	17.64 0.29 0.00	15.34 0.27 0.00	10.97 0.23 0.00	8.53 0.20 0.00	15.03 0.38 0.00	17.31 0.47 0.00	18.03 0.49 0.00	20.51 0.56 0.00	21.89 0.59 0.00	21.92 0.60 0.00	22.95 0.66 0.00	22.82 0.66 0.00	26.28 0.77 0.00	23.20 0.66 0.00	24.55 0.70 0.00	25.77 0.71 0.00	22.63 0.60 0.00	23.90 0.68 0.00	22.58 0.60 0.00
FIBERTEK____ENERGY 23856	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
FITZPATRICK____ 23598	16.14 -0.23 0.00	15.29 -0.19 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.05 -0.30 0.00	14.83 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.40 -0.25 0.00	16.55 -0.28 0.00	17.24 -0.30 0.00	19.61 -0.34 0.00	20.93 -0.37 0.00	20.96 -0.36 0.00	21.94 -0.36 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.12 -0.40 0.00	22.17 -0.37 0.00	23.47 -0.39 0.00	24.66 -0.41 0.00	21.70 -0.33 0.00	22.93 -0.29 0.00	21.72 -0.27 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	17.91 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.83 1.49 0.00	16.32 1.26 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.58 1.75 0.00	19.38 1.84 0.00	21.97 2.03 0.00	23.46 2.16 0.00	23.43 2.11 0.00	24.47 2.17 0.00	24.22 2.05 0.00	27.85 2.34 0.00	24.59 2.05 0.00	25.98 2.12 0.00	27.33 2.26 0.00	23.99 1.96 0.00	25.25 2.02 0.00	23.98 2.00 0.00
FORT ORANGE____ 23900	17.23 0.86 0.00	16.29 0.80 0.00	15.16 0.75 0.00	14.34 0.72 0.00	11.60 0.58 0.00	18.20 0.85 0.00	15.57 0.50 0.00	11.12 0.37 0.00	8.65 0.32 0.00	15.26 0.61 0.00	17.53 0.70 0.00	18.29 0.75 0.00	20.75 0.81 0.00	22.17 0.87 0.00	22.15 0.83 0.00	23.13 0.83 0.00	22.95 0.78 0.00	26.41 0.90 0.00	23.36 0.82 0.00	24.70 0.84 0.00	25.94 0.87 0.00	22.78 0.74 0.00	23.99 0.76 0.00	22.79 0.81 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	16.64 0.27 0.00	15.66 0.17 0.00	14.55 0.14 0.00	13.76 0.14 0.00	11.11 0.09 0.00	17.53 0.19 0.00	15.28 0.21 0.00	10.95 0.20 0.00	8.55 0.22 0.00	15.10 0.45 0.00	17.42 0.58 0.00	18.13 0.59 0.00	20.54 0.60 0.00	21.83 0.53 0.00	21.84 0.52 0.00	22.83 0.54 0.00	22.72 0.56 0.00	26.26 0.74 0.00	23.13 0.59 0.00	24.53 0.68 0.00	25.80 0.74 0.00	22.70 0.66 0.00	23.88 0.65 0.00	22.42 0.44 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	18.21 1.84 0.00	17.35 1.86 0.00	16.17 1.76 0.00	15.18 1.56 0.00	21.76 1.34 -9.40	20.91 2.02 -1.54	21.16 1.73 -4.37	20.64 1.21 -8.68	9.24 0.91 0.00	16.39 1.74 0.00	18.69 1.85 0.00	19.54 2.00 0.00	22.07 2.13 0.00	23.62 2.32 0.00	23.60 2.28 0.00	24.68 2.38 0.00	24.48 2.32 0.00	28.07 2.56 0.00	24.66 2.12 0.00	25.95 2.09 0.00	27.28 2.21 0.00	23.87 1.84 0.00	25.10 1.87 0.00	23.83 1.85 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	18.21 1.84 0.00	17.35 1.86 0.00	16.17 1.76 0.00	15.18 1.56 0.00	21.76 1.34 -9.40	20.91 2.02 -1.54	21.16 1.73 -4.37	20.64 1.21 -8.68	9.24 0.91 0.00	16.39 1.74 0.00	18.69 1.85 0.00	19.54 2.00 0.00	22.07 2.13 0.00	23.62 2.32 0.00	23.60 2.28 0.00	24.68 2.38 0.00	24.48 2.32 0.00	28.07 2.56 0.00	24.66 2.12 0.00	25.95 2.09 0.00	27.28 2.21 0.00	23.87 1.84 0.00	25.10 1.87 0.00	23.83 1.85 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	15.52 -0.85 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.69 -0.72 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.57 -0.44 0.00	16.70 -0.64 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.48 -0.26 0.00	8.12 -0.21 0.00	14.22 -0.43 0.00	16.33 -0.51 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.36 -0.58 0.00	20.71 -0.58 0.00	20.81 -0.51 0.00	21.82 -0.48 0.00	21.84 -0.33 0.00	25.18 -0.33 0.00	22.28 -0.26 0.00	23.63 -0.23 0.00	24.76 -0.30 0.00	21.73 -0.31 0.00	22.81 -0.41 0.00	21.49 -0.49 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	18.01 1.64 0.00	17.18 1.69 0.00	16.02 1.62 0.00	15.05 1.43 0.00	21.65 1.23 -9.40	20.74 1.85 -1.54	21.02 1.59 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.16 0.83 0.00	16.22 1.57 0.00	18.70 1.87 0.00	19.50 1.95 0.00	22.00 2.05 0.00	23.53 2.24 0.00	23.42 2.10 0.00	24.50 2.21 0.00	24.32 2.15 0.00	27.88 2.36 0.00	24.51 1.97 0.00	25.90 2.04 0.00	27.19 2.13 0.00	23.81 1.77 0.00	25.05 1.82 0.00	23.74 1.77 0.00
FREEPORT____CT2 23818	18.01 1.64 0.00	17.18 1.69 0.00	16.02 1.62 0.00	15.05 1.43 0.00	21.65 1.23 -9.40	20.74 1.85 -1.54	21.02 1.59 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.16 0.83 0.00	16.22 1.57 0.00	18.70 1.87 0.00	19.50 1.95 0.00	22.00 2.05 0.00	23.53 2.24 0.00	23.42 2.10 0.00	24.50 2.21 0.00	24.32 2.15 0.00	27.88 2.36 0.00	24.51 1.97 0.00	25.90 2.04 0.00	27.19 2.13 0.00	23.81 1.77 0.00	25.05 1.82 0.00	23.74 1.77 0.00
FULTON COGEN____ 23766	16.42 0.06 0.00	15.56 0.06 0.00	14.45 0.05 0.00	13.62 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	17.32 -0.03 0.00	15.07 0.00 0.00	10.77 0.02 0.00	8.35 0.02 0.00	14.67 0.02 0.00	16.87 0.04 0.00	17.58 0.04 0.00	19.99 0.05 0.00	21.34 0.04 0.00	21.37 0.05 0.00	22.38 0.08 0.00	22.26 0.10 0.00	25.63 0.11 0.00	22.62 0.08 0.00	23.94 0.08 0.00	25.16 0.09 0.00	22.14 0.10 0.00	23.39 0.17 0.00	22.14 0.16 0.00
FULTON____LFGE 323630	18.37 2.01 0.00	17.38 1.89 0.00	16.12 1.71 0.00	15.19 1.57 0.00	12.32 1.30 0.00	19.40 2.05 0.00	16.98 1.91 0.00	12.18 1.43 0.00	9.51 1.18 0.00	16.82 2.17 0.00	19.37 2.54 0.00	20.22 2.68 0.00	22.93 2.99 0.00	24.48 3.19 0.00	24.49 3.17 0.00	25.69 3.40 0.00	25.62 3.45 0.00	29.56 4.05 0.00	26.09 3.55 0.00	27.63 3.77 0.00	29.01 3.94 0.00	25.47 3.43 0.00	26.71 3.49 0.00	25.13 3.15 0.00

G.F.CEMENT___DRP 24184	17.94 1.57 0.00	16.91 1.41 0.00	15.75 1.34 0.00	14.89 1.27 0.00	12.05 1.03 0.00	18.96 1.61 0.00	16.34 1.28 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.74 0.00	16.09 1.44 0.00	18.44 1.61 0.00	19.29 1.75 0.00	21.86 1.92 0.00	23.28 1.99 0.00	23.22 1.91 0.00	24.13 1.83 0.00	23.99 1.82 0.00	27.70 2.18 0.00	24.61 2.08 0.00	26.19 2.33 0.00	27.51 2.44 0.00	24.08 2.05 0.00	25.42 2.19 0.00	24.07 2.09 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	16.27 -0.10 0.00	15.54 0.04 0.00	14.39 -0.01 0.00	13.43 -0.19 0.00	10.82 -0.20 0.00	17.02 -0.32 0.00	14.97 -0.09 0.00	10.69 -0.06 0.00	8.30 -0.03 0.00	14.44 -0.21 0.00	16.62 -0.22 0.00	17.25 -0.30 0.00	19.65 -0.29 0.00	20.89 -0.41 0.00	21.04 -0.27 0.00	22.17 -0.13 0.00	22.10 -0.06 0.00	25.47 -0.04 0.00	22.39 -0.15 0.00	23.79 -0.06 0.00	25.01 -0.05 0.00	22.19 0.15 0.00	23.91 0.68 0.00	22.82 0.84 0.00
GENERAL___MILLS 23808	16.32 -0.04 0.00	15.58 0.09 0.00	14.44 0.04 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.08 -0.27 0.00	15.02 -0.05 0.00	10.72 -0.02 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.49 -0.16 0.00	16.68 -0.16 0.00	17.32 -0.23 0.00	19.73 -0.21 0.00	20.97 -0.32 0.00	21.13 -0.19 0.00	22.26 -0.04 0.00	22.19 0.03 0.00	25.57 0.06 0.00	22.48 -0.05 0.00	23.89 0.03 0.00	25.11 0.05 0.00	22.27 0.23 0.00	23.99 0.76 0.00	22.89 0.91 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	17.20 0.84 0.00	16.27 0.78 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.58 0.57 0.00	18.19 0.84 0.00	15.62 0.55 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.29 0.64 0.00	17.57 0.73 0.00	18.33 0.79 0.00	20.79 0.85 0.00	22.20 0.90 0.00	22.19 0.87 0.00	23.16 0.87 0.00	22.98 0.82 0.00	26.45 0.93 0.00	23.40 0.86 0.00	24.74 0.88 0.00	25.99 0.93 0.00	22.84 0.81 0.00	24.04 0.81 0.00	22.83 0.84 0.00
GILBOA___1 23756	17.16 0.79 0.00	16.23 0.75 0.00	15.10 0.70 0.00	14.26 0.63 0.00	11.53 0.51 0.00	18.12 0.77 0.00	15.68 0.61 0.00	11.19 0.44 0.00	8.69 0.36 0.00	15.36 0.71 0.00	17.66 0.82 0.00	18.41 0.87 0.00	20.88 0.94 0.00	22.29 0.99 0.00	22.27 0.96 0.00	23.25 0.96 0.00	23.06 0.90 0.00	26.54 1.02 0.00	23.46 0.92 0.00	24.82 0.96 0.00	26.10 1.03 0.00	22.93 0.89 0.00	24.15 0.93 0.00	22.93 0.95 0.00
GILBOA___2 23757	17.16 0.79 0.00	16.23 0.75 0.00	15.10 0.70 0.00	14.26 0.63 0.00	11.53 0.51 0.00	18.12 0.77 0.00	15.68 0.61 0.00	11.19 0.44 0.00	8.69 0.36 0.00	15.36 0.71 0.00	17.66 0.82 0.00	18.41 0.87 0.00	20.88 0.94 0.00	22.29 0.99 0.00	22.27 0.96 0.00	23.25 0.96 0.00	23.06 0.90 0.00	26.54 1.02 0.00	23.46 0.92 0.00	24.82 0.96 0.00	26.10 1.03 0.00	22.93 0.89 0.00	24.15 0.93 0.00	22.93 0.95 0.00
GILBOA___3 23758	17.16 0.79 0.00	16.23 0.75 0.00	15.10 0.70 0.00	14.26 0.63 0.00	11.53 0.51 0.00	18.12 0.77 0.00	15.68 0.61 0.00	11.19 0.44 0.00	8.69 0.36 0.00	15.36 0.71 0.00	17.66 0.82 0.00	18.41 0.87 0.00	20.88 0.94 0.00	22.29 0.99 0.00	22.27 0.96 0.00	23.25 0.96 0.00	23.06 0.90 0.00	26.54 1.02 0.00	23.46 0.92 0.00	24.82 0.96 0.00	26.10 1.03 0.00	22.93 0.89 0.00	24.15 0.93 0.00	22.93 0.95 0.00
GILBOA___4 23759	17.16 0.79 0.00	16.23 0.75 0.00	15.10 0.70 0.00	14.26 0.63 0.00	11.53 0.51 0.00	18.12 0.77 0.00	15.68 0.61 0.00	11.19 0.44 0.00	8.69 0.36 0.00	15.36 0.71 0.00	17.66 0.82 0.00	18.41 0.87 0.00	20.88 0.94 0.00	22.29 0.99 0.00	22.27 0.96 0.00	23.25 0.96 0.00	23.06 0.90 0.00	26.54 1.02 0.00	23.46 0.92 0.00	24.82 0.96 0.00	26.10 1.03 0.00	22.93 0.89 0.00	24.15 0.93 0.00	22.93 0.95 0.00
GILBOA____ 23599	17.16 0.79 0.00	16.23 0.75 0.00	15.10 0.70 0.00	14.26 0.63 0.00	11.53 0.51 0.00	18.12 0.77 0.00	15.68 0.61 0.00	11.19 0.44 0.00	8.69 0.36 0.00	15.36 0.71 0.00	17.66 0.82 0.00	18.41 0.87 0.00	20.88 0.94 0.00	22.29 0.99 0.00	22.27 0.96 0.00	23.25 0.96 0.00	23.06 0.90 0.00	26.54 1.02 0.00	23.46 0.92 0.00	24.82 0.96 0.00	26.10 1.03 0.00	22.93 0.89 0.00	24.15 0.93 0.00	22.93 0.95 0.00
GINNA____ 23603	15.54 -0.82 0.00	14.75 -0.75 0.00	13.68 -0.73 0.00	12.83 -0.79 0.00	10.36 -0.66 0.00	16.29 -1.05 0.00	14.25 -0.81 0.00	10.21 -0.54 0.00	7.94 -0.39 0.00	13.91 -0.74 0.00	16.03 -0.81 0.00	16.71 -0.83 0.00	19.06 -0.88 0.00	20.34 -0.96 0.00	20.45 -0.87 0.00	21.49 -0.81 0.00	21.41 -0.75 0.00	24.68 -0.84 0.00	21.71 -0.83 0.00	22.96 -0.90 0.00	24.09 -0.98 0.00	21.30 -0.74 0.00	22.66 -0.57 0.00	21.47 -0.51 0.00
GLEN PARK____ 23778	16.75 0.38 0.00	15.76 0.27 0.00	14.63 0.23 0.00	13.84 0.21 0.00	11.17 0.15 0.00	17.63 0.28 0.00	15.37 0.30 0.00	11.02 0.27 0.00	8.62 0.29 0.00	15.23 0.57 0.00	17.57 0.74 0.00	18.29 0.75 0.00	20.74 0.80 0.00	22.04 0.75 0.00	22.04 0.72 0.00	23.04 0.75 0.00	22.93 0.76 0.00	26.50 0.99 0.00	23.35 0.81 0.00	24.77 0.91 0.00	26.06 0.99 0.00	22.91 0.88 0.00	24.09 0.87 0.00	22.61 0.63 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	17.93 1.57 0.00	17.05 1.56 0.00	15.88 1.47 0.00	14.93 1.31 0.00	21.53 1.10 -9.40	20.56 1.67 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.74 0.00	19.31 1.77 0.00	21.81 1.87 0.00	23.32 2.02 0.00	23.28 1.96 0.00	24.32 2.02 0.00	24.09 1.93 0.00	27.65 2.13 0.00	24.35 1.81 0.00	25.69 1.83 0.00	27.01 1.94 0.00	23.67 1.64 0.00	24.92 1.70 0.00	23.78 1.81 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	17.88 1.52 0.00	16.98 1.49 0.00	15.81 1.40 0.00	14.88 1.26 0.00	21.47 1.05 -9.40	20.47 1.58 -1.54	20.79 1.35 -4.37	20.39 0.96 -8.68	9.08 0.75 0.00	16.11 1.46 0.00	18.55 1.72 0.00	19.33 1.78 0.00	21.84 1.90 0.00	23.34 2.04 0.00	23.29 1.98 0.00	24.32 2.03 0.00	24.08 1.91 0.00	27.64 2.13 0.00	24.37 1.84 0.00	25.74 1.88 0.00	27.07 2.00 0.00	23.74 1.70 0.00	24.98 1.76 0.00	23.75 1.77 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	17.88 1.52 0.00	16.98 1.49 0.00	15.81 1.40 0.00	14.88 1.26 0.00	21.47 1.05 -9.40	20.47 1.58 -1.54	20.79 1.35 -4.37	20.39 0.96 -8.68	9.08 0.75 0.00	16.11 1.46 0.00	18.55 1.72 0.00	19.33 1.78 0.00	21.84 1.90 0.00	23.34 2.04 0.00	23.29 1.98 0.00	24.32 2.03 0.00	24.08 1.91 0.00	27.64 2.13 0.00	24.37 1.84 0.00	25.74 1.88 0.00	27.07 2.00 0.00	23.74 1.70 0.00	24.98 1.76 0.00	23.75 1.77 0.00
GLENWOOD___4 23550	17.93 1.57 0.00	17.05 1.56 0.00	15.88 1.47 0.00	14.93 1.31 0.00	21.53 1.10 -9.40	20.56 1.67 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.60 1.77 0.00	19.35 1.80 0.00	21.86 1.92 0.00	23.37 2.07 0.00	23.32 2.01 0.00	24.37 2.08 0.00	24.15 1.98 0.00	27.71 2.19 0.00	24.40 1.86 0.00	25.74 1.89 0.00	27.07 2.00 0.00	23.72 1.69 0.00	24.97 1.75 0.00	23.78 1.81 0.00

GLENWOOD___5 23614	17.93 1.57 0.00	17.05 1.56 0.00	15.88 1.47 0.00	14.93 1.31 0.00	21.53 1.10 -9.40	20.56 1.67 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.60 1.77 0.00	19.35 1.80 0.00	21.86 1.92 0.00	23.37 2.07 0.00	23.32 2.01 0.00	24.37 2.08 0.00	24.15 1.98 0.00	27.71 2.19 0.00	24.40 1.86 0.00	25.74 1.89 0.00	27.07 2.00 0.00	23.72 1.69 0.00	24.97 1.75 0.00	23.78 1.81 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	19.12 2.76 0.00	18.09 2.60 0.00	16.81 2.40 0.00	15.75 2.14 0.00	22.19 1.77 -9.40	21.55 2.66 -1.54	21.78 2.34 -4.37	21.20 1.77 -8.68	9.76 1.43 0.00	17.60 2.95 0.00	20.58 3.75 0.00	21.57 4.03 0.00	24.41 4.47 0.00	26.08 4.79 0.00	26.08 4.76 0.00	27.31 5.01 0.00	27.15 4.99 0.00	31.17 5.65 0.00	27.24 4.70 0.00	28.60 4.74 0.00	29.98 4.91 0.00	26.07 4.03 0.00	27.11 3.89 0.00	25.38 3.40 0.00
GLOBE___DSASP 323697	15.59 -0.77 0.00	14.91 -0.59 0.00	13.83 -0.58 0.00	12.90 -0.72 0.00	10.38 -0.64 0.00	16.31 -1.04 0.00	14.38 -0.69 0.00	10.26 -0.49 0.00	7.95 -0.38 0.00	13.75 -0.90 0.00	15.81 -1.03 0.00	16.40 -1.15 0.00	18.68 -1.26 0.00	19.83 -1.46 0.00	20.02 -1.30 0.00	21.12 -1.18 0.00	21.07 -1.09 0.00	24.30 -1.22 0.00	21.39 -1.15 0.00	22.76 -1.10 0.00	23.88 -1.18 0.00	21.31 -0.73 0.00	23.09 -0.14 0.00	22.16 0.18 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	17.84 1.47 0.00	16.88 1.39 0.00	15.68 1.27 0.00	14.77 1.15 0.00	11.95 0.93 0.00	18.76 1.41 0.00	16.27 1.20 0.00	11.61 0.86 0.00	9.03 0.70 0.00	16.05 1.39 0.00	18.47 1.64 0.00	19.23 1.69 0.00	21.76 1.82 0.00	23.21 1.92 0.00	23.16 1.84 0.00	24.14 1.84 0.00	23.83 1.67 0.00	27.37 1.85 0.00	24.19 1.66 0.00	25.58 1.73 0.00	26.92 1.86 0.00	23.65 1.62 0.00	24.92 1.69 0.00	23.76 1.78 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	17.20 0.84 0.00	16.29 0.80 0.00	15.11 0.71 0.00	14.24 0.62 0.00	11.51 0.49 0.00	18.11 0.76 0.00	15.79 0.73 0.00	11.30 0.55 0.00	8.80 0.47 0.00	15.54 0.89 0.00	17.90 1.07 0.00	18.64 1.10 0.00	21.15 1.21 0.00	22.56 1.26 0.00	22.56 1.24 0.00	23.61 1.31 0.00	23.46 1.29 0.00	27.00 1.48 0.00	23.82 1.29 0.00	25.20 1.34 0.00	26.49 1.43 0.00	23.27 1.24 0.00	24.54 1.31 0.00	23.23 1.25 0.00
GOUDEY___7 23579	16.86 0.49 0.00	16.01 0.52 0.00	14.86 0.45 0.00	13.96 0.34 0.00	11.28 0.26 0.00	17.76 0.41 0.00	15.45 0.39 0.00	11.05 0.31 0.00	8.58 0.25 0.00	15.12 0.47 0.00	17.40 0.57 0.00	18.10 0.55 0.00	20.54 0.60 0.00	21.89 0.59 0.00	21.89 0.58 0.00	22.92 0.62 0.00	22.77 0.60 0.00	26.18 0.66 0.00	23.09 0.55 0.00	24.48 0.62 0.00	25.81 0.74 0.00	22.62 0.59 0.00	23.95 0.73 0.00	22.72 0.75 0.00
GOUDEY___8 23580	16.86 0.49 0.00	16.01 0.52 0.00	14.86 0.45 0.00	13.96 0.34 0.00	11.28 0.26 0.00	17.76 0.41 0.00	15.45 0.39 0.00	11.05 0.31 0.00	8.58 0.25 0.00	15.12 0.47 0.00	17.40 0.57 0.00	18.10 0.55 0.00	20.54 0.60 0.00	21.89 0.59 0.00	21.89 0.58 0.00	22.92 0.62 0.00	22.77 0.60 0.00	26.18 0.66 0.00	23.09 0.55 0.00	24.48 0.62 0.00	25.81 0.74 0.00	22.62 0.59 0.00	23.95 0.73 0.00	22.72 0.75 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_2 24078	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_3 24079	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_4 24080	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_5 24084	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_6 24111	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_7 24112	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT1_8 24113	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01

GOWANUS_GT2_1 24114	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_2 24115	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_3 24116	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_4 24117	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_5 24118	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_6 24119	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_7 24120	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT2_8 24121	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_1 24122	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_2 24123	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_3 24124	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_4 24125	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_5 24126	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_6 24127	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT3_7 24128	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01

GOWANUS_GT3_8 24129	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_1 24130	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_2 24131	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_3 24132	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_4 24133	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_5 24134	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_6 24135	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_7 24136	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GOWANUS_GT4_8 24137	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GREENIDGE___3 23582	16.71 0.34 0.00	15.87 0.38 0.00	14.70 0.29 0.00	13.78 0.16 0.00	11.12 0.11 0.00	17.52 0.18 0.00	15.31 0.24 0.00	10.96 0.22 0.00	8.53 0.20 0.00	15.00 0.35 0.00	17.30 0.46 0.00	18.00 0.46 0.00	20.47 0.53 0.00	21.79 0.49 0.00	21.85 0.53 0.00	22.92 0.63 0.00	22.82 0.66 0.00	26.27 0.75 0.00	23.14 0.60 0.00	24.54 0.68 0.00	25.85 0.78 0.00	22.72 0.68 0.00	24.11 0.89 0.00	22.87 0.89 0.00
GREENIDGE___4 23583	16.71 0.34 0.00	15.87 0.38 0.00	14.70 0.29 0.00	13.78 0.16 0.00	11.12 0.11 0.00	17.52 0.18 0.00	15.31 0.24 0.00	10.96 0.22 0.00	8.53 0.20 0.00	15.00 0.35 0.00	17.30 0.46 0.00	18.00 0.46 0.00	20.47 0.53 0.00	21.79 0.49 0.00	21.85 0.53 0.00	22.92 0.63 0.00	22.82 0.66 0.00	26.27 0.75 0.00	23.14 0.60 0.00	24.54 0.68 0.00	25.85 0.78 0.00	22.72 0.68 0.00	24.11 0.89 0.00	22.87 0.89 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
GROVEVILLE___HYD 323602	17.91 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.83 1.49 0.00	16.32 1.26 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.58 1.75 0.00	19.38 1.84 0.00	21.97 2.03 0.00	23.46 2.16 0.00	23.43 2.11 0.00	24.47 2.17 0.00	24.22 2.05 0.00	27.85 2.34 0.00	24.59 2.05 0.00	25.98 2.12 0.00	27.33 2.26 0.00	23.99 1.96 0.00	25.25 2.02 0.00	23.98 2.00 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	15.94 -0.43 0.00	15.04 -0.45 0.00	14.00 -0.41 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.80 -0.21 0.00	17.05 -0.29 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.62 -0.13 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.45 -0.21 0.00	16.61 -0.22 0.00	17.30 -0.24 0.00	19.67 -0.27 0.00	20.97 -0.33 0.00	21.01 -0.31 0.00	21.99 -0.31 0.00	21.91 -0.25 0.00	25.27 -0.24 0.00	22.31 -0.23 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.83 -0.23 0.00	21.89 -0.15 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.64 -0.34 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	16.98 0.62 0.00	16.04 0.55 0.00	14.87 0.46 0.00	14.04 0.42 0.00	11.37 0.35 0.00	17.91 0.57 0.00	15.43 0.36 0.00	11.02 0.28 0.00	8.62 0.29 0.00	15.29 0.64 0.00	17.60 0.76 0.00	18.35 0.81 0.00	20.82 0.88 0.00	22.24 0.94 0.00	22.18 0.87 0.00	23.14 0.84 0.00	22.97 0.80 0.00	26.46 0.94 0.00	23.42 0.89 0.00	24.87 1.01 0.00	26.15 1.08 0.00	22.80 0.77 0.00	23.95 0.72 0.00	22.60 0.62 0.00

HARZA MOOSE__RIVER 24016	16.55 0.18 0.00	15.63 0.14 0.00	14.51 0.11 0.00	13.73 0.11 0.00	11.10 0.08 0.00	17.50 0.15 0.00	15.22 0.16 0.00	10.90 0.15 0.00	8.48 0.15 0.00	14.96 0.31 0.00	17.23 0.40 0.00	17.94 0.40 0.00	20.38 0.44 0.00	21.73 0.43 0.00	21.74 0.43 0.00	22.76 0.46 0.00	22.64 0.48 0.00	26.11 0.59 0.00	23.04 0.50 0.00	24.40 0.55 0.00	25.63 0.56 0.00	22.52 0.49 0.00	23.71 0.48 0.00	22.34 0.35 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	17.89 1.52 0.00	17.04 1.55 0.00	15.89 1.48 0.00	14.93 1.31 0.00	21.55 1.13 -9.40	20.58 1.69 -1.54	20.89 1.46 -4.37	20.46 1.03 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.13 1.48 0.00	18.58 1.74 0.00	19.35 1.81 0.00	21.83 1.89 0.00	23.35 2.06 0.00	23.31 1.99 0.00	24.37 2.07 0.00	24.17 2.01 0.00	27.72 2.20 0.00	24.37 1.84 0.00	25.70 1.84 0.00	27.00 1.93 0.00	23.65 1.61 0.00	24.88 1.65 0.00	23.62 1.64 0.00
HICKLING___1 23621	16.97 0.61 0.00	16.17 0.68 0.00	14.97 0.57 0.00	14.01 0.39 0.00	11.31 0.30 0.00	17.84 0.49 0.00	15.56 0.50 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.25 0.60 0.00	17.58 0.74 0.00	18.25 0.70 0.00	20.71 0.77 0.00	22.03 0.73 0.00	22.05 0.73 0.00	23.12 0.82 0.00	22.99 0.83 0.00	26.42 0.90 0.00	23.27 0.74 0.00	24.71 0.85 0.00	26.10 1.04 0.00	22.85 0.81 0.00	24.29 1.06 0.00	23.10 1.12 0.00
HICKLING___2 23622	16.97 0.61 0.00	16.17 0.68 0.00	14.97 0.57 0.00	14.01 0.39 0.00	11.31 0.30 0.00	17.84 0.49 0.00	15.56 0.50 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.25 0.60 0.00	17.58 0.74 0.00	18.25 0.70 0.00	20.71 0.77 0.00	22.03 0.73 0.00	22.05 0.73 0.00	23.12 0.82 0.00	22.99 0.83 0.00	26.42 0.90 0.00	23.27 0.74 0.00	24.71 0.85 0.00	26.10 1.04 0.00	22.85 0.81 0.00	24.29 1.06 0.00	23.10 1.12 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	17.72 1.36 0.00	16.75 1.25 0.00	15.54 1.14 0.00	14.64 1.02 0.00	11.84 0.82 0.00	18.58 1.23 0.00	16.13 1.07 0.00	11.53 0.78 0.00	8.99 0.66 0.00	15.97 1.32 0.00	18.43 1.60 0.00	19.22 1.68 0.00	21.79 1.85 0.00	23.27 1.98 0.00	23.25 1.93 0.00	24.30 2.00 0.00	24.05 1.88 0.00	27.66 2.15 0.00	24.41 1.87 0.00	25.78 1.93 0.00	27.14 2.08 0.00	23.82 1.79 0.00	25.07 1.84 0.00	23.77 1.79 0.00
HILLBURN___GT 23639	17.82 1.46 0.00	16.86 1.37 0.00	15.67 1.26 0.00	14.76 1.14 0.00	11.94 0.92 0.00	18.74 1.39 0.00	16.25 1.18 0.00	11.59 0.85 0.00	9.03 0.70 0.00	16.04 1.39 0.00	18.47 1.63 0.00	19.24 1.69 0.00	21.79 1.85 0.00	23.25 1.96 0.00	23.21 1.89 0.00	24.23 1.93 0.00	23.96 1.79 0.00	27.58 2.07 0.00	24.36 1.82 0.00	25.75 1.89 0.00	27.11 2.05 0.00	23.79 1.76 0.00	25.06 1.83 0.00	23.81 1.83 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	16.32 -0.04 0.00	15.58 0.09 0.00	14.44 0.03 0.00	13.48 -0.14 0.00	10.87 -0.15 0.00	17.11 -0.23 0.00	15.04 -0.03 0.00	10.74 -0.01 0.00	8.34 0.01 0.00	14.54 -0.11 0.00	16.73 -0.11 0.00	17.35 -0.19 0.00	19.75 -0.19 0.00	20.98 -0.32 0.00	21.12 -0.20 0.00	22.23 -0.07 0.00	22.15 -0.01 0.00	25.53 0.02 0.00	22.45 -0.08 0.00	23.84 -0.01 0.00	25.07 0.01 0.00	22.19 0.16 0.00	23.82 0.60 0.00	22.75 0.77 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	17.91 1.54 0.00	17.05 1.55 0.00	15.91 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.55 1.66 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.17 1.52 0.00	18.72 1.88 0.00	19.53 1.99 0.00	22.02 2.08 0.00	23.58 2.29 0.00	23.56 2.24 0.00	24.66 2.37 0.00	24.50 2.33 0.00	28.11 2.60 0.00	24.65 2.11 0.00	25.93 2.07 0.00	27.22 2.15 0.00	23.78 1.75 0.00	24.91 1.68 0.00	23.52 1.54 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	18.02 1.66 0.00	17.15 1.66 0.00	15.99 1.59 0.00	15.02 1.40 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.65 1.76 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.30 1.65 0.00	18.89 2.05 0.00	19.72 2.18 0.00	22.24 2.30 0.00	23.83 2.53 0.00	23.82 2.50 0.00	24.93 2.64 0.00	24.76 2.60 0.00	28.41 2.89 0.00	24.90 2.36 0.00	26.17 2.31 0.00	27.47 2.41 0.00	24.01 1.97 0.00	25.13 1.91 0.00	23.70 1.73 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	17.91 1.54 0.00	17.05 1.55 0.00	15.91 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.55 1.66 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.17 1.52 0.00	18.72 1.88 0.00	19.53 1.99 0.00	22.02 2.08 0.00	23.58 2.29 0.00	23.56 2.24 0.00	24.66 2.37 0.00	24.50 2.33 0.00	28.11 2.60 0.00	24.65 2.11 0.00	25.93 2.07 0.00	27.22 2.15 0.00	23.78 1.75 0.00	24.91 1.68 0.00	23.52 1.54 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	17.91 1.54 0.00	17.05 1.55 0.00	15.91 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.55 1.66 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.17 1.52 0.00	18.72 1.88 0.00	19.53 1.99 0.00	22.02 2.08 0.00	23.58 2.29 0.00	23.56 2.24 0.00	24.66 2.37 0.00	24.50 2.33 0.00	28.11 2.60 0.00	24.65 2.11 0.00	25.93 2.07 0.00	27.22 2.15 0.00	23.78 1.75 0.00	24.91 1.68 0.00	23.52 1.54 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	17.91 1.54 0.00	17.05 1.55 0.00	15.91 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.55 1.66 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.17 1.52 0.00	18.72 1.88 0.00	19.53 1.99 0.00	22.02 2.08 0.00	23.58 2.29 0.00	23.56 2.24 0.00	24.66 2.37 0.00	24.50 2.33 0.00	28.11 2.60 0.00	24.65 2.11 0.00	25.93 2.07 0.00	27.22 2.15 0.00	23.78 1.75 0.00	24.91 1.68 0.00	23.52 1.54 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	17.91 1.54 0.00	17.05 1.55 0.00	15.91 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.55 1.66 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.17 1.52 0.00	18.72 1.88 0.00	19.53 1.99 0.00	22.02 2.08 0.00	23.58 2.29 0.00	23.56 2.24 0.00	24.66 2.37 0.00	24.50 2.33 0.00	28.11 2.60 0.00	24.65 2.11 0.00	25.93 2.07 0.00	27.22 2.15 0.00	23.78 1.75 0.00	24.91 1.68 0.00	23.52 1.54 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	18.02 1.66 0.00	17.15 1.66 0.00	15.99 1.59 0.00	15.02 1.40 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.65 1.76 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.30 1.65 0.00	18.89 2.05 0.00	19.72 2.18 0.00	22.24 2.30 0.00	23.83 2.53 0.00	23.82 2.50 0.00	24.93 2.64 0.00	24.76 2.60 0.00	28.41 2.89 0.00	24.90 2.36 0.00	26.17 2.31 0.00	27.47 2.41 0.00	24.01 1.97 0.00	25.13 1.91 0.00	23.70 1.73 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	18.02 1.66 0.00	17.15 1.66 0.00	15.99 1.59 0.00	15.02 1.40 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.65 1.76 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.30 1.65 0.00	18.89 2.05 0.00	19.72 2.18 0.00	22.24 2.30 0.00	23.83 2.53 0.00	23.82 2.50 0.00	24.93 2.64 0.00	24.76 2.60 0.00	28.41 2.89 0.00	24.90 2.36 0.00	26.17 2.31 0.00	27.47 2.41 0.00	24.01 1.97 0.00	25.13 1.91 0.00	23.70 1.73 0.00

HOLTSVILLE_IC_8 23697	18.02 1.66 0.00	17.15 1.66 0.00	15.99 1.59 0.00	15.02 1.40 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.65 1.76 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.30 1.65 0.00	18.89 2.05 0.00	19.72 2.18 0.00	22.24 2.30 0.00	23.83 2.53 0.00	23.82 2.50 0.00	24.93 2.64 0.00	24.76 2.60 0.00	28.41 2.89 0.00	24.90 2.36 0.00	26.17 2.31 0.00	27.47 2.41 0.00	24.01 1.97 0.00	25.13 1.91 0.00	23.70 1.73 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	18.02 1.66 0.00	17.15 1.66 0.00	15.99 1.59 0.00	15.02 1.40 0.00	21.61 1.19 -9.40	20.65 1.76 -1.54	20.96 1.52 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.30 1.65 0.00	18.89 2.05 0.00	19.72 2.18 0.00	22.24 2.30 0.00	23.83 2.53 0.00	23.82 2.50 0.00	24.93 2.64 0.00	24.76 2.60 0.00	28.41 2.89 0.00	24.90 2.36 0.00	26.17 2.31 0.00	27.47 2.41 0.00	24.01 1.97 0.00	25.13 1.91 0.00	23.70 1.73 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	16.88 0.51 0.00	16.04 0.55 0.00	14.84 0.44 0.00	13.88 0.26 0.00	11.21 0.19 0.00	17.68 0.33 0.00	15.50 0.43 0.00	11.10 0.35 0.00	8.64 0.31 0.00	15.17 0.52 0.00	17.51 0.67 0.00	18.15 0.61 0.00	20.62 0.68 0.00	21.88 0.58 0.00	21.99 0.67 0.00	23.09 0.79 0.00	23.00 0.84 0.00	26.47 0.96 0.00	23.28 0.74 0.00	24.67 0.81 0.00	26.00 0.93 0.00	22.89 0.85 0.00	24.42 1.20 0.00	23.28 1.30 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	15.31 -1.06 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.51 -0.90 0.00	13.07 -0.54 0.00	10.57 -0.45 0.00	16.70 -0.65 0.00	14.58 -0.48 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.89 -0.45 0.00	13.81 -0.84 0.00	15.83 -1.00 0.00	16.50 -1.05 0.00	18.82 -1.12 0.00	20.12 -1.17 0.00	20.19 -1.13 0.00	21.15 -1.15 0.00	21.11 -1.06 0.00	24.31 -1.21 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.74 -1.12 0.00	23.86 -1.21 0.00	21.01 -1.02 0.00	22.08 -1.15 0.00	20.79 -1.19 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	14.28 -1.06 1.02	14.48 -1.01 0.00	13.51 -0.90 0.00	13.07 -0.54 0.00	10.57 -0.45 0.00	16.70 -0.65 0.00	14.58 -0.48 0.00	10.88 -0.40 -0.54	7.89 -0.45 0.00	13.81 -0.84 0.00	15.83 -1.00 0.00	16.50 -1.05 0.00	18.82 -1.12 0.00	20.12 -1.17 0.00	20.19 -1.13 0.00	21.15 -1.15 0.00	21.11 -1.06 0.00	24.31 -1.21 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.74 -1.12 0.00	23.86 -1.21 0.00	21.01 -1.02 0.00	22.08 -1.15 0.00	20.79 -1.19 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	15.77 -0.59 0.00	14.92 -0.57 0.00	13.89 -0.51 0.00	13.18 -0.43 0.00	10.66 -0.36 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.66 -0.41 0.00	10.44 -0.31 0.00	8.07 -0.26 0.00	14.14 -0.51 0.00	16.23 -0.60 0.00	16.91 -0.63 0.00	19.26 -0.68 0.00	20.59 -0.71 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.60 -0.70 0.00	21.51 -0.65 0.00	24.76 -0.75 0.00	21.88 -0.65 0.00	23.16 -0.70 0.00	24.32 -0.75 0.00	21.39 -0.65 0.00	22.52 -0.71 0.00	21.26 -0.72 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	15.77 -0.59 0.00	14.92 -0.57 0.00	13.89 -0.51 0.00	13.18 -0.43 0.00	10.66 -0.36 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.66 -0.41 0.00	10.44 -0.31 0.00	8.07 -0.26 0.00	14.14 -0.51 0.00	16.23 -0.60 0.00	16.91 -0.63 0.00	19.26 -0.68 0.00	20.59 -0.71 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.60 -0.70 0.00	21.51 -0.65 0.00	24.76 -0.75 0.00	21.88 -0.65 0.00	23.16 -0.70 0.00	24.32 -0.75 0.00	21.39 -0.65 0.00	22.52 -0.71 0.00	21.26 -0.72 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	17.94 1.57 0.00	16.97 1.48 0.00	15.77 1.37 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.86 1.52 0.00	16.37 1.30 0.00	11.68 0.93 0.00	9.09 0.76 0.00	16.15 1.50 0.00	18.58 1.75 0.00	19.34 1.80 0.00	21.89 1.95 0.00	23.35 2.06 0.00	23.30 1.98 0.00	24.29 1.99 0.00	23.98 1.82 0.00	27.54 2.02 0.00	24.34 1.80 0.00	25.75 1.89 0.00	27.10 2.03 0.00	23.79 1.76 0.00	25.08 1.86 0.00	23.91 1.93 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	17.94 1.57 0.00	16.97 1.48 0.00	15.77 1.37 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.86 1.52 0.00	16.37 1.30 0.00	11.68 0.93 0.00	9.09 0.76 0.00	16.15 1.50 0.00	18.58 1.75 0.00	19.34 1.80 0.00	21.89 1.95 0.00	23.35 2.06 0.00	23.30 1.98 0.00	24.29 1.99 0.00	23.98 1.82 0.00	27.54 2.02 0.00	24.34 1.80 0.00	25.75 1.89 0.00	27.10 2.03 0.00	23.79 1.76 0.00	25.08 1.86 0.00	23.91 1.93 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	17.94 1.57 0.00	16.97 1.48 0.00	15.77 1.37 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.86 1.52 0.00	16.37 1.30 0.00	11.68 0.93 0.00	9.09 0.76 0.00	16.15 1.50 0.00	18.58 1.75 0.00	19.34 1.80 0.00	21.89 1.95 0.00	23.35 2.06 0.00	23.30 1.98 0.00	24.29 1.99 0.00	23.98 1.82 0.00	27.54 2.02 0.00	24.34 1.80 0.00	25.75 1.89 0.00	27.10 2.03 0.00	23.79 1.76 0.00	25.08 1.86 0.00	23.91 1.93 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	17.85 1.49 0.00	16.91 1.42 0.00	15.71 1.30 0.00	14.80 1.19 0.00	11.97 0.95 0.00	18.78 1.43 0.00	16.30 1.23 0.00	11.62 0.88 0.00	9.04 0.70 0.00	16.05 1.40 0.00	18.46 1.62 0.00	19.23 1.68 0.00	21.75 1.81 0.00	23.19 1.90 0.00	23.14 1.82 0.00	24.12 1.82 0.00	23.81 1.65 0.00	27.36 1.85 0.00	24.17 1.64 0.00	25.58 1.72 0.00	26.91 1.85 0.00	23.64 1.61 0.00	24.93 1.70 0.00	23.75 1.77 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	17.73 1.37 0.00	16.75 1.26 0.00	15.56 1.15 0.00	14.68 1.06 0.00	11.88 0.86 0.00	18.65 1.31 0.00	16.08 1.01 0.00	11.49 0.74 0.00	8.95 0.62 0.00	15.88 1.23 0.00	18.31 1.48 0.00	19.14 1.60 0.00	21.72 1.78 0.00	23.21 1.91 0.00	23.19 1.88 0.00	24.23 1.94 0.00	24.03 1.87 0.00	27.66 2.14 0.00	24.44 1.91 0.00	25.82 1.96 0.00	27.14 2.08 0.00	23.82 1.78 0.00	24.96 1.73 0.00	23.62 1.64 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	17.93 1.57 0.00	17.07 1.58 0.00	15.93 1.52 0.00	14.95 1.34 0.00	21.56 1.14 -9.40	20.58 1.69 -1.54	20.89 1.46 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.10 0.77 0.00	16.15 1.50 0.00	18.70 1.87 0.00	19.49 1.95 0.00	21.95 2.01 0.00	23.53 2.24 0.00	23.52 2.20 0.00	24.63 2.33 0.00	24.46 2.30 0.00	28.05 2.54 0.00	24.59 2.05 0.00	25.85 2.00 0.00	27.13 2.06 0.00	23.71 1.68 0.00	24.84 1.61 0.00	23.47 1.49 0.00
HUNTLEY___63 23557	16.10 -0.27 0.00	15.39 -0.11 0.00	14.26 -0.15 0.00	13.30 -0.32 0.00	10.71 -0.31 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.57 -0.18 0.00	8.20 -0.13 0.00	14.24 -0.42 0.00	16.37 -0.47 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.37 -0.57 0.00	20.58 -0.72 0.00	20.77 -0.55 0.00	21.90 -0.40 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.20 -0.31 0.00	22.15 -0.38 0.00	23.56 -0.30 0.00	24.73 -0.34 0.00	22.00 -0.03 0.00	23.76 0.54 0.00	22.72 0.74 0.00
HUNTLEY___64 23558	16.10 -0.27 0.00	15.39 -0.11 0.00	14.26 -0.15 0.00	13.30 -0.32 0.00	10.71 -0.31 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.57 -0.18 0.00	8.20 -0.13 0.00	14.24 -0.42 0.00	16.37 -0.47 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.37 -0.57 0.00	20.58 -0.72 0.00	20.77 -0.55 0.00	21.90 -0.40 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.20 -0.31 0.00	22.15 -0.38 0.00	23.56 -0.30 0.00	24.73 -0.34 0.00	22.00 -0.03 0.00	23.76 0.54 0.00	22.72 0.74 0.00

HUNTLEY___65 23559	16.10 -0.27 0.00	15.39 -0.11 0.00	14.26 -0.15 0.00	13.30 -0.32 0.00	10.71 -0.31 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.57 -0.18 0.00	8.20 -0.13 0.00	14.24 -0.42 0.00	16.37 -0.47 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.37 -0.57 0.00	20.58 -0.72 0.00	20.77 -0.55 0.00	21.90 -0.40 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.20 -0.31 0.00	22.15 -0.38 0.00	23.56 -0.30 0.00	24.73 -0.34 0.00	22.00 -0.03 0.00	23.76 0.54 0.00	22.72 0.74 0.00
HUNTLEY___66 23560	16.10 -0.27 0.00	15.39 -0.11 0.00	14.26 -0.15 0.00	13.30 -0.32 0.00	10.71 -0.31 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.57 -0.18 0.00	8.20 -0.13 0.00	14.24 -0.42 0.00	16.37 -0.47 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.37 -0.57 0.00	20.58 -0.72 0.00	20.77 -0.55 0.00	21.90 -0.40 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.20 -0.31 0.00	22.15 -0.38 0.00	23.56 -0.30 0.00	24.73 -0.34 0.00	22.00 -0.03 0.00	23.76 0.54 0.00	22.72 0.74 0.00
HUNTLEY___67 23561	16.03 -0.33 0.00	15.32 -0.17 0.00	14.20 -0.20 0.00	13.25 -0.37 0.00	10.67 -0.35 0.00	16.79 -0.55 0.00	14.78 -0.28 0.00	10.55 -0.20 0.00	8.18 -0.15 0.00	14.21 -0.44 0.00	16.34 -0.50 0.00	16.96 -0.58 0.00	19.32 -0.62 0.00	20.53 -0.77 0.00	20.69 -0.63 0.00	21.80 -0.50 0.00	21.74 -0.43 0.00	25.06 -0.46 0.00	22.04 -0.49 0.00	23.42 -0.43 0.00	24.61 -0.45 0.00	21.88 -0.16 0.00	23.61 0.39 0.00	22.56 0.58 0.00
HUNTLEY___68 23562	16.03 -0.33 0.00	15.32 -0.17 0.00	14.20 -0.20 0.00	13.25 -0.37 0.00	10.67 -0.35 0.00	16.79 -0.55 0.00	14.78 -0.28 0.00	10.55 -0.20 0.00	8.18 -0.15 0.00	14.21 -0.44 0.00	16.34 -0.50 0.00	16.96 -0.58 0.00	19.32 -0.62 0.00	20.53 -0.77 0.00	20.69 -0.63 0.00	21.80 -0.50 0.00	21.74 -0.43 0.00	25.06 -0.46 0.00	22.04 -0.49 0.00	23.42 -0.43 0.00	24.61 -0.45 0.00	21.88 -0.16 0.00	23.61 0.39 0.00	22.56 0.58 0.00
HYLAND___LFGE 323620	16.70 0.34 0.00	15.87 0.38 0.00	14.69 0.28 0.00	13.74 0.12 0.00	11.08 0.06 0.00	17.46 0.12 0.00	15.30 0.23 0.00	10.96 0.22 0.00	8.55 0.22 0.00	15.01 0.36 0.00	17.33 0.50 0.00	18.03 0.49 0.00	20.54 0.60 0.00	21.87 0.57 0.00	21.98 0.67 0.00	23.12 0.82 0.00	23.04 0.87 0.00	26.52 1.01 0.00	23.30 0.77 0.00	24.68 0.82 0.00	25.94 0.87 0.00	22.93 0.89 0.00	24.45 1.22 0.00	23.22 1.24 0.00
INDECK___CORINTH 23802	17.99 1.63 0.00	16.95 1.46 0.00	15.78 1.37 0.00	14.92 1.30 0.00	12.07 1.06 0.00	18.99 1.65 0.00	16.38 1.32 0.00	11.70 0.95 0.00	9.11 0.78 0.00	16.15 1.50 0.00	18.49 1.65 0.00	19.34 1.79 0.00	21.91 1.97 0.00	23.32 2.02 0.00	23.25 1.93 0.00	24.13 1.83 0.00	23.99 1.82 0.00	27.72 2.21 0.00	24.66 2.12 0.00	26.27 2.41 0.00	27.63 2.56 0.00	24.16 2.13 0.00	25.55 2.32 0.00	24.16 2.18 0.00
INDECK___ILION 23567	16.79 0.42 0.00	15.87 0.39 0.00	14.74 0.34 0.00	13.93 0.30 0.00	11.27 0.25 0.00	17.73 0.39 0.00	15.33 0.26 0.00	10.95 0.20 0.00	8.52 0.19 0.00	15.06 0.41 0.00	17.33 0.50 0.00	18.08 0.54 0.00	20.54 0.60 0.00	21.93 0.63 0.00	21.91 0.59 0.00	22.88 0.59 0.00	22.72 0.56 0.00	26.16 0.65 0.00	23.14 0.60 0.00	24.53 0.68 0.00	25.79 0.72 0.00	22.59 0.55 0.00	23.76 0.54 0.00	22.45 0.48 0.00
INDECK___OLEAN 23982	17.00 0.63 0.00	16.24 0.75 0.00	15.04 0.63 0.00	14.02 0.40 0.00	11.30 0.28 0.00	17.82 0.48 0.00	15.58 0.51 0.00	11.15 0.40 0.00	8.68 0.35 0.00	15.25 0.60 0.00	17.58 0.74 0.00	18.23 0.69 0.00	20.67 0.73 0.00	21.93 0.64 0.00	21.93 0.61 0.00	23.00 0.70 0.00	22.86 0.70 0.00	26.24 0.73 0.00	23.07 0.53 0.00	24.56 0.70 0.00	26.06 0.99 0.00	22.76 0.73 0.00	24.30 1.07 0.00	23.14 1.15 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	16.31 -0.05 0.00	15.46 -0.04 0.00	14.36 -0.05 0.00	13.54 -0.08 0.00	10.95 -0.07 0.00	17.21 -0.14 0.00	14.97 -0.09 0.00	10.71 -0.04 0.00	8.30 -0.03 0.00	14.58 -0.07 0.00	16.76 -0.07 0.00	17.47 -0.08 0.00	19.86 -0.09 0.00	21.19 -0.11 0.00	21.21 -0.11 0.00	22.19 -0.10 0.00	22.07 -0.10 0.00	25.42 -0.10 0.00	22.42 -0.11 0.00	23.74 -0.11 0.00	24.96 -0.10 0.00	21.97 -0.06 0.00	23.21 -0.02 0.00	21.96 -0.02 0.00
INDECK___YERKES 23781	16.11 -0.25 0.00	15.40 -0.09 0.00	14.27 -0.13 0.00	13.31 -0.31 0.00	10.72 -0.30 0.00	16.85 -0.50 0.00	14.84 -0.23 0.00	10.58 -0.16 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.25 -0.40 0.00	16.39 -0.45 0.00	17.00 -0.54 0.00	19.39 -0.55 0.00	20.60 -0.70 0.00	20.79 -0.53 0.00	21.92 -0.37 0.00	21.88 -0.29 0.00	25.23 -0.29 0.00	22.18 -0.36 0.00	23.58 -0.28 0.00	24.75 -0.31 0.00	22.03 -0.01 0.00	23.78 0.56 0.00	22.75 0.77 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	17.72 1.36 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.52 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.06 1.74 0.00	24.06 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.36 1.84 0.00	24.16 1.63 0.00	25.55 1.69 0.00	26.89 1.83 0.00	23.61 1.57 0.00	24.87 1.64 0.00	23.65 1.67 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	17.72 1.36 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.52 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.06 1.74 0.00	24.06 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.36 1.84 0.00	24.16 1.63 0.00	25.55 1.69 0.00	26.89 1.83 0.00	23.61 1.57 0.00	24.87 1.64 0.00	23.65 1.67 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	17.72 1.36 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.52 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.06 1.74 0.00	24.06 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.36 1.84 0.00	24.16 1.63 0.00	25.55 1.69 0.00	26.89 1.83 0.00	23.61 1.57 0.00	24.87 1.64 0.00	23.65 1.67 0.00
INDIAN POINT___2 23530	17.69 1.33 0.00	16.75 1.25 0.00	15.56 1.15 0.00	14.67 1.05 0.00	11.86 0.85 0.00	18.62 1.27 0.00	16.14 1.08 0.00	11.52 0.77 0.00	8.96 0.63 0.00	15.91 1.26 0.00	18.32 1.48 0.00	19.08 1.54 0.00	21.60 1.66 0.00	23.04 1.75 0.00	23.00 1.68 0.00	23.99 1.70 0.00	23.72 1.55 0.00	27.29 1.78 0.00	24.11 1.57 0.00	25.49 1.63 0.00	26.84 1.77 0.00	23.56 1.53 0.00	24.82 1.59 0.00	23.60 1.62 0.00
INDIAN POINT___3 23531	17.67 1.31 0.00	16.72 1.23 0.00	15.54 1.14 0.00	14.65 1.03 0.00	11.85 0.84 0.00	18.60 1.26 0.00	16.12 1.06 0.00	11.50 0.75 0.00	8.95 0.62 0.00	15.89 1.24 0.00	18.30 1.46 0.00	19.06 1.52 0.00	21.58 1.63 0.00	23.02 1.73 0.00	22.98 1.66 0.00	23.97 1.67 0.00	23.70 1.53 0.00	27.26 1.75 0.00	24.08 1.54 0.00	25.47 1.61 0.00	26.81 1.74 0.00	23.53 1.50 0.00	24.78 1.56 0.00	23.57 1.59 0.00

IP CORINTH____1 23988	17.99 1.63 0.00	16.95 1.46 0.00	15.78 1.37 0.00	14.92 1.30 0.00	12.07 1.06 0.00	18.99 1.65 0.00	16.38 1.32 0.00	11.70 0.95 0.00	9.11 0.78 0.00	16.15 1.50 0.00	18.49 1.65 0.00	19.34 1.79 0.00	21.91 1.97 0.00	23.32 2.02 0.00	23.25 1.93 0.00	24.13 1.83 0.00	23.99 1.82 0.00	27.72 2.21 0.00	24.66 2.12 0.00	26.27 2.41 0.00	27.63 2.56 0.00	24.16 2.13 0.00	25.55 2.32 0.00	24.16 2.18 0.00
IP____TICONDEROGA 23804	18.16 1.80 0.00	17.09 1.60 0.00	15.98 1.57 0.00	15.10 1.48 0.00	12.22 1.20 0.00	19.27 1.92 0.00	16.60 1.53 0.00	11.79 1.05 0.00	9.16 0.83 0.00	16.34 1.69 0.00	18.78 1.94 0.00	19.66 2.12 0.00	22.25 2.31 0.00	23.72 2.42 0.00	23.60 2.29 0.00	24.50 2.20 0.00	24.34 2.18 0.00	28.11 2.60 0.00	25.00 2.46 0.00	26.55 2.70 0.00	27.89 2.83 0.00	24.49 2.45 0.00	25.74 2.51 0.00	24.37 2.39 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	18.18 1.81 0.00	17.30 1.80 0.00	16.12 1.71 0.00	15.13 1.51 0.00	21.70 1.27 -9.40	20.79 1.90 -1.54	21.08 1.65 -4.37	20.64 1.21 -8.68	9.26 0.93 0.00	16.48 1.83 0.00	19.11 2.27 0.00	19.96 2.42 0.00	22.52 2.58 0.00	24.14 2.84 0.00	24.14 2.82 0.00	25.27 2.97 0.00	25.10 2.93 0.00	28.79 3.27 0.00	25.22 2.68 0.00	26.48 2.62 0.00	27.79 2.72 0.00	24.29 2.25 0.00	25.42 2.19 0.00	23.97 1.99 0.00
JARVIS____ 23743	16.53 0.16 0.00	15.65 0.16 0.00	14.55 0.14 0.00	13.74 0.12 0.00	11.12 0.11 0.00	17.50 0.15 0.00	15.19 0.12 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.81 0.16 0.00	17.03 0.19 0.00	17.75 0.20 0.00	20.16 0.22 0.00	21.53 0.23 0.00	21.53 0.21 0.00	22.52 0.22 0.00	22.37 0.20 0.00	25.74 0.23 0.00	22.75 0.21 0.00	24.10 0.24 0.00	25.32 0.25 0.00	22.24 0.20 0.00	23.41 0.19 0.00	22.16 0.18 0.00
JENNISON____1 23625	17.31 0.95 0.00	16.40 0.91 0.00	15.21 0.80 0.00	14.30 0.68 0.00	11.56 0.55 0.00	18.21 0.86 0.00	15.86 0.80 0.00	11.37 0.62 0.00	8.87 0.54 0.00	15.67 1.02 0.00	18.07 1.23 0.00	18.79 1.24 0.00	21.34 1.40 0.00	22.75 1.46 0.00	22.76 1.44 0.00	23.83 1.54 0.00	23.68 1.51 0.00	27.23 1.72 0.00	24.02 1.49 0.00	25.44 1.58 0.00	26.79 1.72 0.00	23.46 1.43 0.00	24.77 1.54 0.00	23.40 1.41 0.00
JENNISON____2 23626	17.31 0.95 0.00	16.40 0.91 0.00	15.21 0.80 0.00	14.30 0.68 0.00	11.56 0.55 0.00	18.21 0.86 0.00	15.86 0.80 0.00	11.37 0.62 0.00	8.87 0.54 0.00	15.67 1.02 0.00	18.07 1.23 0.00	18.79 1.24 0.00	21.34 1.40 0.00	22.75 1.46 0.00	22.76 1.44 0.00	23.83 1.54 0.00	23.68 1.51 0.00	27.23 1.72 0.00	24.02 1.49 0.00	25.44 1.58 0.00	26.79 1.72 0.00	23.46 1.43 0.00	24.77 1.54 0.00	23.40 1.41 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	17.99 1.63 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.56 0.00	15.00 1.38 0.00	21.59 1.17 -9.40	20.62 1.73 -1.54	20.93 1.49 -4.37	20.52 1.09 -8.68	9.15 0.82 0.00	16.26 1.61 0.00	18.83 2.00 0.00	19.67 2.12 0.00	22.18 2.24 0.00	23.77 2.48 0.00	23.76 2.44 0.00	24.88 2.59 0.00	24.71 2.55 0.00	28.35 2.83 0.00	24.84 2.31 0.00	26.11 2.25 0.00	27.41 2.34 0.00	23.95 1.91 0.00	25.07 1.84 0.00	23.66 1.68 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	17.99 1.63 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.56 0.00	15.00 1.38 0.00	21.59 1.17 -9.40	20.62 1.73 -1.54	20.93 1.49 -4.37	20.52 1.09 -8.68	9.15 0.82 0.00	16.26 1.61 0.00	18.83 2.00 0.00	19.67 2.12 0.00	22.18 2.24 0.00	23.77 2.48 0.00	23.76 2.44 0.00	24.88 2.59 0.00	24.71 2.55 0.00	28.35 2.83 0.00	24.84 2.31 0.00	26.11 2.25 0.00	27.41 2.34 0.00	23.95 1.91 0.00	25.07 1.84 0.00	23.66 1.68 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	17.93 1.57 0.00	17.05 1.56 0.00	15.88 1.47 0.00	14.93 1.31 0.00	21.53 1.10 -9.40	20.56 1.67 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.74 0.00	19.31 1.77 0.00	21.81 1.87 0.00	23.32 2.02 0.00	23.28 1.96 0.00	24.32 2.02 0.00	24.09 1.93 0.00	27.65 2.13 0.00	24.35 1.81 0.00	25.69 1.83 0.00	27.01 1.94 0.00	23.67 1.64 0.00	24.92 1.70 0.00	23.78 1.81 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	17.93 1.57 0.00	17.05 1.56 0.00	15.88 1.47 0.00	14.93 1.31 0.00	21.53 1.10 -9.40	20.56 1.67 -1.54	20.86 1.43 -4.37	20.45 1.02 -8.68	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.58 1.74 0.00	19.31 1.77 0.00	21.81 1.87 0.00	23.32 2.02 0.00	23.28 1.96 0.00	24.32 2.02 0.00	24.09 1.93 0.00	27.65 2.13 0.00	24.35 1.81 0.00	25.69 1.83 0.00	27.01 1.94 0.00	23.67 1.64 0.00	24.92 1.70 0.00	23.78 1.81 0.00
KENSICO____ 23655	17.79 1.43 0.00	16.84 1.35 0.00	15.65 1.24 0.00	14.75 1.13 0.00	11.93 0.92 0.00	18.73 1.39 0.00	16.24 1.17 0.00	11.58 0.83 0.00	9.01 0.68 0.00	16.00 1.35 0.00	18.42 1.59 0.00	19.19 1.65 0.00	21.72 1.78 0.00	23.18 1.89 0.00	23.14 1.82 0.00	24.13 1.84 0.00	23.85 1.69 0.00	27.43 1.92 0.00	24.23 1.70 0.00	25.63 1.77 0.00	26.97 1.90 0.00	23.68 1.65 0.00	24.95 1.72 0.00	23.73 1.75 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	17.86 1.49 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.35 0.00	14.85 1.23 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.89 0.00	9.02 0.69 0.00	16.01 1.36 0.00	18.37 1.54 0.00	19.13 1.58 0.00	21.62 1.68 0.00	23.05 1.75 0.00	22.98 1.66 0.00	23.96 1.67 0.00	23.67 1.51 0.00	27.22 1.71 0.00	24.02 1.48 0.00	25.44 1.58 0.00	26.76 1.69 0.00	23.53 1.50 0.00	24.83 1.61 0.00	23.63 1.65 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	17.86 1.49 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.35 0.00	14.85 1.23 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.89 0.00	9.02 0.69 0.00	16.01 1.36 0.00	18.37 1.54 0.00	19.13 1.58 0.00	21.62 1.68 0.00	23.05 1.75 0.00	22.98 1.66 0.00	23.96 1.67 0.00	23.67 1.51 0.00	27.22 1.71 0.00	24.02 1.48 0.00	25.44 1.58 0.00	26.76 1.69 0.00	23.53 1.50 0.00	24.83 1.61 0.00	23.63 1.65 0.00
KINTIGH____ 23543	15.94 -0.42 0.00	15.20 -0.29 0.00	14.11 -0.30 0.00	13.19 -0.43 0.00	10.63 -0.39 0.00	16.73 -0.62 0.00	14.69 -0.37 0.00	10.50 -0.25 0.00	8.14 -0.19 0.00	14.15 -0.50 0.00	16.27 -0.56 0.00	16.92 -0.63 0.00	19.27 -0.67 0.00	20.50 -0.79 0.00	20.64 -0.68 0.00	21.72 -0.57 0.00	21.65 -0.51 0.00	24.96 -0.55 0.00	21.96 -0.57 0.00	23.32 -0.54 0.00	24.50 -0.57 0.00	21.74 -0.30 0.00	23.36 0.14 0.00	22.26 0.28 0.00
LEDERLE____ 23769	17.90 1.54 0.00	16.94 1.44 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.55 1.72 0.00	19.32 1.78 0.00	21.89 1.95 0.00	23.36 2.07 0.00	23.33 2.01 0.00	24.35 2.05 0.00	24.08 1.92 0.00	27.72 2.21 0.00	24.47 1.94 0.00	25.87 2.02 0.00	27.24 2.17 0.00	23.90 1.87 0.00	25.17 1.95 0.00	23.92 1.94 0.00

LINDEN COGEN____ 23786	17.84 1.47 0.00	16.87 1.38 0.00	15.68 1.27 0.00	14.77 1.15 0.00	11.95 0.93 0.00	18.75 1.41 0.00	16.27 1.20 0.00	11.60 0.86 0.00	9.03 0.70 0.00	16.04 1.39 0.00	18.47 1.63 0.00	19.23 1.69 0.00	21.76 1.82 0.00	23.21 1.91 0.00	23.15 1.84 0.00	24.14 1.84 0.00	23.83 1.67 0.00	27.36 1.84 0.00	24.19 1.65 0.00	25.58 1.72 0.00	26.92 1.85 0.00	23.65 1.61 0.00	24.91 1.69 0.00	23.75 1.77 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	17.86 1.50 0.00	16.99 1.50 0.00	15.85 1.44 0.00	14.89 1.27 0.00	21.49 1.07 -9.40	20.47 1.58 -1.54	20.79 1.36 -4.37	20.43 1.00 -8.68	9.08 0.75 0.00	16.15 1.50 0.00	18.70 1.87 0.00	19.53 1.98 0.00	22.03 2.08 0.00	23.59 2.30 0.00	23.57 2.25 0.00	24.68 2.38 0.00	24.52 2.36 0.00	28.14 2.63 0.00	24.68 2.14 0.00	25.95 2.09 0.00	27.24 2.17 0.00	23.79 1.75 0.00	24.89 1.66 0.00	23.47 1.49 0.00
LISF__SOLAR 323691	17.88 1.51 0.00	17.01 1.51 0.00	15.86 1.46 0.00	14.90 1.28 0.00	21.50 1.08 -9.40	20.48 1.59 -1.54	20.81 1.37 -4.37	20.44 1.01 -8.68	9.09 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.72 1.88 0.00	19.54 2.00 0.00	22.04 2.10 0.00	23.61 2.31 0.00	23.59 2.27 0.00	24.69 2.40 0.00	24.54 2.37 0.00	28.18 2.66 0.00	24.71 2.18 0.00	25.99 2.13 0.00	27.29 2.22 0.00	23.83 1.80 0.00	24.92 1.70 0.00	23.50 1.52 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	17.12 0.75 0.00	16.15 0.67 0.00	14.99 0.59 0.00	14.15 0.53 0.00	11.45 0.43 0.00	18.04 0.69 0.00	15.50 0.43 0.00	11.08 0.33 0.00	8.66 0.33 0.00	15.39 0.73 0.00	17.71 0.87 0.00	18.48 0.94 0.00	20.97 1.02 0.00	22.37 1.08 0.00	22.31 1.00 0.00	23.26 0.96 0.00	23.07 0.91 0.00	26.57 1.06 0.00	23.54 1.00 0.00	25.02 1.17 0.00	26.33 1.26 0.00	22.98 0.94 0.00	24.12 0.90 0.00	22.76 0.78 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	17.84 1.48 0.00	17.03 1.54 0.00	15.89 1.49 0.00	14.93 1.31 0.00	21.56 1.14 -9.40	20.61 1.72 -1.54	20.92 1.48 -4.37	20.48 1.05 -8.68	9.10 0.77 0.00	16.10 1.45 0.00	18.54 1.71 0.00	19.32 1.78 0.00	21.77 1.83 0.00	23.30 2.01 0.00	23.27 1.95 0.00	24.33 2.04 0.00	24.16 2.00 0.00	27.69 2.18 0.00	24.34 1.80 0.00	25.64 1.78 0.00	26.92 1.86 0.00	23.57 1.54 0.00	24.76 1.54 0.00	23.47 1.50 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	16.42 0.06 0.00	15.56 0.06 0.00	14.45 0.05 0.00	13.62 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	17.32 -0.03 0.00	15.07 0.00 0.00	10.77 0.02 0.00	8.35 0.02 0.00	14.67 0.02 0.00	16.87 0.04 0.00	17.58 0.04 0.00	19.99 0.05 0.00	21.34 0.04 0.00	21.37 0.05 0.00	22.38 0.08 0.00	22.26 0.10 0.00	25.63 0.11 0.00	22.62 0.08 0.00	23.94 0.08 0.00	25.16 0.09 0.00	22.14 0.10 0.00	23.39 0.17 0.00	22.14 0.16 0.00
LOVETT____3 23632	17.70 1.34 0.00	16.75 1.26 0.00	15.57 1.17 0.00	14.68 1.05 0.00	11.87 0.85 0.00	18.62 1.28 0.00	16.15 1.09 0.00	11.52 0.77 0.00	8.97 0.64 0.00	15.92 1.27 0.00	18.33 1.50 0.00	19.09 1.55 0.00	21.61 1.67 0.00	23.05 1.76 0.00	23.01 1.69 0.00	24.00 1.71 0.00	23.73 1.56 0.00	27.31 1.80 0.00	24.13 1.59 0.00	25.51 1.65 0.00	26.86 1.79 0.00	23.57 1.54 0.00	24.83 1.60 0.00	23.61 1.63 0.00
LOVETT____4 23642	17.75 1.39 0.00	16.80 1.31 0.00	15.61 1.20 0.00	14.71 1.09 0.00	11.90 0.88 0.00	18.67 1.33 0.00	16.19 1.12 0.00	11.55 0.80 0.00	8.99 0.66 0.00	15.97 1.32 0.00	18.38 1.55 0.00	19.15 1.60 0.00	21.68 1.74 0.00	23.13 1.83 0.00	23.08 1.76 0.00	24.08 1.79 0.00	23.81 1.64 0.00	27.40 1.89 0.00	24.20 1.67 0.00	25.59 1.74 0.00	26.94 1.88 0.00	23.65 1.62 0.00	24.91 1.68 0.00	23.68 1.70 0.00
LOVETT____5 23593	17.75 1.39 0.00	16.80 1.31 0.00	15.61 1.20 0.00	14.71 1.09 0.00	11.90 0.88 0.00	18.67 1.33 0.00	16.19 1.12 0.00	11.55 0.80 0.00	8.99 0.66 0.00	15.97 1.32 0.00	18.38 1.55 0.00	19.15 1.60 0.00	21.68 1.74 0.00	23.13 1.83 0.00	23.08 1.76 0.00	24.08 1.79 0.00	23.81 1.64 0.00	27.40 1.89 0.00	24.20 1.67 0.00	25.59 1.74 0.00	26.94 1.88 0.00	23.65 1.62 0.00	24.91 1.68 0.00	23.68 1.70 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	15.33 -1.04 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.50 -0.90 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.53 -0.48 0.00	16.63 -0.71 0.00	14.55 -0.52 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.90 -0.75 0.00	15.95 -0.89 0.00	16.61 -0.93 0.00	18.93 -1.01 0.00	20.24 -1.05 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.24 -0.92 0.00	24.48 -1.04 0.00	21.62 -0.91 0.00	22.90 -0.95 0.00	24.03 -1.03 0.00	21.23 -0.81 0.00	22.29 -0.94 0.00	20.95 -1.03 0.00
LOWER____HUDSON 24059	17.44 1.08 0.00	16.47 0.98 0.00	15.34 0.94 0.00	14.52 0.90 0.00	11.75 0.74 0.00	18.47 1.13 0.00	15.88 0.81 0.00	11.32 0.57 0.00	8.80 0.46 0.00	15.55 0.90 0.00	17.86 1.02 0.00	18.66 1.12 0.00	21.15 1.22 0.00	22.59 1.29 0.00	22.56 1.25 0.00	23.53 1.24 0.00	23.38 1.22 0.00	26.94 1.42 0.00	23.87 1.33 0.00	25.28 1.42 0.00	26.54 1.48 0.00	23.31 1.27 0.00	24.52 1.29 0.00	23.25 1.27 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	15.94 -0.43 0.00	15.04 -0.45 0.00	14.00 -0.41 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.80 -0.21 0.00	17.05 -0.29 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.62 -0.13 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.45 -0.21 0.00	16.61 -0.22 0.00	17.30 -0.24 0.00	19.67 -0.27 0.00	20.97 -0.33 0.00	21.01 -0.31 0.00	21.99 -0.31 0.00	21.91 -0.25 0.00	25.27 -0.24 0.00	22.31 -0.23 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.83 -0.23 0.00	21.89 -0.15 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.64 -0.34 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	16.55 0.18 0.00	15.63 0.14 0.00	14.51 0.11 0.00	13.73 0.11 0.00	11.10 0.08 0.00	17.50 0.15 0.00	15.22 0.16 0.00	10.90 0.15 0.00	8.48 0.15 0.00	14.96 0.31 0.00	17.23 0.40 0.00	17.94 0.40 0.00	20.38 0.44 0.00	21.73 0.43 0.00	21.74 0.43 0.00	22.76 0.46 0.00	22.64 0.48 0.00	26.11 0.59 0.00	23.04 0.50 0.00	24.40 0.55 0.00	25.63 0.56 0.00	22.52 0.49 0.00	23.71 0.48 0.00	22.34 0.35 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	16.77 0.41 0.00	15.86 0.37 0.00	14.73 0.32 0.00	13.89 0.27 0.00	11.23 0.22 0.00	17.68 0.33 0.00	15.37 0.31 0.00	11.00 0.25 0.00	8.55 0.22 0.00	15.07 0.42 0.00	17.36 0.52 0.00	18.09 0.54 0.00	20.57 0.62 0.00	21.96 0.66 0.00	21.99 0.68 0.00	23.03 0.73 0.00	22.90 0.74 0.00	26.38 0.86 0.00	23.28 0.74 0.00	24.64 0.78 0.00	25.87 0.81 0.00	22.72 0.69 0.00	23.98 0.75 0.00	22.66 0.67 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	16.06 -0.31 0.00	15.23 -0.26 0.00	14.14 -0.27 0.00	13.39 -0.22 0.00	10.87 -0.15 0.00	17.13 -0.21 0.00	14.91 -0.15 0.00	10.66 -0.09 0.00	8.27 -0.06 0.00	14.54 -0.12 0.00	16.70 -0.14 0.00	17.40 -0.14 0.00	19.80 -0.14 0.00	21.15 -0.14 0.00	21.19 -0.13 0.00	22.16 -0.13 0.00	22.03 -0.13 0.00	25.36 -0.15 0.00	22.38 -0.15 0.00	23.73 -0.12 0.00	24.94 -0.12 0.00	21.84 -0.19 0.00	22.81 -0.42 0.00	21.44 -0.54 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	16.06 -0.31 0.00	15.23 -0.26 0.00	14.14 -0.27 0.00	13.39 -0.22 0.00	10.87 -0.15 0.00	17.13 -0.21 0.00	14.91 -0.15 0.00	10.66 -0.09 0.00	8.27 -0.06 0.00	14.54 -0.12 0.00	16.70 -0.14 0.00	17.40 -0.14 0.00	19.80 -0.14 0.00	21.15 -0.14 0.00	21.19 -0.13 0.00	22.16 -0.13 0.00	22.03 -0.13 0.00	25.36 -0.15 0.00	22.38 -0.15 0.00	23.73 -0.12 0.00	24.94 -0.12 0.00	21.84 -0.19 0.00	22.81 -0.42 0.00	21.44 -0.54 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	15.32 -1.04 0.00	14.49 -1.01 0.00	13.56 -0.85 0.00	12.94 -0.68 0.00	10.46 -0.56 0.00	16.51 -0.84 0.00	14.49 -0.58 0.00	10.38 -0.36 0.00	8.07 -0.26 0.00	14.11 -0.54 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.80 -0.74 0.00	19.13 -0.80 0.00	20.49 -0.80 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.66 -0.51 0.00	24.99 -0.52 0.00	22.14 -0.40 0.00	23.47 -0.38 0.00	24.60 -0.47 0.00	21.54 -0.49 0.00	22.64 -0.58 0.00	21.39 -0.59 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	16.87 0.50 0.00	16.04 0.55 0.00	14.84 0.44 0.00	13.87 0.25 0.00	11.20 0.18 0.00	17.67 0.32 0.00	15.49 0.42 0.00	11.09 0.34 0.00	8.64 0.30 0.00	15.15 0.50 0.00	17.49 0.65 0.00	18.13 0.58 0.00	20.60 0.66 0.00	21.85 0.55 0.00	21.96 0.65 0.00	23.06 0.77 0.00	22.97 0.81 0.00	26.44 0.93 0.00	23.25 0.71 0.00	24.64 0.79 0.00	25.97 0.90 0.00	22.87 0.83 0.00	24.40 1.18 0.00	23.26 1.28 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	17.20 0.84 0.00	16.27 0.78 0.00	15.14 0.74 0.00	14.32 0.70 0.00	11.59 0.57 0.00	18.19 0.84 0.00	15.62 0.55 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.29 0.64 0.00	17.57 0.73 0.00	18.33 0.79 0.00	20.80 0.85 0.00	22.21 0.91 0.00	22.19 0.88 0.00	23.17 0.87 0.00	22.98 0.82 0.00	26.45 0.94 0.00	23.40 0.86 0.00	24.75 0.89 0.00	26.00 0.93 0.00	22.84 0.81 0.00	24.04 0.82 0.00	22.83 0.85 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	15.94 -0.43 0.00	15.04 -0.45 0.00	14.00 -0.41 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.80 -0.21 0.00	17.05 -0.29 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.62 -0.13 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.45 -0.21 0.00	16.61 -0.22 0.00	17.30 -0.24 0.00	19.67 -0.27 0.00	20.97 -0.33 0.00	21.01 -0.31 0.00	21.99 -0.31 0.00	21.91 -0.25 0.00	25.27 -0.24 0.00	22.31 -0.23 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.83 -0.23 0.00	21.89 -0.15 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.64 -0.34 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	15.33 -1.04 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.50 -0.90 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.53 -0.48 0.00	16.63 -0.71 0.00	14.55 -0.52 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.90 -0.75 0.00	15.95 -0.89 0.00	16.61 -0.93 0.00	18.93 -1.01 0.00	20.24 -1.05 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.24 -0.92 0.00	24.48 -1.04 0.00	21.62 -0.91 0.00	22.90 -0.95 0.00	24.03 -1.03 0.00	21.23 -0.81 0.00	22.29 -0.94 0.00	20.95 -1.03 0.00
MILLIKEN___1 23584	16.56 0.20 0.00	15.69 0.20 0.00	14.56 0.15 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.41 0.06 0.00	15.17 0.10 0.00	10.87 0.12 0.00	8.46 0.12 0.00	14.89 0.24 0.00	17.16 0.33 0.00	17.88 0.33 0.00	20.30 0.36 0.00	21.65 0.36 0.00	21.73 0.41 0.00	22.77 0.47 0.00	22.66 0.49 0.00	26.09 0.58 0.00	23.00 0.46 0.00	24.35 0.50 0.00	25.60 0.53 0.00	22.50 0.47 0.00	23.79 0.56 0.00	22.48 0.50 0.00
MILLIKEN___2 23585	16.56 0.20 0.00	15.69 0.20 0.00	14.56 0.15 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.41 0.06 0.00	15.17 0.10 0.00	10.87 0.12 0.00	8.46 0.12 0.00	14.89 0.24 0.00	17.16 0.33 0.00	17.88 0.33 0.00	20.30 0.36 0.00	21.65 0.36 0.00	21.73 0.41 0.00	22.77 0.47 0.00	22.66 0.49 0.00	26.09 0.58 0.00	23.00 0.46 0.00	24.35 0.50 0.00	25.60 0.53 0.00	22.50 0.47 0.00	23.79 0.56 0.00	22.48 0.50 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	16.56 0.20 0.00	15.69 0.20 0.00	14.56 0.15 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.41 0.06 0.00	15.17 0.10 0.00	10.87 0.12 0.00	8.46 0.12 0.00	14.89 0.24 0.00	17.16 0.33 0.00	17.88 0.33 0.00	20.30 0.36 0.00	21.65 0.36 0.00	21.73 0.41 0.00	22.77 0.47 0.00	22.66 0.49 0.00	26.09 0.58 0.00	23.00 0.46 0.00	24.35 0.50 0.00	25.60 0.53 0.00	22.50 0.47 0.00	23.79 0.56 0.00	22.48 0.50 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	16.19 -0.17 0.00	15.46 -0.03 0.00	14.32 -0.08 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.77 -0.25 0.00	16.92 -0.42 0.00	14.89 -0.17 0.00	10.63 -0.12 0.00	8.25 -0.08 0.00	14.36 -0.30 0.00	16.51 -0.32 0.00	17.16 -0.39 0.00	19.58 -0.37 0.00	20.82 -0.48 0.00	21.01 -0.31 0.00	22.15 -0.14 0.00	22.10 -0.06 0.00	25.47 -0.04 0.00	22.38 -0.16 0.00	23.77 -0.09 0.00	24.93 -0.13 0.00	22.18 0.14 0.00	23.89 0.66 0.00	22.77 0.79 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	17.75 1.39 0.00	16.80 1.31 0.00	15.61 1.21 0.00	14.72 1.10 0.00	11.91 0.89 0.00	18.69 1.34 0.00	16.20 1.13 0.00	11.56 0.81 0.00	8.99 0.66 0.00	15.97 1.32 0.00	18.38 1.55 0.00	19.15 1.60 0.00	21.68 1.74 0.00	23.13 1.84 0.00	23.09 1.77 0.00	24.08 1.79 0.00	23.81 1.65 0.00	27.39 1.87 0.00	24.19 1.66 0.00	25.58 1.73 0.00	26.92 1.86 0.00	23.64 1.61 0.00	24.90 1.67 0.00	23.69 1.70 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	15.76 -0.60 0.00	15.08 -0.41 0.00	13.98 -0.43 0.00	13.04 -0.59 0.00	10.49 -0.52 0.00	16.48 -0.87 0.00	14.53 -0.54 0.00	10.33 -0.42 0.00	8.00 -0.33 0.00	13.86 -0.79 0.00	15.92 -0.92 0.00	16.50 -1.04 0.00	18.80 -1.14 0.00	19.97 -1.33 0.00	20.17 -1.15 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.22 -0.94 0.00	24.46 -1.06 0.00	21.52 -1.02 0.00	22.90 -0.96 0.00	24.03 -1.04 0.00	21.42 -0.61 0.00	23.19 -0.04 0.00	22.19 0.21 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	15.76 -0.60 0.00	15.08 -0.41 0.00	13.98 -0.43 0.00	13.04 -0.59 0.00	10.49 -0.52 0.00	16.48 -0.87 0.00	14.53 -0.54 0.00	10.33 -0.42 0.00	8.00 -0.33 0.00	13.86 -0.79 0.00	15.92 -0.92 0.00	16.50 -1.04 0.00	18.80 -1.14 0.00	19.97 -1.33 0.00	20.17 -1.15 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.22 -0.94 0.00	24.46 -1.06 0.00	21.52 -1.02 0.00	22.90 -0.96 0.00	24.03 -1.04 0.00	21.42 -0.61 0.00	23.19 -0.04 0.00	22.19 0.21 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	17.42 1.05 0.00	16.45 0.96 0.00	15.31 0.91 0.00	14.49 0.87 0.00	11.73 0.71 0.00	18.41 1.06 0.00	15.78 0.71 0.00	11.27 0.52 0.00	8.76 0.43 0.00	15.45 0.80 0.00	17.75 0.92 0.00	18.54 1.00 0.00	21.04 1.10 0.00	22.48 1.19 0.00	22.46 1.15 0.00	23.47 1.17 0.00	23.31 1.14 0.00	26.84 1.33 0.00	23.76 1.23 0.00	25.13 1.27 0.00	26.39 1.32 0.00	23.18 1.14 0.00	24.37 1.15 0.00	23.13 1.15 0.00
MONGAUP___HYD 23641	17.97 1.61 0.00	17.00 1.51 0.00	15.79 1.38 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.91 1.56 0.00	16.40 1.33 0.00	11.73 0.98 0.00	9.14 0.81 0.00	16.22 1.57 0.00	18.70 1.87 0.00	19.51 1.97 0.00	22.14 2.20 0.00	23.63 2.34 0.00	23.61 2.29 0.00	24.66 2.37 0.00	24.44 2.28 0.00	28.12 2.61 0.00	24.81 2.28 0.00	26.23 2.37 0.00	27.61 2.54 0.00	24.23 2.19 0.00	25.49 2.26 0.00	24.15 2.17 0.00

MONTAUK___DIESEL 23721	19.15 2.79 0.00	18.11 2.62 0.00	16.82 2.42 0.00	15.77 2.15 0.00	22.20 1.78 -9.40	21.57 2.68 -1.54	21.79 2.36 -4.37	21.21 1.78 -8.68	9.78 1.45 0.00	17.64 2.99 0.00	20.63 3.80 0.00	21.64 4.10 0.00	24.50 4.56 0.00	26.16 4.86 0.00	26.14 4.83 0.00	27.38 5.09 0.00	27.21 5.04 0.00	31.23 5.71 0.00	27.30 4.76 0.00	28.68 4.82 0.00	30.05 4.99 0.00	26.12 4.09 0.00	27.16 3.94 0.00	25.42 3.44 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	17.88 1.52 0.00	16.92 1.43 0.00	15.72 1.32 0.00	14.82 1.20 0.00	11.99 0.97 0.00	18.81 1.46 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.52 1.74 0.00	19.28 1.88 0.00	21.82 1.98 0.00	23.28 1.91 0.00	23.22 1.91 0.00	24.21 1.91 0.00	23.90 1.74 0.00	27.46 1.94 0.00	24.27 1.74 0.00	25.67 1.81 0.00	27.01 1.95 0.00	23.73 1.69 0.00	25.02 1.79 0.00	23.83 1.85 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	17.55 1.19 0.00	16.62 1.13 0.00	15.40 0.99 0.00	14.48 0.85 0.00	11.71 0.69 0.00	18.45 1.10 0.00	16.10 1.03 0.00	11.58 0.83 0.00	9.06 0.73 0.00	16.01 1.36 0.00	18.48 1.65 0.00	19.20 1.66 0.00	21.82 1.88 0.00	23.25 1.95 0.00	23.28 1.97 0.00	24.38 2.08 0.00	24.24 2.08 0.00	27.85 2.34 0.00	24.59 2.05 0.00	26.02 2.17 0.00	27.39 2.32 0.00	23.91 1.87 0.00	25.21 1.98 0.00	23.70 1.72 0.00
N SALMON___HYD 24042	15.52 -0.85 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.69 -0.72 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.57 -0.44 0.00	16.70 -0.64 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.48 -0.26 0.00	8.12 -0.21 0.00	14.22 -0.43 0.00	16.33 -0.51 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.36 -0.58 0.00	20.71 -0.58 0.00	20.81 -0.51 0.00	21.82 -0.48 0.00	21.84 -0.33 0.00	25.18 -0.33 0.00	22.28 -0.26 0.00	23.63 -0.23 0.00	24.76 -0.30 0.00	21.73 -0.31 0.00	22.81 -0.41 0.00	21.49 -0.49 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	17.51 1.14 0.00	16.54 1.05 0.00	15.41 1.00 0.00	14.56 0.94 0.00	11.79 0.77 0.00	18.53 1.19 0.00	15.63 0.91 0.35	11.25 0.63 0.13	8.70 0.51 0.13	17.12 1.00 -1.47	17.99 1.15 0.00	18.77 1.23 0.00	21.27 1.33 0.00	22.71 1.41 0.00	22.67 1.35 0.00	23.62 1.32 0.00	23.41 1.25 0.00	26.95 1.44 0.00	23.89 1.35 0.00	25.27 1.42 0.00	26.58 1.51 0.00	23.34 1.31 0.00	24.57 1.35 0.00	23.34 1.36 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	17.80 1.43 0.00	16.84 1.35 0.00	15.64 1.24 0.00	14.74 1.12 0.00	11.92 0.90 0.00	18.71 1.36 0.00	16.23 1.16 0.00	11.57 0.83 0.00	9.01 0.68 0.00	16.01 1.36 0.00	18.43 1.60 0.00	19.20 1.66 0.00	21.74 1.80 0.00	23.20 1.91 0.00	23.16 1.85 0.00	24.17 1.87 0.00	23.90 1.73 0.00	27.51 1.99 0.00	24.29 1.75 0.00	25.68 1.82 0.00	27.04 1.97 0.00	23.73 1.69 0.00	24.99 1.76 0.00	23.76 1.78 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_2 24229	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_3 24230	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_4 24231	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_5 24232	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_6 24233	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_7 24234	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT1_8 24235	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_1 24236	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01

NARROWS_GT2_2 24237	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_3 24238	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_4 24239	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_5 24240	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_6 24241	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_7 24242	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NARROWS_GT2_8 24243	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	17.80 1.43 0.00	16.79 1.30 0.00	15.63 1.22 0.00	14.78 1.16 0.00	11.96 0.94 0.00	18.81 1.47 0.00	16.21 1.14 0.00	11.58 0.83 0.00	9.00 0.67 0.00	15.94 1.29 0.00	18.31 1.47 0.00	19.14 1.60 0.00	21.71 1.77 0.00	23.17 1.88 0.00	23.15 1.83 0.00	24.14 1.85 0.00	24.01 1.85 0.00	27.70 2.18 0.00	24.55 2.01 0.00	26.03 2.18 0.00	27.34 2.27 0.00	23.96 1.92 0.00	25.21 1.99 0.00	23.86 1.88 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	15.93 -0.44 0.00	15.12 -0.37 0.00	14.02 -0.38 0.00	13.16 -0.46 0.00	10.62 -0.40 0.00	16.71 -0.64 0.00	14.61 -0.45 0.00	10.49 -0.26 0.00	8.18 -0.15 0.00	14.34 -0.31 0.00	16.51 -0.32 0.00	17.22 -0.33 0.00	19.62 -0.32 0.00	20.92 -0.37 0.00	21.06 -0.26 0.00	22.13 -0.17 0.00	22.05 -0.11 0.00	25.41 -0.11 0.00	22.36 -0.18 0.00	23.66 -0.20 0.00	24.82 -0.25 0.00	21.93 -0.10 0.00	23.33 0.11 0.00	22.11 0.13 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	16.58 0.21 0.00	15.72 0.23 0.00	14.58 0.17 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.19 0.12 0.00	10.87 0.13 0.00	8.46 0.13 0.00	14.87 0.22 0.00	17.15 0.32 0.00	17.86 0.32 0.00	20.30 0.36 0.00	21.63 0.34 0.00	21.70 0.38 0.00	22.75 0.45 0.00	22.64 0.48 0.00	26.07 0.55 0.00	22.97 0.43 0.00	24.34 0.48 0.00	25.60 0.54 0.00	22.52 0.48 0.00	23.84 0.61 0.00	22.57 0.59 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	16.78 0.41 0.00	15.95 0.45 0.00	14.76 0.35 0.00	13.81 0.18 0.00	11.13 0.12 0.00	17.55 0.20 0.00	15.37 0.31 0.00	11.02 0.27 0.00	8.59 0.26 0.00	15.09 0.43 0.00	17.41 0.58 0.00	18.12 0.58 0.00	20.64 0.70 0.00	21.97 0.67 0.00	22.09 0.77 0.00	23.23 0.93 0.00	23.14 0.98 0.00	26.65 1.13 0.00	23.42 0.88 0.00	24.80 0.94 0.00	26.07 1.00 0.00	23.04 1.00 0.00	24.56 1.34 0.00	23.33 1.35 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	16.68 0.31 0.00	15.82 0.33 0.00	14.66 0.25 0.00	13.75 0.13 0.00	11.10 0.08 0.00	17.48 0.13 0.00	15.26 0.19 0.00	10.93 0.19 0.00	8.51 0.18 0.00	14.97 0.32 0.00	17.28 0.45 0.00	18.00 0.46 0.00	20.46 0.52 0.00	21.79 0.49 0.00	21.85 0.54 0.00	22.93 0.64 0.00	22.82 0.66 0.00	26.27 0.75 0.00	23.15 0.62 0.00	24.54 0.68 0.00	25.84 0.77 0.00	22.71 0.68 0.00	24.09 0.86 0.00	22.82 0.84 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	16.86 0.49 0.00	15.97 0.48 0.00	14.81 0.40 0.00	13.92 0.30 0.00	11.25 0.23 0.00	17.68 0.34 0.00	15.43 0.35 0.00	11.06 0.31 0.00	8.61 0.28 0.00	15.18 0.52 0.00	17.52 0.68 0.00	18.24 0.70 0.00	20.69 0.75 0.00	22.07 0.78 0.00	22.21 0.90 0.00	23.30 1.01 0.00	23.22 1.06 0.00	26.75 1.23 0.00	23.53 1.00 0.00	24.92 1.06 0.00	26.18 1.11 0.00	23.03 1.00 0.00	24.37 1.15 0.00	23.03 1.05 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	17.92 1.56 0.00	16.95 1.46 0.00	15.75 1.35 0.00	14.84 1.22 0.00	12.00 0.99 0.00	18.83 1.49 0.00	16.33 1.26 0.00	11.66 0.91 0.00	9.08 0.75 0.00	16.13 1.48 0.00	18.59 1.76 0.00	19.39 1.85 0.00	21.98 2.04 0.00	23.47 2.17 0.00	23.44 2.12 0.00	24.47 2.17 0.00	24.21 2.05 0.00	27.83 2.32 0.00	24.58 2.04 0.00	25.97 2.11 0.00	27.32 2.25 0.00	23.99 1.95 0.00	25.24 2.02 0.00	23.98 2.00 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	15.49 -0.87 0.00	14.63 -0.86 0.00	13.68 -0.72 0.00	13.06 -0.57 0.00	10.56 -0.46 0.00	16.65 -0.70 0.00	14.62 -0.44 0.00	10.49 -0.26 0.00	8.17 -0.16 0.00	14.29 -0.36 0.00	16.37 -0.46 0.00	17.02 -0.52 0.00	19.36 -0.58 0.00	20.74 -0.55 0.00	20.87 -0.45 0.00	21.89 -0.40 0.00	21.93 -0.23 0.00	25.32 -0.19 0.00	22.45 -0.09 0.00	23.80 -0.05 0.00	24.94 -0.13 0.00	21.81 -0.23 0.00	22.93 -0.30 0.00	21.64 -0.34 0.00

NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	15.38 -0.98 0.00	14.54 -0.95 0.00	13.60 -0.81 0.00	12.97 -0.66 0.00	10.48 -0.54 0.00	16.54 -0.80 0.00	14.51 -0.56 0.00	10.39 -0.35 0.00	8.07 -0.26 0.00	14.10 -0.55 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.82 -0.73 0.00	19.16 -0.78 0.00	20.51 -0.78 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.63 -0.66 0.00	21.65 -0.51 0.00	24.97 -0.54 0.00	22.10 -0.43 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.57 -0.50 0.00	21.53 -0.51 0.00	22.62 -0.61 0.00	21.34 -0.64 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	15.53 -0.83 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.72 -0.69 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.58 -0.44 0.00	16.68 -0.66 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.51 -0.24 0.00	8.19 -0.14 0.00	14.33 -0.33 0.00	16.43 -0.41 0.00	17.08 -0.46 0.00	19.44 -0.51 0.00	20.82 -0.47 0.00	20.94 -0.37 0.00	21.97 -0.33 0.00	22.01 -0.15 0.00	25.42 -0.10 0.00	22.52 -0.02 0.00	23.88 0.03 0.00	25.02 -0.05 0.00	21.89 -0.14 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.71 -0.27 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	15.53 -0.83 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.72 -0.69 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.58 -0.44 0.00	16.68 -0.66 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.51 -0.24 0.00	8.19 -0.14 0.00	14.33 -0.33 0.00	16.43 -0.41 0.00	17.08 -0.46 0.00	19.44 -0.51 0.00	20.82 -0.47 0.00	20.94 -0.37 0.00	21.97 -0.33 0.00	22.01 -0.15 0.00	25.42 -0.10 0.00	22.52 -0.02 0.00	23.88 0.03 0.00	25.02 -0.05 0.00	21.89 -0.14 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.71 -0.27 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	15.53 -0.83 0.00	14.66 -0.83 0.00	13.72 -0.69 0.00	13.08 -0.54 0.00	10.58 -0.44 0.00	16.68 -0.66 0.00	14.65 -0.42 0.00	10.51 -0.24 0.00	8.19 -0.14 0.00	14.33 -0.33 0.00	16.43 -0.41 0.00	17.08 -0.46 0.00	19.44 -0.51 0.00	20.82 -0.47 0.00	20.94 -0.37 0.00	21.97 -0.33 0.00	22.01 -0.15 0.00	25.42 -0.10 0.00	22.52 -0.02 0.00	23.88 0.03 0.00	25.02 -0.05 0.00	21.89 -0.14 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.71 -0.27 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	15.88 -0.48 0.00	15.21 -0.28 0.00	14.10 -0.31 0.00	13.15 -0.47 0.00	10.59 -0.43 0.00	16.64 -0.70 0.00	14.67 -0.40 0.00	10.45 -0.30 0.00	8.10 -0.23 0.00	14.04 -0.61 0.00	16.09 -0.74 0.00	16.66 -0.88 0.00	18.99 -0.95 0.00	20.16 -1.14 0.00	20.35 -0.97 0.00	21.46 -0.83 0.00	21.40 -0.76 0.00	24.68 -0.83 0.00	21.70 -0.84 0.00	23.09 -0.77 0.00	24.24 -0.83 0.00	21.59 -0.45 0.00	23.33 0.11 0.00	22.31 0.32 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	16.70 0.33 0.00	15.95 0.46 0.00	14.77 0.36 0.00	13.78 0.15 0.00	11.09 0.08 0.00	17.48 0.13 0.00	15.32 0.25 0.00	10.95 0.20 0.00	8.51 0.18 0.00	14.89 0.24 0.00	17.16 0.33 0.00	17.82 0.28 0.00	20.25 0.31 0.00	21.52 0.22 0.00	21.59 0.28 0.00	22.70 0.41 0.00	22.60 0.44 0.00	26.00 0.49 0.00	22.85 0.32 0.00	24.30 0.45 0.00	25.68 0.61 0.00	22.58 0.54 0.00	24.20 0.97 0.00	23.06 1.08 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	16.91 0.54 0.00	16.05 0.56 0.00	14.89 0.48 0.00	13.99 0.37 0.00	11.31 0.29 0.00	17.81 0.46 0.00	15.49 0.42 0.00	11.09 0.34 0.00	8.62 0.29 0.00	15.18 0.53 0.00	17.48 0.64 0.00	18.19 0.64 0.00	20.66 0.72 0.00	22.02 0.72 0.00	22.01 0.70 0.00	23.05 0.75 0.00	22.92 0.76 0.00	26.34 0.83 0.00	23.21 0.68 0.00	24.61 0.75 0.00	25.95 0.89 0.00	22.76 0.72 0.00	24.06 0.84 0.00	22.82 0.84 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	16.69 0.32 0.00	15.86 0.37 0.00	14.71 0.30 0.00	13.76 0.13 0.00	11.08 0.06 0.00	17.44 0.09 0.00	15.29 0.22 0.00	10.99 0.24 0.00	8.55 0.22 0.00	14.99 0.34 0.00	17.26 0.43 0.00	18.02 0.47 0.00	20.59 0.65 0.00	21.96 0.67 0.00	22.12 0.80 0.00	23.31 1.01 0.00	23.25 1.09 0.00	26.79 1.28 0.00	23.53 0.99 0.00	24.89 1.03 0.00	26.09 1.03 0.00	23.08 1.05 0.00	24.67 1.44 0.00	23.40 1.42 0.00
NEPA___ENERGY 23901	16.49 0.13 0.00	15.76 0.27 0.00	14.61 0.20 0.00	13.64 0.02 0.00	11.00 -0.02 0.00	17.34 -0.01 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	16.98 0.14 0.00	17.60 0.06 0.00	19.96 0.02 0.00	21.19 -0.10 0.00	21.22 -0.10 0.00	22.26 -0.04 0.00	22.13 -0.03 0.00	25.44 -0.08 0.00	22.38 -0.15 0.00	23.82 -0.04 0.00	25.22 0.15 0.00	22.10 0.07 0.00	23.61 0.39 0.00	22.50 0.52 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	17.47 1.11 0.00	16.51 1.02 0.00	15.34 0.93 0.00	14.46 0.83 0.00	11.69 0.67 0.00	18.36 1.01 0.00	15.95 0.88 0.00	11.40 0.66 0.00	8.88 0.56 0.00	15.76 1.11 0.00	18.17 1.34 0.00	18.95 1.40 0.00	21.47 1.53 0.00	22.90 1.61 0.00	22.86 1.55 0.00	23.88 1.58 0.00	23.65 1.49 0.00	27.25 1.73 0.00	24.07 1.53 0.00	25.44 1.59 0.00	26.76 1.70 0.00	23.49 1.46 0.00	24.75 1.52 0.00	23.47 1.49 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	15.94 -0.43 0.00	15.04 -0.45 0.00	14.00 -0.41 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.80 -0.21 0.00	17.05 -0.29 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.62 -0.13 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.45 -0.21 0.00	16.61 -0.22 0.00	17.30 -0.24 0.00	19.67 -0.27 0.00	20.97 -0.33 0.00	21.01 -0.31 0.00	21.99 -0.31 0.00	21.91 -0.25 0.00	25.27 -0.24 0.00	22.31 -0.23 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.83 -0.23 0.00	21.89 -0.15 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.64 -0.34 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	15.69 -0.68 0.00	15.01 -0.49 0.00	13.91 -0.50 0.00	12.97 -0.65 0.00	10.44 -0.57 0.00	16.39 -0.95 0.00	14.46 -0.61 0.00	10.27 -0.47 0.00	7.95 -0.38 0.00	13.76 -0.89 0.00	15.81 -1.03 0.00	16.39 -1.15 0.00	18.67 -1.27 0.00	19.82 -1.48 0.00	20.02 -1.29 0.00	21.13 -1.16 0.00	21.07 -1.09 0.00	24.30 -1.22 0.00	21.38 -1.16 0.00	22.75 -1.10 0.00	23.87 -1.20 0.00	21.29 -0.74 0.00	23.07 -0.16 0.00	22.09 0.11 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	15.59 -0.77 0.00	14.91 -0.59 0.00	13.83 -0.58 0.00	12.90 -0.72 0.00	10.38 -0.64 0.00	16.31 -1.04 0.00	14.38 -0.69 0.00	10.26 -0.49 0.00	7.95 -0.38 0.00	13.75 -0.90 0.00	15.81 -1.03 0.00	16.40 -1.15 0.00	18.68 -1.26 0.00	19.83 -1.46 0.00	20.02 -1.30 0.00	21.12 -1.18 0.00	21.07 -1.09 0.00	24.30 -1.22 0.00	21.39 -1.15 0.00	22.76 -1.10 0.00	23.88 -1.18 0.00	21.31 -0.73 0.00	23.09 -0.14 0.00	22.16 0.18 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	15.80 -0.57 0.00	15.10 -0.39 0.00	14.01 -0.40 0.00	13.07 -0.55 0.00	10.53 -0.49 0.00	16.56 -0.78 0.00	14.59 -0.47 0.00	10.41 -0.34 0.00	8.06 -0.27 0.00	13.97 -0.68 0.00	16.04 -0.79 0.00	16.65 -0.89 0.00	18.98 -0.96 0.00	20.14 -1.15 0.00	20.31 -1.01 0.00	21.40 -0.89 0.00	21.34 -0.82 0.00	24.62 -0.90 0.00	21.66 -0.88 0.00	23.03 -0.83 0.00	24.20 -0.87 0.00	21.53 -0.50 0.00	23.28 0.05 0.00	22.25 0.27 0.00
NIAGARA____ 23760	15.69 -0.67 0.00	15.00 -0.49 0.00	13.91 -0.50 0.00	12.98 -0.64 0.00	10.44 -0.58 0.00	16.40 -0.95 0.00	14.45 -0.62 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.97 -0.36 0.00	13.82 -0.83 0.00	15.89 -0.95 0.00	16.48 -1.06 0.00	18.78 -1.16 0.00	19.94 -1.35 0.00	20.14 -1.18 0.00	21.24 -1.05 0.00	21.18 -0.98 0.00	24.43 -1.09 0.00	21.49 -1.04 0.00	22.87 -0.99 0.00	24.01 -1.06 0.00	21.38 -0.66 0.00	23.15 -0.08 0.00	22.15 0.17 0.00

NINE_MILE_1 23575	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.20 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.30 0.00	14.83 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.40 -0.25 0.00	16.55 -0.29 0.00	17.24 -0.31 0.00	19.60 -0.34 0.00	20.93 -0.37 0.00	20.96 -0.36 0.00	21.94 -0.36 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.11 -0.40 0.00	22.16 -0.37 0.00	23.47 -0.39 0.00	24.66 -0.41 0.00	21.70 -0.33 0.00	22.93 -0.29 0.00	21.72 -0.27 0.00
NINE_MILE_2 23744	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.20 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.30 0.00	14.83 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.40 -0.25 0.00	16.55 -0.29 0.00	17.24 -0.31 0.00	19.60 -0.34 0.00	20.93 -0.37 0.00	20.96 -0.36 0.00	21.94 -0.36 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.11 -0.40 0.00	22.17 -0.37 0.00	23.47 -0.39 0.00	24.66 -0.41 0.00	21.70 -0.33 0.00	22.93 -0.29 0.00	21.72 -0.27 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	17.30 0.94 0.00	16.36 0.87 0.00	15.22 0.82 0.00	14.41 0.79 0.00	11.67 0.65 0.00	18.30 0.95 0.00	15.64 0.57 0.00	11.17 0.42 0.00	8.68 0.35 0.00	15.30 0.65 0.00	17.57 0.73 0.00	18.34 0.80 0.00	20.81 0.87 0.00	22.23 0.94 0.00	22.21 0.90 0.00	23.19 0.89 0.00	23.02 0.86 0.00	26.50 0.99 0.00	23.46 0.92 0.00	24.81 0.95 0.00	26.05 0.98 0.00	22.88 0.85 0.00	24.07 0.85 0.00	22.87 0.88 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	16.49 0.13 0.00	15.63 0.14 0.00	14.51 0.10 0.00	13.67 0.05 0.00	11.05 0.03 0.00	17.38 0.04 0.00	15.12 0.05 0.00	10.80 0.05 0.00	8.37 0.04 0.00	14.70 0.05 0.00	16.92 0.08 0.00	17.63 0.08 0.00	20.05 0.11 0.00	21.41 0.11 0.00	21.45 0.13 0.00	22.47 0.17 0.00	22.35 0.18 0.00	25.73 0.21 0.00	22.70 0.16 0.00	24.03 0.17 0.00	25.24 0.17 0.00	22.20 0.17 0.00	23.52 0.29 0.00	22.29 0.31 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	15.59 -0.77 0.00	14.91 -0.59 0.00	13.83 -0.58 0.00	12.90 -0.72 0.00	10.38 -0.64 0.00	16.31 -1.04 0.00	14.38 -0.69 0.00	10.26 -0.49 0.00	7.95 -0.38 0.00	13.75 -0.90 0.00	15.81 -1.03 0.00	16.40 -1.15 0.00	18.68 -1.26 0.00	19.83 -1.46 0.00	20.02 -1.30 0.00	21.12 -1.18 0.00	21.07 -1.09 0.00	24.30 -1.22 0.00	21.39 -1.15 0.00	22.76 -1.10 0.00	23.88 -1.18 0.00	21.31 -0.73 0.00	23.09 -0.14 0.00	22.16 0.18 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	15.37 -1.00 0.00	14.52 -0.97 0.00	13.54 -0.86 0.00	13.04 -0.58 0.00	10.54 -0.48 0.00	16.65 -0.70 0.00	14.57 -0.50 0.00	10.38 -0.37 0.00	7.98 -0.36 0.00	13.98 -0.67 0.00	16.04 -0.79 0.00	16.71 -0.84 0.00	19.05 -0.89 0.00	20.37 -0.92 0.00	20.43 -0.88 0.00	21.43 -0.87 0.00	21.40 -0.76 0.00	24.68 -0.84 0.00	21.81 -0.73 0.00	23.11 -0.75 0.00	24.24 -0.83 0.00	21.37 -0.66 0.00	22.44 -0.79 0.00	21.10 -0.88 0.00
NORTHPORT___1 23551	17.85 1.49 0.00	17.01 1.52 0.00	15.88 1.47 0.00	14.91 1.30 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.54 1.65 -1.54	20.84 1.40 -4.37	20.44 1.01 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.07 1.42 0.00	18.56 1.73 0.00	19.34 1.80 0.00	21.75 1.81 0.00	23.29 1.99 0.00	23.27 1.95 0.00	24.34 2.05 0.00	24.18 2.01 0.00	27.74 2.23 0.00	24.33 1.80 0.00	25.63 1.77 0.00	26.89 1.82 0.00	23.51 1.48 0.00	24.66 1.44 0.00	23.33 1.35 0.00
NORTHPORT___2 23552	17.85 1.49 0.00	17.01 1.52 0.00	15.88 1.47 0.00	14.91 1.30 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.54 1.65 -1.54	20.84 1.40 -4.37	20.44 1.01 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.07 1.42 0.00	18.56 1.73 0.00	19.34 1.80 0.00	21.75 1.81 0.00	23.29 1.99 0.00	23.27 1.95 0.00	24.34 2.05 0.00	24.18 2.01 0.00	27.74 2.23 0.00	24.33 1.80 0.00	25.63 1.77 0.00	26.89 1.82 0.00	23.51 1.48 0.00	24.66 1.44 0.00	23.33 1.35 0.00
NORTHPORT___3 23553	17.81 1.45 0.00	16.97 1.48 0.00	15.85 1.45 0.00	14.89 1.27 0.00	21.52 1.09 -9.40	20.51 1.62 -1.54	20.82 1.39 -4.37	20.41 0.98 -8.68	9.03 0.70 0.00	15.98 1.33 0.00	18.50 1.67 0.00	19.20 1.65 0.00	21.55 1.60 0.00	23.08 1.78 0.00	23.06 1.74 0.00	24.13 1.83 0.00	23.96 1.79 0.00	27.47 1.96 0.00	24.12 1.58 0.00	25.39 1.54 0.00	26.65 1.59 0.00	23.31 1.28 0.00	24.45 1.22 0.00	23.15 1.18 0.00
NORTHPORT___4 23650	17.81 1.45 0.00	16.97 1.48 0.00	15.85 1.45 0.00	14.89 1.27 0.00	21.52 1.09 -9.40	20.51 1.62 -1.54	20.82 1.39 -4.37	20.41 0.98 -8.68	9.03 0.70 0.00	15.98 1.33 0.00	18.50 1.67 0.00	19.20 1.65 0.00	21.55 1.60 0.00	23.08 1.78 0.00	23.06 1.74 0.00	24.13 1.83 0.00	23.96 1.79 0.00	27.47 1.96 0.00	24.12 1.58 0.00	25.39 1.54 0.00	26.65 1.59 0.00	23.31 1.28 0.00	24.45 1.22 0.00	23.15 1.18 0.00
NORTHPORT___IC 23718	17.85 1.49 0.00	17.01 1.52 0.00	15.88 1.47 0.00	14.91 1.30 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.54 1.65 -1.54	20.84 1.40 -4.37	20.44 1.01 -8.68	9.07 0.74 0.00	16.07 1.42 0.00	18.56 1.73 0.00	19.34 1.80 0.00	21.75 1.81 0.00	23.29 1.99 0.00	23.27 1.95 0.00	24.34 2.05 0.00	24.18 2.01 0.00	27.74 2.23 0.00	24.33 1.80 0.00	25.63 1.77 0.00	26.89 1.82 0.00	23.51 1.48 0.00	24.66 1.44 0.00	23.33 1.35 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	16.53 1.19 1.02	16.73 1.24 0.00	15.62 1.21 0.00	14.71 1.09 0.00	21.37 0.95 -9.40	20.17 1.29 -1.54	14.20 0.96 1.82	20.70 0.74 -9.22	8.88 0.55 0.00	15.73 1.08 0.00	18.10 1.26 0.00	18.94 1.39 0.00	21.29 1.35 0.00	22.80 1.50 0.00	22.77 1.46 0.00	23.83 1.53 0.00	23.67 1.50 0.00	27.31 1.80 0.00	23.82 1.28 0.00	25.23 1.37 0.00	26.34 1.28 0.00	22.99 0.96 0.00	24.12 0.89 0.00	22.85 0.87 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	16.74 1.40 1.02	16.89 1.40 0.00	15.75 1.35 0.00	14.79 1.17 0.00	21.42 0.99 -9.40	20.35 1.46 -1.54	20.69 1.26 -4.37	20.90 0.93 -9.22	9.03 0.70 0.00	16.07 1.42 0.00	18.63 1.79 0.00	19.46 1.91 0.00	21.96 2.01 0.00	23.52 2.22 0.00	23.50 2.19 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.54 0.00	24.60 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.14 2.07 0.00	23.70 1.66 0.00	24.78 1.55 0.00	23.35 1.37 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	18.01 1.65 0.00	16.97 1.48 0.00	15.80 1.40 0.00	14.94 1.32 0.00	12.09 1.08 0.00	19.03 1.68 0.00	16.41 1.34 0.00	11.71 0.96 0.00	9.12 0.79 0.00	16.17 1.52 0.00	18.52 1.69 0.00	19.37 1.83 0.00	21.95 2.01 0.00	23.37 2.08 0.00	23.31 2.00 0.00	24.21 1.92 0.00	24.07 1.90 0.00	27.80 2.28 0.00	24.71 2.17 0.00	26.30 2.44 0.00	27.64 2.58 0.00	24.19 2.15 0.00	25.54 2.31 0.00	24.16 2.18 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	16.82 0.46 0.00	15.95 0.46 0.00	14.80 0.39 0.00	13.92 0.30 0.00	11.24 0.23 0.00	17.67 0.33 0.00	15.42 0.35 0.00	11.06 0.31 0.00	8.61 0.28 0.00	15.16 0.50 0.00	17.48 0.64 0.00	18.20 0.65 0.00	20.62 0.68 0.00	22.00 0.70 0.00	22.15 0.83 0.00	23.22 0.93 0.00	23.14 0.97 0.00	26.65 1.14 0.00	23.45 0.91 0.00	24.83 0.97 0.00	26.09 1.02 0.00	22.95 0.92 0.00	24.29 1.07 0.00	22.96 0.98 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	16.36 0.00 0.00	15.49 0.00 0.00	14.41 0.00 0.00	13.62 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	17.35 0.00 0.00	15.07 0.00 0.00	10.75 0.00 0.00	8.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.54 0.00 0.00	19.94 0.00 0.00	21.30 0.00 0.00	21.32 0.00 0.00	22.30 0.00 0.00	22.16 0.00 0.00	25.52 0.00 0.00	22.54 0.00 0.00	23.86 0.00 0.00	25.07 0.00 0.00	22.03 0.00 0.00	23.23 0.00 0.00	21.98 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	18.01 1.65 0.00	17.16 1.67 0.00	16.00 1.60 0.00	15.03 1.41 0.00	21.63 1.21 -9.40	20.67 1.78 -1.54	20.97 1.53 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.16 0.83 0.00	16.25 1.60 0.00	18.80 1.96 0.00	19.61 2.07 0.00	22.09 2.15 0.00	23.66 2.37 0.00	23.65 2.33 0.00	24.75 2.46 0.00	24.59 2.42 0.00	28.21 2.70 0.00	24.74 2.21 0.00	26.03 2.17 0.00	27.33 2.26 0.00	23.89 1.85 0.00	25.05 1.82 0.00	23.66 1.68 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	17.90 1.53 0.00	16.94 1.46 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.99 0.00	18.80 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.02 0.69 0.01	16.03 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.23 1.68 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.03 1.87 0.01	27.52 2.01 0.01	24.35 1.82 0.01	25.63 1.77 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.66 0.00	24.93 1.71 0.00	23.79 1.82 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	17.90 1.53 0.00	16.94 1.46 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.99 0.00	18.80 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.02 0.69 0.01	16.03 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.23 1.68 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.03 1.87 0.01	27.52 2.01 0.01	24.35 1.82 0.01	25.63 1.77 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.66 0.00	24.93 1.71 0.00	23.79 1.82 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	17.96 1.60 0.00	17.00 1.50 0.00	15.78 1.38 0.00	14.87 1.25 0.00	12.03 1.01 0.00	18.87 1.53 0.00	16.38 1.32 0.00	11.68 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.77 0.00	19.38 1.84 0.00	21.97 2.02 -0.02	23.46 2.14 -0.03	27.32 2.08 -3.92	28.36 2.09 -3.98	28.82 1.88 -4.78	30.68 2.08 -3.09	27.48 1.86 -3.09	25.78 1.93 0.00	27.72 2.07 -0.58	24.70 1.81 -0.85	25.79 1.88 -0.68	23.95 1.97 -0.01
NYPA_POUCH1____GT 24155	17.97 1.61 0.00	17.00 1.50 0.00	15.78 1.37 0.00	14.87 1.25 0.00	12.03 1.01 0.00	18.87 1.52 0.00	16.37 1.30 0.00	11.67 0.92 0.00	9.08 0.75 0.00	16.14 1.49 0.00	18.58 1.75 0.00	19.37 1.82 0.00	21.98 2.02 -0.02	23.50 2.17 -0.03	28.43 2.11 -5.00	30.31 2.13 -5.89	31.14 1.91 -7.07	32.16 2.07 -4.56	28.99 1.89 -4.57	25.83 1.97 0.00	28.12 2.12 -0.93	25.23 1.84 -1.35	26.21 1.90 -1.08	24.00 2.01 -0.01
NYPA_VERNON____GT2 24162	17.95 1.58 0.00	16.98 1.49 0.00	15.77 1.36 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.87 1.52 0.00	16.38 1.31 0.00	11.68 0.93 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.60 1.77 0.00	19.37 1.83 0.00	21.94 1.99 -0.01	23.41 2.10 -0.02	26.19 2.03 -2.84	26.41 2.04 -2.07	26.49 1.84 -2.49	29.16 2.04 -1.61	25.96 1.82 -1.61	25.72 1.87 0.00	27.32 2.02 -0.24	24.14 1.76 -0.34	25.33 1.84 -0.27	23.90 1.91 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	17.95 1.58 0.00	16.98 1.49 0.00	15.77 1.36 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.87 1.52 0.00	16.38 1.31 0.00	11.68 0.93 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.60 1.77 0.00	19.37 1.83 0.00	21.94 1.99 -0.01	23.41 2.10 -0.02	26.19 2.03 -2.84	26.41 2.04 -2.07	26.49 1.84 -2.49	29.16 2.04 -1.61	25.96 1.82 -1.61	25.72 1.87 0.00	27.32 2.02 -0.24	24.14 1.76 -0.34	25.33 1.84 -0.27	23.90 1.91 0.00
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	17.92 1.56 0.00	16.96 1.47 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.82 1.47 0.00	16.34 1.27 0.00	11.64 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.27 1.73 0.00	21.83 1.90 0.01	23.32 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.75 2.45	25.85 1.92 1.58	22.69 1.74 1.58	25.67 1.81 0.00	27.03 1.97 0.00	23.75 1.72 0.00	25.01 1.78 0.00	23.84 1.86 0.00
NYPA____HOLTSVILL 23794	17.90 1.53 0.00	17.04 1.55 0.00	15.90 1.49 0.00	14.94 1.32 0.00	21.54 1.12 -9.40	20.54 1.65 -1.54	20.86 1.42 -4.37	20.47 1.04 -8.68	9.11 0.77 0.00	16.17 1.51 0.00	18.71 1.88 0.00	19.52 1.98 0.00	22.01 2.07 0.00	23.58 2.28 0.00	23.56 2.24 0.00	24.65 2.36 0.00	24.48 2.32 0.00	28.10 2.59 0.00	24.64 2.10 0.00	25.92 2.06 0.00	27.20 2.14 0.00	23.77 1.74 0.00	24.90 1.67 0.00	23.51 1.53 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	17.90 1.53 0.00	16.94 1.46 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.99 0.00	18.80 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.02 0.69 0.01	16.03 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.23 1.68 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.03 1.87 0.01	27.52 2.01 0.01	24.35 1.82 0.01	25.63 1.77 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.66 0.00	24.93 1.71 0.00	23.79 1.82 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	17.90 1.53 0.00	16.94 1.46 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.99 0.00	18.80 1.46 0.00	16.34 1.27 0.00	11.61 0.87 0.00	9.02 0.69 0.01	16.03 1.38 0.01	18.45 1.62 0.01	19.23 1.68 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.12 0.01	23.38 2.07 0.01	24.38 2.09 0.01	24.03 1.87 0.01	27.52 2.01 0.01	24.35 1.82 0.01	25.63 1.77 0.00	26.97 1.91 0.00	23.69 1.66 0.00	24.93 1.71 0.00	23.79 1.82 0.00

NYS_BARGE___HYD 23848	15.91 -0.45 0.00	15.23 -0.26 0.00	14.11 -0.30 0.00	13.16 -0.46 0.00	10.60 -0.42 0.00	16.64 -0.70 0.00	14.67 -0.40 0.00	10.45 -0.30 0.00	8.10 -0.23 0.00	14.05 -0.61 0.00	16.12 -0.72 0.00	16.71 -0.84 0.00	19.05 -0.89 0.00	20.23 -1.06 0.00	20.43 -0.89 0.00	21.54 -0.75 0.00	21.49 -0.68 0.00	24.77 -0.74 0.00	21.78 -0.75 0.00	23.17 -0.69 0.00	24.31 -0.76 0.00	21.66 -0.38 0.00	23.41 0.18 0.00	22.38 0.40 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	14.97 -0.37 1.02	15.29 -0.20 0.00	14.18 -0.23 0.00	13.23 -0.39 0.00	10.66 -0.36 0.00	16.78 -0.56 0.00	14.75 -0.32 0.00	15.26 -0.21 -4.73	8.17 -0.16 0.00	14.20 -0.45 0.00	16.32 -0.51 0.00	16.94 -0.60 0.00	19.27 -0.67 0.00	20.47 -0.83 0.00	20.58 -0.74 0.00	21.66 -0.64 0.00	21.58 -0.58 0.00	24.87 -0.65 0.00	21.88 -0.66 0.00	23.27 -0.59 0.00	24.51 -0.56 0.00	21.70 -0.34 0.00	23.37 0.14 0.00	22.30 0.32 0.00
OAK_ORCHARD___HYD 24046	16.32 -0.05 0.00	15.51 0.02 0.00	14.38 -0.02 0.00	13.48 -0.14 0.00	10.87 -0.15 0.00	17.11 -0.24 0.00	14.98 -0.09 0.00	10.73 -0.02 0.00	8.33 0.00 0.00	14.58 -0.07 0.00	16.79 -0.04 0.00	17.51 -0.04 0.00	19.98 0.03 0.00	21.30 0.00 0.00	21.43 0.11 0.00	22.54 0.24 0.00	22.46 0.30 0.00	25.88 0.37 0.00	22.75 0.22 0.00	24.09 0.23 0.00	25.27 0.20 0.00	22.36 0.32 0.00	23.87 0.64 0.00	22.63 0.65 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	15.65 -0.71 0.00	14.96 -0.53 0.00	13.88 -0.52 0.00	12.95 -0.67 0.00	10.42 -0.60 0.00	16.37 -0.97 0.00	14.44 -0.63 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.99 -0.35 0.00	13.82 -0.84 0.00	15.87 -0.96 0.00	16.47 -1.08 0.00	18.76 -1.18 0.00	19.92 -1.38 0.00	20.11 -1.21 0.00	21.21 -1.09 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.41 -1.11 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.98 -1.08 0.00	21.39 -0.64 0.00	23.18 -0.04 0.00	22.23 0.25 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	15.75 -0.62 0.00	15.06 -0.43 0.00	13.97 -0.44 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.49 -0.53 0.00	16.47 -0.87 0.00	14.52 -0.54 0.00	10.33 -0.42 0.00	8.00 -0.33 0.00	13.84 -0.81 0.00	15.91 -0.93 0.00	16.50 -1.05 0.00	18.79 -1.15 0.00	19.95 -1.34 0.00	20.15 -1.17 0.00	21.25 -1.05 0.00	21.20 -0.97 0.00	24.43 -1.08 0.00	21.50 -1.03 0.00	22.87 -0.99 0.00	24.01 -1.06 0.00	21.40 -0.63 0.00	23.18 -0.05 0.00	22.18 0.20 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	15.65 -0.71 0.00	14.96 -0.53 0.00	13.88 -0.52 0.00	12.95 -0.67 0.00	10.42 -0.60 0.00	16.37 -0.97 0.00	14.44 -0.63 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.99 -0.35 0.00	13.82 -0.84 0.00	15.87 -0.96 0.00	16.47 -1.08 0.00	18.76 -1.18 0.00	19.92 -1.38 0.00	20.11 -1.21 0.00	21.21 -1.09 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.41 -1.11 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.98 -1.08 0.00	21.39 -0.64 0.00	23.18 -0.04 0.00	22.23 0.25 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	16.68 0.31 0.00	15.76 0.27 0.00	14.64 0.23 0.00	13.84 0.22 0.00	11.19 0.18 0.00	17.63 0.29 0.00	15.34 0.28 0.00	10.98 0.23 0.00	8.55 0.21 0.00	15.07 0.42 0.00	17.35 0.52 0.00	18.07 0.53 0.00	20.53 0.59 0.00	21.90 0.60 0.00	21.91 0.60 0.00	22.93 0.63 0.00	22.81 0.65 0.00	26.29 0.78 0.00	23.21 0.67 0.00	24.58 0.72 0.00	25.81 0.74 0.00	22.67 0.64 0.00	23.86 0.64 0.00	22.51 0.53 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	16.55 0.19 0.00	15.68 0.19 0.00	14.55 0.15 0.00	13.72 0.09 0.00	11.09 0.07 0.00	17.44 0.09 0.00	15.17 0.10 0.00	10.84 0.09 0.00	8.40 0.07 0.00	14.78 0.12 0.00	17.00 0.17 0.00	17.73 0.18 0.00	20.16 0.22 0.00	21.52 0.23 0.00	21.56 0.24 0.00	22.59 0.29 0.00	22.47 0.30 0.00	25.88 0.36 0.00	22.83 0.29 0.00	24.16 0.30 0.00	25.39 0.32 0.00	22.32 0.28 0.00	23.62 0.39 0.00	22.36 0.38 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	16.68 0.31 0.00	15.82 0.33 0.00	14.66 0.25 0.00	13.75 0.13 0.00	11.10 0.08 0.00	17.48 0.13 0.00	15.26 0.19 0.00	10.93 0.19 0.00	8.51 0.18 0.00	14.97 0.32 0.00	17.28 0.45 0.00	18.00 0.46 0.00	20.46 0.52 0.00	21.79 0.49 0.00	21.85 0.54 0.00	22.93 0.64 0.00	22.82 0.66 0.00	26.27 0.75 0.00	23.15 0.62 0.00	24.54 0.68 0.00	25.84 0.77 0.00	22.71 0.68 0.00	24.09 0.86 0.00	22.82 0.84 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	16.39 0.03 0.00	15.64 0.15 0.00	14.49 0.08 0.00	13.53 -0.09 0.00	10.91 -0.10 0.00	17.20 -0.14 0.00	15.10 0.03 0.00	10.79 0.04 0.00	8.38 0.05 0.00	14.62 -0.03 0.00	16.83 -0.01 0.00	17.45 -0.09 0.00	19.86 -0.08 0.00	21.09 -0.21 0.00	21.22 -0.10 0.00	22.33 0.03 0.00	22.25 0.09 0.00	25.63 0.12 0.00	22.54 0.01 0.00	23.93 0.08 0.00	25.18 0.11 0.00	22.26 0.22 0.00	23.86 0.63 0.00	22.79 0.81 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	15.94 -0.43 0.00	15.04 -0.45 0.00	14.00 -0.41 0.00	13.37 -0.25 0.00	10.80 -0.21 0.00	17.05 -0.29 0.00	14.88 -0.19 0.00	10.62 -0.13 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.45 -0.21 0.00	16.61 -0.22 0.00	17.30 -0.24 0.00	19.67 -0.27 0.00	20.97 -0.33 0.00	21.01 -0.31 0.00	21.99 -0.31 0.00	21.91 -0.25 0.00	25.27 -0.24 0.00	22.31 -0.23 0.00	23.65 -0.21 0.00	24.83 -0.23 0.00	21.89 -0.15 0.00	23.01 -0.22 0.00	21.64 -0.34 0.00
OSWEGO___5 23606	16.24 -0.12 0.00	15.39 -0.10 0.00	14.31 -0.10 0.00	13.49 -0.13 0.00	10.91 -0.11 0.00	17.15 -0.19 0.00	14.92 -0.15 0.00	10.66 -0.08 0.00	8.27 -0.06 0.00	14.51 -0.14 0.00	16.68 -0.15 0.00	17.38 -0.17 0.00	19.76 -0.18 0.00	21.09 -0.21 0.00	21.12 -0.19 0.00	22.11 -0.18 0.00	21.99 -0.17 0.00	25.31 -0.20 0.00	22.34 -0.19 0.00	23.66 -0.20 0.00	24.86 -0.21 0.00	21.87 -0.17 0.00	23.11 -0.11 0.00	21.89 -0.09 0.00
OSWEGO___6 23613	16.24 -0.12 0.00	15.39 -0.10 0.00	14.31 -0.10 0.00	13.49 -0.13 0.00	10.91 -0.11 0.00	17.15 -0.19 0.00	14.92 -0.15 0.00	10.66 -0.08 0.00	8.27 -0.06 0.00	14.51 -0.14 0.00	16.68 -0.15 0.00	17.38 -0.17 0.00	19.76 -0.18 0.00	21.09 -0.21 0.00	21.12 -0.19 0.00	22.11 -0.18 0.00	21.99 -0.17 0.00	25.31 -0.20 0.00	22.34 -0.19 0.00	23.66 -0.20 0.00	24.86 -0.21 0.00	21.87 -0.17 0.00	23.11 -0.11 0.00	21.89 -0.09 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	16.10 -0.27 0.00	15.39 -0.11 0.00	14.26 -0.15 0.00	13.30 -0.32 0.00	10.71 -0.31 0.00	16.83 -0.52 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.57 -0.18 0.00	8.20 -0.13 0.00	14.24 -0.42 0.00	16.37 -0.47 0.00	16.99 -0.56 0.00	19.37 -0.57 0.00	20.58 -0.72 0.00	20.77 -0.55 0.00	21.90 -0.40 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.20 -0.31 0.00	22.15 -0.38 0.00	23.56 -0.30 0.00	24.73 -0.34 0.00	22.00 -0.03 0.00	23.76 0.54 0.00	22.72 0.74 0.00

OXBOW____ 24026	15.93 -0.44 0.00	15.22 -0.27 0.00	14.11 -0.30 0.00	13.16 -0.46 0.00	10.59 -0.43 0.00	16.65 -0.70 0.00	14.67 -0.40 0.00	10.46 -0.28 0.00	8.12 -0.21 0.00	14.07 -0.58 0.00	16.18 -0.65 0.00	16.79 -0.75 0.00	19.14 -0.80 0.00	20.34 -0.96 0.00	20.53 -0.79 0.00	21.65 -0.64 0.00	21.60 -0.56 0.00	24.92 -0.60 0.00	21.92 -0.62 0.00	23.31 -0.55 0.00	24.46 -0.61 0.00	21.79 -0.25 0.00	23.56 0.33 0.00	22.56 0.57 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	15.65 -0.71 0.00	14.96 -0.53 0.00	13.88 -0.52 0.00	12.95 -0.67 0.00	10.42 -0.60 0.00	16.37 -0.97 0.00	14.44 -0.63 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.99 -0.35 0.00	13.82 -0.84 0.00	15.87 -0.96 0.00	16.47 -1.08 0.00	18.76 -1.18 0.00	19.92 -1.38 0.00	20.11 -1.21 0.00	21.21 -1.09 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.41 -1.11 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.98 -1.08 0.00	21.39 -0.64 0.00	23.18 -0.04 0.00	22.23 0.25 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	15.65 -0.71 0.00	14.96 -0.53 0.00	13.88 -0.52 0.00	12.95 -0.67 0.00	10.42 -0.60 0.00	16.37 -0.97 0.00	14.44 -0.63 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.99 -0.35 0.00	13.82 -0.84 0.00	15.87 -0.96 0.00	16.47 -1.08 0.00	18.76 -1.18 0.00	19.92 -1.38 0.00	20.11 -1.21 0.00	21.21 -1.09 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.41 -1.11 0.00	21.48 -1.06 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.98 -1.08 0.00	21.39 -0.64 0.00	23.18 -0.04 0.00	22.23 0.25 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	17.89 1.53 0.00	16.93 1.43 0.00	15.72 1.31 0.00	14.81 1.19 0.00	11.99 0.97 0.00	18.79 1.44 0.00	16.31 1.25 0.00	11.61 0.86 0.00	9.03 0.70 0.01	16.04 1.40 0.01	18.46 1.63 0.01	19.23 1.69 0.00	21.85 1.91 0.01	23.40 2.11 0.01	23.38 2.07 0.01	24.37 2.09 0.01	24.03 1.88 0.01	27.53 2.03 0.01	24.35 1.82 0.01	25.64 1.78 0.00	26.98 1.91 0.00	23.70 1.67 0.00	24.93 1.70 0.00	23.77 1.79 0.00
PEEKSKILL____ 23653	17.72 1.36 0.00	16.78 1.29 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.89 0.87 0.00	18.65 1.31 0.00	16.17 1.11 0.00	11.54 0.79 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.36 1.52 0.00	19.12 1.58 0.00	21.65 1.71 0.00	23.10 1.80 0.00	23.06 1.74 0.00	24.06 1.76 0.00	23.78 1.62 0.00	27.36 1.84 0.00	24.16 1.63 0.00	25.55 1.69 0.00	26.89 1.83 0.00	23.61 1.57 0.00	24.87 1.64 0.00	23.65 1.67 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	17.55 1.19 0.00	16.62 1.13 0.00	15.40 0.99 0.00	14.48 0.85 0.00	11.71 0.69 0.00	18.45 1.10 0.00	16.10 1.03 0.00	11.58 0.83 0.00	9.06 0.73 0.00	16.01 1.36 0.00	18.48 1.65 0.00	19.20 1.66 0.00	21.82 1.88 0.00	23.25 1.95 0.00	23.28 1.97 0.00	24.38 2.08 0.00	24.24 2.08 0.00	27.85 2.34 0.00	24.59 2.05 0.00	26.02 2.17 0.00	27.39 2.32 0.00	23.91 1.87 0.00	25.21 1.98 0.00	23.70 1.72 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	15.33 -1.04 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.50 -0.90 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.53 -0.48 0.00	16.63 -0.71 0.00	14.55 -0.52 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.90 -0.75 0.00	15.95 -0.89 0.00	16.61 -0.93 0.00	18.93 -1.01 0.00	20.24 -1.05 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.24 -0.92 0.00	24.48 -1.04 0.00	21.62 -0.91 0.00	22.90 -0.95 0.00	24.03 -1.03 0.00	21.23 -0.81 0.00	22.29 -0.94 0.00	20.95 -1.03 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	18.01 1.65 0.00	17.17 1.68 0.00	16.02 1.61 0.00	15.04 1.42 0.00	21.64 1.22 -9.40	20.72 1.83 -1.54	21.00 1.57 -4.37	20.55 1.12 -8.68	9.17 0.84 0.00	16.25 1.59 0.00	18.76 1.93 0.00	19.53 1.98 0.00	21.87 1.93 0.00	23.37 2.07 0.00	23.34 2.03 0.00	24.43 2.13 0.00	24.26 2.10 0.00	27.88 2.36 0.00	24.68 2.14 0.00	25.97 2.11 0.00	27.26 2.20 0.00	23.86 1.82 0.00	25.04 1.81 0.00	23.70 1.72 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.74 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.69 0.00	19.29 1.75 0.00	21.83 1.89 0.00	23.29 1.99 0.00	23.24 1.92 0.00	24.23 1.93 0.00	23.92 1.76 0.00	27.48 1.97 0.00	24.29 1.75 0.00	25.69 1.83 0.00	27.03 1.97 0.00	23.74 1.70 0.00	25.02 1.79 0.00	23.84 1.86 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	16.82 0.45 0.00	16.02 0.53 0.00	14.86 0.45 0.00	13.92 0.30 0.00	11.23 0.21 0.00	17.68 0.33 0.00	15.42 0.35 0.00	11.02 0.27 0.00	8.56 0.23 0.00	15.06 0.41 0.00	17.34 0.50 0.00	18.00 0.45 0.00	20.40 0.46 0.00	21.70 0.40 0.00	21.69 0.38 0.00	22.72 0.42 0.00	22.55 0.39 0.00	25.93 0.42 0.00	22.85 0.31 0.00	24.26 0.40 0.00	25.65 0.58 0.00	22.49 0.45 0.00	23.92 0.70 0.00	27.00 0.79 -4.23
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	17.83 1.46 0.00	17.02 1.53 0.00	15.89 1.48 0.00	14.93 1.30 0.00	21.56 1.14 -9.40	20.61 1.72 -1.54	20.92 1.48 -4.37	20.48 1.05 -8.68	9.10 0.77 0.00	16.09 1.44 0.00	18.53 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.76 1.82 0.00	23.29 1.99 0.00	23.26 1.94 0.00	24.32 2.02 0.00	24.15 1.99 0.00	27.67 2.16 0.00	24.32 1.78 0.00	25.62 1.76 0.00	26.91 1.84 0.00	23.55 1.52 0.00	24.75 1.52 0.00	23.46 1.48 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	17.84 1.47 0.00	16.87 1.38 0.00	15.68 1.27 0.00	14.77 1.15 0.00	11.95 0.93 0.00	18.75 1.41 0.00	16.27 1.20 0.00	11.60 0.86 0.00	9.03 0.70 0.00	16.04 1.39 0.00	18.47 1.63 0.00	19.23 1.69 0.00	21.76 1.82 0.00	23.21 1.91 0.00	23.15 1.84 0.00	24.14 1.84 0.00	23.83 1.67 0.00	27.36 1.84 0.00	24.19 1.65 0.00	25.58 1.72 0.00	26.92 1.85 0.00	23.65 1.61 0.00	24.91 1.69 0.00	23.75 1.77 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	17.68 1.32 0.00	16.73 1.24 0.00	15.56 1.15 0.00	14.67 1.05 0.00	11.87 0.85 0.00	18.63 1.28 0.00	16.13 1.07 0.00	11.50 0.75 0.00	8.94 0.61 0.00	15.87 1.22 0.00	18.27 1.43 0.00	19.04 1.50 0.00	21.56 1.62 0.00	23.02 1.72 0.00	22.98 1.66 0.00	23.98 1.68 0.00	23.72 1.56 0.00	27.28 1.77 0.00	24.12 1.59 0.00	25.50 1.64 0.00	26.82 1.76 0.00	23.56 1.52 0.00	24.81 1.58 0.00	23.59 1.61 0.00
POLETTI____ 23519	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.33 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.51 1.67 0.00	19.26 1.72 0.00	21.79 1.85 0.00	23.24 1.94 0.00	23.18 1.87 0.00	24.17 1.87 0.00	23.86 1.70 0.00	27.40 1.88 0.00	24.22 1.68 0.00	25.61 1.75 0.00	26.95 1.88 0.00	23.68 1.64 0.00	24.98 1.75 0.00	23.83 1.85 0.00
PORT_JEFF_3 23555	17.96 1.59 0.00	17.09 1.60 0.00	15.94 1.53 0.00	14.97 1.35 0.00	21.57 1.14 -9.40	20.59 1.70 -1.54	20.90 1.47 -4.37	20.50 1.07 -8.68	9.13 0.80 0.00	16.22 1.57 0.00	18.78 1.95 0.00	19.60 2.06 0.00	22.10 2.16 0.00	23.68 2.39 0.00	23.67 2.35 0.00	24.77 2.48 0.00	24.61 2.44 0.00	28.23 2.71 0.00	24.75 2.21 0.00	26.02 2.17 0.00	27.32 2.25 0.00	23.87 1.84 0.00	25.00 1.77 0.00	23.60 1.62 0.00

PORT_JEFF_4 23616	17.96 1.59 0.00	17.09 1.60 0.00	15.94 1.53 0.00	14.97 1.35 0.00	21.57 1.14 -9.40	20.59 1.70 -1.54	20.90 1.47 -4.37	20.50 1.07 -8.68	9.13 0.80 0.00	16.22 1.57 0.00	18.78 1.95 0.00	19.60 2.06 0.00	22.10 2.16 0.00	23.68 2.39 0.00	23.67 2.35 0.00	24.77 2.48 0.00	24.61 2.44 0.00	28.23 2.71 0.00	24.75 2.21 0.00	26.02 2.17 0.00	27.32 2.25 0.00	23.87 1.84 0.00	25.00 1.77 0.00	23.60 1.62 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	17.99 1.63 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.56 0.00	15.00 1.38 0.00	21.59 1.17 -9.40	20.62 1.73 -1.54	20.93 1.49 -4.37	20.52 1.09 -8.68	9.15 0.82 0.00	16.26 1.61 0.00	18.83 2.00 0.00	19.67 2.12 0.00	22.18 2.24 0.00	23.77 2.48 0.00	23.76 2.44 0.00	24.88 2.59 0.00	24.71 2.55 0.00	28.35 2.83 0.00	24.84 2.31 0.00	26.11 2.25 0.00	27.41 2.34 0.00	23.95 1.91 0.00	25.07 1.84 0.00	23.66 1.68 0.00
PPL_PILGRIM_ST_GT1 24216	18.01 1.65 0.00	17.16 1.67 0.00	16.00 1.60 0.00	15.03 1.41 0.00	21.63 1.21 -9.40	20.67 1.78 -1.54	20.97 1.53 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.16 0.83 0.00	16.25 1.60 0.00	18.80 1.96 0.00	19.61 2.07 0.00	22.09 2.15 0.00	23.66 2.37 0.00	23.65 2.33 0.00	24.75 2.46 0.00	24.59 2.42 0.00	28.21 2.70 0.00	24.74 2.21 0.00	26.03 2.17 0.00	27.33 2.26 0.00	23.89 1.85 0.00	25.05 1.82 0.00	23.66 1.68 0.00
PPL_PILGRIM_ST_GT2 24217	18.01 1.65 0.00	17.16 1.67 0.00	16.00 1.60 0.00	15.03 1.41 0.00	21.63 1.21 -9.40	20.67 1.78 -1.54	20.97 1.53 -4.37	20.54 1.11 -8.68	9.16 0.83 0.00	16.25 1.60 0.00	18.80 1.96 0.00	19.61 2.07 0.00	22.09 2.15 0.00	23.66 2.37 0.00	23.65 2.33 0.00	24.75 2.46 0.00	24.59 2.42 0.00	28.21 2.70 0.00	24.74 2.21 0.00	26.03 2.17 0.00	27.33 2.26 0.00	23.89 1.85 0.00	25.05 1.82 0.00	23.66 1.68 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	17.77 1.40 0.00	16.89 1.40 0.00	15.76 1.35 0.00	14.80 1.18 0.00	21.42 1.00 -9.40	20.35 1.46 -1.54	20.69 1.26 -4.37	20.36 0.93 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.06 1.41 0.00	18.62 1.78 0.00	19.45 1.91 0.00	21.95 2.00 0.00	23.52 2.23 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.53 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.14 2.08 0.00	23.71 1.68 0.00	24.79 1.57 0.00	23.37 1.39 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	17.77 1.40 0.00	16.89 1.40 0.00	15.76 1.35 0.00	14.80 1.18 0.00	21.42 1.00 -9.40	20.35 1.46 -1.54	20.69 1.26 -4.37	20.36 0.93 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.06 1.41 0.00	18.62 1.78 0.00	19.45 1.91 0.00	21.95 2.00 0.00	23.52 2.23 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.53 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.14 2.08 0.00	23.71 1.68 0.00	24.79 1.57 0.00	23.37 1.39 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	16.51 0.14 0.00	15.64 0.15 0.00	14.52 0.12 0.00	13.68 0.06 0.00	11.06 0.04 0.00	17.39 0.05 0.00	15.13 0.06 0.00	10.81 0.06 0.00	8.37 0.04 0.00	14.71 0.06 0.00	16.93 0.10 0.00	17.64 0.10 0.00	20.07 0.13 0.00	21.43 0.14 0.00	21.47 0.15 0.00	22.49 0.19 0.00	22.37 0.20 0.00	25.76 0.24 0.00	22.72 0.18 0.00	24.05 0.19 0.00	25.27 0.20 0.00	22.22 0.19 0.00	23.54 0.31 0.00	22.31 0.33 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	16.51 0.14 0.00	15.64 0.15 0.00	14.52 0.12 0.00	13.68 0.06 0.00	11.06 0.04 0.00	17.39 0.05 0.00	15.13 0.06 0.00	10.81 0.06 0.00	8.37 0.04 0.00	14.71 0.06 0.00	16.93 0.10 0.00	17.64 0.10 0.00	20.07 0.13 0.00	21.43 0.14 0.00	21.47 0.15 0.00	22.49 0.19 0.00	22.37 0.20 0.00	25.76 0.24 0.00	22.72 0.18 0.00	24.05 0.19 0.00	25.27 0.20 0.00	22.22 0.19 0.00	23.54 0.31 0.00	22.31 0.33 0.00
PYRITES___HYD 24023	15.50 -0.87 0.00	14.64 -0.85 0.00	13.65 -0.76 0.00	13.16 -0.46 0.00	10.63 -0.39 0.00	16.81 -0.53 0.00	14.71 -0.35 0.00	10.48 -0.27 0.00	8.04 -0.29 0.00	14.10 -0.55 0.00	16.18 -0.66 0.00	16.85 -0.70 0.00	19.22 -0.72 0.00	20.55 -0.75 0.00	20.60 -0.72 0.00	21.60 -0.70 0.00	21.57 -0.59 0.00	24.86 -0.65 0.00	21.97 -0.57 0.00	23.26 -0.60 0.00	24.40 -0.67 0.00	21.52 -0.52 0.00	22.58 -0.65 0.00	21.18 -0.80 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	17.72 1.36 0.00	16.77 1.28 0.00	15.59 1.18 0.00	14.69 1.07 0.00	11.88 0.86 0.00	18.64 1.30 0.00	16.17 1.10 0.00	11.53 0.78 0.00	8.98 0.65 0.00	15.94 1.29 0.00	18.35 1.51 0.00	19.11 1.57 0.00	21.64 1.69 0.00	23.08 1.78 0.00	23.04 1.72 0.00	24.03 1.74 0.00	23.76 1.60 0.00	27.35 1.84 0.00	24.16 1.62 0.00	25.55 1.69 0.00	26.89 1.83 0.00	23.61 1.58 0.00	24.87 1.64 0.00	23.64 1.66 0.00
RANKINE____ 23646	16.32 -0.04 0.00	15.58 0.09 0.00	14.44 0.04 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.08 -0.27 0.00	15.02 -0.05 0.00	10.72 -0.02 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.49 -0.16 0.00	16.68 -0.16 0.00	17.32 -0.23 0.00	19.73 -0.21 0.00	20.97 -0.32 0.00	21.13 -0.19 0.00	22.26 -0.04 0.00	22.19 0.03 0.00	25.57 0.06 0.00	22.48 -0.05 0.00	23.89 0.03 0.00	25.11 0.05 0.00	22.27 0.23 0.00	23.99 0.76 0.00	22.89 0.91 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.91 0.00	24.20 1.91 0.00	23.90 1.73 0.00	27.44 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.68 0.00	25.01 1.78 0.00	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.82 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.91 0.00	24.20 1.91 0.00	23.90 1.73 0.00	27.44 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.68 0.00	25.01 1.78 0.00	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	17.90 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.83 1.48 0.00	16.33 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.90 0.00	23.30 2.00 0.00	23.25 1.93 0.00	24.23 1.93 0.00	23.91 1.75 0.00	27.46 1.95 0.00	24.28 1.74 0.00	25.68 1.82 0.00	27.03 1.96 0.00	23.74 1.71 0.00	25.03 1.80 0.00	23.85 1.88 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	17.90 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.83 1.48 0.00	16.33 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.90 0.00	23.30 2.00 0.00	23.25 1.93 0.00	24.23 1.93 0.00	23.91 1.75 0.00	27.46 1.95 0.00	24.28 1.74 0.00	25.68 1.82 0.00	27.03 1.96 0.00	23.74 1.71 0.00	25.03 1.80 0.00	23.85 1.88 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.91 0.00	24.21 1.91 0.00	23.90 1.73 0.00	27.44 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.69 0.00	25.01 1.78 0.00	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.81 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.22 1.91 0.00	24.21 1.91 0.00	23.90 1.73 0.00	27.44 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.69 0.00	25.01 1.78 0.00	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	17.91 1.54 0.00	16.95 1.46 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.84 1.49 0.00	16.34 1.28 0.00	11.66 0.91 0.00	9.07 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.72 0.00	19.32 1.77 0.00	21.86 1.92 0.00	23.31 2.02 0.00	23.26 1.94 0.00	24.25 1.95 0.00	23.93 1.76 0.00	27.48 1.97 0.00	24.30 1.76 0.00	25.70 1.84 0.00	27.05 1.98 0.00	23.76 1.72 0.00	25.04 1.81 0.00	23.86 1.88 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	17.91 1.54 0.00	16.95 1.46 0.00	15.75 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.01 0.99 0.00	18.84 1.49 0.00	16.34 1.28 0.00	11.66 0.91 0.00	9.07 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.72 0.00	19.32 1.77 0.00	21.86 1.92 0.00	23.31 2.02 0.00	23.26 1.94 0.00	24.25 1.95 0.00	23.93 1.76 0.00	27.48 1.97 0.00	24.30 1.76 0.00	25.70 1.84 0.00	27.05 1.98 0.00	23.76 1.72 0.00	25.04 1.81 0.00	23.86 1.88 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	17.95 1.58 0.00	16.98 1.49 0.00	15.77 1.36 0.00	14.86 1.24 0.00	12.02 1.01 0.00	18.87 1.52 0.00	16.38 1.31 0.00	11.68 0.93 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.60 1.77 0.00	19.37 1.83 0.00	21.94 1.99 -0.01	23.41 2.10 -0.02	26.19 2.03 -2.84	26.41 2.04 -2.07	26.49 1.84 -2.49	29.16 2.04 -1.61	25.96 1.82 -1.61	25.72 1.87 0.00	27.32 2.02 -0.24	24.14 1.76 -0.34	25.33 1.84 -0.27	23.90 1.91 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.29 1.90 -0.07	24.44 1.91 -0.24	24.18 1.73 -0.29	27.63 1.93 -0.18	24.45 1.73 -0.19	25.66 1.80 0.00	27.04 1.94 -0.03	23.76 1.69 -0.04	25.04 1.78 -0.03	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.29 1.90 -0.07	24.44 1.91 -0.24	24.18 1.73 -0.29	27.63 1.93 -0.18	24.45 1.73 -0.19	25.66 1.80 0.00	27.04 1.94 -0.03	23.76 1.69 -0.04	25.04 1.78 -0.03	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	17.88 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.74 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.89 -0.01	23.28 1.98 -0.01	23.69 1.90 -0.48	25.78 1.91 -1.58	25.79 1.74 -1.89	28.68 1.94 -1.22	25.49 1.73 -1.22	25.66 1.80 0.00	27.19 1.94 -0.18	23.98 1.69 -0.26	25.22 1.79 -0.21	23.84 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	17.88 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.74 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.89 -0.01	23.28 1.98 -0.01	23.69 1.90 -0.48	25.78 1.91 -1.58	25.79 1.74 -1.89	28.68 1.94 -1.22	25.49 1.73 -1.22	25.66 1.80 0.00	27.19 1.94 -0.18	23.98 1.69 -0.26	25.22 1.79 -0.21	23.84 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	17.88 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.74 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.89 -0.01	23.28 1.98 -0.01	23.69 1.90 -0.48	25.78 1.91 -1.58	25.79 1.74 -1.89	28.68 1.94 -1.22	25.49 1.73 -1.22	25.66 1.80 0.00	27.19 1.94 -0.18	23.98 1.69 -0.26	25.22 1.79 -0.21	23.84 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	17.88 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.83 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.32 1.26 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.74 0.00	16.10 1.45 0.00	18.53 1.70 0.00	19.30 1.76 0.00	21.84 1.89 -0.01	23.28 1.98 -0.01	23.69 1.90 -0.48	25.78 1.91 -1.58	25.79 1.74 -1.89	28.68 1.94 -1.22	25.49 1.73 -1.22	25.66 1.80 0.00	27.19 1.94 -0.18	23.98 1.69 -0.26	25.22 1.79 -0.21	23.84 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.29 1.90 -0.07	24.44 1.91 -0.24	24.18 1.73 -0.29	27.63 1.93 -0.18	24.45 1.73 -0.19	25.66 1.80 0.00	27.04 1.94 -0.03	23.76 1.69 -0.04	25.04 1.78 -0.03	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.88 0.00	23.28 1.98 0.00	23.29 1.90 -0.07	24.44 1.91 -0.24	24.18 1.73 -0.29	27.63 1.93 -0.18	24.45 1.73 -0.19	25.66 1.80 0.00	27.04 1.94 -0.03	23.76 1.69 -0.04	25.04 1.78 -0.03	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	17.91 1.55 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.34 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.28 1.74 0.00	21.84 1.91 0.01	23.33 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.76 2.45	25.86 1.93 1.58	22.70 1.75 1.58	25.68 1.82 0.00	26.80 1.97 0.23	23.41 1.71 0.34	24.74 1.78 0.27	23.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	17.88 1.52 0.00	16.92 1.43 0.00	15.72 1.31 0.00	14.81 1.19 0.00	11.98 0.97 0.00	18.80 1.45 0.00	16.32 1.25 0.00	11.64 0.89 0.00	9.06 0.73 0.00	16.09 1.44 0.00	18.52 1.68 0.00	19.25 1.71 0.00	21.81 1.87 0.00	23.30 1.99 0.00	24.33 1.92 -1.09	24.16 1.86 0.00	23.80 1.63 0.00	27.31 1.79 0.00	24.16 1.63 0.00	25.57 1.72 0.00	26.93 1.87 0.00	23.69 1.66 0.00	24.97 1.74 0.00	23.81 1.83 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	17.89 1.52 0.00	16.93 1.44 0.00	15.73 1.32 0.00	14.82 1.21 0.00	11.99 0.98 0.00	18.82 1.47 0.00	16.32 1.25 0.00	11.65 0.90 0.00	9.06 0.73 0.00	16.10 1.44 0.00	18.52 1.69 0.00	19.28 1.75 0.00	21.83 1.89 0.00	23.28 1.98 0.00	23.23 1.91 0.00	24.21 1.91 0.00	23.90 1.73 0.00	27.44 1.93 0.00	24.26 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	27.01 1.94 0.00	23.72 1.69 0.00	25.01 1.78 0.00	23.83 1.85 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	17.91 1.55 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.34 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.28 1.74 0.00	21.84 1.91 0.01	23.33 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.76 2.45	25.86 1.93 1.58	22.70 1.75 1.58	25.68 1.82 0.00	26.80 1.97 0.23	23.41 1.71 0.34	24.74 1.78 0.27	23.84 1.87 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	17.90 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.00 0.99 0.00	18.83 1.49 0.00	16.34 1.27 0.00	11.66 0.91 0.00	9.07 0.74 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.72 0.00	19.32 1.77 0.00	21.86 1.92 0.00	23.31 2.02 0.00	23.27 1.95 0.00	24.26 1.96 0.00	23.95 1.79 0.00	27.51 2.00 0.00	24.32 1.78 0.00	25.71 1.86 0.00	27.06 1.99 0.00	23.76 1.72 0.00	25.04 1.81 0.00	23.86 1.88 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	17.25 0.89 0.00	16.31 0.82 0.00	15.18 0.78 0.00	14.36 0.74 0.00	11.63 0.61 0.00	18.23 0.89 0.00	15.58 0.51 0.00	11.13 0.38 0.00	8.65 0.32 0.00	15.25 0.61 0.00	17.52 0.68 0.00	18.29 0.75 0.00	20.75 0.81 0.00	22.16 0.86 0.00	22.15 0.83 0.00	23.12 0.82 0.00	22.94 0.77 0.00	26.41 0.90 0.00	23.36 0.83 0.00	24.71 0.85 0.00	25.95 0.88 0.00	22.79 0.76 0.00	23.99 0.76 0.00	22.79 0.81 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	16.84 0.47 0.00	15.92 0.43 0.00	14.78 0.37 0.00	13.95 0.33 0.00	11.28 0.26 0.00	17.75 0.41 0.00	15.45 0.38 0.00	11.06 0.31 0.00	8.60 0.27 0.00	15.17 0.52 0.00	17.48 0.65 0.00	18.21 0.67 0.00	20.71 0.76 0.00	22.10 0.81 0.00	22.14 0.82 0.00	23.18 0.89 0.00	23.06 0.90 0.00	26.58 1.06 0.00	23.46 0.92 0.00	24.83 0.97 0.00	26.07 1.01 0.00	22.89 0.86 0.00	24.13 0.91 0.00	22.77 0.79 0.00
RIVERBAY___ 323610	17.98 1.62 0.00	17.00 1.51 0.00	15.78 1.37 0.00	14.87 1.24 0.00	12.03 1.02 0.00	18.85 1.50 0.00	16.38 1.31 0.00	11.66 0.91 0.00	9.06 0.74 0.01	16.12 1.48 0.01	18.58 1.75 0.01	19.37 1.83 0.00	22.01 2.07 0.01	23.55 2.27 0.01	23.53 2.22 0.01	24.54 2.26 0.01	24.19 2.04 0.01	27.71 2.20 0.01	24.49 1.96 0.01	25.80 1.95 0.00	27.17 2.10 0.00	23.88 1.85 0.00	25.11 1.88 0.00	23.94 1.96 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	16.38 0.01 0.00	15.56 0.07 0.00	14.43 0.02 0.00	13.52 -0.10 0.00	10.90 -0.12 0.00	17.15 -0.19 0.00	15.03 -0.04 0.00	10.76 0.01 0.00	8.36 0.03 0.00	14.64 -0.01 0.00	16.86 0.03 0.00	17.58 0.04 0.00	20.07 0.13 0.00	21.40 0.10 0.00	21.53 0.21 0.00	22.64 0.34 0.00	22.57 0.40 0.00	26.00 0.49 0.00	22.86 0.32 0.00	24.19 0.34 0.00	25.38 0.31 0.00	22.45 0.42 0.00	23.96 0.73 0.00	22.72 0.74 0.00
ROSETON___1 23587	17.65 1.29 0.00	16.71 1.21 0.00	15.53 1.12 0.00	14.64 1.02 0.00	11.85 0.83 0.00	18.60 1.25 0.00	16.11 1.04 0.00	11.49 0.74 0.00	8.94 0.61 0.00	15.85 1.20 0.00	18.25 1.42 0.00	19.02 1.48 0.00	21.54 1.60 0.00	22.99 1.70 0.00	22.95 1.64 0.00	23.95 1.66 0.00	23.70 1.53 0.00	27.26 1.74 0.00	24.09 1.55 0.00	25.47 1.61 0.00	26.80 1.73 0.00	23.53 1.50 0.00	24.78 1.56 0.00	23.56 1.58 0.00
ROSETON___2 23588	17.65 1.29 0.00	16.71 1.21 0.00	15.53 1.12 0.00	14.64 1.02 0.00	11.85 0.83 0.00	18.60 1.25 0.00	16.11 1.04 0.00	11.49 0.74 0.00	8.94 0.61 0.00	15.85 1.20 0.00	18.25 1.42 0.00	19.02 1.48 0.00	21.54 1.60 0.00	22.99 1.70 0.00	22.95 1.64 0.00	23.95 1.66 0.00	23.70 1.53 0.00	27.26 1.74 0.00	24.09 1.55 0.00	25.47 1.61 0.00	26.80 1.73 0.00	23.53 1.50 0.00	24.78 1.56 0.00	23.56 1.58 0.00
RUSSELL___1 23602	16.51 0.14 0.00	15.67 0.18 0.00	14.52 0.12 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.97 -0.04 0.00	17.26 -0.09 0.00	15.12 0.05 0.00	10.83 0.08 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.17 0.00	17.74 0.20 0.00	20.26 0.32 0.00	21.62 0.33 0.00	21.76 0.44 0.00	22.89 0.59 0.00	22.81 0.65 0.00	26.28 0.77 0.00	23.09 0.55 0.00	24.43 0.57 0.00	25.62 0.56 0.00	22.66 0.63 0.00	24.17 0.94 0.00	22.91 0.93 0.00
RUSSELL___2 23532	16.51 0.14 0.00	15.67 0.18 0.00	14.52 0.12 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.97 -0.04 0.00	17.26 -0.09 0.00	15.12 0.05 0.00	10.83 0.08 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.17 0.00	17.74 0.20 0.00	20.26 0.32 0.00	21.62 0.33 0.00	21.76 0.44 0.00	22.89 0.59 0.00	22.81 0.65 0.00	26.28 0.77 0.00	23.09 0.55 0.00	24.43 0.57 0.00	25.62 0.56 0.00	22.66 0.63 0.00	24.17 0.94 0.00	22.91 0.93 0.00
RUSSELL___3 23549	16.51 0.14 0.00	15.67 0.18 0.00	14.52 0.12 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.97 -0.04 0.00	17.26 -0.09 0.00	15.12 0.05 0.00	10.83 0.08 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.17 0.00	17.74 0.20 0.00	20.26 0.32 0.00	21.62 0.33 0.00	21.76 0.44 0.00	22.89 0.59 0.00	22.81 0.65 0.00	26.28 0.77 0.00	23.09 0.55 0.00	24.43 0.57 0.00	25.62 0.56 0.00	22.66 0.63 0.00	24.17 0.94 0.00	22.91 0.93 0.00
RUSSELL___4 23556	16.51 0.14 0.00	15.67 0.18 0.00	14.52 0.12 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.97 -0.04 0.00	17.26 -0.09 0.00	15.12 0.05 0.00	10.83 0.08 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.17 0.00	17.74 0.20 0.00	20.26 0.32 0.00	21.62 0.33 0.00	21.76 0.44 0.00	22.89 0.59 0.00	22.81 0.65 0.00	26.28 0.77 0.00	23.09 0.55 0.00	24.43 0.57 0.00	25.62 0.56 0.00	22.66 0.63 0.00	24.17 0.94 0.00	22.91 0.93 0.00
RUSSELL___STATION 23914	16.51 0.14 0.00	15.67 0.18 0.00	14.52 0.12 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.97 -0.04 0.00	17.26 -0.09 0.00	15.12 0.05 0.00	10.83 0.08 0.00	8.42 0.09 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.17 0.00	17.74 0.20 0.00	20.26 0.32 0.00	21.62 0.33 0.00	21.76 0.44 0.00	22.89 0.59 0.00	22.81 0.65 0.00	26.28 0.77 0.00	23.09 0.55 0.00	24.43 0.57 0.00	25.62 0.56 0.00	22.66 0.63 0.00	24.17 0.94 0.00	22.91 0.93 0.00
S SALMON___HYD 24043	16.49 0.13 0.00	15.60 0.10 0.00	14.48 0.07 0.00	13.66 0.04 0.00	11.04 0.02 0.00	17.38 0.03 0.00	15.13 0.06 0.00	10.82 0.07 0.00	8.42 0.08 0.00	14.81 0.16 0.00	17.06 0.22 0.00	17.77 0.23 0.00	20.19 0.25 0.00	21.52 0.22 0.00	21.48 0.16 0.00	22.45 0.16 0.00	22.32 0.16 0.00	25.73 0.22 0.00	22.69 0.15 0.00	24.05 0.19 0.00	25.37 0.31 0.00	22.33 0.30 0.00	23.57 0.34 0.00	22.25 0.27 0.00

SELKIRK___I 23801	17.20 0.84 0.00	16.27 0.78 0.00	15.14 0.74 0.00	14.32 0.70 0.00	11.59 0.57 0.00	18.19 0.84 0.00	15.62 0.55 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.29 0.64 0.00	17.57 0.73 0.00	18.33 0.79 0.00	20.80 0.85 0.00	22.21 0.91 0.00	22.19 0.88 0.00	23.17 0.87 0.00	22.98 0.82 0.00	26.45 0.94 0.00	23.40 0.86 0.00	24.75 0.89 0.00	26.00 0.93 0.00	22.84 0.81 0.00	24.04 0.82 0.00	22.83 0.85 0.00
SELKIRK___II 23799	17.20 0.84 0.00	16.27 0.78 0.00	15.14 0.73 0.00	14.32 0.69 0.00	11.58 0.57 0.00	18.19 0.84 0.00	15.62 0.55 0.00	11.15 0.40 0.00	8.67 0.34 0.00	15.29 0.64 0.00	17.57 0.73 0.00	18.33 0.79 0.00	20.79 0.85 0.00	22.20 0.90 0.00	22.19 0.87 0.00	23.16 0.87 0.00	22.98 0.82 0.00	26.45 0.93 0.00	23.40 0.86 0.00	24.74 0.88 0.00	25.99 0.93 0.00	22.84 0.81 0.00	24.04 0.81 0.00	22.83 0.84 0.00
SENECA_OSWGO___HYD 24041	16.42 0.06 0.00	15.56 0.06 0.00	14.45 0.05 0.00	13.62 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	17.32 -0.03 0.00	15.07 0.00 0.00	10.77 0.02 0.00	8.35 0.02 0.00	14.67 0.02 0.00	16.87 0.04 0.00	17.58 0.04 0.00	19.99 0.05 0.00	21.34 0.04 0.00	21.37 0.05 0.00	22.38 0.08 0.00	22.26 0.10 0.00	25.63 0.11 0.00	22.62 0.08 0.00	23.94 0.08 0.00	25.16 0.09 0.00	22.14 0.10 0.00	23.39 0.17 0.00	22.14 0.16 0.00
SENECA___ENERGY 23797	16.44 0.07 0.00	15.59 0.10 0.00	14.46 0.06 0.00	13.60 -0.02 0.00	10.99 -0.03 0.00	17.29 -0.06 0.00	15.08 0.02 0.00	10.80 0.05 0.00	8.39 0.06 0.00	14.75 0.10 0.00	17.01 0.18 0.00	17.70 0.16 0.00	20.10 0.16 0.00	21.43 0.13 0.00	21.52 0.20 0.00	22.55 0.26 0.00	22.45 0.28 0.00	25.84 0.32 0.00	22.76 0.22 0.00	24.12 0.26 0.00	25.37 0.30 0.00	22.32 0.28 0.00	23.61 0.39 0.00	22.34 0.36 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	17.53 1.16 0.00	16.58 1.10 0.00	15.41 1.01 0.00	14.53 0.91 0.00	11.75 0.74 0.00	18.46 1.11 0.00	16.00 0.94 0.00	11.42 0.67 0.00	8.89 0.56 0.00	15.75 1.10 0.00	18.14 1.30 0.00	18.91 1.36 0.00	21.43 1.49 0.00	22.87 1.57 0.00	22.85 1.53 0.00	23.85 1.56 0.00	23.62 1.46 0.00	27.18 1.67 0.00	24.01 1.47 0.00	25.39 1.53 0.00	26.71 1.65 0.00	23.45 1.42 0.00	24.70 1.48 0.00	23.45 1.47 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	17.77 1.40 0.00	16.89 1.40 0.00	15.76 1.35 0.00	14.80 1.18 0.00	21.42 1.00 -9.40	20.35 1.46 -1.54	20.69 1.26 -4.37	20.36 0.93 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.06 1.41 0.00	18.62 1.78 0.00	19.45 1.91 0.00	21.95 2.00 0.00	23.52 2.23 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.53 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.14 2.08 0.00	23.71 1.68 0.00	24.79 1.57 0.00	23.37 1.39 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	17.77 1.40 0.00	16.89 1.40 0.00	15.76 1.35 0.00	14.80 1.18 0.00	21.42 1.00 -9.40	20.35 1.46 -1.54	20.69 1.26 -4.37	20.36 0.93 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.06 1.41 0.00	18.62 1.78 0.00	19.45 1.91 0.00	21.95 2.00 0.00	23.52 2.23 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.53 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.14 2.08 0.00	23.71 1.68 0.00	24.79 1.57 0.00	23.37 1.39 0.00
SISSONVILLE___ 23735	15.33 -1.04 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.50 -0.90 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.53 -0.48 0.00	16.63 -0.71 0.00	14.55 -0.52 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.90 -0.75 0.00	15.95 -0.89 0.00	16.61 -0.93 0.00	18.93 -1.01 0.00	20.24 -1.05 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.24 -0.92 0.00	24.48 -1.04 0.00	21.62 -0.91 0.00	22.90 -0.95 0.00	24.03 -1.03 0.00	21.23 -0.81 0.00	22.29 -0.94 0.00	20.95 -1.03 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.31 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.39 -0.26 0.00	16.54 -0.30 0.00	17.22 -0.32 0.00	19.58 -0.36 0.00	20.91 -0.39 0.00	20.94 -0.38 0.00	21.92 -0.38 0.00	21.79 -0.37 0.00	25.09 -0.42 0.00	22.14 -0.39 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.64 -0.43 0.00	21.68 -0.36 0.00	22.91 -0.31 0.00	21.69 -0.29 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.31 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.39 -0.26 0.00	16.54 -0.30 0.00	17.22 -0.32 0.00	19.58 -0.36 0.00	20.91 -0.39 0.00	20.94 -0.38 0.00	21.92 -0.38 0.00	21.79 -0.37 0.00	25.09 -0.42 0.00	22.14 -0.39 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.64 -0.43 0.00	21.68 -0.36 0.00	22.91 -0.31 0.00	21.69 -0.29 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.31 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.39 -0.26 0.00	16.54 -0.30 0.00	17.22 -0.32 0.00	19.58 -0.36 0.00	20.91 -0.39 0.00	20.94 -0.38 0.00	21.92 -0.38 0.00	21.79 -0.37 0.00	25.09 -0.42 0.00	22.14 -0.39 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.64 -0.43 0.00	21.68 -0.36 0.00	22.91 -0.31 0.00	21.69 -0.29 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.31 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.39 -0.26 0.00	16.54 -0.30 0.00	17.22 -0.32 0.00	19.58 -0.36 0.00	20.91 -0.39 0.00	20.94 -0.38 0.00	21.92 -0.38 0.00	21.79 -0.37 0.00	25.09 -0.42 0.00	22.14 -0.39 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.64 -0.43 0.00	21.68 -0.36 0.00	22.91 -0.31 0.00	21.69 -0.29 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	16.34 -0.02 0.00	15.58 0.09 0.00	14.43 0.02 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.06 -0.29 0.00	15.01 -0.06 0.00	10.71 -0.03 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.51 -0.14 0.00	16.73 -0.11 0.00	17.39 -0.15 0.00	19.86 -0.08 0.00	21.13 -0.16 0.00	21.32 0.01 0.00	22.47 0.18 0.00	22.41 0.25 0.00	25.83 0.32 0.00	22.69 0.15 0.00	24.08 0.22 0.00	25.26 0.19 0.00	22.44 0.41 0.00	24.12 0.89 0.00	22.95 0.97 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	16.13 -0.23 0.00	15.29 -0.20 0.00	14.21 -0.19 0.00	13.41 -0.21 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.04 -0.31 0.00	14.82 -0.24 0.00	10.60 -0.15 0.00	8.21 -0.12 0.00	14.39 -0.26 0.00	16.54 -0.30 0.00	17.22 -0.32 0.00	19.58 -0.36 0.00	20.91 -0.39 0.00	20.94 -0.38 0.00	21.92 -0.38 0.00	21.79 -0.37 0.00	25.09 -0.42 0.00	22.14 -0.39 0.00	23.45 -0.41 0.00	24.64 -0.43 0.00	21.68 -0.36 0.00	22.91 -0.31 0.00	21.69 -0.29 0.00
SITHE___MASSENA 23902	15.45 -0.91 0.00	14.62 -0.87 0.00	13.63 -0.77 0.00	13.07 -0.56 0.00	10.57 -0.45 0.00	16.68 -0.66 0.00	14.57 -0.49 0.00	10.37 -0.38 0.00	7.96 -0.37 0.00	13.92 -0.73 0.00	15.97 -0.87 0.00	16.63 -0.91 0.00	18.97 -0.97 0.00	20.29 -1.00 0.00	20.35 -0.96 0.00	21.32 -0.97 0.00	21.29 -0.88 0.00	24.50 -1.02 0.00	21.64 -0.89 0.00	22.93 -0.93 0.00	24.06 -1.01 0.00	21.17 -0.87 0.00	22.26 -0.97 0.00	20.96 -1.02 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	15.52 -0.84 0.00	14.67 -0.82 0.00	13.68 -0.73 0.00	13.15 -0.47 0.00	10.63 -0.39 0.00	16.81 -0.54 0.00	14.71 -0.36 0.00	10.48 -0.27 0.00	8.04 -0.29 0.00	14.11 -0.55 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.84 -0.70 0.00	19.23 -0.71 0.00	20.57 -0.73 0.00	20.63 -0.69 0.00	21.62 -0.67 0.00	21.62 -0.54 0.00	24.92 -0.59 0.00	22.02 -0.52 0.00	23.32 -0.54 0.00	24.45 -0.61 0.00	21.52 -0.51 0.00	22.57 -0.65 0.00	21.16 -0.82 0.00
SITHE___STERLING 23777	16.77 0.41 0.00	15.86 0.37 0.00	14.73 0.32 0.00	13.89 0.27 0.00	11.23 0.22 0.00	17.68 0.33 0.00	15.37 0.31 0.00	11.00 0.25 0.00	8.55 0.22 0.00	15.07 0.42 0.00	17.36 0.52 0.00	18.09 0.54 0.00	20.57 0.62 0.00	21.96 0.66 0.00	21.99 0.68 0.00	23.03 0.73 0.00	22.90 0.74 0.00	26.38 0.86 0.00	23.28 0.74 0.00	24.64 0.78 0.00	25.87 0.81 0.00	22.72 0.69 0.00	23.98 0.75 0.00	22.66 0.67 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	17.73 1.37 0.00	16.75 1.26 0.00	15.56 1.15 0.00	14.68 1.06 0.00	11.88 0.86 0.00	18.65 1.31 0.00	16.08 1.01 0.00	11.49 0.74 0.00	8.95 0.62 0.00	15.88 1.23 0.00	18.31 1.48 0.00	19.14 1.60 0.00	21.72 1.78 0.00	23.21 1.91 0.00	23.19 1.88 0.00	24.23 1.94 0.00	24.03 1.87 0.00	27.66 2.14 0.00	24.44 1.91 0.00	25.82 1.96 0.00	27.14 2.08 0.00	23.82 1.78 0.00	24.96 1.73 0.00	23.62 1.64 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	18.71 2.35 0.00	17.72 2.23 0.00	16.48 2.08 0.00	15.46 1.84 0.00	21.95 1.53 -9.40	21.18 2.29 -1.54	21.43 2.00 -4.37	20.94 1.50 -8.68	9.54 1.21 0.00	17.14 2.49 0.00	19.99 3.16 0.00	20.94 3.40 0.00	23.69 3.75 0.00	25.34 4.04 0.00	25.32 4.00 0.00	26.51 4.22 0.00	26.34 4.18 0.00	30.23 4.72 0.00	26.44 3.90 0.00	27.76 3.91 0.00	29.11 4.04 0.00	25.34 3.31 0.00	26.40 3.17 0.00	24.76 2.78 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	19.12 2.76 0.00	18.09 2.60 0.00	16.81 2.40 0.00	15.75 2.14 0.00	22.19 1.77 -9.40	21.55 2.66 -1.54	21.78 2.34 -4.37	21.20 1.77 -8.68	9.76 1.43 0.00	17.60 2.95 0.00	20.58 3.75 0.00	21.57 4.03 0.00	24.41 4.47 0.00	26.08 4.79 0.00	26.08 4.76 0.00	27.31 5.01 0.00	27.15 4.99 0.00	31.17 5.65 0.00	27.24 4.70 0.00	28.60 4.74 0.00	29.98 4.91 0.00	26.07 4.03 0.00	27.11 3.89 0.00	25.38 3.40 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	15.44 -0.93 0.00	14.60 -0.89 0.00	13.61 -0.79 0.00	12.96 -0.66 0.00	10.48 -0.54 0.00	16.55 -0.80 0.00	14.45 -0.62 0.00	10.30 -0.45 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.88 -0.77 0.00	15.91 -0.92 0.00	16.58 -0.96 0.00	18.91 -1.03 0.00	20.23 -1.06 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.26 -1.04 0.00	21.21 -0.95 0.00	24.42 -1.09 0.00	21.57 -0.96 0.00	22.85 -1.01 0.00	23.97 -1.10 0.00	21.09 -0.95 0.00	22.19 -1.04 0.00	20.90 -1.08 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	16.38 0.01 0.00	15.56 0.07 0.00	14.43 0.02 0.00	13.52 -0.10 0.00	10.90 -0.12 0.00	17.15 -0.19 0.00	15.03 -0.04 0.00	10.76 0.01 0.00	8.36 0.03 0.00	14.64 -0.01 0.00	16.86 0.03 0.00	17.58 0.04 0.00	20.07 0.13 0.00	21.40 0.10 0.00	21.53 0.21 0.00	22.64 0.34 0.00	22.57 0.40 0.00	26.00 0.49 0.00	22.86 0.32 0.00	24.19 0.34 0.00	25.38 0.31 0.00	22.45 0.42 0.00	23.96 0.73 0.00	22.72 0.74 0.00
STEEL___WIND 323596	16.33 -0.03 0.00	15.59 0.10 0.00	14.45 0.04 0.00	13.48 -0.15 0.00	10.86 -0.16 0.00	17.09 -0.26 0.00	15.03 -0.04 0.00	10.73 -0.02 0.00	8.33 0.00 0.00	14.50 -0.15 0.00	16.69 -0.14 0.00	17.33 -0.21 0.00	19.75 -0.19 0.00	20.99 -0.31 0.00	21.14 -0.17 0.00	22.28 -0.02 0.00	22.21 0.05 0.00	25.59 0.08 0.00	22.50 -0.04 0.00	23.90 0.04 0.00	25.13 0.06 0.00	22.29 0.25 0.00	24.01 0.78 0.00	22.91 0.93 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	16.93 0.56 0.00	16.08 0.58 0.00	14.88 0.47 0.00	13.91 0.29 0.00	11.23 0.21 0.00	17.72 0.37 0.00	15.53 0.46 0.00	11.13 0.38 0.00	8.67 0.34 0.00	15.23 0.57 0.00	17.57 0.74 0.00	18.23 0.69 0.00	20.72 0.78 0.00	21.99 0.70 0.00	22.11 0.79 0.00	23.21 0.92 0.00	23.14 0.97 0.00	26.62 1.11 0.00	23.41 0.87 0.00	24.80 0.94 0.00	26.14 1.07 0.00	23.00 0.97 0.00	24.53 1.31 0.00	23.35 1.37 0.00
STONY___BROOK 24151	17.99 1.63 0.00	17.12 1.63 0.00	15.97 1.56 0.00	15.00 1.38 0.00	21.59 1.17 -9.40	20.62 1.73 -1.54	20.93 1.49 -4.37	20.52 1.09 -8.68	9.15 0.82 0.00	16.26 1.61 0.00	18.83 2.00 0.00	19.67 2.12 0.00	22.18 2.24 0.00	23.77 2.48 0.00	23.76 2.44 0.00	24.88 2.59 0.00	24.71 2.55 0.00	28.35 2.83 0.00	24.84 2.31 0.00	26.11 2.25 0.00	27.41 2.34 0.00	23.95 1.91 0.00	25.07 1.84 0.00	23.66 1.68 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	17.54 1.18 0.00	16.58 1.10 0.00	15.40 1.00 0.00	14.52 0.90 0.00	11.75 0.73 0.00	18.43 1.09 0.00	15.99 0.92 0.00	11.40 0.65 0.00	8.87 0.54 0.00	15.76 1.11 0.00	18.17 1.34 0.00	18.95 1.41 0.00	21.48 1.54 0.00	22.93 1.63 0.00	22.90 1.59 0.00	23.92 1.62 0.00	23.66 1.49 0.00	27.21 1.69 0.00	24.02 1.48 0.00	25.36 1.51 0.00	26.70 1.64 0.00	23.45 1.41 0.00	24.68 1.45 0.00	23.41 1.43 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	16.34 -0.02 0.00	15.58 0.09 0.00	14.43 0.02 0.00	13.47 -0.15 0.00	10.85 -0.17 0.00	17.06 -0.29 0.00	15.01 -0.06 0.00	10.71 -0.03 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.51 -0.14 0.00	16.73 -0.11 0.00	17.39 -0.15 0.00	19.86 -0.08 0.00	21.13 -0.16 0.00	21.32 0.01 0.00	22.47 0.18 0.00	22.41 0.25 0.00	25.83 0.32 0.00	22.69 0.15 0.00	24.08 0.22 0.00	25.26 0.19 0.00	22.44 0.41 0.00	24.12 0.89 0.00	22.95 0.97 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	16.52 0.15 0.00	15.65 0.16 0.00	14.54 0.13 0.00	13.70 0.08 0.00	11.07 0.05 0.00	17.42 0.07 0.00	15.16 0.09 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.77 0.12 0.00	17.00 0.16 0.00	17.71 0.17 0.00	20.14 0.20 0.00	21.50 0.20 0.00	21.54 0.22 0.00	22.57 0.27 0.00	22.45 0.28 0.00	25.85 0.34 0.00	22.80 0.26 0.00	24.13 0.28 0.00	25.36 0.30 0.00	22.31 0.27 0.00	23.58 0.35 0.00	22.32 0.33 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	16.55 0.19 0.00	15.68 0.19 0.00	14.55 0.15 0.00	13.72 0.09 0.00	11.09 0.07 0.00	17.44 0.09 0.00	15.17 0.10 0.00	10.84 0.09 0.00	8.40 0.07 0.00	14.78 0.12 0.00	17.00 0.17 0.00	17.73 0.18 0.00	20.16 0.22 0.00	21.52 0.23 0.00	21.56 0.24 0.00	22.59 0.29 0.00	22.47 0.30 0.00	25.88 0.36 0.00	22.83 0.29 0.00	24.16 0.30 0.00	25.39 0.32 0.00	22.32 0.28 0.00	23.62 0.39 0.00	22.36 0.38 0.00

TRIGEN___CC 323695	17.87 1.51 0.00	17.05 1.56 0.00	15.90 1.50 0.00	14.94 1.32 0.00	21.56 1.14 -9.40	20.61 1.72 -1.54	20.91 1.47 -4.37	20.46 1.03 -8.68	9.11 0.78 0.00	16.13 1.47 0.00	18.58 1.74 0.00	19.35 1.81 0.00	21.83 1.88 0.00	23.35 2.05 0.00	23.32 2.00 0.00	24.38 2.08 0.00	24.19 2.02 0.00	27.72 2.21 0.00	24.38 1.85 0.00	25.69 1.83 0.00	26.98 1.92 0.00	23.64 1.61 0.00	24.85 1.62 0.00	23.58 1.60 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	16.32 -0.05 0.00	15.51 0.02 0.00	14.38 -0.02 0.00	13.48 -0.14 0.00	10.87 -0.15 0.00	17.11 -0.24 0.00	14.98 -0.09 0.00	10.73 -0.02 0.00	8.33 0.00 0.00	14.58 -0.07 0.00	16.79 -0.04 0.00	17.51 -0.04 0.00	19.98 0.03 0.00	21.30 0.00 0.00	21.43 0.11 0.00	22.54 0.24 0.00	22.46 0.30 0.00	25.88 0.37 0.00	22.75 0.22 0.00	24.09 0.23 0.00	25.27 0.20 0.00	22.36 0.32 0.00	23.87 0.64 0.00	22.63 0.65 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	17.99 1.63 0.00	16.95 1.46 0.00	15.78 1.37 0.00	14.92 1.30 0.00	12.07 1.06 0.00	18.99 1.65 0.00	16.38 1.32 0.00	11.70 0.95 0.00	9.11 0.78 0.00	16.15 1.50 0.00	18.49 1.65 0.00	19.34 1.79 0.00	21.91 1.97 0.00	23.32 2.02 0.00	23.25 1.93 0.00	24.13 1.83 0.00	23.99 1.82 0.00	27.72 2.21 0.00	24.66 2.12 0.00	26.27 2.41 0.00	27.63 2.56 0.00	24.16 2.13 0.00	25.55 2.32 0.00	24.16 2.18 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	15.33 -1.04 0.00	14.48 -1.01 0.00	13.50 -0.90 0.00	13.03 -0.59 0.00	10.53 -0.48 0.00	16.63 -0.71 0.00	14.55 -0.52 0.00	10.35 -0.40 0.00	7.93 -0.40 0.00	13.90 -0.75 0.00	15.95 -0.89 0.00	16.61 -0.93 0.00	18.93 -1.01 0.00	20.24 -1.05 0.00	20.30 -1.02 0.00	21.27 -1.02 0.00	21.24 -0.92 0.00	24.48 -1.04 0.00	21.62 -0.91 0.00	22.90 -0.95 0.00	24.03 -1.03 0.00	21.23 -0.81 0.00	22.29 -0.94 0.00	20.95 -1.03 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	17.53 1.16 0.00	16.57 1.08 0.00	15.37 0.96 0.00	14.48 0.86 0.00	11.71 0.69 0.00	18.41 1.07 0.00	16.03 0.96 0.00	11.48 0.73 0.00	8.96 0.63 0.00	15.86 1.21 0.00	18.29 1.46 0.00	19.05 1.50 0.00	21.61 1.67 0.00	23.03 1.73 0.00	23.01 1.69 0.00	24.06 1.77 0.00	23.89 1.73 0.00	27.50 1.98 0.00	24.27 1.73 0.00	25.66 1.80 0.00	26.98 1.91 0.00	23.67 1.64 0.00	24.92 1.70 0.00	23.58 1.60 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	17.44 1.08 0.00	16.47 0.98 0.00	15.34 0.94 0.00	14.52 0.90 0.00	11.75 0.74 0.00	18.47 1.13 0.00	15.88 0.81 0.00	11.32 0.57 0.00	8.80 0.46 0.00	15.55 0.90 0.00	17.86 1.02 0.00	18.66 1.12 0.00	21.15 1.22 0.00	22.59 1.29 0.00	22.56 1.25 0.00	23.53 1.24 0.00	23.38 1.22 0.00	26.94 1.42 0.00	23.87 1.33 0.00	25.28 1.42 0.00	26.54 1.48 0.00	23.31 1.27 0.00	24.52 1.29 0.00	23.25 1.27 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	17.91 1.54 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.34 0.00	14.84 1.22 0.00	12.00 0.99 0.00	18.83 1.49 0.00	16.34 1.27 0.00	11.66 0.91 0.00	9.07 0.75 0.00	16.12 1.47 0.00	18.55 1.72 0.00	19.32 1.77 0.00	21.86 1.92 0.00	23.31 2.02 0.00	23.27 1.95 0.00	24.26 1.96 0.00	23.95 1.79 0.00	27.51 2.00 0.00	24.32 1.78 0.00	25.72 1.86 0.00	27.06 2.00 0.00	23.76 1.72 0.00	25.05 1.82 0.00	23.86 1.88 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	17.75 1.39 0.00	16.88 1.39 0.00	15.74 1.34 0.00	14.79 1.17 0.00	21.41 0.99 -9.40	20.34 1.45 -1.54	20.68 1.25 -4.37	20.36 0.92 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.07 1.42 0.00	18.63 1.79 0.00	19.46 1.91 0.00	21.95 2.01 0.00	23.52 2.22 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.54 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.13 2.07 0.00	23.70 1.66 0.00	24.77 1.55 0.00	23.34 1.37 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	17.75 1.39 0.00	16.88 1.39 0.00	15.74 1.34 0.00	14.79 1.17 0.00	21.41 0.99 -9.40	20.34 1.45 -1.54	20.68 1.25 -4.37	20.36 0.92 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.07 1.42 0.00	18.63 1.79 0.00	19.46 1.91 0.00	21.95 2.01 0.00	23.52 2.22 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.54 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.13 2.07 0.00	23.70 1.66 0.00	24.77 1.55 0.00	23.34 1.37 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	17.75 1.39 0.00	16.88 1.39 0.00	15.74 1.34 0.00	14.79 1.17 0.00	21.41 0.99 -9.40	20.34 1.45 -1.54	20.68 1.25 -4.37	20.36 0.92 -8.68	9.03 0.70 0.00	16.07 1.42 0.00	18.63 1.79 0.00	19.46 1.91 0.00	21.95 2.01 0.00	23.52 2.22 0.00	23.50 2.18 0.00	24.60 2.31 0.00	24.44 2.28 0.00	28.05 2.54 0.00	24.59 2.06 0.00	25.85 2.00 0.00	27.13 2.07 0.00	23.70 1.66 0.00	24.77 1.55 0.00	23.34 1.37 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	17.79 1.43 0.00	16.81 1.32 0.00	15.61 1.21 0.00	14.71 1.09 0.00	11.90 0.88 0.00	18.67 1.32 0.00	16.19 1.12 0.00	11.56 0.81 0.00	9.01 0.68 0.00	16.00 1.35 0.00	18.44 1.61 0.00	19.23 1.69 0.00	21.80 1.86 0.00	23.27 1.97 0.00	23.24 1.92 0.00	24.25 1.96 0.00	24.00 1.84 0.00	27.61 2.09 0.00	24.38 1.85 0.00	25.76 1.91 0.00	27.12 2.05 0.00	23.80 1.77 0.00	25.06 1.83 0.00	23.80 1.82 0.00
WARRENSBURG___ 23737	17.99 1.63 0.00	16.95 1.46 0.00	15.78 1.37 0.00	14.92 1.30 0.00	12.07 1.06 0.00	18.99 1.65 0.00	16.38 1.32 0.00	11.70 0.95 0.00	9.11 0.78 0.00	16.15 1.50 0.00	18.49 1.65 0.00	19.34 1.79 0.00	21.91 1.97 0.00	23.32 2.02 0.00	23.25 1.93 0.00	24.13 1.83 0.00	23.99 1.82 0.00	27.72 2.21 0.00	24.66 2.12 0.00	26.27 2.41 0.00	27.63 2.56 0.00	24.16 2.13 0.00	25.55 2.32 0.00	24.16 2.18 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	17.91 1.55 0.00	16.94 1.45 0.00	15.74 1.33 0.00	14.83 1.21 0.00	12.00 0.98 0.00	18.82 1.48 0.00	16.34 1.27 0.00	11.65 0.90 0.00	9.07 0.74 0.00	16.11 1.46 0.00	18.54 1.70 0.00	19.28 1.74 0.00	21.84 1.91 0.01	23.33 2.04 0.01	22.68 1.98 0.62	22.23 1.98 2.04	21.47 1.76 2.45	25.86 1.93 1.58	22.70 1.75 1.58	25.68 1.82 0.00	26.80 1.97 0.23	23.41 1.71 0.34	24.74 1.78 0.27	23.84 1.87 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	17.38 1.01 0.00	16.42 0.93 0.00	15.25 0.84 0.00	14.37 0.75 0.00	11.62 0.61 0.00	18.25 0.91 0.00	15.85 0.79 0.00	11.34 0.59 0.00	8.83 0.50 0.00	15.68 1.03 0.00	18.07 1.23 0.00	18.84 1.30 0.00	21.35 1.42 0.00	22.79 1.49 0.00	22.75 1.43 0.00	23.76 1.47 0.00	23.53 1.37 0.00	27.10 1.59 0.00	23.94 1.41 0.00	25.30 1.45 0.00	26.62 1.56 0.00	23.37 1.33 0.00	24.61 1.38 0.00	23.34 1.36 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	18.16 1.80 0.00	17.30 1.81 0.00	16.13 1.73 0.00	15.15 1.53 0.00	21.72 1.30 -9.40	20.84 1.95 -1.54	21.12 1.68 -4.37	20.64 1.21 -8.68	9.24 0.91 0.00	16.40 1.74 0.00	18.96 2.13 0.00	19.78 2.23 0.00	22.25 2.31 0.00	23.82 2.53 0.00	23.80 2.48 0.00	24.91 2.62 0.00	24.75 2.58 0.00	28.39 2.88 0.00	24.97 2.43 0.00	26.27 2.41 0.00	27.58 2.52 0.00	24.13 2.09 0.00	25.32 2.09 0.00	23.93 1.95 0.00

WEST CANADA___HYD 24049	16.53 0.16 0.00	15.65 0.16 0.00	14.55 0.14 0.00	13.74 0.12 0.00	11.12 0.11 0.00	17.50 0.15 0.00	15.19 0.12 0.00	10.84 0.09 0.00	8.41 0.08 0.00	14.81 0.16 0.00	17.03 0.19 0.00	17.75 0.20 0.00	20.16 0.22 0.00	21.53 0.23 0.00	21.53 0.21 0.00	22.52 0.22 0.00	22.37 0.20 0.00	25.74 0.23 0.00	22.75 0.21 0.00	24.10 0.24 0.00	25.32 0.25 0.00	22.24 0.20 0.00	23.41 0.19 0.00	22.16 0.18 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	16.33 -0.04 0.00	15.57 0.08 0.00	14.42 0.01 0.00	13.46 -0.16 0.00	10.84 -0.18 0.00	17.05 -0.30 0.00	14.99 -0.07 0.00	10.70 -0.04 0.00	8.32 -0.01 0.00	14.50 -0.15 0.00	16.70 -0.13 0.00	17.37 -0.17 0.00	19.83 -0.11 0.00	21.11 -0.19 0.00	21.29 -0.02 0.00	22.44 0.15 0.00	22.38 0.22 0.00	25.80 0.28 0.00	22.66 0.12 0.00	24.05 0.19 0.00	25.23 0.16 0.00	22.42 0.38 0.00	24.10 0.87 0.00	22.93 0.95 0.00
WESTOVER___LESR 323668	16.86 0.49 0.00	16.01 0.52 0.00	14.86 0.45 0.00	13.96 0.34 0.00	11.28 0.26 0.00	17.76 0.41 0.00	15.45 0.39 0.00	11.05 0.31 0.00	8.58 0.25 0.00	15.12 0.47 0.00	17.40 0.57 0.00	18.10 0.55 0.00	20.54 0.60 0.00	21.89 0.59 0.00	21.89 0.58 0.00	22.92 0.62 0.00	22.77 0.60 0.00	26.18 0.66 0.00	23.09 0.55 0.00	24.48 0.62 0.00	25.81 0.74 0.00	22.62 0.59 0.00	23.95 0.73 0.00	22.72 0.75 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	16.41 0.05 0.00	15.65 0.16 0.00	14.50 0.10 0.00	13.54 -0.08 0.00	10.93 -0.09 0.00	17.22 -0.13 0.00	15.11 0.04 0.00	10.80 0.05 0.00	8.39 0.06 0.00	14.64 -0.01 0.00	16.86 0.02 0.00	17.48 -0.06 0.00	19.89 -0.05 0.00	21.12 -0.18 0.00	21.25 -0.07 0.00	22.35 0.05 0.00	22.28 0.11 0.00	25.66 0.15 0.00	22.57 0.04 0.00	23.96 0.10 0.00	25.20 0.14 0.00	22.28 0.24 0.00	23.87 0.64 0.00	22.79 0.81 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	17.75 1.38 0.00	16.79 1.30 0.00	15.61 1.20 0.00	14.71 1.09 0.00	11.89 0.88 0.00	18.67 1.32 0.00	16.19 1.12 0.00	11.55 0.80 0.00	8.99 0.66 0.00	15.96 1.31 0.00	18.38 1.54 0.00	19.14 1.59 0.00	21.67 1.73 0.00	23.12 1.82 0.00	23.07 1.76 0.00	24.08 1.78 0.00	23.80 1.64 0.00	27.40 1.88 0.00	24.19 1.66 0.00	25.58 1.73 0.00	26.93 1.87 0.00	23.64 1.61 0.00	24.90 1.67 0.00	23.68 1.70 0.00
YORK___WARBASSE 23770	17.99 1.63 0.00	17.01 1.52 0.00	15.80 1.39 0.00	14.88 1.26 0.00	12.04 1.02 0.00	18.88 1.54 0.00	16.39 1.33 0.00	11.69 0.94 0.00	9.10 0.76 0.00	16.16 1.51 0.00	18.61 1.78 0.00	19.39 1.85 0.00	22.00 2.04 -0.02	23.52 2.18 -0.03	28.44 2.13 -5.00	30.32 2.14 -5.89	31.15 1.92 -7.07	32.19 2.11 -4.56	29.01 1.90 -4.57	25.84 1.98 0.00	28.13 2.13 -0.93	25.25 1.86 -1.35	26.23 1.93 -1.08	24.01 2.02 -0.01