

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

10/08/2018

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	
59TH STREET_GT_1	21.71	19.43	16.70	16.44	17.82	17.46	23.27	24.04	21.78	28.35	30.98	32.50	30.03	34.06	35.22	33.86	36.10	47.78	24.79	43.03	24.90	23.57	17.00	16.34
24138	1.62	1.32	1.09	1.02	1.13	1.25	1.97	2.13	1.93	2.39	2.56	2.68	2.64	2.96	3.03	3.04	3.14	4.05	2.22	3.58	2.16	2.09	1.46	1.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_1	21.77	19.49	16.75	16.49	17.87	17.50	23.34	24.11	21.84	28.41	31.04	32.56	30.10	34.12	35.27	33.92	36.18	47.87	24.84	43.10	24.96	23.62	17.04	16.37
24260	1.68	1.37	1.14	1.06	1.17	1.30	2.04	2.20	1.99	2.46	2.61	2.74	2.71	3.02	3.09	3.10	3.22	4.14	2.28	3.66	2.21	2.15	1.50	1.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_2	21.77	19.49	16.75	16.49	17.87	17.50	23.34	24.11	21.84	28.41	31.04	32.56	30.10	34.12	35.27	33.92	36.18	47.87	24.84	43.10	24.96	23.62	17.04	16.37
24261	1.68	1.37	1.14	1.06	1.17	1.30	2.04	2.20	1.99	2.46	2.61	2.74	2.71	3.02	3.09	3.10	3.22	4.14	2.28	3.66	2.21	2.15	1.50	1.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK HUDSON___FALLS	21.54	19.59	16.88	16.68	18.11	17.66	23.23	23.95	21.81	28.49	31.01	32.52	29.83	33.64	34.75	33.25	35.62	47.51	24.60	43.19	25.08	23.61	17.01	16.34
24011	1.61	1.48	1.26	1.26	1.42	1.46	1.93	2.07	1.97	2.54	2.58	2.70	2.44	2.53	2.57	2.44	2.66	3.77	2.26	3.88	2.33	2.14	1.47	1.39
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.13	0.00	0.00	0.00	
ADK RESOURCE___RCVRY	21.77	19.79	17.05	16.85	18.30	17.85	23.47	24.20	22.03	28.77	31.33	32.85	30.15	33.99	35.13	33.61	35.92	47.92	24.81	43.55	25.31	23.83	17.18	16.53
23798	1.82	1.68	1.43	1.43	1.60	1.64	2.17	2.32	2.19	2.82	2.90	3.03	2.76	2.89	2.95	2.80	2.96	4.18	2.47	4.24	2.56	2.35	1.64	1.57
	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.13	0.00	0.00	0.00	
ADK S GLENS___FALLS	21.54	19.59	16.88	16.68	18.11	17.66	23.23	23.95	21.81	28.49	31.01	32.52	29.83	33.64	34.75	33.25	35.62	47.51	24.60	43.19	25.08	23.61	17.01	16.34
24028	1.61	1.48	1.26	1.26	1.42	1.46	1.93	2.07	1.97	2.54	2.58	2.70	2.44	2.53	2.57	2.44	2.66	3.77	2.26	3.88	2.33	2.14	1.47	1.39
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.13	0.00	0.00	0.00	
ADK_NYS___DAM	21.47	19.52	16.79	16.60	18.03	17.53	23.01	23.73	21.57	28.13	30.74	32.21	29.65	33.59	34.71	33.23	35.37	47.09	24.25	42.48	24.72	23.32	16.86	16.26
23527	1.53	1.41	1.18	1.18	1.33	1.33	1.71	1.85	1.73	2.18	2.31	2.39	2.26	2.48	2.52	2.42	2.41	3.35	1.90	3.16	1.97	1.84	1.32	1.30
	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	
AIR_PRODUCTS___DRP	20.79	18.93	16.30	16.12	17.56	17.00	22.09	22.79	20.68	26.97	29.49	30.89	28.45	32.26	33.37	32.02	34.15	45.42	23.56	41.00	23.75	22.41	16.21	15.63
24190	0.70	0.82	0.68	0.70	0.87	0.79	0.78	0.89	0.84	1.02	1.06	1.07	1.06	1.16	1.19	1.21	1.19	1.68	1.00	1.55	1.00	0.93	0.67	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	20.79	18.93	16.30	16.12	17.56	17.00	22.09	22.79	20.68	26.97	29.49	30.89	28.45	32.26	33.37	32.02	34.15	45.42	23.56	41.00	23.75	22.41	16.21	15.63
23571	0.70	0.82	0.68	0.70	0.87	0.79	0.78	0.89	0.84	1.02	1.06	1.07	1.06	1.16	1.19	1.21	1.19	1.68	1.00	1.55	1.00	0.93	0.67	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	20.79	18.93	16.30	16.12	17.56	17.00	22.09	22.79	20.68	26.97	29.49	30.89	28.45	32.26	33.37	32.02	34.15	45.42	23.56	41.00	23.75	22.41	16.21	15.63
23572	0.70	0.82	0.68	0.70	0.87	0.79	0.78	0.89	0.84	1.02	1.06	1.07	1.06	1.16	1.19	1.21	1.19	1.68	1.00	1.55	1.00	0.93	0.67	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	20.79	18.93	16.30	16.12	17.56	17.00	22.09	22.79	20.68	26.97	29.49	30.89	28.45	32.26	33.37	32.02	34.15	45.42	23.56	41.00	23.75	22.41	16.21	15.63
23573	0.70	0.82	0.68	0.70	0.87	0.79	0.78	0.89	0.84	1.02	1.06	1.07	1.06	1.16	1.19	1.21	1.19	1.68	1.00	1.55	1.00	0.93	0.67	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	20.79	18.93	16.30	16.12	17.56	17.00	22.09	22.79	20.68	26.97	29.49	30.89	28.45	32.26	33.37	32.02	34.15	45.42	23.56	41.00	23.75	22.41	16.21	15.63
23574	0.70	0.82	0.68	0.70	0.87	0.79	0.78	0.89	0.84	1.02	1.06	1.07	1.06	1.16	1.19	1.21	1.19	1.68	1.00	1.55	1.00	0.93	0.67	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	20.90 0.95 0.14	19.11 1.00 0.00	16.45 0.83 0.00	16.27 0.84 0.00	17.70 1.01 0.00	17.16 0.96 0.00	22.37 1.07 0.00	23.06 1.19 0.02	20.97 1.12 0.00	27.35 1.40 0.00	29.92 1.50 0.00	31.35 1.53 0.00	28.87 1.48 0.00	32.74 1.63 0.00	33.86 1.68 0.00	32.48 1.67 0.00	34.66 1.70 0.00	46.10 2.37 0.00	23.72 1.36 0.20	41.54 2.21 0.12	24.10 1.35 0.00	22.73 1.26 0.00	16.42 0.88 0.00	15.82 0.86 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	7.67 -0.75 11.67	17.47 -0.64 0.00	15.10 -0.51 0.00	14.92 -0.50 0.00	16.15 -0.55 0.00	15.67 -0.54 0.00	20.59 -0.71 0.00	19.21 -0.80 1.89	19.13 -0.72 0.00	25.05 -0.90 0.00	27.50 -0.93 0.00	28.81 -1.01 0.00	26.32 -1.07 0.00	29.80 -1.30 0.00	30.99 -1.20 0.00	29.41 -1.40 0.00	31.53 -1.43 0.00	41.87 -1.87 0.00	5.14 -1.06 16.36	28.08 -1.72 9.65	21.81 -0.94 0.00	20.58 -0.90 0.00	14.88 -0.66 0.00	14.26 -0.69 0.00
ALCOA___DSASP 323711	7.67 -0.75 11.67	17.47 -0.64 0.00	15.10 -0.51 0.00	14.92 -0.50 0.00	16.15 -0.55 0.00	15.67 -0.54 0.00	20.59 -0.71 0.00	19.21 -0.80 1.89	19.13 -0.72 0.00	25.05 -0.90 0.00	27.50 -0.93 0.00	28.81 -1.01 0.00	26.32 -1.07 0.00	29.80 -1.30 0.00	30.99 -1.20 0.00	29.41 -1.40 0.00	31.53 -1.43 0.00	41.87 -1.87 0.00	5.14 -1.06 16.36	28.08 -1.72 9.65	21.81 -0.94 0.00	20.58 -0.90 0.00	14.88 -0.66 0.00	14.26 -0.69 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	20.58 0.67 0.18	18.73 0.61 0.00	16.15 0.54 0.00	15.90 0.48 0.00	17.14 0.45 0.00	16.45 0.25 0.00	21.48 0.18 0.00	21.90 0.02 0.02	19.87 0.03 0.00	26.19 0.24 0.00	28.73 0.31 0.00	30.41 0.59 0.00	27.87 0.49 0.00	31.93 0.83 0.00	33.02 0.83 0.00	31.57 0.76 0.00	34.09 1.13 0.00	45.29 1.55 0.00	22.94 0.61 0.24	40.88 1.57 0.14	23.35 0.61 0.00	21.95 0.48 0.00	15.74 0.20 0.00	15.44 0.48 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	7.53 -0.49 12.08	17.72 -0.39 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.12 -0.31 0.00	16.36 -0.33 0.00	15.87 -0.33 0.00	20.88 -0.42 0.00	19.51 -0.44 1.96	19.49 -0.36 0.00	25.53 -0.42 0.00	27.99 -0.44 0.00	29.46 -0.36 0.00	26.94 -0.45 0.00	30.55 -0.55 0.00	31.57 -0.62 0.00	30.02 -0.79 0.00	32.12 -0.84 0.00	42.50 -1.23 0.00	4.67 -0.93 16.96	28.12 -1.34 10.00	21.88 -0.86 0.00	20.48 -1.00 0.00	14.65 -0.89 0.00	13.92 -1.04 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -0.84 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.31 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.01 -1.18 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.33 -0.98 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	20.11 0.20 0.18	18.31 0.20 0.00	15.81 0.19 0.00	15.66 0.24 0.00	16.96 0.27 0.00	16.53 0.33 0.00	21.49 0.19 0.00	21.55 -0.33 0.02	19.57 -0.27 0.00	26.04 0.08 0.00	28.77 0.34 0.00	30.54 0.72 0.00	28.06 0.68 0.00	32.21 1.11 0.00	33.30 1.11 0.00	31.81 0.99 0.00	34.30 1.34 0.00	45.43 1.69 0.00	22.80 0.47 0.23	40.63 1.32 0.14	23.09 0.34 0.00	21.67 0.19 0.00	15.51 -0.03 0.00	14.86 -0.10 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	21.69 1.60 0.00	19.41 1.30 0.00	16.69 1.07 0.00	16.42 1.00 0.00	17.79 1.10 0.00	17.45 1.24 0.00	23.28 1.97 0.00	24.02 2.11 -0.01	21.71 1.85 -0.01	28.24 2.28 0.00	30.84 2.42 0.00	32.39 2.57 0.00	29.96 2.57 0.00	33.95 2.84 0.00	35.13 2.94 0.00	33.77 2.95 0.00	35.99 3.03 0.00	47.61 3.87 0.00	24.72 2.16 0.00	42.88 3.43 0.00	24.87 2.12 0.00	23.54 2.06 0.00	16.97 1.43 0.00	16.31 1.35 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	21.69 1.60 0.00	19.41 1.30 0.00	16.69 1.07 0.00	16.42 1.00 0.00	17.79 1.10 0.00	17.45 1.24 0.00	23.28 1.97 0.00	24.02 2.11 -0.01	21.71 1.85 -0.01	28.24 2.28 0.00	30.84 2.42 0.00	32.39 2.57 0.00	29.96 2.57 0.00	33.95 2.84 0.00	35.13 2.94 0.00	33.77 2.95 0.00	35.99 3.03 0.00	47.61 3.87 0.00	24.72 2.16 0.00	42.88 3.43 0.00	24.87 2.12 0.00	23.54 2.06 0.00	16.97 1.43 0.00	16.31 1.35 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	21.68 1.58 0.00	19.38 1.27 0.00	16.67 1.06 0.00	16.38 0.96 0.00	17.76 1.06 0.00	17.41 1.20 0.00	23.25 1.95 0.00	24.00 2.10 0.00	21.72 1.87 -0.01	28.25 2.30 0.00	30.88 2.45 0.00	32.38 2.56 0.00	29.93 2.54 0.00	33.97 2.86 0.00	35.14 2.96 0.00	33.80 2.98 0.00	36.00 3.04 0.00	47.67 3.93 0.00	24.71 2.15 0.00	42.91 3.46 0.00	24.85 2.10 0.00	23.52 2.04 0.00	16.96 1.42 0.00	16.30 1.34 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	21.69 1.60 0.00	19.41 1.30 0.00	16.69 1.07 0.00	16.42 1.00 0.00	17.79 1.10 0.00	17.45 1.24 0.00	23.28 1.97 0.00	24.02 2.11 -0.01	21.71 1.85 -0.01	28.24 2.28 0.00	30.84 2.42 0.00	32.39 2.57 0.00	29.96 2.57 0.00	33.95 2.84 0.00	35.13 2.94 0.00	33.77 2.95 0.00	35.99 3.03 0.00	47.61 3.87 0.00	24.72 2.16 0.00	42.88 3.43 0.00	24.87 2.12 0.00	23.54 2.06 0.00	16.97 1.43 0.00	16.31 1.35 0.00
ASHOKAN____ 23654	21.74 1.64 0.00	19.51 1.40 0.00	16.77 1.15 0.00	16.57 1.14 0.00	17.99 1.30 0.00	17.54 1.34 0.00	23.25 1.95 0.00	24.04 2.14 0.00	22.25 2.40 0.00	29.24 3.29 0.00	32.07 3.64 0.00	33.66 3.84 0.00	31.03 3.65 0.00	35.24 4.14 0.00	36.47 4.28 0.00	34.65 3.83 0.00	36.32 3.36 0.00	48.30 4.56 0.00	25.12 2.55 0.00	43.64 4.19 0.00	25.19 2.45 0.00	23.74 2.26 0.00	17.07 1.53 0.00	16.34 1.38 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	21.63 1.54 0.00	17.43 1.26 1.94	16.03 1.05 0.64	16.03 0.99 0.38	-85.14 1.10 102.92	-167.99 1.22 185.42	23.24 1.94 0.00	23.98 2.08 0.00	21.71 1.86 0.00	13.19 2.30 15.06	20.38 2.42 10.46	24.83 2.58 7.56	25.52 2.54 4.41	25.52 2.81 8.40	18.01 2.88 17.06	20.77 2.87 12.91	32.07 2.93 3.82	40.77 3.73 6.70	-333.69 2.10 358.35	-602.54 3.26 645.26	-96.60 2.03 121.38	-329.31 1.97 352.76	16.90 1.37 0.01	16.26 1.31 0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	21.63 1.54 0.00	17.43 1.26 1.94	16.03 1.05 0.64	16.03 0.99 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.22 185.42	23.24 1.94 0.00	23.98 2.08 0.00	21.71 1.86 0.00	13.19 2.30 15.06	20.38 2.42 10.46	24.83 2.58 7.56	25.52 2.54 4.41	25.52 2.81 8.40	18.01 2.88 17.06	20.78 2.88 12.91	32.08 2.93 3.82	40.77 3.73 6.70	-333.69 2.10 358.35	-602.54 3.26 645.26	-96.60 2.03 121.38	-329.31 1.97 352.76	16.90 1.37 0.01	16.26 1.31 0.01
ASTORIA_GT2_I 24094	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01

ASTORIA_GT2_2 24095	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT2_3 24096	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT2_4 24097	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT3_2 24099	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 1.94	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.3																				

ASTORIA_GT_13 24227	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.47 2.51 0.00	31.05 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.13 2.74 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.18 3.22 0.00	47.86 4.12 0.00	24.87 2.31 0.00	43.08 3.63 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 0.00	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT_7 24107	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 0.00	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA_GT_8 24108	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 0.00	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA___2 24149	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 0.00	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA___3 23516	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.47 2.51 0.00	31.05 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.13 2.74 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.18 3.22 0.00	47.86 4.12 0.00	24.87 2.31 0.00	43.08 3.63 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
ASTORIA___4 23517	21.64 1.55 0.00	17.44 1.27 0.00	16.04 1.06 0.64	16.04 1.00 0.38	-85.13 1.10 102.92	-167.99 1.23 185.42	23.25 1.95 0.00	24.00 2.09 0.00	21.72 1.87 0.00	13.21 2.33 15.06	20.40 2.44 10.46	24.85 2.59 7.56	25.54 2.56 4.41	25.53 2.83 8.40	18.02 2.90 17.06	20.79 2.89 12.91	32.09 2.94 3.82	40.80 3.76 6.70	-333.68 2.11 358.35	-602.53 3.28 645.26	-96.59 2.04 121.38	-329.30 1.98 352.76	16.91 1.37 0.01	16.27 1.32 0.01
ASTORIA___5 23518	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.46 2.51 0.00	31.05 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.13 2.74 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.93 3.12 0.00	36.18 3.22 0.00	47.86 4.12 0.00	24.87 2.31 0.00	43.07 3.63 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	21.58 1.58 0.10	19.40 1.29 0.00	16.69 1.07 0.00	16.43 1.01 0.00	17.79 1.10 0.00	17.42 1.22 0.00	23.22 1.92 0.00	22.80 2.07 1.18	20.93 1.87 0.78	28.06 2.31 0.20	30.87 2.44 0.00	30.65 2.55 1.72	29.92 2.54 0.00	31.73 2.82 2.20	29.91 2.89 5.17	29.92 2.92 3.81	34.31 3.00 1.65	45.36 3.87 2.25	24.70 2.14 0.00	40.99 3.43 1.88	23.65 2.08 1.18	23.45 2.03 0.06	16.96 1.42 0.00	16.33 1.37 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	21.58 1.58 0.10	19.40 1.29 0.00	16.69 1.07 0.00	16.43 1.01 0.00	17.79 1.10 0.00	17.42 1.22 0.00	23.22 1.92 0.00	22.80 2.07 1.18	20.93 1.87 0.78	28.06 2.31 0.20	30.87 2.44 0.00	30.65 2.55 1.72	29.92 2.54 0.00	31.73 2.82 2.20	29.91 2.89 5.17	29.92 2.92 3.81	34.31 3.00 1.65	45.36 3.87 2.25	24.70 2.14 0.00	40.99 3.43 1.88	23.65 2.08 1.18	23.45 2.03 0.06	16.96 1.42 0.00	16.33 1.37 0.00
ATHENS_STG_1 23668	21.17 1.08 0.00	19.05 0.94 0.00	16.39 0.77 0.00	16.21 0.78 0.00	17.59 0.89 0.00	17.06 0.86 0.00	22.53 1.23 0.00	23.23 1.33 0.00	21.05 1.20 0.00	27.40 1.45 0.00	29.97 1.54 0.00	31.40 1.58 0.00	28.95 1.56 0.00	32.83 1.73 0.00	33.96 1.78 0.00	32.59 1.78 0.00	34.79 1.83 0.00	46.19 2.45 0.00	23.95 1.39 0.00	41.66 2.21 0.00	24.13 1.38 0.00	22.81 1.33 0.00	16.49 0.95 0.00	15.86 0.91 0.00
ATHENS_STG_2 23670	21.17 1.08 0.00	19.05 0.94 0.00	16.39 0.77 0.00	16.21 0.78 0.00	17.59 0.89 0.00	17.06 0.86 0.00	22.53 1.23 0.00	23.23 1.33 0.00	21.05 1.20 0.00	27.40 1.45 0.00	29.97 1.54 0.00	31.40 1.58 0.00	28.95 1.56 0.00	32.83 1.73 0.00	33.96 1.78 0.00	32.59 1.78 0.00	34.79 1.83 0.00	46.19 2.45 0.00	23.95 1.39 0.00	41.66 2.21 0.00	24.13 1.38 0.00	22.81 1.33 0.00	16.49 0.95 0.00	15.86 0.91 0.00
ATHENS_STG_3 23677	21.17 1.08 0.00	19.05 0.94 0.00	16.39 0.77 0.00	16.21 0.78 0.00	17.59 0.89 0.00	17.06 0.86 0.00	22.53 1.23 0.00	23.23 1.33 0.00	21.05 1.20 0.00	27.40 1.45 0.00	29.97 1.54 0.00	31.40 1.58 0.00	28.95 1.56 0.00	32.83 1.73 0.00	33.96 1.78 0.00	32.59 1.78 0.00	34.79 1.83 0.00	46.19 2.45 0.00	23.95 1.39 0.00	41.66 2.21 0.00	24.13 1.38 0.00	22.81 1.33 0.00	16.49 0.95 0.00	15.86 0.91 0.00
AUBURN___LFGE 323710	20.11 0.26 0.25	18.33 0.22 0.00	15.78 0.16 0.00	15.57 0.15 0.00	16.86 0.17 0.00	16.41 0.20 0.00	21.57 0.27 0.00	22.11 0.24 0.03	20.08 0.23 0.00	26.37 0.42 0.00	28.95 0.52 0.00	30.45 0.63 0.00	27.95 0.56 0.00	31.85 0.75 0.00	32.94 0.76 0.00	31.55 0.74 0.00	33.86 0.90 0.00	44.92 1.18 0.00	22.80 0.55 0.32	40.44 1.18 0.19	23.31 0.56 0.00	21.94 0.47 0.00	15.83 0.29 0.00	15.22 0.27 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	22.00 1.91 0.00	19.73 1.62 0.00	16.89 1.28 0.00	16.67 1.24 0.00	18.12 1.43 0.00	30.09 1.60 -12.29	30.95 2.36 -7.29	24.68 2.45 -0.33	22.03 2.18 0.00	29.49 2.66 -0.88	40.37 2.95 -8.99	40.38 3.01 -7.55	40.42 2.77 -10.26	39.50 3.04 -5.35	38.59 3.11 -3.29	33.59 2.78 0.00	35.45 2.49 0.00	46.88 3.14 0.00	24.52 1.95 0.00	42.34 2.90 0.00	24.57 1.82 0.00	23.62 2.15 0.00	18.58 1.67 -1.37	16.51 1.55 0.00

BARRETT_IC_1 23704	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.46 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_10 23701	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.45 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_11 23702	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.45 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_12 23703	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.45 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_2 23705	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.46 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_3 23706	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.46 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_4 23707	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.76 1.91 0.00	29.16 2.32 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.08 2.71 -7.55	40.33 2.69 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.55 3.08 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.50 2.54 0.00	46.96 3.23 0.00	24.53 1.96 0.00	42.40 2.95 0.00	24.53 1.78 0.00	23.38 1.90 0.00	18.46 1.53 -1.38	16.39 1.43 0.00
BARRETT_IC_5 23708	27.57 1.69 -5.79	19.61 1.50 -0.01	16.79 1.17 0.00	16.56 1.14 0.00	18.00 1.31 0.00	29.94 1.																		

BAYONEEC___CTG10 323750	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.45 1.02 0.00	17.82 1.12 0.00	17.46 1.26 0.00	23.29 1.99 0.00	24.06 2.15 0.00	21.79 1.94 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.49 2.67 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.14 0.00	47.79 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
BEACON___LESR 323632	21.18 1.08 0.00	19.19 1.08 0.00	16.47 0.85 0.00	16.31 0.88 0.00	17.75 1.05 0.00	17.14 0.94 0.00	22.41 1.11 0.00	23.31 1.41 0.00	21.23 1.39 0.00	27.65 1.70 0.00	30.25 1.83 0.00	31.64 1.82 0.00	29.06 1.67 0.00	33.06 1.95 0.00	34.26 2.07 0.00	32.97 2.15 0.00	34.86 1.90 0.00	46.28 2.54 0.00	23.93 1.37 0.00	41.82 2.37 0.00	24.21 1.47 0.00	22.80 1.32 0.00	16.49 0.95 0.00	15.89 0.94 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	16.37 0.18 3.91	18.26 0.15 0.00	15.73 0.12 0.00	15.52 0.10 0.00	16.82 0.13 0.00	16.41 0.20 0.00	21.61 0.31 0.00	21.63 0.38 0.65	20.22 0.37 0.00	26.53 0.57 0.00	29.13 0.71 0.00	30.50 0.68 0.00	27.88 0.49 0.00	31.59 0.49 0.00	32.68 0.49 0.00	31.17 0.35 0.00	33.41 0.45 0.00	44.18 0.44 0.00	17.60 0.22 5.19	36.92 0.53 3.06	22.99 0.24 0.00	21.72 0.24 0.00	15.66 0.12 0.00	14.99 0.03 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	19.87 -0.04 0.18	18.11 0.00 0.00	15.65 0.04 0.00	15.47 0.05 0.00	16.73 0.04 0.00	16.29 0.09 0.00	21.30 -0.01 0.00	21.59 -0.29 0.02	19.62 -0.22 0.00	25.87 -0.08 0.00	28.45 0.02 0.00	29.97 0.15 0.00	27.50 0.11 0.00	31.40 0.30 0.00	32.54 0.35 0.00	31.16 0.34 0.00	33.54 0.57 0.00	44.57 0.83 0.00	22.61 0.29 0.24	40.20 0.89 0.14	23.03 0.28 0.00	21.65 0.17 0.00	15.59 0.04 0.00	15.00 0.05 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	20.79 0.70 0.00	18.93 0.82 0.00	16.30 0.68 0.00	16.12 0.70 0.00	17.56 0.87 0.00	17.00 0.79 0.00	22.09 0.78 0.00	22.79 0.89 0.00	20.68 0.84 0.00	26.97 1.02 0.00	29.49 1.06 0.00	30.89 1.07 0.00	28.45 1.06 0.00	32.26 1.16 0.00	33.37 1.19 0.00	32.02 1.21 0.00	34.15 1.19 0.00	45.42 1.68 0.00	23.56 1.00 0.00	41.00 1.55 0.00	23.75 1.00 0.00	22.41 0.93 0.00	16.21 0.67 0.00	15.63 0.67 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	20.79 0.70 0.00	18.93 0.82 0.00	16.30 0.68 0.00	16.12 0.70 0.00	17.56 0.87 0.00	17.00 0.79 0.00	22.09 0.78 0.00	22.79 0.89 0.00	20.68 0.84 0.00	26.97 1.02 0.00	29.49 1.06 0.00	30.89 1.07 0.00	28.45 1.06 0.00	32.26 1.16 0.00	33.37 1.19 0.00	32.02 1.21 0.00	34.15 1.19 0.00	45.42 1.68 0.00	23.56 1.00 0.00	41.00 1.55 0.00	23.75 1.00 0.00	22.41 0.93 0.00	16.21 0.67 0.00	15.63 0.67 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	20.79 0.70 0.00	18.93 0.82 0.00	16.30 0.68 0.00	16.12 0.70 0.00	17.56 0.87 0.00	17.00 0.79 0.00	22.09 0.78 0.00	22.79 0.89 0.00	20.68 0.84 0.00	26.97 1.02 0.00	29.49 1.06 0.00	30.89 1.07 0.00	28.45 1.06 0.00	32.26 1.16 0.00	33.37 1.19 0.00	32.02 1.21 0.00	34.15 1.19 0.00	45.42 1.68 0.00	23.56 1.00 0.00	41.00 1.55 0.00	23.75 1.00 0.00	22.41 0.93 0.00	16.21 0.67 0.00	15.63 0.67 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	20.79 0.70 0.00	18.93 0.82 0.00	16.30 0.68 0.00	16.12 0.70 0.00	17.56 0.87 0.00	17.00 0.79 0.00	22.09 0.78 0.00	22.79 0.89 0.00	20.68 0.84 0.00	26.97 1.02 0.00	29.49 1.06 0.00	30.89 1.07 0.00	28.45 1.06 0.00	32.26 1.16 0.00	33.37 1.19 0.00	32.02 1.21 0.00	34.15 1.19 0.00	45.42 1.68 0.00	23.56 1.00 0.00	41.00 1.55 0.00	23.75 1.00 0.00	22.41 0.93 0.00	16.21 0.67 0.00	15.63 0.67 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	19.87 -0.04 0.18	18.13 0.02 0.00	15.69 0.08 0.00	15.55 0.13 0.00	16.81 0.11 0.00	16.38 0.18 0.00	21.27 -0.03 0.00	21.34 -0.54 0.02	19.33 -0.52 0.00	25.60 -0.36 0.00	28.20 -0.22 0.00	29.92 0.11 0.00	27.46 0.07 0.00	31.52 0.42 0.00	32.63 0.45 0.00	31.19 0.38 0.00	33.67 0.71 0.00	44.66 0.92 0.00	22.50 0.17 0.23	40.22 0.90 0.14	22.94 0.19 0.00	21.61 0.13 0.00	15.54 0.00 0.00	14.93 -0.03 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	21.98 1.76 -0.13	19.62 1.51 0.00	16.81 1.19 0.00	16.58 1.16 0.00	18.02 1.33 0.00	29.99 1.49 -12.29	30.81 2.22 -7.29	24.55 2.32 -0.33	21.88 2.04 0.00	29.31 2.47 -0.88	40.16 2.74 -8.99	40.24 2.87 -7.55	40.46 2.81 -10.26	39.55 3.10 -5.35	38.65 3.17 -3.29	33.67 2.86 0.00	35.56 2.60 0.00	47.00 3.26 0.00	24.55 1.99 0.00	42.42 2.98 0.00	24.58 1.83 0.00	23.45 1.97 0.00	18.46 1.55 -1.37	16.45 1.49 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	20.01 0.09 0.18	18.24 0.12 0.00	15.78 0.16 0.00	15.64 0.22 0.00	16.91 0.22 0.00	16.53 0.33 0.00	22.16 0.85 0.00	22.48 0.60 0.02	20.30 0.45 0.00	26.50 0.54 0.00	28.45 0.02 0.00	30.21 0.39 0.00	27.73 0.34 0.00	31.86 0.75 0.00	32.98 0.79 0.00	31.54 0.72 0.00	34.06 1.10 0.00	45.14 1.40 0.00	22.72 0.39 0.23	40.62 1.31 0.14	23.18 0.43 0.00	21.85 0.37 0.00	15.71 0.16 0.00	15.09 0.13 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	20.40 0.46 0.16	18.49 0.38 0.00	15.93 0.31 0.00	15.74 0.32 0.00	17.04 0.35 0.00	16.60 0.39 0.00	21.86 0.56 0.00	22.44 0.54 0.00	20.28 0.43 0.00	26.61 0.66 0.00	29.16 0.74 0.00	30.77 0.96 0.00	28.27 0.89 0.00	32.30 1.19 0.00	33.37 1.18 0.00	31.95 1.13 0.00	34.27 1.31 0.00	45.33 1.59 0.00	23.03 0.68 0.21	40.78 1.45 0.12	23.47 0.72 0.00	22.17 0.69 0.00	15.98 0.44 0.00	15.38 0.42 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.74 0.39 2.75	18.43 0.31 0.00	15.86 0.25 0.00	15.65 0.23 0.00	16.97 0.27 0.00	16.55 0.35 0.00	21.81 0.51 0.00	22.10 0.70 0.51	20.54 0.69 0.00	26.97 1.02 0.00	29.66 1.23 0.00	31.04 1.22 0.00	28.38 0.99 0.00	32.19 1.09 0.00	33.24 1.05 0.00	31.72 0.91 0.00	34.02 1.06 0.00	44.79 1.05 0.00	19.47 0.55 3.64	38.43 1.13 2.15	23.28 0.54 0.00	21.96 0.48 0.00	15.82 0.27 0.00	15.13 0.18 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	20.23 0.31 0.18	18.36 0.25 0.00	15.87 0.26 0.00	15.75 0.33 0.00	16.95 0.25 0.00	16.54 0.34 0.00	21.60 0.29 0.00	21.86 -0.03 0.02	19.71 -0.14 0.00	26.15 0.19 0.00	28.77 0.34 0.00	30.66 0.85 0.00	28.09 0.70 0.00	32.25 1.15 0.00	33.31 1.12 0.00	31.83 1.02 0.00	34.48 1.52 0.00	45.55 1.82 0.00	22.77 0.44 0.23	40.44 1.13 0.13	23.04 0.30 0.00	21.76 0.28 0.00	15.52 -0.02 0.00	14.82 -0.14 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	20.98 0.88 0.00	19.01 0.90 0.00	16.37 0.75 0.00	16.19 0.77 0.00	17.61 0.92 0.00	17.05 0.84 0.00	22.30 1.00 0.00	22.99 1.08 0.00	20.87 1.02 0.00	27.20 1.25 0.00	29.75 1.32 0.00	31.16 1.34 0.00	28.69 1.31 0.00	32.54 1.44 0.00	33.65 1.47 0.00	32.28 1.47 0.00	34.44 1.48 0.00	45.80 2.06 0.00	23.74 1.18 0.00	41.34 1.89 0.00	23.93 1.18 0.00	22.61 1.13 0.00	16.35 0.81 0.00	15.74 0.79 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	20.95 0.85 0.00	18.94 0.83 0.00	16.31 0.69 0.00	16.13 0.71 0.00	17.53 0.84 0.00	16.97 0.77 0.00	22.26 0.96 0.00	22.94 1.04 0.00	20.81 0.96 0.00	27.12 1.17 0.00	29.66 1.23 0.00	31.07 1.25 0.00	28.61 1.22 0.00	32.46 1.36 0.00	33.57 1.39 0.00	32.21 1.39 0.00	34.36 1.40 0.00	45.67 1.93 0.00	23.67 1.11 0.00	41.21 1.77 0.00	23.86 1.12 0.00	22.54 1.06 0.00	16.30 0.76 0.00	15.70 0.74 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	21.47 1.53 0.15	19.52 1.41 0.00	16.79 1.18 0.00	16.60 1.18 0.00	18.03 1.33 0.00	17.53 1.33 0.00	23.01 1.71 0.00	23.73 1.85 0.03	21.57 1.73 0.00	28.13 2.18 0.00	30.74 2.31 0.00	32.21 2.39 0.00	29.65 2.26 0.00	33.59 2.48 0.00	34.71 2.52 0.00	33.23 2.42 0.00	35.37 2.41 0.00	47.09 3.35 0.00	24.25 1.90 0.21	42.48 3.16 0.12	24.72 1.97 0.00	23.32 1.84 0.00	16.86 1.32 0.00	16.26 1.30 0.00
BOWLINE___1 23526	21.36 1.27 0.00	19.13 1.02 0.00	16.43 0.82 0.00	16.20 0.77 0.00	17.56 0.86 0.00	17.19 0.99 0.00	22.86 1.56 0.00	23.57 1.67 0.00	21.30 1.45 0.00	27.72 1.77 0.00	30.32 1.89 0.00	31.80 1.98 0.00	29.35 1.97 0.00	33.35 2.25 0.00	34.53 2.34 0.00	33.18 2.36 0.00	35.38 2.42 0.00	46.87 3.13 0.00	24.26 1.70 0.00	42.18 2.73 0.00	24.41 1.66 0.00	23.11 1.63 0.00	16.71 1.16 0.00	16.05 1.10 0.00
BOWLINE___2 23595	21.36 1.27 0.00	19.13 1.02 0.00	16.43 0.82 0.00	16.20 0.77 0.00	17.56 0.86 0.00	17.19 0.99 0.00	22.87 1.57 0.00	23.58 1.68 0.00	21.32 1.47 0.00	27.76 1.81 0.00	30.35 1.93 0.00	31.85 2.03 0.00	29.40 2.01 0.00	33.41 2.30 0.00	34.58 2.39 0.00	33.22 2.41 0.00	35.43 2.46 0.00	46.94 3.20 0.00	24.29 1.73 0.00	42.23 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.13 1.65 0.00	16.72 1.17 0.00	16.06 1.10 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	21.64 1.83 0.28	19.76 1.65 0.00	16.83 1.22 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.07 1.57 -12.29	30.63 2.03 -7.29	24.25 2.02 -0.33	21.93 2.08 0.00	29.48 2.64 -0.88	40.02 2.61 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.83 3.18 -10.26	39.99 3.54 -5.35	39.11 3.63 -3.29	33.97 3.15 0.00	35.64 2.68 0.00	47.14 3.40 0.00	24.88 2.32 0.00	42.62 3.17 0.00	24.69 1.94 0.00	23.54 2.06 0.00	18.52 1.60 -1.37	16.51 1.55 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	21.64 1.56 0.01	17.41 1.26 1.95	16.01 1.04 0.64	16.01 0.97 0.39	-85.17 1.07 102.93	-168.02 1.20 185.42	23.22 1.92 0.00	24.00 2.10 0.00	21.74 1.89 -0.01	13.19 2.30 15.06	20.40 2.44 10.47	24.80 2.54 7.56	25.52 2.54 4.41	25.53 2.82 8.40	18.01 2.89 17.06	20.82 2.92 12.91	32.16 3.01 3.81	40.91 3.88 6.70	-333.66 2.13 358.36	-602.40 3.41 645.26	-96.56 2.07 121.38	-329.26 2.02 352.76	16.95 1.41 0.00	16.28 1.33 0.01
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	20.40 0.46 0.16	18.49 0.38 0.00	15.93 0.31 0.00	15.74 0.32 0.00	17.04 0.35 0.00	16.60 0.39 0.00	21.86 0.56 0.00	22.44 0.54 0.00	20.28 0.43 0.00	26.61 0.66 0.00	29.16 0.74 0.00	30.77 0.96 0.00	28.27 0.89 0.00	32.30 1.19 0.00	33.37 1.18 0.00	31.95 1.13 0.00	34.27 1.31 0.00	45.33 1.59 0.00	23.03 0.68 0.21	40.78 1.45 0.12	23.47 0.72 0.00	22.17 0.69 0.00	15.98 0.44 0.00	15.38 0.42 0.00
BROOME__LFGE 323600	20.40 0.46 0.16	18.49 0.38 0.00	15.93 0.31 0.00	15.74 0.32 0.00	17.04 0.35 0.00	16.60 0.39 0.00	21.86 0.56 0.00	22.44 0.54 0.00	20.28 0.43 0.00	26.61 0.66 0.00	29.16 0.74 0.00	30.77 0.96 0.00	28.27 0.89 0.00	32.30 1.19 0.00	33.37 1.18 0.00	31.95 1.13 0.00	34.27 1.31 0.00	45.33 1.59 0.00	23.03 0.68 0.21	40.78 1.45 0.12	23.47 0.72 0.00	22.17 0.69 0.00	15.98 0.44 0.00	15.38 0.42 0.00
BURROWS__LYONSDAL 23803	18.24 0.46 2.32	18.51 0.39 0.00	15.95 0.33 0.00	15.74 0.31 0.00	17.05 0.35 0.00	16.63 0.43 0.00	21.93 0.63 0.00	22.18 0.62 0.34	20.42 0.57 0.00	26.77 0.82 0.00	29.36 0.93 0.00	30.77 0.96 0.00	28.19 0.80 0.00	31.98 0.88 0.00	33.08 0.89 0.00	31.61 0.80 0.00	33.87 0.91 0.00	44.86 1.12 0.00	20.39 0.59 2.76	38.96 1.14 1.63	23.33 0.59 0.00	22.01 0.53 0.00	15.87 0.33 0.00	15.22 0.26 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	21.61 1.80 0.28	19.73 1.62 0.00	16.81 1.19 0.00	16.61 1.19 0.00	18.07 1.37 0.00	30.04 1.55 -12.29	30.62 2.02 -7.29	24.26 2.03 -0.33	21.91 2.07 0.00	29.42 2.59 -0.88	39.99 2.57 -8.99	40.06 2.69 -7.55	40.76 3.11 -10.26	39.93 3.47 -5.35	39.03 3.55 -3.29	33.89 3.08 0.00	35.56 2.59 0.00	47.02 3.28 0.00	24.82 2.26 0.00	42.51 3.07 0.00	24.63 1.89 0.00	23.49 2.02 0.00	18.50 1.58 -1.37	16.48 1.53 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	22.16 1.72 -0.34	19.62 1.51 0.00	16.80 1.18 0.00	16.57 1.15 0.00	18.01 1.32 0.00	29.97 1.48 -12.29	30.80 2.20 -7.29	24.54 2.31 -0.33	21.89 2.04 0.00	29.31 2.47 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.24 2.87 -7.55	40.47 2.82 -10.26	39.51 3.05 -5.35	38.60 3.13 -3.29	33.63 2.82 0.00	35.54 2.58 0.00	46.97 3.23 0.00	24.54 1.97 0.00	42.42 2.97 0.00	24.55 1.81 0.00	23.42 1.94 0.00	18.43 1.51 -1.37	16.39 1.43 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	22.16 1.72 -0.34	19.62 1.51 0.00	16.80 1.18 0.00	16.57 1.15 0.00	18.01 1.32 0.00	29.97 1.48 -12.29	30.80 2.20 -7.29	24.54 2.31 -0.33	21.89 2.04 0.00	29.31 2.47 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.24 2.87 -7.55	40.47 2.82 -10.26	39.51 3.05 -5.35	38.60 3.13 -3.29	33.63 2.82 0.00	35.54 2.58 0.00	46.97 3.23 0.00	24.54 1.97 0.00	42.42 2.97 0.00	24.55 1.81 0.00	23.42 1.94 0.00	18.43 1.51 -1.37	16.39 1.43 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	22.16 1.72 -0.34	19.62 1.51 0.00	16.80 1.18 0.00	16.57 1.15 0.00	18.01 1.32 0.00	29.97 1.48 -12.29	30.80 2.20 -7.29	24.54 2.31 -0.33	21.89 2.04 0.00	29.31 2.47 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.24 2.87 -7.55	40.47 2.82 -10.26	39.51 3.05 -5.35	38.60 3.13 -3.29	33.63 2.82 0.00	35.54 2.58 0.00	46.97 3.23 0.00	24.54 1.97 0.00	42.42 2.97 0.00	24.55 1.81 0.00	23.42 1.94 0.00	18.43 1.51 -1.37	16.39 1.43 0.00
CALSPAN__DRP 24200	19.87 -0.04 0.18	18.13 0.02 0.00	15.69 0.08 0.00	15.55 0.13 0.00	16.81 0.11 0.00	16.38 0.18 0.00	21.27 -0.03 0.00	21.34 -0.54 0.02	19.33 -0.52 0.00	25.60 -0.36 0.00	28.20 -0.22 0.00	29.92 0.11 0.00	27.46 0.07 0.00	31.52 0.42 0.00	32.63 0.45 0.00	31.19 0.38 0.00	33.67 0.71 0.00	44.66 0.92 0.00	22.50 0.17 0.23	40.22 0.90 0.14	22.94 0.19 0.00	21.61 0.13 0.00	15.54 0.00 0.00	14.93 -0.03 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	20.33 0.41 0.18	18.47 0.36 0.00	15.93 0.32 0.00	15.76 0.34 0.00	17.04 0.35 0.00	16.59 0.38 0.00	21.77 0.47 0.00	22.15 0.27 0.02	19.97 0.12 0.00	26.32 0.36 0.00	28.86 0.44 0.00	30.70 0.88 0.00	28.17 0.78 0.00	32.33 1.23 0.00	33.37 1.18 0.00	31.87 1.06 0.00	34.34 1.38 0.00	45.37 1.63 0.00	22.90 0.57 0.23	40.78 1.47 0.13	23.27 0.53 0.00	21.95 0.48 0.00	15.78 0.24 0.00	15.18 0.22 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	19.83 0.06 0.32	18.15 0.04 0.00	15.63 0.02 0.00	15.43 0.01 0.00	16.69 0.00 0.00	16.21 0.00 0.00	21.28 -0.02 0.00	21.83 -0.02 0.05	19.79 -0.06 0.00	25.94 -0.01 0.00	28.45 0.03 0.00	29.87 0.06 0.00	27.42 0.04 0.00	31.23 0.12 0.00	32.29 0.11 0.00	30.93 0.11 0.00	33.13 0.17 0.00	43.98 0.24 0.00	22.22 0.07 0.41	39.45 0.24 0.24	22.81 0.07 0.00	21.51 0.03 0.00	15.56 0.02 0.00	15.00 0.04 0.00
CARTHAGE__PAPER 23857	17.32 0.30 3.07	18.35 0.24 0.00	15.81 0.19 0.00	15.60 0.18 0.00	16.91 0.21 0.00	16.49 0.29 0.00	21.72 0.42 0.00	21.93 0.58 0.55	20.42 0.57 0.00	26.80 0.85 0.00	29.46 1.03 0.00	30.83 1.01 0.00	28.19 0.80 0.00	31.96 0.85 0.00	33.02 0.84 0.00	31.50 0.69 0.00	33.78 0.82 0.00	44.53 0.79 0.00	18.90 0.42 4.08	37.93 0.88 2.40	23.16 0.41 0.00	21.86 0.38 0.00	15.75 0.21 0.00	15.07 0.11 0.00
CE_DUNWOOD__DRP 24194	21.54 1.45 0.00	19.29 1.18 0.00	16.57 0.96 0.00	16.34 0.91 0.00	17.71 1.02 0.00	17.33 1.13 0.00	23.06 1.75 0.00	23.80 1.90 0.00	21.54 1.69 0.00	28.04 2.09 0.00	30.66 2.24 0.00	32.17 2.35 0.00	29.70 2.31 0.00	33.72 2.61 0.00	34.87 2.69 0.00	33.50 2.69 0.00	35.71 2.75 0.00	47.30 3.57 0.00	24.53 1.97 0.00	42.62 3.17 0.00	24.66 1.91 0.00	23.34 1.86 0.00	16.85 1.31 0.00	16.18 1.23 0.00
CE_MILLWOOD__DRP 24193	21.48 1.38 0.00	19.24 1.13 0.00	16.53 0.91 0.00	16.29 0.87 0.00	17.66 0.97 0.00	17.28 1.08 0.00	22.99 1.68 0.00	23.72 1.81 0.00	21.47 1.62 0.00	27.95 2.00 0.00	30.56 2.14 0.00	32.06 2.25 0.00	29.61 2.22 0.00	33.61 2.50 0.00	34.77 2.58 0.00	33.39 2.58 0.00	35.61 2.65 0.00	47.17 3.43 0.00	24.45 1.88 0.00	42.50 3.05 0.00	24.59 1.84 0.00	23.27 1.79 0.00	16.80 1.26 0.00	16.14 1.18 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.51 1.09 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.40 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.47 2.52 0.00	31.07 2.64 0.00	32.59 2.78 0.00	30.15 2.76 0.00	34.17 3.06 0.00	35.31 3.12 0.00	33.96 3.14 0.00	36.21 3.25 0.00	47.89 4.15 0.00	24.88 2.32 0.00	43.10 3.65 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
CE_NYC_DRP 24195	21.76 1.67 0.00	19.48 1.37 0.00	16.74 1.12 0.00	16.48 1.06 0.00	17.86 1.17 0.00	17.50 1.29 0.00	23.33 2.03 0.00	24.08 2.20 0.02	21.82 1.98 0.01	28.41 2.46 0.00	31.05 2.62 0.00	32.20 2.75 0.37	30.10 2.71 0.00	34.09 3.03 0.05	35.18 3.11 0.11	33.43 3.12 0.50	35.83 3.23 0.35	47.85 4.16 0.05	24.84 2.28 0.00	43.08 3.67 0.04	24.93 2.21 0.03	23.63 2.15 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00

CHAFFEE___LFGE 323603	19.90 -0.02 0.18	18.14 0.03 0.00	15.70 0.08 0.00	15.56 0.14 0.00	16.81 0.11 0.00	16.39 0.18 0.00	21.31 0.01 0.00	21.41 -0.47 0.02	19.39 -0.46 0.00	25.68 -0.27 0.00	28.27 -0.16 0.00	30.01 0.19 0.00	27.54 0.16 0.00	31.62 0.51 0.00	32.72 0.53 0.00	31.27 0.45 0.00	33.77 0.81 0.00	44.76 1.02 0.00	22.52 0.19 0.23	40.22 0.91 0.14	22.95 0.20 0.00	21.63 0.15 0.00	15.54 0.00 0.00	14.92 -0.04 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	7.41 -0.60 12.09	17.63 -0.48 0.00	15.21 -0.41 0.00	15.03 -0.39 0.00	16.26 -0.43 0.00	15.77 -0.44 0.00	20.73 -0.57 0.00	19.36 -0.59 1.96	19.35 -0.50 0.00	25.35 -0.60 0.00	27.80 -0.62 0.00	29.25 -0.57 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.35 -0.75 0.00	31.36 -0.82 0.00	29.85 -0.96 0.00	31.97 -0.99 0.00	42.32 -1.41 0.00	4.57 -1.02 16.97	27.99 -1.45 10.00	21.75 -0.99 0.00	20.35 -1.13 0.00	14.59 -0.95 0.00	13.86 -1.10 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	7.59 -0.64 11.87	17.60 -0.51 0.00	15.19 -0.43 0.00	15.00 -0.42 0.00	16.23 -0.46 0.00	15.74 -0.47 0.00	20.70 -0.60 0.00	19.34 -0.64 1.92	19.31 -0.54 0.00	25.32 -0.63 0.00	27.79 -0.63 0.00	29.23 -0.59 0.00	26.72 -0.67 0.00	30.30 -0.81 0.00	31.33 -0.85 0.00	29.82 -0.99 0.00	31.94 -1.02 0.00	42.30 -1.44 0.00	4.87 -1.05 16.65	28.18 -1.46 9.81	21.76 -0.99 0.00	20.37 -1.11 0.00	14.61 -0.93 0.00	13.90 -1.06 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	20.07 0.16 0.18	18.29 0.18 0.00	15.81 0.19 0.00	15.67 0.24 0.00	16.95 0.26 0.00	16.52 0.31 0.00	21.42 0.12 0.00	21.49 -0.39 0.02	19.50 -0.34 0.00	25.90 -0.06 0.00	28.57 0.15 0.00	30.33 0.51 0.00	27.85 0.47 0.00	31.97 0.86 0.00	33.08 0.89 0.00	31.60 0.79 0.00	34.11 1.15 0.00	45.20 1.46 0.00	22.78 0.45 0.23	40.69 1.38 0.14	23.10 0.35 0.00	21.71 0.23 0.00	15.57 0.03 0.00	14.94 -0.02 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	21.63 1.54 0.00	19.38 1.27 0.00	16.66 1.04 0.00	16.43 1.01 0.00	17.82 1.13 0.00	17.40 1.20 0.00	23.13 1.82 0.00	23.88 1.97 0.00	21.71 1.87 0.00	28.28 2.32 0.00	30.94 2.51 0.00	32.48 2.66 0.00	29.98 2.59 0.00	34.03 2.93 0.00	35.20 3.01 0.00	33.71 2.90 0.00	35.83 2.87 0.00	47.53 3.80 0.00	24.65 2.09 0.00	42.85 3.41 0.00	24.79 2.04 0.00	23.44 1.97 0.00	16.92 1.38 0.00	16.24 1.28 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	18.56 -0.24 1.29	17.89 -0.22 0.00	15.45 -0.17 0.00	15.25 -0.17 0.00	16.51 -0.19 0.00	16.01 -0.19 0.00	21.05 -0.25 0.00	21.42 -0.27 0.21	19.58 -0.26 0.00	25.65 -0.30 0.00	28.11 -0.32 0.00	29.49 -0.33 0.00	27.04 -0.34 0.00	30.69 -0.42 0.00	31.73 -0.46 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.28 -0.68 0.00	42.62 -1.12 0.00	20.10 -0.63 1.84	37.21 -1.16 1.08	22.09 -0.66 0.00	20.84 -0.64 0.00	15.07 -0.48 0.00	14.47 -0.49 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.02 -1.17 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.34 -0.97 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	7.41 -0.60 12.09	17.63 -0.48 0.00	15.21 -0.41 0.00	15.03 -0.39 0.00	16.26 -0.43 0.00	15.77 -0.44 0.00	20.73 -0.57 0.00	19.36 -0.59 1.96	19.35 -0.50 0.00	25.35 -0.60 0.00	27.80 -0.62 0.00	29.25 -0.57 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.35 -0.75 0.00	31.36 -0.82 0.00	29.85 -0.96 0.00	31.97 -0.99 0.00	42.32 -1.41 0.00	4.57 -1.02 16.97	27.99 -1.45 10.00	21.75 -0.99 0.00	20.35 -1.13 0.00	14.59 -0.95 0.00	13.86 -1.10 0.00
CLINTON___LFGE 323618	7.71 -0.36 12.03	17.84 -0.27 0.00	15.38 -0.24 0.00	15.21 -0.21 0.00	16.46 -0.23 0.00	15.98 -0.22 0.00	21.03 -0.27 0.00	19.68 -0.27 1.95	19.67 -0.18 0.00	25.78 -0.17 0.00	28.28 -0.15 0.00	29.76 -0.05 0.00	27.22 -0.16 0.00	30.86 -0.24 0.00	31.89 -0.29 0.00	30.33 -0.48 0.00	32.46 -0.50 0.00	42.99 -0.74 0.00	5.03 -0.65 16.89	28.66 -0.84 9.95	22.16 -0.59 0.00	20.72 -0.76 0.00	14.82 -0.72 0.00	14.07 -0.89 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	21.18 1.24 0.16	19.29 1.18 0.00	16.60 0.98 0.00	16.42 0.99 0.00	17.83 1.14 0.00	17.33 1.13 0.00	22.72 1.42 0.00	23.42 1.55 0.03	21.29 1.45 0.00	27.78 1.83 0.00	30.36 1.93 0.00	31.82 2.00 0.00	29.26 1.87 0.00	33.17 2.06 0.00	34.27 2.08 0.00	32.83 2.02 0.00	35.06 2.10 0.00	46.66 2.92 0.00	24.01 1.67 0.22	42.09 2.77 0.13	24.45 1.70 0.00	23.04 1.57 0.00	16.65 1.11 0.00	16.03 1.07 0.00
CORNELL___ 23752	20.44 0.57 0.22	18.58 0.47 0.00	16.00 0.39 0.00	15.80 0.38 0.00	17.10 0.41 0.00	16.70 0.50 0.00	22.01 0.71 0.00	22.58 0.71 0.03	20.48 0.64 0.00	26.91 0.96 0.00	29.53 1.11 0.00	31.09 1.27 0.00	28.55 1.16 0.00	32.58 1.47 0.00	33.70 1.51 0.00	32.26 1.45 0.00	34.62 1.66 0.00	45.88 2.15 0.00	23.30 1.02 0.28	41.32 2.03 0.16	23.79 1.04 0.00	22.41 0.93 0.00	16.14 0.60 0.00	15.51 0.55 0.00
COXSACKIE___GT 23611	21.65 1.56 0.00	19.49 1.38 0.00	16.77 1.15 0.00	16.57 1.15 0.00	18.00 1.31 0.00	17.51 1.31 0.00	23.12 1.81 0.00	23.90 1.99 0.00	21.98 2.13 0.00	28.72 2.77 0.00	31.45 3.03 0.00	33.00 3.18 0.00	30.41 3.02 0.00	34.51 3.41 0.00	35.69 3.51 0.00	34.02 3.21 0.00	35.92 2.96 0.00	47.79 4.05 0.00	24.83 2.27 0.00	43.19 3.74 0.00	24.97 2.22 0.00	23.55 2.07 0.00	16.96 1.42 0.00	16.27 1.31 0.00
CPV_VALLEY___CC1 323721	21.16 1.06 0.00	18.96 0.85 0.00	16.30 0.68 0.00	16.07 0.65 0.00	17.42 0.72 0.00	17.03 0.83 0.00	22.61 1.31 0.00	23.30 1.40 0.00	21.08 1.23 0.00	27.48 1.53 0.00	30.07 1.65 0.00	31.57 1.75 0.00	29.11 1.72 0.00	33.09 1.98 0.00	34.25 2.06 0.00	32.88 2.07 0.00	35.08 2.12 0.00	46.49 2.76 0.00	24.03 1.46 0.00	41.85 2.40 0.00	24.18 1.43 0.00	22.87 1.39 0.00	16.52 0.98 0.00	15.88 0.92 0.00

CPV_VALLEY___CC2 323722	21.16 1.06 0.00	18.96 0.85 0.00	16.30 0.68 0.00	16.07 0.65 0.00	17.42 0.72 0.00	17.03 0.83 0.00	22.61 1.31 0.00	23.30 1.40 0.00	21.08 1.23 0.00	27.48 1.53 0.00	30.07 1.65 0.00	31.57 1.75 0.00	29.11 1.72 0.00	33.09 1.98 0.00	34.25 2.06 0.00	32.88 2.07 0.00	35.08 2.12 0.00	46.49 2.76 0.00	24.03 1.46 0.00	41.85 2.40 0.00	24.18 1.43 0.00	22.87 1.39 0.00	16.52 0.98 0.00	15.88 0.92 0.00
CRESCENT___HYD 24018	21.18 1.24 0.16	19.29 1.18 0.00	16.60 0.98 0.00	16.42 0.99 0.00	17.83 1.14 0.00	17.33 1.13 0.00	22.72 1.42 0.00	23.42 1.55 0.03	21.29 1.45 0.00	27.78 1.83 0.00	30.36 1.93 0.00	31.82 2.00 0.00	29.26 1.87 0.00	33.17 2.06 0.00	34.27 2.08 0.00	32.83 2.02 0.00	35.06 2.10 0.00	46.66 2.92 0.00	24.01 1.67 0.22	42.09 2.77 0.13	24.45 1.70 0.00	23.04 1.57 0.00	16.65 1.11 0.00	16.03 1.07 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
DANC___LFGE 323619	18.54 0.18 1.74	18.24 0.13 0.00	15.70 0.09 0.00	15.49 0.08 0.00	16.78 0.09 0.00	16.32 0.12 0.00	21.41 0.10 0.00	21.58 -0.19 0.13	19.66 -0.18 0.00	25.75 -0.20 0.00	28.32 -0.10 0.00	29.65 -0.18 0.00	27.22 -0.17 0.00	30.95 -0.16 0.00	31.99 -0.20 0.00	30.61 -0.20 0.00	32.79 -0.17 0.00	44.10 0.36 0.00	20.43 0.17 2.30	38.47 0.38 1.36	22.87 0.12 0.00	21.57 0.09 0.00	15.58 0.04 0.00	14.97 0.01 0.00
DANSKAMMER___1 23586	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
DANSKAMMER___2 23589	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
DANSKAMMER___3 23590	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
DANSKAMMER___4 23591	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	21.66 1.56 0.00	19.40 1.29 0.00	16.67 1.05 0.00	16.44 1.01 0.00	17.82 1.12 0.00	17.42 1.21 0.00	23.16 1.86 0.00	23.91 2.01 0.00	21.73 1.89 0.00	28.32 2.37 0.00	30.99 2.56 0.00	32.53 2.71 0.00	30.02 2.64 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.82 3.00 0.00	35.98 3.02 0.00	47.72 3.98 0.00	24.73 2.16 0.00	43.00 3.55 0.00	24.85 2.11 0.00	23.49 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	21.41 1.31 0.00	19.17 1.05 0.00	16.47 0.85 0.00	16.25 0.83 0.00	17.61 0.92 0.00	17.18 0.98 0.00	22.87 1.56 0.00	23.63 1.73 0.00	21.85 2.00 0.00	28.52 2.56 0.00	31.22 2.80 0.00	32.78 2.96 0.00	30.27 2.88 0.00	34.38 3.28 0.00	35.58 3.39 0.00	33.84 3.03 0.00	35.44 2.48 0.00	47.02 3.28 0.00	24.39 1.83 0.00	42.36 2.92 0.00	24.52 1.78 0.00	23.20 1.72 0.00	16.74 1.20 0.00	16.07 1.11 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	20.64 0.55 0.00	18.53 0.42 0.00	15.96 0.35 0.00	15.75 0.33 0.00	17.05 0.36 0.00	16.62 0.42 0.00	21.97 0.66 0.00	22.59 0.69 0.00	20.43 0.58 0.00	26.77 0.82 0.00	29.35 0.92 0.00	30.87 1.05 0.00	28.37 0.98 0.00	32.33 1.22 0.00	33.43 1.24 0.00	32.02 1.21 0.00	34.30 1.34 0.00	45.42 1.69 0.00	23.38 0.81 0.00	40.96 1.51 0.00	23.55 0.80 0.00	22.23 0.75 0.00	16.04 0.49 0.00	15.41 0.45 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	20.46 0.74 0.37	18.76 0.64 0.00	16.15 0.53 0.00	15.94 0.52 0.00	17.29 0.60 0.00	16.85 0.64 0.00	22.12 0.81 0.00	22.86 1.02 0.07	20.83 0.98 0.00	27.10 1.15 0.00	29.58 1.15 0.00	31.10 1.28 0.00	28.64 1.25 0.00	32.51 1.41 0.00	33.64 1.46 0.00	32.25 1.44 0.00	34.40 1.44 0.00	45.79 2.05 0.00	23.15 1.17 0.58	41.13 2.03 0.34	23.92 1.18 0.00	22.58 1.10 0.00	16.28 0.73 0.00	15.66 0.70 0.00
DUNKIRK___1 23563	20.05 0.14 0.18	18.27 0.16 0.00	15.79 0.18 0.00	15.65 0.23 0.00	16.93 0.24 0.00	16.50 0.30 0.00	21.39 0.09 0.00	21.45 -0.43 0.02	19.47 -0.37 0.00	25.85 -0.11 0.00	28.51 0.08 0.00	30.26 0.44 0.00	27.79 0.40 0.00	31.90 0.79 0.00	33.00 0.81 0.00	31.53 0.72 0.00	34.03 1.07 0.00	45.11 1.37 0.00	22.74 0.41 0.23	40.65 1.34 0.14	23.07 0.33 0.00	21.69 0.21 0.00	15.56 0.02 0.00	14.93 -0.02 0.00
DUNKIRK___2 23564	20.05 0.14 0.18	18.27 0.16 0.00	15.79 0.18 0.00	15.65 0.23 0.00	16.93 0.24 0.00	16.50 0.30 0.00	21.39 0.09 0.00	21.45 -0.43 0.02	19.47 -0.37 0.00	25.85 -0.11 0.00	28.51 0.08 0.00	30.26 0.44 0.00	27.79 0.40 0.00	31.90 0.79 0.00	33.00 0.81 0.00	31.53 0.72 0.00	34.03 1.07 0.00	45.11 1.37 0.00	22.74 0.41 0.23	40.65 1.34 0.14	23.07 0.33 0.00	21.69 0.21 0.00	15.56 0.02 0.00	14.93 -0.02 0.00
DUNKIRK___3 23565	19.98 0.06 0.18	18.21 0.10 0.00	15.75 0.13 0.00	15.61 0.19 0.00	16.88 0.19 0.00	16.45 0.25 0.00	21.35 0.05 0.00	21.42 -0.47 0.02	19.42 -0.42 0.00	25.75 -0.20 0.00	28.39 -0.03 0.00	30.13 0.32 0.00	27.67 0.27 0.00	31.75 0.64 0.00	32.86 0.67 0.00	31.41 0.59 0.00	33.90 0.94 0.00	44.93 1.19 0.00	22.64 0.31 0.23	40.48 1.17 0.14	23.02 0.27 0.00	21.66 0.18 0.00	15.56 0.02 0.00	14.93 -0.02 0.00

DUNKIRK___4 23566	19.98 0.06 0.18	18.21 0.10 0.00	15.75 0.13 0.00	15.61 0.19 0.00	16.88 0.19 0.00	16.45 0.25 0.00	21.35 0.05 0.00	21.42 -0.47 0.02	19.42 -0.42 0.00	25.75 -0.20 0.00	28.39 -0.03 0.00	30.13 0.32 0.00	27.67 0.27 0.00	31.75 0.64 0.00	32.86 0.67 0.00	31.41 0.59 0.00	33.90 0.94 0.00	44.93 1.19 0.00	22.64 0.31 0.23	40.48 1.17 0.14	23.02 0.27 0.00	21.66 0.18 0.00	15.56 0.02 0.00	14.93 -0.02 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	21.60 1.51 0.00	19.34 1.23 0.00	16.62 1.00 0.00	16.37 0.95 0.00	17.75 1.05 0.00	17.37 1.16 0.00	23.12 1.82 0.00	23.87 1.96 0.00	21.61 1.77 0.00	28.14 2.19 0.00	30.76 2.34 0.00	32.27 2.46 0.00	29.80 2.42 0.00	33.82 2.72 0.00	34.98 2.79 0.00	33.60 2.79 0.00	35.83 2.87 0.00	47.46 3.72 0.00	24.61 2.04 0.00	42.75 3.30 0.00	24.74 1.99 0.00	23.42 1.94 0.00	16.90 1.36 0.00	16.23 1.28 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	21.41 1.32 0.00	19.17 1.06 0.00	16.47 0.85 0.00	16.23 0.81 0.00	17.60 0.91 0.00	17.22 1.02 0.00	22.90 1.60 0.00	23.63 1.73 0.00	21.45 1.61 0.00	27.96 2.01 0.00	30.60 2.17 0.00	32.12 2.30 0.00	29.64 2.25 0.00	33.70 2.59 0.00	34.87 2.68 0.00	33.44 2.63 0.00	35.59 2.62 0.00	47.16 3.42 0.00	24.41 1.85 0.00	42.45 3.00 0.00	24.54 1.80 0.00	23.21 1.73 0.00	16.76 1.21 0.00	16.09 1.13 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	21.73 1.64 0.00	19.48 1.37 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.07 0.00	17.88 1.19 0.00	17.51 1.31 0.00	23.34 2.04 0.00	24.10 2.19 -0.01	21.82 1.97 -0.01	28.41 2.46 0.00	31.01 2.58 0.00	32.56 2.74 0.00	30.08 2.69 0.00	34.10 2.99 0.00	35.25 3.07 0.00	33.86 3.05 0.00	36.07 3.11 0.00	47.72 3.98 0.00	24.78 2.23 0.01	42.94 3.50 0.01	24.90 2.16 0.00	23.56 2.09 0.01	16.99 1.45 0.01	16.34 1.39 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	22.80 2.99 0.28	20.77 2.66 0.00	17.69 2.07 0.00	17.47 2.05 0.00	19.01 2.32 0.00	30.99 2.50 -12.29	31.87 3.28 -7.29	25.53 3.30 -0.33	23.18 3.33 0.00	31.29 4.45 -0.88	42.07 4.65 -8.99	42.29 4.92 -7.55	42.86 5.21 -10.26	42.28 5.83 -5.35	41.37 5.89 -3.29	36.10 5.28 0.00	37.93 4.97 0.00	50.20 6.46 0.00	26.51 3.94 0.00	45.41 5.96 0.00	26.20 3.46 0.00	24.85 3.37 0.00	19.37 2.46 -1.37	17.27 2.32 0.00
EAST RIVER___6 23660	21.66 1.67 0.10	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.48 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.29 0.00	23.33 2.02 0.00	22.93 2.20 1.18	21.05 1.99 0.78	28.21 2.46 0.20	31.03 2.60 0.00	30.81 2.72 1.72	30.09 2.70 0.00	31.90 2.99 2.20	30.09 3.07 5.17	30.10 3.09 3.81	34.51 3.20 1.65	45.59 4.10 2.25	24.84 2.28 0.00	41.23 3.67 1.88	23.78 2.21 1.18	23.56 2.15 0.06	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
EAST RIVER___7 23524	21.66 1.67 0.10	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.48 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.29 0.00	23.33 2.02 0.00	22.93 2.20 1.18	21.05 1.99 0.78	28.21 2.46 0.20	31.03 2.60 0.00	30.81 2.72 1.72	30.09 2.70 0.00	31.90 2.99 2.20	30.09 3.07 5.17	30.10 3.09 3.81	34.51 3.20 1.65	45.59 4.10 2.25	24.84 2.28 0.00	41.23 3.67 1.88	23.78 2.21 1.18	23.56 2.15 0.06	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	21.54 1.45 0.00	19.29 1.18 0.00	16.57 0.96 0.00	16.34 0.91 0.00	17.71 1.02 0.00	17.33 1.13 0.00	23.06 1.75 0.00	23.80 1.90 0.00	21.54 1.69 0.00	28.04 2.09 0.00	30.66 2.24 0.00	32.17 2.35 0.00	29.70 2.31 0.00	33.72 2.61 0.00	34.87 2.69 0.00	33.50 2.69 0.00	35.71 2.75 0.00	47.30 3.57 0.00	24.53 1.97 0.00	42.62 3.17 0.00	24.66 1.91 0.00	23.34 1.86 0.00	16.85 1.31 0.00	16.18 1.23 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	22.80 2.99 0.28	20.77 2.66 0.00	17.69 2.07 0.00	17.47 2.05 0.00	19.01 2.32 0.00	30.99 2.50 -12.29	31.88 3.28 -7.29	25.53 3.30 -0.33	23.18 3.34 0.00	31.30 4.46 -0.88	42.08 4.65 -8.99	42.29 4.92 -7.55	42.86 5.22 -10.26	42.28 5.83 -5.35	41.37 5.89 -3.29	36.10 5.29 0.00	37.93 4.97 0.00	50.20 6.46 0.00	26.51 3.94 0.00	45.41 5.96 0.00	26.20 3.46 0.00	24.85 3.37 0.00	19.37 2.46 -1.37	17.27 2.32 0.00
EAST_RIVER___1 323558	21.76 1.67 0.00	19.48 1.37 0.00	16.74 1.12 0.00	16.48 1.06 0.00	17.86 1.17 0.00	17.50 1.29 0.00	23.33 2.03 0.00	24.08 2.20 0.02	21.82 1.98 0.01	28.41 2.46 0.00	31.05 2.62 0.00	32.20 2.75 0.37	30.10 2.71 0.00	34.09 3.03 0.05	35.18 3.11 0.11	33.43 3.12 0.50	35.83 3.23 0.35	47.85 4.16 0.05	24.84 2.28 0.00	43.08 3.67 0.04	24.93 2.21 0.03	23.63 2.15 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
EAST_RIVER___2 323559	21.66 1.67 0.10	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.48 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.29 0.00	23.33 2.02 0.00	22.93 2.20 1.18	21.05 1.99 0.78	28.21 2.46 0.20	31.03 2.60 0.00	30.81 2.72 1.72	30.09 2.70 0.00	31.90 2.99 2.20	30.09 3.07 5.17	30.10 3.09 3.81	34.51 3.20 1.65	45.59 4.10 2.25	24.84 2.28 0.00	41.23 3.67 1.88	23.78 2.21 1.18	23.56 2.15 0.06	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	21.41 1.32 0.00	19.15 1.04 0.00	16.45 0.83 0.00	16.22 0.79 0.00	17.58 0.88 0.00	17.21 1.00 0.00	22.91 1.61 0.00	23.65 1.75 0.00	21.57 1.73 0.00	28.17 2.22 0.00	30.85 2.42 0.00	32.35 2.53 0.00	29.81 2.42 0.00	33.89 2.78 0.00	35.05 2.86 0.00	33.55 2.74 0.00	35.62 2.66 0.00	47.21 3.47 0.00	24.44 1.87 0.00	42.55 3.10 0.00	24.56 1.82 0.00	23.19 1.71 0.00	16.72 1.18 0.00	16.03 1.08 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	23.13 1.70 -1.34	19.53 1.42 0.00	16.73 1.12 0.00	16.50 1.08 0.00	17.94 1.24 0.00	29.88 1.39 -12.29	30.69 2.09 -7.29	24.42 2.19 -0.33	21.77 1.93 0.00	29.17 2.34 -0.88	40.01 2.59 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.34 2.69 -10.26	39.48 3.02 -5.35	38.56 3.08 -3.29	33.63 2.82 0.00	35.60 2.64 0.00	47.10 3.36 0.00	24.57 2.00 0.00	42.51 3.06 0.00	24.59 1.84 0.00	23.41 1.93 0.00	18.40 1.49 -1.37	16.34 1.38 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	7.41 -0.60 12.09	17.63 -0.48 0.00	15.21 -0.41 0.00	15.03 -0.39 0.00	16.26 -0.43 0.00	15.77 -0.44 0.00	20.73 -0.57 0.00	19.36 -0.59 1.96	19.35 -0.50 0.00	25.35 -0.60 0.00	27.80 -0.62 0.00	29.25 -0.57 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.35 -0.75 0.00	31.36 -0.82 0.00	29.85 -0.96 0.00	31.97 -0.99 0.00	42.32 -1.41 0.00	4.57 -1.02 16.97	27.99 -1.45 10.00	21.75 -0.99 0.00	20.35 -1.13 0.00	14.59 -0.95 0.00	13.86 -1.10 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	19.70 -0.22 0.18	17.98 -0.13 0.00	15.57 -0.05 0.00	15.43 0.01 0.00	16.68 -0.02 0.00	16.25 0.05 0.00	21.09 -0.21 0.00	21.12 -0.76 0.02	19.14 -0.71 0.00	25.34 -0.61 0.00	27.92 -0.51 0.00	29.59 -0.22 0.00	27.15 -0.23 0.00	31.15 0.05 0.00	32.26 0.07 0.00	30.82 0.01 0.00	33.27 0.31 0.00	44.14 0.41 0.00	22.25 -0.09 0.23	39.77 0.46 0.14	22.68 -0.06 0.00	21.36 -0.12 0.00	15.37 -0.17 0.00	14.78 -0.17 0.00

EMPIRE_CC_1 323656	21.23 1.14 0.00	19.19 1.08 0.00	16.52 0.90 0.00	16.33 0.91 0.00	17.74 1.05 0.00	17.22 1.02 0.00	22.59 1.29 0.00	23.30 1.40 0.00	21.14 1.29 0.00	27.55 1.60 0.00	30.13 1.70 0.00	31.58 1.76 0.00	29.07 1.69 0.00	32.96 1.86 0.00	34.09 1.90 0.00	32.68 1.87 0.00	34.82 1.86 0.00	46.29 2.56 0.00	24.02 1.45 0.00	41.82 2.37 0.00	24.23 1.49 0.00	22.88 1.40 0.00	16.55 1.01 0.00	15.94 0.99 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	21.23 1.14 0.00	19.19 1.08 0.00	16.52 0.90 0.00	16.33 0.91 0.00	17.74 1.05 0.00	17.22 1.02 0.00	22.59 1.29 0.00	23.30 1.40 0.00	21.14 1.29 0.00	27.55 1.60 0.00	30.13 1.70 0.00	31.58 1.76 0.00	29.07 1.69 0.00	32.96 1.86 0.00	34.09 1.90 0.00	32.68 1.87 0.00	34.82 1.86 0.00	46.29 2.56 0.00	24.02 1.45 0.00	41.82 2.37 0.00	24.23 1.49 0.00	22.88 1.40 0.00	16.55 1.01 0.00	15.94 0.99 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	19.88 -0.04 0.18	18.14 0.03 0.00	15.70 0.08 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.12 0.00	16.39 0.19 0.00	21.29 -0.01 0.00	21.35 -0.52 0.02	19.35 -0.50 0.00	25.62 -0.33 0.00	28.23 -0.19 0.00	29.95 0.14 0.00	27.49 0.10 0.00	31.55 0.45 0.00	32.67 0.48 0.00	31.23 0.41 0.00	33.71 0.75 0.00	44.71 0.97 0.00	22.52 0.19 0.23	40.26 0.94 0.14	22.96 0.22 0.00	21.63 0.15 0.00	15.55 0.01 0.00	14.95 -0.01 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	20.41 0.54 0.22	18.57 0.45 0.00	15.99 0.37 0.00	15.78 0.36 0.00	17.09 0.40 0.00	16.67 0.46 0.00	21.96 0.66 0.00	22.53 0.65 0.03	20.43 0.58 0.00	26.84 0.89 0.00	29.44 1.01 0.00	30.99 1.17 0.00	28.45 1.06 0.00	32.45 1.35 0.00	33.57 1.39 0.00	32.14 1.33 0.00	34.49 1.53 0.00	45.71 1.97 0.00	23.21 0.93 0.28	41.15 1.87 0.17	23.70 0.95 0.00	22.32 0.85 0.00	16.09 0.55 0.00	15.46 0.50 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	20.63 0.70 0.16	18.67 0.56 0.00	16.10 0.48 0.00	15.85 0.43 0.00	17.10 0.40 0.00	16.59 0.39 0.00	22.00 0.70 0.00	22.56 0.68 0.03	20.39 0.54 0.00	26.78 0.83 0.00	29.52 1.10 0.00	30.92 1.10 0.00	28.25 0.86 0.00	32.09 0.98 0.00	33.24 1.05 0.00	31.80 0.98 0.00	34.17 1.21 0.00	45.37 1.63 0.00	23.17 0.83 0.22	40.83 1.52 0.13	23.52 0.78 0.00	22.09 0.61 0.00	15.93 0.39 0.00	15.30 0.34 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	20.46 0.74 0.37	18.76 0.64 0.00	16.15 0.53 0.00	15.94 0.52 0.00	17.29 0.60 0.00	16.85 0.64 0.00	22.12 0.81 0.00	22.86 1.02 0.07	20.83 0.98 0.00	27.10 1.15 0.00	29.58 1.15 0.00	31.10 1.28 0.00	28.64 1.25 0.00	32.51 1.41 0.00	33.64 1.46 0.00	32.25 1.44 0.00	34.40 1.44 0.00	45.79 2.05 0.00	23.15 1.17 0.58	41.13 2.03 0.34	23.92 1.18 0.00	22.58 1.10 0.00	16.28 0.73 0.00	15.66 0.70 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	21.50 1.41 0.00	19.28 1.17 0.00	16.57 0.96 0.00	16.35 0.92 0.00	17.73 1.03 0.00	17.31 1.11 0.00	22.99 1.69 0.00	23.72 1.81 0.00	21.49 1.64 0.00	27.96 2.01 0.00	30.59 2.16 0.00	32.09 2.27 0.00	29.61 2.23 0.00	33.60 2.50 0.00	34.75 2.57 0.00	33.37 2.55 0.00	35.57 2.61 0.00	47.17 3.43 0.00	24.46 1.90 0.00	42.53 3.07 0.00	24.61 1.87 0.00	23.29 1.81 0.00	16.81 1.27 0.00	16.15 1.19 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	25.75 2.09 -3.56	19.88 1.77 0.00	17.02 1.40 0.00	16.78 1.36 0.00	18.24 1.54 0.00	30.18 1.69 -12.29	31.09 2.49 -7.29	24.82 2.59 -0.33	22.13 2.28 0.00	29.65 2.82 -0.88	40.57 3.15 -8.99	40.66 3.29 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.10 3.65 -5.35	39.20 3.72 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.91 2.95 0.00	47.55 3.81 0.00	24.82 2.26 0.00	42.95 3.50 0.00	24.81 2.06 0.00	23.63 2.15 0.00	18.71 1.79 -1.38	16.61 1.65 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	21.78 1.69 0.00	19.49 1.37 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.06 0.00	17.87 1.17 0.00	17.51 1.30 0.00	23.35 2.05 0.00	24.12 2.22 0.00	21.85 2.00 -0.01	28.43 2.48 0.00	31.07 2.64 0.00	32.59 2.77 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.04 0.00	35.31 3.12 0.00	33.95 3.13 0.00	36.21 3.25 0.00	47.92 4.18 0.00	24.86 2.29 0.00	43.15 3.70 0.00	24.98 2.23 0.00	23.64 2.16 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.42 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	21.77 1.68 0.00	19.49 1.37 0.00	16.75 1.14 0.00	16.48 1.06 0.00	17.87 1.17 0.00	17.50 1.30 0.00	23.34 2.04 0.00	24.11 2.20 0.00	21.84 1.99 -0.01	28.41 2.46 0.00	31.05 2.62 0.00	32.57 2.75 0.00	30.11 2.72 0.00	34.14 3.03 0.00	35.29 3.11 0.00	33.94 3.12 0.00	36.19 3.23 0.00	47.91 4.17 0.00	24.85 2.29 0.00	43.14 3.69 0.00	24.97 2.22 0.00	23.64 2.16 0.00	17.05 1.50 0.00	16.38 1.42 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	21.75 1.66 0.00	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.47 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.28 0.00	23.33 2.02 0.00	24.10 2.19 0.00	21.83 1.98 -0.01	28.40 2.45 0.00	31.04 2.61 0.00	32.55 2.73 0.00	30.09 2.70 0.00	34.12 3.01 0.00	35.27 3.08 0.00	33.92 3.10 0.00	36.16 3.20 0.00	47.87 4.14 0.00	24.83 2.27 0.00	43.10 3.65 0.00	24.94 2.20 0.00	23.61 2.14 0.00	17.03 1.49 0.00	16.37 1.41 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	21.73 1.64 0.00	19.45 1.34 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.03 0.00	17.83 1.14 0.00	17.47 1.26 0.00	23.30 1.99 0.00	24.06 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.36 2.41 0.00	30.99 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.96 0.00	35.22 3.03 0.00	33.87 3.06 0.00	36.12 3.15 0.00	47.80 4.06 0.00	24.80 2.23 0.00	43.04 3.59 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	20.02 0.58 0.66	18.61 0.49 0.00	16.02 0.41 0.00	15.82 0.40 0.00	17.13 0.44 0.00	16.69 0.48 0.00	22.00 0.69 0.00	22.52 0.71 0.09	20.48 0.64 0.00	26.86 0.91 0.00	29.46 1.03 0.00	30.94 1.12 0.00	28.38 1.00 0.00	32.29 1.18 0.00	33.37 1.18 0.00	31.93 1.11 0.00	34.21 1.25 0.00	45.35 1.62 0.00	22.57 0.80 0.80	40.52 1.54 0.47	23.55 0.81 0.00	22.17 0.69 0.00	15.99 0.45 0.00	15.36 0.40 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
FITZPATRICK____ 23598	19.64 -0.30 0.15	17.85 -0.27 0.00	15.49 -0.13 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.91 -0.30 0.00	20.85 -0.45 0.00	21.42 -0.48 0.00	19.39 -0.45 0.00	25.39 -0.56 0.00	27.84 -0.59 0.00	29.17 -0.64 0.00	26.78 -0.61 0.00	30.44 -0.66 0.00	31.48 -0.71 0.00	30.14 -0.68 0.00	32.28 -0.69 0.00	42.85 -0.89 0.00	22.08 -0.49 0.00	38.68 -0.77 0.00	22.25 -0.50 0.00	20.99 -0.49 0.00	15.22 -0.32 0.00	14.68 -0.27 0.00

FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	21.71 1.62 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.48 1.05 0.00	17.86 1.17 0.00	17.46 1.26 0.00	23.22 1.92 0.00	23.97 2.07 0.00	21.78 1.94 0.00	28.38 2.43 0.00	31.05 2.62 0.00	32.60 2.78 0.00	30.09 2.70 0.00	34.17 3.06 0.00	35.36 3.17 0.00	33.88 3.07 0.00	36.06 3.10 0.00	47.82 4.08 0.00	24.79 2.22 0.00	43.11 3.66 0.00	24.91 2.17 0.00	23.56 2.08 0.00	16.99 1.45 0.00	16.30 1.34 0.00
FORT ORANGE____ 23900	21.05 0.96 0.00	19.09 0.98 0.00	16.43 0.81 0.00	16.25 0.82 0.00	17.68 0.99 0.00	17.13 0.93 0.00	22.39 1.09 0.00	23.11 1.20 0.00	20.98 1.14 0.00	27.36 1.41 0.00	29.92 1.50 0.00	31.35 1.54 0.00	28.88 1.49 0.00	32.75 1.65 0.00	33.88 1.69 0.00	32.51 1.70 0.00	34.66 1.70 0.00	46.08 2.34 0.00	23.91 1.35 0.00	41.62 2.17 0.00	24.09 1.34 0.00	22.74 1.26 0.00	16.44 0.90 0.00	15.83 0.87 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.64 0.38 2.83	18.42 0.31 0.00	15.85 0.24 0.00	15.64 0.22 0.00	16.96 0.26 0.00	16.54 0.33 0.00	21.80 0.49 0.00	22.06 0.68 0.52	20.52 0.67 0.00	26.94 0.99 0.00	29.62 1.20 0.00	31.00 1.18 0.00	28.35 0.96 0.00	32.15 1.04 0.00	33.20 1.01 0.00	31.69 0.88 0.00	33.98 1.02 0.00	44.74 1.01 0.00	19.34 0.53 3.76	38.33 1.09 2.21	23.26 0.51 0.00	21.95 0.47 0.00	15.81 0.26 0.00	15.13 0.17 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	25.75 2.09 -3.56	19.88 1.77 0.00	17.02 1.40 0.00	16.78 1.36 0.00	18.24 1.54 0.00	30.18 1.69 -12.29	31.09 2.49 -7.29	24.82 2.59 -0.33	22.13 2.28 0.00	29.65 2.82 -0.88	40.57 3.15 -8.99	40.66 3.29 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.10 3.65 -5.35	39.20 3.72 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.91 2.95 0.00	47.55 3.81 0.00	24.82 2.26 0.00	42.95 3.50 0.00	24.81 2.06 0.00	23.63 2.15 0.00	18.71 1.79 -1.38	16.61 1.65 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	25.75 2.09 -3.56	19.88 1.77 0.00	17.02 1.40 0.00	16.78 1.36 0.00	18.24 1.54 0.00	30.18 1.69 -12.29	31.09 2.49 -7.29	24.82 2.59 -0.33	22.13 2.28 0.00	29.65 2.82 -0.88	40.57 3.15 -8.99	40.66 3.29 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.10 3.65 -5.35	39.20 3.72 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.91 2.95 0.00	47.55 3.81 0.00	24.82 2.26 0.00	42.95 3.50 0.00	24.81 2.06 0.00	23.63 2.15 0.00	18.71 1.79 -1.38	16.61 1.65 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	8.32 -0.44 11.33	17.76 -0.36 0.00	15.32 -0.30 0.00	15.13 -0.29 0.00	16.38 -0.31 0.00	15.90 -0.31 0.00	20.93 -0.37 0.00	19.67 -0.40 1.84	19.54 -0.31 0.00	25.66 -0.29 0.00	28.19 -0.24 0.00	29.62 -0.20 0.00	27.04 -0.35 0.00	30.61 -0.50 0.00	31.69 -0.72 0.00	30.10 -0.71 0.00	32.26 -0.71 0.00	42.74 -1.00 0.00	5.91 -0.78 15.87	29.08 -1.01 9.36	22.07 -0.68 0.00	20.70 -0.78 0.00	14.87 -0.68 0.00	14.14 -0.82 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	23.06 1.86 -1.11	19.70 1.59 0.00	16.86 1.25 0.00	16.63 1.21 0.00	18.08 1.38 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.88 2.28 -7.29	24.62 2.39 -0.33	21.95 2.11 0.00	29.40 2.57 -0.88	40.28 2.86 -8.99	40.37 3.00 -7.55	40.59 2.95 -10.26	39.74 3.29 -5.35	38.85 3.37 -3.29	33.88 3.07 0.00	35.83 2.87 0.00	47.41 3.67 0.00	24.78 2.21 0.00	42.84 3.40 0.00	24.79 2.04 0.00	23.62 2.14 0.00	18.55 1.64 -1.37	16.48 1.52 0.00
FREEPORT___CT2 23818	23.06 1.86 -1.11	19.70 1.59 0.00	16.86 1.25 0.00	16.63 1.21 0.00	18.08 1.38 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.88 2.28 -7.29	24.62 2.39 -0.33	21.95 2.11 0.00	29.40 2.57 -0.88	40.28 2.86 -8.99	40.37 3.00 -7.55	40.59 2.95 -10.26	39.74 3.29 -5.35	38.85 3.37 -3.29	33.88 3.07 0.00	35.83 2.87 0.00	47.41 3.67 0.00	24.78 2.21 0.00	42.84 3.40 0.00	24.79 2.04 0.00	23.62 2.14 0.00	18.55 1.64 -1.37	16.48 1.52 0.00
FULTON COGEN____ 23766	19.72 0.01 0.39	18.11 0.00 0.00	15.59 -0.02 0.00	15.39 -0.04 0.00	16.65 -0.04 0.00	16.15 -0.05 0.00	21.20 -0.10 0.00	21.71 -0.14 0.05	19.71 -0.14 0.00	25.81 -0.14 0.00	28.29 -0.13 0.00	29.66 -0.16 0.00	27.23 -0.16 0.00	30.98 -0.13 0.00	32.02 -0.17 0.00	30.66 -0.15 0.00	32.85 -0.11 0.00	43.65 -0.09 0.00	21.99 -0.07 0.50	39.12 -0.03 0.30	22.66 -0.08 0.00	21.37 -0.11 0.00	15.48 -0.06 0.00	14.93 -0.02 0.00
FULTON___LFGE 323630	22.00 2.07 0.16	19.88 1.76 0.00	17.11 1.49 0.00	16.88 1.46 0.00	18.30 1.61 0.00	17.89 1.68 0.00	23.80 2.50 0.00	24.52 2.65 0.03	22.31 2.46 0.00	29.36 3.41 0.00	32.28 3.86 0.00	33.80 3.98 0.00	30.90 3.51 0.00	35.06 3.95 0.00	36.24 4.05 0.00	34.63 3.81 0.00	37.27 4.31 0.00	49.76 6.02 0.00	25.54 3.21 0.23	44.95 5.65 0.14	25.86 3.12 0.00	24.21 2.73 0.00	17.33 1.79 0.00	16.55 1.59 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	21.54 1.61 0.16	19.59 1.48 0.00	16.88 1.26 0.00	16.68 1.26 0.00	18.11 1.42 0.00	17.66 1.46 0.00	23.23 1.93 0.00	23.95 2.07 0.03	21.81 1.97 0.00	28.49 2.54 0.00	31.01 2.58 0.00	32.52 2.70 0.00	29.83 2.44 0.00	33.64 2.53 0.00	34.75 2.57 0.00	33.25 2.44 0.00	35.62 2.66 0.00	47.51 3.77 0.00	24.60 2.26 0.23	43.19 3.88 0.13	25.08 2.33 0.00	23.61 2.14 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.39 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	19.81 -0.11 0.18	18.07 -0.04 0.00	15.64 0.03 0.00	15.50 0.08 0.00	16.76 0.06 0.00	16.33 0.12 0.00	21.20 -0.10 0.00	21.25 -0.63 0.02	19.25 -0.59 0.00	25.50 -0.45 0.00	28.09 -0.34 0.00	29.80 -0.02 0.00	27.34 -0.05 0.00	31.38 0.27 0.00	32.48 0.30 0.00	31.04 0.23 0.00	33.51 0.55 0.00	44.45 0.71 0.00	22.40 0.06 0.23	40.03 0.71 0.14	22.82 0.08 0.00	21.50 0.02 0.00	15.46 -0.08 0.00	14.86 -0.09 0.00
GENERAL___MILLS 23808	19.87 -0.04 0.18	18.13 0.02 0.00	15.69 0.08 0.00	15.55 0.13 0.00	16.81 0.11 0.00	16.38 0.18 0.00	21.27 -0.03 0.00	21.34 -0.54 0.02	19.33 -0.52 0.00	25.60 -0.36 0.00	28.20 -0.22 0.00	29.92 0.11 0.00	27.46 0.07 0.00	31.52 0.42 0.00	32.63 0.45 0.00	31.19 0.38 0.00	33.67 0.71 0.00	44.66 0.92 0.00	22.50 0.17 0.23	40.22 0.90 0.14	22.94 0.19 0.00	21.61 0.13 0.00	15.54 0.00 0.00	14.93 -0.03 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	20.98 0.88 0.00	19.01 0.90 0.00	16.36 0.75 0.00	16.19 0.77 0.00	17.60 0.91 0.00	17.04 0.84 0.00	22.29 0.99 0.00	22.99 1.08 0.00	20.86 1.02 0.00	27.20 1.25 0.00	29.74 1.32 0.00	31.16 1.34 0.00	28.69 1.30 0.00	32.53 1.43 0.00	33.64 1.46 0.00	32.28 1.47 0.00	34.43 1.47 0.00	45.77 2.03 0.00	23.74 1.18 0.00	41.34 1.89 0.00	23.93 1.18 0.00	22.60 1.12 0.00	16.34 0.80 0.00	15.74 0.78 0.00
GILBOA___1 23756	21.17 1.08 0.00	19.07 0.96 0.00	16.42 0.81 0.00	16.30 0.88 0.00	17.70 1.01 0.00	17.02 0.81 0.00	22.43 1.13 0.00	23.12 1.22 0.00	20.96 1.12 0.00	27.30 1.35 0.00	29.86 1.43 0.00	31.22 1.40 0.00	28.77 1.38 0.00	32.64 1.53 0.00	33.75 1.57 0.00	32.39 1.57 0.00	34.59 1.63 0.00	46.00 2.26 0.00	23.82 1.26 0.00	41.45 2.01 0.00	24.02 1.28 0.00	22.71 1.23 0.00	16.42 0.87 0.00	15.80 0.84 0.00

GILBOA___2 23757	21.17 1.08 0.00	19.07 0.96 0.00	16.42 0.81 0.00	16.30 0.88 0.00	17.70 1.01 0.00	17.02 0.81 0.00	22.43 1.13 0.00	23.12 1.22 0.00	20.96 1.12 0.00	27.30 1.35 0.00	29.86 1.43 0.00	31.22 1.40 0.00	28.77 1.38 0.00	32.64 1.53 0.00	33.75 1.57 0.00	32.39 1.57 0.00	34.59 1.63 0.00	46.00 2.26 0.00	23.82 1.26 0.00	41.45 2.01 0.00	24.02 1.28 0.00	22.71 1.23 0.00	16.42 0.87 0.00	15.80 0.84 0.00
GILBOA___3 23758	21.17 1.08 0.00	19.07 0.96 0.00	16.42 0.81 0.00	16.30 0.88 0.00	17.70 1.01 0.00	17.02 0.81 0.00	22.43 1.13 0.00	23.12 1.22 0.00	20.96 1.12 0.00	27.30 1.35 0.00	29.86 1.43 0.00	31.22 1.40 0.00	28.77 1.38 0.00	32.64 1.53 0.00	33.75 1.57 0.00	32.39 1.57 0.00	34.59 1.63 0.00	46.00 2.26 0.00	23.82 1.26 0.00	41.45 2.01 0.00	24.02 1.28 0.00	22.71 1.23 0.00	16.42 0.87 0.00	15.80 0.84 0.00
GILBOA___4 23759	21.17 1.08 0.00	19.07 0.96 0.00	16.42 0.81 0.00	16.30 0.88 0.00	17.70 1.01 0.00	17.02 0.81 0.00	22.43 1.13 0.00	23.12 1.22 0.00	20.96 1.12 0.00	27.30 1.35 0.00	29.86 1.43 0.00	31.22 1.40 0.00	28.77 1.38 0.00	32.64 1.53 0.00	33.75 1.57 0.00	32.39 1.57 0.00	34.59 1.63 0.00	46.00 2.26 0.00	23.82 1.26 0.00	41.45 2.01 0.00	24.02 1.28 0.00	22.71 1.23 0.00	16.42 0.87 0.00	15.80 0.84 0.00
GILBOA____ 23599	21.17 1.08 0.00	19.07 0.96 0.00	16.42 0.81 0.00	16.30 0.88 0.00	17.70 1.01 0.00	17.02 0.81 0.00	22.43 1.13 0.00	23.12 1.22 0.00	20.96 1.12 0.00	27.30 1.35 0.00	29.86 1.43 0.00	31.22 1.40 0.00	28.77 1.38 0.00	32.64 1.53 0.00	33.75 1.57 0.00	32.39 1.57 0.00	34.59 1.63 0.00	46.00 2.26 0.00	23.82 1.26 0.00	41.45 2.01 0.00	24.02 1.28 0.00	22.71 1.23 0.00	16.42 0.87 0.00	15.80 0.84 0.00
GINNA____ 23603	18.94 -0.96 0.19	17.27 -0.84 0.00	14.91 -0.71 0.00	14.73 -0.69 0.00	15.93 -0.76 0.00	15.50 -0.70 0.00	20.29 -1.01 0.00	20.64 -1.25 0.03	18.75 -1.10 0.00	24.70 -1.26 0.00	27.16 -1.27 0.00	28.57 -1.25 0.00	26.21 -1.17 0.00	29.89 -1.21 0.00	30.96 -1.23 0.00	29.64 -1.17 0.00	31.87 -1.09 0.00	42.37 -1.37 0.00	21.51 -0.81 0.24	38.21 -1.10 0.14	21.93 -0.81 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.86 -0.68 0.00	14.30 -0.66 0.00
GLEN PARK____ 23778	17.85 0.45 2.69	18.47 0.36 0.00	15.90 0.28 0.00	15.68 0.26 0.00	17.01 0.31 0.00	16.59 0.39 0.00	21.87 0.57 0.00	22.17 0.77 0.50	20.60 0.76 0.00	27.06 1.11 0.00	29.77 1.34 0.00	31.15 1.33 0.00	28.48 1.10 0.00	32.31 1.21 0.00	33.36 1.17 0.00	31.84 1.02 0.00	34.13 1.17 0.00	44.98 1.25 0.00	19.66 0.66 3.56	38.67 1.32 2.10	23.38 0.64 0.00	22.05 0.57 0.00	15.88 0.33 0.00	15.18 0.23 0.00
GLENWOOD_IC_1_G1 23712	22.43 1.74 -0.60	19.57 1.46 0.00	16.78 1.16 0.00	16.54 1.12 0.00	17.96 1.27 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.49 2.25 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.31 2.48 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.25 2.88 -7.55	40.39 2.74 -10.26	39.59 3.14 -5.35	38.73 3.25 -3.29	33.78 2.97 0.00	35.85 2.90 0.00	47.45 3.71 0.00	24.70 2.14 0.00	42.79 3.34 0.00	24.75 2.01 0.00	23.58 2.10 0.00	18.45 1.53 -1.37	16.39 1.43 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	21.73 1.64 0.00	19.47 1.36 0.00	16.71 1.09 0.00	16.47 1.05 0.00	17.88 1.18 0.00	29.80 1.31 -12.29	30.59 1.99 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.73 1.89 0.00	29.15 2.32 -0.88	39.98 2.56 -8.99	40.06 2.69 -7.55	40.28 2.63 -10.26	39.42 2.97 -5.35	38.52 3.04 -3.29	33.72 2.91 0.00	35.83 2.87 0.00	47.43 3.70 0.00	24.66 2.10 0.00	42.77 3.32 0.00	24.74 1.99 0.00	23.49 2.01 0.00	18.37 1.45 -1.37	16.32 1.36 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	21.73 1.64 0.00	19.47 1.36 0.00	16.71 1.09 0.00	16.47 1.05 0.00	17.88 1.18 0.00	29.80 1.31 -12.29	30.59 1.99 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.73 1.89 0.00	29.15 2.32 -0.88	39.98 2.56 -8.99	40.06 2.69 -7.55	40.28 2.63 -10.26	39.42 2.97 -5.35	38.52 3.04 -3.29	33.72 2.91 0.00	35.83 2.87 0.00	47.43 3.70 0.00	24.66 2.10 0.00	42.77 3.32 0.00	24.74 1.99 0.00	23.49 2.01 0.00	18.37 1.45 -1.37	16.32 1.36 0.00
GLENWOOD___4 23550	22.43 1.74 -0.60	19.57 1.46 0.00	16.78 1.16 0.00	16.54 1.12 0.00	17.96 1.27 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.49 2.25 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.31 2.48 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.25 2.88 -7.55	40.41 2.77 -10.26	39.60 3.15 -5.35	38.73 3.25 -3.29	33.82 3.01 0.00	35.89 2.94 0.00	47.51 3.77 0.00	24.72 2.16 0.00	42.84 3.39 0.00	24.78 2.03 0.00	23.58 2.10 0.00	18.45 1.53 -1.37	16.39 1.43 0.00
GLENWOOD___5 23614	22.43 1.74 -0.60	19.57 1.46 0.00	16.78 1.16 0.00	16.54 1.12 0.00	17.96 1.27 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.49 2.25 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.31 2.48 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.25 2.88 -7.55	40.41 2.77 -10.26	39.60 3.15 -5.35	38.73 3.25 -3.29	33.82 3.01 0.00	35.89 2.94 0.00	47.51 3.77 0.00	24.72 2.16 0.00	42.84 3.39 0.00	24.78 2.03 0.00	23.58 2.10 0.00	18.45 1.53 -1.37	16.39 1.43 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	22.81 3.00 0.28	20.79 2.68 0.00	17.70 2.08 0.00	17.48 2.06 0.00	19.02 2.33 0.00	31.01 2.52 -12.29	31.90 3.31 -7.29	25.56 3.33 -0.33	23.20 3.36 0.00	31.29 4.46 -0.88	42.06 4.64 -8.99	42.28 4.91 -7.55	42.86 5.21 -10.26	42.27 5.82 -5.35	41.34 5.87 -3.29	36.09 5.27 0.00	37.91 4.95 0.00	50.19 6.45 0.00	26.50 3.94 0.00	45.40 5.95 0.00	26.20 3.45 0.00	24.85 3.37 0.00	19.38 2.47 -1.37	17.28 2.33 0.00
GLOBE___DSASP 323697	19.06 -0.85 0.18	17.43 -0.68 0.00	15.12 -0.50 0.00	14.99 -0.43 0.00	16.17 -0.52 0.00	15.75 -0.45 0.00	20.35 -0.95 0.00	20.26 -1.62 0.02	18.39 -1.46 0.00	24.35 -1.60 0.00	26.81 -1.61 0.00	28.36 -1.46 0.00	26.01 -1.38 0.00	29.79 -1.32 0.00	30.85 -1.34 0.00	29.46 -1.35 0.00	31.78 -1.18 0.00	42.28 -1.46 0.00	21.31 -1.02 0.23	38.14 -1.18 0.14	21.79 -0.96 0.00	20.53 -0.94 0.00	14.82 -0.73 0.00	14.27 -0.69 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	21.67 1.57 0.00	19.37 1.26 0.00	16.66 1.05 0.00	16.38 0.96 0.00	17.76 1.06 0.00	17.40 1.20 0.00	23.24 1.94 0.00	23.99 2.09 0.00	21.71 1.86 -0.01	28.25 2.30 0.00	30.88 2.45 0.00	32.38 2.56 0.00	29.93 2.54 0.00	33.96 2.86 0.00	35.14 2.96 0.00	33.79 2.98 0.00	36.00 3.04 0.00	47.66 3.92 0.00	24.70 2.14 0.00	42.91 3.46 0.00	24.84 2.10 0.00	23.51 2.03 0.00	16.96 1.42 0.00	16.30 1.34 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	20.75 0.66 0.00	18.61 0.50 0.00	16.03 0.41 0.00	15.80 0.38 0.00	17.10 0.40 0.00	16.67 0.47 0.00	22.08 0.78 0.00	22.72 0.82 0.00	20.55 0.70 0.00	26.95 0.99 0.00	29.59 1.16 0.00	31.12 1.30 0.00	28.58 1.19 0.00	32.58 1.47 0.00	33.70 1.51 0.00	32.27 1.46 0.00	34.59 1.62 0.00	45.83 2.10 0.00	23.57 1.01 0.00	41.32 1.87 0.00	23.73 0.98 0.00	22.35 0.88 0.00	16.11 0.57 0.00	15.46 0.51 0.00

GOUDEY___7	20.43	18.51	15.95	15.77	17.07	16.62	21.90	22.47	20.30	26.64	29.19	30.83	28.32	32.36	33.42	31.99	34.33	45.38	23.05	40.82	23.50	22.19	16.00	15.40
345031	0.50	0.40	0.33	0.35	0.37	0.42	0.59	0.56	0.45	0.68	0.76	1.01	0.92	1.26	1.24	1.18	1.37	1.64	0.69	1.49	0.75	0.72	0.46	0.44
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	
GOUDEY___8	20.43	18.53	15.96	15.78	17.08	16.64	21.92	22.49	20.32	26.66	29.23	30.86	28.35	32.40	33.46	32.04	34.37	45.43	23.08	40.89	23.52	22.22	16.02	15.42
23579	0.51	0.42	0.35	0.36	0.39	0.43	0.61	0.59	0.47	0.71	0.80	1.04	0.96	1.30	1.28	1.22	1.41	1.69	0.72	1.57	0.78	0.74	0.48	0.46
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	
GOUDEY___8	20.43	18.51	15.95	15.77	17.07	16.62	21.90	22.47	20.30	26.64	29.19	30.83	28.32	32.36	33.42	31.99	34.33	45.38	23.05	40.82	23.50	22.19	16.00	15.40
23580	0.50	0.40	0.33	0.35	0.37	0.42	0.59	0.56	0.45	0.68	0.76	1.01	0.92	1.26	1.24	1.18	1.37	1.64	0.69	1.49	0.75	0.72	0.46	0.44
	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.12	0.00	0.00	0.00	
GOWANUS_GT1_1	21.85	19.55	16.81	16.54	17.93	17.57	23.44	24.21	22.97	28.48	31.10	32.63	30.18	34.20	35.36	33.99	36.25	47.95	24.90	43.17	25.02	23.68	17.07	16.40
24077	1.76	1.44	1.19	1.12	1.23	1.37	2.14	2.30	2.04	2.53	2.67	2.81	2.79	3.09	3.18	3.18	3.29	4.21	2.33	3.72	2.28	2.20	1.53	1.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
GOWANUS_GT1_2	21.85	19.55	16.81	16.54	17.93	17.57	23.44	24.21	22.97	28.48	31.10	32.63	30.18	34.20	35.36	33.99	36.25	47.95	24.90	43.17	25.02	23.68	17.07	16.40
24078	1.76	1.44	1.19	1.12	1.23	1.37	2.14	2.30	2.04	2.53	2.67	2.81	2.79	3.09	3.18	3.18	3.29	4.21	2.33	3.72	2.28	2.20	1.53	1.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
GOWANUS_GT1_3	21.85	19.55	16.81	16.54	17.93	17.57	23.44	24.21	22.97	28.48	31.10	32.63	30.18	34.20	35.36	33.99	36.25	47.95	24.90	43.17	25.02	23.68	17.07	16.40
24079	1.76	1.44	1.19	1.12	1.23	1.37	2.14	2.30	2.04	2.53	2.67	2.81	2.79	3.09	3.18	3.18	3.29	4.21	2.33	3.72	2.28	2.20	1.53	1.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.08	0.00	0.00	0												

GOWANUS_GT2_5 24118	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 																

GOWANUS_GT4_4 24133	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GREENIDGE___3 23582	20.36 0.46 0.19	18.50 0.39 0.00	15.94 0.33 0.00	15.76 0.34 0.00	17.06 0.36 0.00	16.63 0.42 0.00	21.86 0.56 0.00	22.23 0.36 0.03	20.18 0.34 0.00	26.62 0.67 0.00	29.34 0.91 0.00	31.01 1.20 0.00	28.44 1.05 0.00	32.51 1.41 0.00	33.58 1.39 0.00	32.10 1.28 0.00	34.54 1.58 0.00	45.76 2.02 0.00	23.19 0.87 0.25	41.25 1.95 0.15	23.66 0.91 0.00	22.27 0.79 0.00	16.00 0.45 0.00	15.37 0.41 0.00
GREENIDGE___4 23583	20.36 0.46 0.19	18.50 0.39 0.00	15.94 0.33 0.00	15.76 0.34 0.00	17.06 0.36 0.00	16.63 0.42 0.00	21.86 0.56 0.00	22.23 0.36 0.03	20.18 0.34 0.00	26.62 0.67 0.00	29.34 0.91 0.00	31.01 1.20 0.00	28.44 1.05 0.00	32.51 1.41 0.00	33.58 1.39 0.00	32.10 1.28 0.00	34.54 1.58 0.00	45.76 2.02 0.00	23.19 0.87 0.25	41.25 1.95 0.15	23.66 0.91 0.00	22.27 0.79 0.00	16.00 0.45 0.00	15.37 0.41 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	21.71 1.62 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.09 0.00	16.48 1.05 0.00	17.86 1.17 0.00	17.46 1.26 0.00	23.22 1.92 0.00	23.97 2.07 0.00	21.78 1.94 0.00	28.38 2.43 0.00	31.05 2.62 0.00	32.60 2.78 0.00	30.09 2.70 0.00	34.17 3.06 0.00	35.36 3.17 0.00	33.88 3.07 0.00	36.06 3.10 0.00	47.82 4.08 0.00	24.79 2.22 0.00	43.11 3.66 0.00	24.91 2.17 0.00	23.56 2.08 0.00	16.99 1.45 0.00	16.30 1.34 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	13.13 -0.24 6.73	17.89 -0.22 0.00	15.43 -0.18 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.50 -0.19 0.00	16.07 -0.14 0.00	21.16 -0.14 0.00	20.67 -0.14 1.10	19.74 -0.10 0.00	25.88 -0.07 0.00	28.44 0.02 0.00	29.76 -0.06 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.66 -0.45 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.42 -0.54 0.00	42.92 -0.82 0.00	12.86 -0.46 9.24	33.36 -0.64 5.45	22.39 -0.35 0.00	21.19 -0.29 0.00	15.31 -0.24 0.00	14.64 -0.31 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	20.32 0.60 0.37	18.63 0.51 0.00	16.05 0.43 0.00	15.82 0.40 0.00	17.14 0.44 0.00	16.66 0.46 0.00	21.87 0.56 0.00	22.58 0.74 0.07	20.54 0.69 0.00	26.72 0.76 0.00	29.20 0.78 0.00	30.71 0.89 0.00	28.29 0.91 0.00	32.11 1.01 0.00	33.26 1.07 0.00	31.88 1.07 0.00	34.01 1.05 0.00	45.27 1.53 0.00	22.88 0.89 0.58	40.65 1.54 0.34	23.65 0.90 0.00	22.31 0.84 0.00	16.10 0.56 0.00	15.51 0.55 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	21.43 1.34 0.00	19.19 1.08 0.00	16.48 0.86 0.00	16.24 0.82 0.00	17.61 0.91 0.00	17.24 1.03 0.00	22.92 1.61 0.00	23.63 1.73 0.00	21.38 1.53 0.00	27.87 1.92 0.00	30.50 2.08 0.00	32.02 2.20 0.00	29.55 2.16 0.00	33.60 2.49 0.00	34.78 2.59 0.00	33.41 2.60 0.00	35.65 2.68 0.00	47.24 3.50 0.00	24.44 1.87 0.00	42.52 3.07 0.00	24.57 1.83 0.00	23.23 1.76 0.00	16.77 1.23 0.00	16.10 1.15 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.24 0.46 2.32	18.51 0.39 0.00	15.95 0.33 0.00	15.74 0.31 0.00	17.05 0.35 0.00	16.63 0.43 0.00	21.93 0.63 0.00	22.18 0.62 0.34	20.42 0.57 0.00	26.77 0.82 0.00	29.36 0.93 0.00	30.77 0.96 0.00	28.19 0.80 0.00	31.98 0.88 0.00	33.08 0.89 0.00	31.61 0.80 0.00	33.87 0.91 0.00	44.86 1.12 0.00	20.39 0.59 2.76	38.96 1.14 1.63	23.33 0.59 0.00	22.01 0.53 0.00	15.87 0.33 0.00	15.22 0.26 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	21.81 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.79 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.40 2.10 0.00	24.18 2.27 -0.01	22.97 2.05 -1.08	28.47 2.52 0.00	31.07 2.64 0.00	32.60 2.78 0.00	30.14 2.75 0.00	34.16 3.05 0.00	35.30 3.12 0.00	33.95 3.14 0.00	36.19 3.23 0.00	47.87 4.13 0.00	24.88 2.31 0.00	43.09 3.64 0.00	24.98 2.24 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	22.56 1.71 -0.75	19.56 1.44 0.00	16.75 1.14 0.00	16.52 1.10 0.00	17.95 1.26 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.47 2.24 -0.33	21.83 1.98 0.00	29.25 2.42 -0.88	40.11 2.69 -8.99	40.18 2.81 -7.55	40.40 2.75 -10.26	39.54 3.09 -5.35	38.65 3.17 -3.29	33.71 2.89 0.00	35.68 2.72 0.00	47.19 3.45 0.00	24.62 2.06 0.00	42.59 3.14 0.00	24.64 1.90 0.00	23.47 1.99 0.00	18.42 1.51 -1.37	16.36 1.40 0.00

HICKLING___1 23621	20.64 0.72 0.18	18.72 0.61 0.00	16.14 0.52 0.00	15.98 0.56 0.00	17.30 0.60 0.00	16.86 0.65 0.00	22.19 0.89 0.00	22.68 0.80 0.02	20.45 0.60 0.00	26.94 0.99 0.00	29.58 1.15 0.00	31.43 1.61 0.00	28.86 1.47 0.00	33.15 2.05 0.00	34.20 2.02 0.00	32.69 1.88 0.00	35.19 2.23 0.00	46.43 2.69 0.00	23.44 1.11 0.23	41.73 2.42 0.14	23.90 1.15 0.00	22.56 1.08 0.00	16.21 0.66 0.00	15.58 0.63 0.00
HICKLING___2 23622	20.64 0.72 0.18	18.72 0.61 0.00	16.14 0.52 0.00	15.98 0.56 0.00	17.30 0.60 0.00	16.86 0.65 0.00	22.19 0.89 0.00	22.68 0.80 0.02	20.45 0.60 0.00	26.94 0.99 0.00	29.58 1.15 0.00	31.43 1.61 0.00	28.86 1.47 0.00	33.15 2.05 0.00	34.20 2.02 0.00	32.69 1.88 0.00	35.19 2.23 0.00	46.43 2.69 0.00	23.44 1.11 0.23	41.73 2.42 0.14	23.90 1.15 0.00	22.56 1.08 0.00	16.21 0.66 0.00	15.58 0.63 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	21.60 1.51 0.00	19.31 1.20 0.00	16.58 0.97 0.00	16.35 0.92 0.00	17.72 1.02 0.00	17.34 1.13 0.00	23.10 1.80 0.00	23.86 1.96 0.00	21.87 2.02 0.00	28.55 2.60 0.00	31.28 2.86 0.00	32.87 3.05 0.00	30.32 2.93 0.00	34.48 3.37 0.00	35.68 3.49 0.00	34.09 3.28 0.00	36.03 3.07 0.00	47.76 4.02 0.00	24.72 2.16 0.00	43.00 3.56 0.00	24.83 2.08 0.00	23.46 1.98 0.00	16.92 1.37 0.00	16.21 1.26 0.00
HILLBURN___GT 23639	21.42 1.32 0.00	19.17 1.06 0.00	16.46 0.85 0.00	16.23 0.80 0.00	17.59 0.90 0.00	17.23 1.03 0.00	22.93 1.62 0.00	23.65 1.74 0.00	21.38 1.53 0.00	27.85 1.90 0.00	30.46 2.03 0.00	31.96 2.14 0.00	29.51 2.12 0.00	33.54 2.44 0.00	34.72 2.54 0.00	33.36 2.55 0.00	35.58 2.62 0.00	47.14 3.40 0.00	24.39 1.82 0.00	42.41 2.96 0.00	24.53 1.78 0.00	23.20 1.73 0.00	16.76 1.22 0.00	16.10 1.14 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	19.85 -0.06 0.18	18.11 0.00 0.00	15.66 0.05 0.00	15.51 0.09 0.00	16.77 0.07 0.00	16.33 0.12 0.00	21.26 -0.04 0.00	21.37 -0.51 0.02	19.30 -0.55 0.00	25.54 -0.40 0.00	28.16 -0.26 0.00	29.91 0.09 0.00	27.42 0.03 0.00	31.45 0.34 0.00	32.51 0.32 0.00	31.01 0.20 0.00	33.49 0.52 0.00	44.42 0.68 0.00	22.38 0.05 0.23	39.89 0.57 0.14	22.69 -0.06 0.00	21.36 -0.11 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.77 -0.19 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	21.65 1.84 0.28	19.75 1.64 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.45 2.62 -0.88	40.06 2.64 -8.99	40.13 2.76 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.58 2.62 0.00	47.06 3.32 0.00	24.83 2.27 0.00	42.54 3.09 0.00	24.65 1.91 0.00	23.52 2.04 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	21.75 1.94 0.27	19.83 1.72 0.00	16.90 1.29 0.00	16.70 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.81 2.21 -7.29	24.47 2.24 -0.33	22.07 2.22 0.00	29.61 2.77 -0.88	40.26 2.84 -8.99	40.33 2.96 -7.55	40.94 3.30 -10.26	40.16 3.70 -5.35	39.28 3.80 -3.29	34.13 3.31 0.00	35.80 2.84 0.00	47.35 3.61 0.00	24.98 2.42 0.00	42.81 3.36 0.00	24.80 2.05 0.00	23.66 2.18 0.00	18.61 1.70 -1.37	16.59 1.63 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	21.65 1.84 0.28	19.75 1.64 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.45 2.62 -0.88	40.06 2.64 -8.99	40.13 2.76 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.58 2.62 0.00	47.06 3.32 0.00	24.83 2.27 0.00	42.54 3.09 0.00	24.65 1.91 0.00	23.52 2.04 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	21.65 1.84 0.28	19.75 1.64 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.45 2.62 -0.88	40.06 2.64 -8.99	40.13 2.76 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.58 2.62 0.00	47.06 3.32 0.00	24.83 2.27 0.00	42.54 3.09 0.00	24.65 1.91 0.00	23.52 2.04 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	21.65 1.84 0.28	19.75 1.64 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.45 2.62 -0.88	40.06 2.64 -8.99	40.13 2.76 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.58 2.62 0.00	47.06 3.32 0.00	24.83 2.27 0.00	42.54 3.09 0.00	24.65 1.91 0.00	23.52 2.04 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	21.65 1.84 0.28	19.75 1.64 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.45 2.62 -0.88	40.06 2.64 -8.99	40.13 2.76 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.58 2.62 0.00	47.06 3.32 0.00	24.83 2.27 0.00	42.54 3.09 0.00	24.65 1.91 0.00	23.52 2.04 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.56 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	21.75 1.94 0.27	19.83 1.72 0.00	16.90 1.29 0.00	16.70 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.81 2.21 -7.29	24.47 2.24 -0.33	22.07 2.22 0.00	29.61 2.77 -0.88	40.26 2.84 -8.99	40.33 2.96 -7.55	40.94 3.30 -10.26	40.16 3.70 -5.35	39.28 3.80 -3.29	34.13 3.31 0.00	35.80 2.84 0.00	47.35 3.61 0.00	24.98 2.42 0.00	42.81 3.36 0.00	24.80 2.05 0.00	23.66 2.18 0.00	18.61 1.70 -1.37	16.59 1.63 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	21.75 1.94 0.27	19.83 1.72 0.00	16.90 1.29 0.00	16.70 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.81 2.21 -7.29	24.47 2.24 -0.33	22.07 2.22 0.00	29.61 2.77 -0.88	40.26 2.84 -8.99	40.33 2.96 -7.55	40.94 3.30 -10.26	40.16 3.70 -5.35	39.28 3.80 -3.29	34.13 3.31 0.00	35.80 2.84 0.00	47.35 3.61 0.00	24.98 2.42 0.00	42.81 3.36 0.00	24.80 2.05 0.00	23.66 2.18 0.00	18.61 1.70 -1.37	16.59 1.63 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	21.75 1.94 0.27	19.83 1.72 0.00	16.90 1.29 0.00	16.70 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.81 2.21 -7.29	24.47 2.24 -0.33	22.07 2.22 0.00	29.61 2.77 -0.88	40.26 2.84 -8.99	40.33 2.96 -7.55	40.94 3.30 -10.26	40.16 3.70 -5.35	39.28 3.80 -3.29	34.13 3.31 0.00	35.80 2.84 0.00	47.35 3.61 0.00	24.98 2.42 0.00	42.81 3.36 0.00	24.80 2.05 0.00	23.66 2.18 0.00	18.61 1.70 -1.37	16.59 1.63 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	21.75 1.94 0.27	19.83 1.72 0.00	16.90 1.29 0.00	16.70 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.81 2.21 -7.29	24.47 2.24 -0.33	22.07 2.22 0.00	29.61 2.77 -0.88	40.26 2.84 -8.99	40.33 2.96 -7.55	40.94 3.30 -10.26	40.16 3.70 -5.35	39.28 3.80 -3.29	34.13 3.31 0.00	35.80 2.84 0.00	47.35 3.61 0.00	24.98 2.42 0.00	42.81 3.36 0.00	24.80 2.05 0.00	23.66 2.18 0.00	18.61 1.70 -1.37	16.59 1.63 0.00

HOWARD_WT_PWR 323690	20.59 0.68 0.18	18.69 0.58 0.00	16.10 0.49 0.00	15.93 0.50 0.00	17.20 0.50 0.00	16.74 0.54 0.00	21.97 0.67 0.00	22.33 0.46 0.02	20.18 0.33 0.00	26.60 0.65 0.00	29.18 0.76 0.00	31.03 1.21 0.00	28.46 1.07 0.00	32.61 1.51 0.00	33.67 1.48 0.00	32.24 1.43 0.00	34.82 1.86 0.00	46.09 2.35 0.00	23.25 0.93 0.24	41.45 2.14 0.14	23.61 0.87 0.00	22.15 0.67 0.00	15.86 0.32 0.00	15.25 0.29 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	8.01 -0.73 11.36	17.49 -0.62 0.00	15.12 -0.49 0.00	14.94 -0.49 0.00	16.17 -0.53 0.00	15.69 -0.52 0.00	20.62 -0.68 0.00	19.31 -0.76 1.84	19.17 -0.68 0.00	25.09 -0.86 0.00	27.57 -0.86 0.00	28.83 -0.99 0.00	26.29 -1.10 0.00	29.72 -1.39 0.00	30.99 -1.20 0.00	29.26 -1.56 0.00	31.42 -1.54 0.00	41.74 -1.99 0.00	5.50 -1.15 15.92	28.24 -1.83 9.38	21.82 -0.93 0.00	20.60 -0.88 0.00	14.91 -0.64 0.00	14.28 -0.68 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	8.01 -0.73 11.36	17.49 -0.62 0.00	15.12 -0.49 0.00	14.94 -0.49 0.00	16.17 -0.53 0.00	15.69 -0.52 0.00	20.62 -0.68 0.00	19.31 -0.76 1.84	19.17 -0.68 0.00	25.09 -0.86 0.00	27.57 -0.86 0.00	28.83 -0.99 0.00	26.29 -1.10 0.00	29.72 -1.39 0.00	30.99 -1.20 0.00	29.26 -1.56 0.00	31.42 -1.54 0.00	41.74 -1.99 0.00	5.50 -1.15 15.92	28.24 -1.83 9.38	21.82 -0.93 0.00	20.60 -0.88 0.00	14.91 -0.64 0.00	14.28 -0.68 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	6.42 -0.72 12.95	17.49 -0.62 0.00	15.11 -0.50 0.00	14.94 -0.49 0.00	16.16 -0.54 0.00	15.66 -0.54 0.00	20.58 -0.73 0.00	19.03 -0.78 2.10	19.15 -0.69 0.00	25.07 -0.88 0.00	27.46 -0.96 0.00	28.83 -0.99 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.96 -1.14 0.00	31.05 -1.14 0.00	29.88 -1.15 -0.21	31.76 -1.20 0.00	42.12 -1.62 0.00	3.49 -0.87 18.21	27.23 -1.49 10.73	21.90 -0.85 0.00	20.68 -0.80 0.00	14.97 -0.57 0.00	14.38 -0.58 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	6.42 -0.72 12.95	17.49 -0.62 0.00	15.11 -0.50 0.00	14.94 -0.49 0.00	16.16 -0.54 0.00	15.66 -0.54 0.00	20.58 -0.73 0.00	19.03 -0.78 2.10	19.15 -0.69 0.00	25.07 -0.88 0.00	27.46 -0.96 0.00	28.83 -0.99 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.96 -1.14 0.00	31.05 -1.14 0.00	29.88 -1.15 -0.21	31.76 -1.20 0.00	42.12 -1.62 0.00	3.49 -0.87 18.21	27.23 -1.49 10.73	21.90 -0.85 0.00	20.68 -0.80 0.00	14.97 -0.57 0.00	14.38 -0.58 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	21.79 1.69 0.00	19.49 1.38 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.07 0.00	17.87 1.18 0.00	17.51 1.31 0.00	23.35 2.05 0.00	24.12 2.22 0.00	21.85 2.00 -0.01	28.43 2.48 0.00	31.07 2.64 0.00	32.59 2.77 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.05 0.00	35.31 3.12 0.00	33.96 3.15 0.00	36.21 3.25 0.00	47.92 4.19 0.00	24.86 2.30 0.00	43.15 3.71 0.00	24.99 2.24 0.00	23.65 2.17 0.00	17.06 1.51 0.00	16.39 1.43 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	21.79 1.69 0.00	19.49 1.38 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.07 0.00	17.87 1.18 0.00	17.51 1.31 0.00	23.35 2.05 0.00	24.12 2.22 0.00	21.85 2.00 -0.01	28.43 2.48 0.00	31.07 2.64 0.00	32.59 2.77 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.05 0.00	35.31 3.12 0.00	33.96 3.15 0.00	36.21 3.25 0.00	47.92 4.19 0.00	24.86 2.30 0.00	43.15 3.71 0.00	24.99 2.24 0.00	23.65 2.17 0.00	17.06 1.51 0.00	16.39 1.43 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	21.79 1.69 0.00	19.49 1.38 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.07 0.00	17.87 1.18 0.00	17.51 1.31 0.00	23.35 2.05 0.00	24.12 2.22 0.00	21.85 2.00 -0.01	28.43 2.48 0.00	31.07 2.64 0.00	32.59 2.77 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.05 0.00	35.31 3.12 0.00	33.96 3.15 0.00	36.21 3.25 0.00	47.92 4.19 0.00	24.86 2.30 0.00	43.15 3.71 0.00	24.99 2.24 0.00	23.65 2.17 0.00	17.06 1.51 0.00	16.39 1.43 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	21.64 1.56 0.01	17.41 1.26 1.95	16.01 1.04 0.64	16.01 0.97 0.39	-85.17 1.07 102.93	-168.02 1.20 185.42	23.22 1.92 0.00	24.00 2.10 0.00	21.74 1.89 -0.01	13.19 2.30 15.06	20.40 2.44 10.47	24.80 2.54 7.56	25.52 2.54 4.41	25.53 2.82 8.40	18.01 2.89 17.06	20.82 2.92 12.91	32.16 3.01 3.81	40.91 3.88 6.70	-333.66 2.13 358.36	-602.40 3.41 645.26	-96.56 2.07 121.38	-329.26 2.02 352.76	16.95 1.41 0.00	16.28 1.33 0.01
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	21.65 1.56 0.00	19.49 1.38 0.00	16.77 1.15 0.00	16.57 1.15 0.00	18.00 1.31 0.00	17.51 1.31 0.00	23.12 1.81 0.00	23.90 1.99 0.00	21.98 2.13 0.00	28.72 2.77 0.00	31.45 3.03 0.00	33.00 3.18 0.00	30.41 3.02 0.00	34.51 3.41 0.00	35.69 3.51 0.00	34.02 3.21 0.00	35.92 2.96 0.00	47.79 4.05 0.00	24.83 2.27 0.00	43.19 3.74 0.00	24.97 2.22 0.00	23.55 2.07 0.00	16.96 1.42 0.00	16.27 1.31 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	21.63 1.86 0.32	19.70 1.59 0.00	16.83 1.22 0.00	16.62 1.19 0.00	18.08 1.38 0.00	30.04 1.55 -12.29	30.80 2.21 -7.29	24.51 2.28 -0.33	21.93 2.08 0.00	29.35 2.51 -0.88	40.15 2.73 -8.99	40.22 2.85 -7.55	40.62 2.97 -10.26	39.80 3.35 -5.35	38.90 3.42 -3.29	33.80 2.99 0.00	35.55 2.59 0.00	46.98 3.24 0.00	24.66 2.10 0.00	42.48 3.03 0.00	24.60 1.85 0.00	23.50 2.02 0.00	18.53 1.62 -1.37	16.46 1.50 0.00
HUNTLEY___63 23557	19.67 -0.25 0.18	17.97 -0.14 0.00	15.58 -0.04 0.00	15.43 0.01 0.00	16.67 -0.02 0.00	16.28 0.07 0.00	21.09 -0.22 0.00	21.02 -0.86 0.02	19.02 -0.82 0.00	25.20 -0.75 0.00	27.77 -0.66 0.00	29.41 -0.40 0.00	26.98 -0.41 0.00	30.93 -0.17 0.00	32.05 -0.13 0.00	30.64 -0.17 0.00	33.06 0.10 0.00	43.93 0.19 0.00	22.15 -0.18 0.23	39.63 0.32 0.14	22.60 -0.14 0.00	21.28 -0.20 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.79 -0.17 0.00
HUNTLEY___64 23558	19.67 -0.25 0.18	17.97 -0.14 0.00	15.58 -0.04 0.00	15.43 0.01 0.00	16.67 -0.02 0.00	16.28 0.07 0.00	21.09 -0.22 0.00	21.02 -0.86 0.02	19.02 -0.82 0.00	25.20 -0.75 0.00	27.77 -0.66 0.00	29.41 -0.40 0.00	26.98 -0.41 0.00	30.93 -0.17 0.00	32.05 -0.13 0.00	30.64 -0.17 0.00	33.06 0.10 0.00	43.93 0.19 0.00	22.15 -0.18 0.23	39.63 0.32 0.14	22.60 -0.14 0.00	21.28 -0.20 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.79 -0.17 0.00
HUNTLEY___65 23559	19.67 -0.25 0.18	17.97 -0.14 0.00	15.58 -0.04 0.00	15.43 0.01 0.00	16.67 -0.02 0.00	16.28 0.07 0.00	21.09 -0.22 0.00	21.02 -0.86 0.02	19.02 -0.82 0.00	25.20 -0.75 0.00	27.77 -0.66 0.00	29.41 -0.40 0.00	26.98 -0.41 0.00	30.93 -0.17 0.00	32.05 -0.13 0.00	30.64 -0.17 0.00	33.06 0.10 0.00	43.93 0.19 0.00	22.15 -0.18 0.23	39.63 0.32 0.14	22.60 -0.14 0.00	21.28 -0.20 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.79 -0.17 0.00
HUNTLEY___66 23560	19.67 -0.25 0.18	17.97 -0.14 0.00	15.58 -0.04 0.00	15.43 0.01 0.00	16.67 -0.02 0.00	16.28 0.07 0.00	21.09 -0.22 0.00	21.02 -0.86 0.02	19.02 -0.82 0.00	25.20 -0.75 0.00	27.77 -0.66 0.00	29.41 -0.40 0.00	26.98 -0.41 0.00	30.93 -0.17 0.00	32.05 -0.13 0.00	30.64 -0.17 0.00	33.06 0.10 0.00	43.93 0.19 0.00	22.15 -0.18 0.23	39.63 0.32 0.14	22.60 -0.14 0.00	21.28 -0.20 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.79 -0.17 0.00

HUNTLEY___67 23561	19.54 -0.38 0.18	17.84 -0.27 0.00	15.46 -0.15 0.00	15.32 -0.10 0.00	16.56 -0.13 0.00	16.12 -0.08 0.00	20.90 -0.40 0.00	20.90 -0.98 0.02	18.95 -0.90 0.00	25.09 -0.86 0.00	27.63 -0.79 0.00	29.27 -0.55 0.00	26.85 -0.54 0.00	30.78 -0.32 0.00	31.88 -0.31 0.00	30.45 -0.36 0.00	32.87 -0.09 0.00	43.62 -0.12 0.00	21.99 -0.34 0.23	39.32 0.01 0.14	22.45 -0.30 0.00	21.14 -0.33 0.00	15.22 -0.32 0.00	14.65 -0.31 0.00
HUNTLEY___68 23562	19.54 -0.38 0.18	17.84 -0.27 0.00	15.46 -0.15 0.00	15.32 -0.10 0.00	16.56 -0.13 0.00	16.12 -0.08 0.00	20.90 -0.40 0.00	20.90 -0.98 0.02	18.95 -0.90 0.00	25.09 -0.86 0.00	27.63 -0.79 0.00	29.27 -0.55 0.00	26.85 -0.54 0.00	30.78 -0.32 0.00	31.88 -0.31 0.00	30.45 -0.36 0.00	32.87 -0.09 0.00	43.62 -0.12 0.00	21.99 -0.34 0.23	39.32 0.01 0.14	22.45 -0.30 0.00	21.14 -0.33 0.00	15.22 -0.32 0.00	14.65 -0.31 0.00
HYLAND___LFG 323620	20.63 0.71 0.18	18.76 0.65 0.00	16.18 0.57 0.00	15.93 0.50 0.00	17.17 0.48 0.00	16.48 0.28 0.00	21.54 0.24 0.00	21.97 0.09 0.02	19.93 0.09 0.00	26.28 0.33 0.00	28.83 0.40 0.00	30.52 0.70 0.00	27.97 0.58 0.00	32.03 0.93 0.00	33.12 0.94 0.00	31.67 0.86 0.00	34.20 1.24 0.00	45.46 1.72 0.00	23.02 0.69 0.24	41.04 1.73 0.14	23.45 0.70 0.00	22.03 0.56 0.00	15.79 0.25 0.00	15.48 0.53 0.00
INDECK___CORINTH 23802	21.25 1.32 0.16	19.33 1.22 0.00	16.66 1.05 0.00	16.47 1.04 0.00	17.88 1.19 0.00	17.44 1.23 0.00	22.95 1.65 0.00	23.66 1.78 0.03	21.55 1.71 0.00	28.16 2.21 0.00	30.60 2.17 0.00	32.07 2.26 0.00	29.41 2.02 0.00	33.10 1.99 0.00	34.20 2.01 0.00	32.73 1.92 0.00	35.13 2.17 0.00	46.85 3.11 0.00	24.31 1.98 0.23	42.71 3.40 0.13	24.78 2.03 0.00	23.33 1.86 0.00	16.80 1.26 0.00	16.13 1.18 0.00
INDECK___ILION 23567	20.13 0.41 0.37	18.46 0.35 0.00	15.91 0.29 0.00	15.71 0.28 0.00	17.02 0.33 0.00	16.55 0.34 0.00	21.74 0.43 0.00	22.38 0.54 0.07	20.36 0.51 0.00	26.57 0.62 0.00	29.06 0.64 0.00	30.52 0.70 0.00	28.07 0.68 0.00	31.87 0.76 0.00	32.97 0.79 0.00	31.57 0.76 0.00	33.73 0.77 0.00	44.82 1.09 0.00	22.60 0.61 0.58	40.15 1.04 0.34	23.35 0.61 0.00	22.04 0.56 0.00	15.92 0.38 0.00	15.31 0.36 0.00
INDECK___OLEAN 23982	20.51 0.60 0.18	18.62 0.51 0.00	16.05 0.43 0.00	15.96 0.53 0.00	17.28 0.58 0.00	16.88 0.67 0.00	22.29 0.98 0.00	22.74 0.86 0.02	20.45 0.60 0.00	26.88 0.93 0.00	29.24 0.81 0.00	31.17 1.35 0.00	28.62 1.24 0.00	33.05 1.94 0.00	34.09 1.90 0.00	32.62 1.81 0.00	35.18 2.22 0.00	46.23 2.49 0.00	23.07 1.99 0.23	41.30 1.99 0.13	23.71 0.96 0.00	22.63 1.15 0.00	16.28 0.74 0.00	15.65 0.70 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	19.48 -0.11 0.50	18.00 -0.11 0.00	15.49 -0.12 0.00	15.29 -0.13 0.00	16.54 -0.16 0.00	16.04 -0.16 0.00	21.03 -0.28 0.00	21.50 -0.34 0.06	19.46 -0.39 0.00	25.39 -0.56 0.00	27.83 -0.60 0.00	29.16 -0.66 0.00	26.76 -0.62 0.00	30.43 -0.68 0.00	31.46 -0.72 0.00	30.13 -0.69 0.00	32.27 -0.70 0.00	42.88 -0.85 0.00	21.44 -0.47 0.66	38.34 -0.72 0.39	22.27 -0.48 0.00	21.02 -0.45 0.00	15.30 -0.24 0.00	14.81 -0.15 0.00
INDECK___YERKES 23781	19.69 -0.23 0.18	17.99 -0.12 0.00	15.59 -0.02 0.00	15.45 0.03 0.00	16.69 0.00 0.00	16.29 0.09 0.00	21.11 -0.19 0.00	21.04 -0.84 0.02	19.04 -0.81 0.00	25.22 -0.73 0.00	27.79 -0.63 0.00	29.43 -0.39 0.00	26.99 -0.39 0.00	30.96 -0.14 0.00	32.07 -0.11 0.00	30.66 -0.15 0.00	33.08 0.12 0.00	43.97 0.23 0.00	22.16 -0.17 0.23	39.65 0.34 0.14	22.62 -0.13 0.00	21.29 -0.19 0.00	15.38 -0.16 0.00	14.80 -0.15 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	21.42 1.32 0.00	19.18 1.07 0.00	16.48 0.86 0.00	16.24 0.82 0.00	17.61 0.91 0.00	17.24 1.03 0.00	22.93 1.63 0.00	23.66 1.75 0.00	21.41 1.56 0.00	27.87 1.92 0.00	30.49 2.06 0.00	31.98 2.16 0.00	29.53 2.14 0.00	33.53 2.42 0.00	34.69 2.50 0.00	33.32 2.51 0.00	35.53 2.56 0.00	47.07 3.33 0.00	24.39 1.83 0.00	42.38 2.93 0.00	24.53 1.78 0.00	23.20 1.73 0.00	16.76 1.22 0.00	16.10 1.14 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	21.42 1.32 0.00	19.18 1.07 0.00	16.48 0.86 0.00	16.24 0.82 0.00	17.61 0.91 0.00	17.24 1.03 0.00	22.93 1.63 0.00	23.66 1.75 0.00	21.41 1.56 0.00	27.87 1.92 0.00	30.49 2.06 0.00	31.98 2.16 0.00	29.53 2.14 0.00	33.53 2.42 0.00	34.69 2.50 0.00	33.32 2.51 0.00	35.53 2.56 0.00	47.07 3.33 0.00	24.39 1.83 0.00	42.38 2.93 0.00	24.53 1.78 0.00	23.20 1.73 0.00	16.76 1.22 0.00	16.10 1.14 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	21.42 1.32 0.00	19.18 1.07 0.00	16.48 0.86 0.00	16.24 0.82 0.00	17.61 0.91 0.00	17.24 1.03 0.00	22.93 1.63 0.00	23.66 1.75 0.00	21.41 1.56 0.00	27.87 1.92 0.00	30.49 2.06 0.00	31.98 2.16 0.00	29.53 2.14 0.00	33.53 2.42 0.00	34.69 2.50 0.00	33.32 2.51 0.00	35.53 2.56 0.00	47.07 3.33 0.00	24.39 1.83 0.00	42.38 2.93 0.00	24.53 1.78 0.00	23.20 1.73 0.00	16.76 1.22 0.00	16.10 1.14 0.00
INDIAN POINT___2 23530	21.35 1.26 0.00	19.11 1.01 0.00	16.42 0.81 0.00	16.19 0.76 0.00	17.55 0.85 0.00	17.17 0.97 0.00	22.86 1.55 0.00	23.58 1.68 0.00	21.32 1.48 0.00	27.77 1.82 0.00	30.37 1.94 0.00	31.86 2.04 0.00	29.42 2.03 0.00	33.41 2.31 0.00	34.57 2.39 0.00	33.22 2.41 0.00	35.41 2.45 0.00	46.92 3.18 0.00	24.31 1.74 0.00	42.22 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.13 1.65 0.00	16.70 1.16 0.00	16.05 1.09 0.00
INDIAN POINT___3 23531	21.35 1.26 0.00	19.13 1.02 0.00	16.43 0.82 0.00	16.20 0.77 0.00	17.56 0.86 0.00	17.18 0.98 0.00	22.85 1.55 0.00	23.58 1.68 0.00	21.33 1.49 0.00	27.77 1.82 0.00	30.37 1.94 0.00	31.86 2.04 0.00	29.41 2.02 0.00	33.40 2.29 0.00	34.56 2.37 0.00	33.20 2.39 0.00	35.39 2.43 0.00	46.89 3.15 0.00	24.30 1.73 0.00	42.22 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.12 1.65 0.00	16.70 1.16 0.00	16.05 1.09 0.00
IP CORINTH___1 23988	21.37 1.44 0.16	19.44 1.32 0.00	16.75 1.14 0.00	16.56 1.14 0.00	17.98 1.29 0.00	17.53 1.33 0.00	23.08 1.78 0.00	23.79 1.91 0.03	21.67 1.82 0.00	28.31 2.36 0.00	30.76 2.33 0.00	32.25 2.43 0.00	29.57 2.18 0.00	33.28 2.18 0.00	34.39 2.20 0.00	32.91 2.09 0.00	35.32 2.37 0.00	47.11 3.38 0.00	24.44 2.11 0.23	42.95 3.63 0.13	24.92 2.17 0.00	23.46 1.98 0.00	16.90 1.35 0.00	16.22 1.27 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	22.69 2.60 0.00	20.49 2.38 0.00	17.64 2.02 0.00	17.42 1.99 0.00	18.90 2.21 0.00	18.46 2.25 0.00	24.24 2.94 0.00	25.01 3.13 0.02	22.78 2.93 0.00	29.74 3.79 0.00	32.49 4.06 0.00	34.09 4.27 0.00	31.32 3.93 0.00	35.38 4.27 0.00	36.55 4.37 0.00	34.93 4.12 0.00	37.07 4.11 0.00	49.45 5.71 0.00	25.56 3.20 0.20	44.87 5.54 0.12	26.15 3.41 0.00	24.61 3.14 0.00	17.78 2.24 0.00	17.15 2.20 0.00

ISLIP_RES_REC 323679	21.86 2.03 0.27	19.91 1.80 0.00	16.97 1.35 0.00	16.77 1.35 0.00	18.24 1.55 0.00	30.22 1.72 -12.29	30.91 2.32 -7.29	24.61 2.37 -0.33	22.19 2.35 0.00	29.77 2.94 -0.88	40.44 3.02 -8.99	40.53 3.16 -7.55	41.12 3.48 -10.26	40.35 3.90 -5.35	39.48 4.00 -3.29	34.33 3.51 0.00	36.03 3.06 0.00	47.65 3.92 0.00	25.13 2.57 0.00	43.08 3.63 0.00	24.94 2.19 0.00	23.78 2.30 0.00	18.70 1.78 -1.37	16.66 1.70 0.00
JARVIS____ 23743	19.87 0.15 0.37	18.24 0.13 0.00	15.73 0.11 0.00	15.53 0.11 0.00	16.81 0.12 0.00	16.32 0.11 0.00	21.46 0.16 0.00	22.03 0.19 0.07	20.01 0.17 0.00	26.18 0.23 0.00	28.67 0.24 0.00	30.06 0.24 0.00	27.61 0.22 0.00	31.36 0.25 0.00	32.44 0.26 0.00	31.06 0.24 0.00	33.22 0.26 0.00	44.05 0.31 0.00	22.16 0.18 0.58	39.40 0.29 0.34	22.91 0.17 0.00	21.65 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.06 0.11 0.00
JENNISON____1 23625	21.03 1.10 0.16	19.02 0.91 0.00	16.37 0.75 0.00	16.17 0.74 0.00	17.53 0.83 0.00	17.13 0.93 0.00	22.67 1.36 0.00	23.33 1.43 0.00	21.14 1.30 0.00	27.76 1.81 0.00	30.44 2.01 0.00	32.05 2.23 0.00	29.44 2.05 0.00	33.61 2.51 0.00	34.70 2.51 0.00	33.22 2.40 0.00	35.57 2.61 0.00	47.07 3.33 0.00	24.00 1.65 0.21	42.43 3.11 0.12	24.39 1.65 0.00	22.99 1.51 0.00	16.54 0.99 0.00	15.86 0.91 0.00
JENNISON____2 23626	21.03 1.10 0.16	19.02 0.91 0.00	16.37 0.75 0.00	16.17 0.74 0.00	17.53 0.83 0.00	17.13 0.93 0.00	22.67 1.36 0.00	23.33 1.43 0.00	21.14 1.30 0.00	27.76 1.81 0.00	30.44 2.01 0.00	32.05 2.23 0.00	29.44 2.05 0.00	33.61 2.51 0.00	34.70 2.51 0.00	33.22 2.40 0.00	35.57 2.61 0.00	47.07 3.33 0.00	24.00 1.65 0.21	42.43 3.11 0.12	24.39 1.65 0.00	22.99 1.51 0.00	16.54 0.99 0.00	15.86 0.91 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	7.54 -0.69 11.86	17.55 -0.56 0.00	15.15 -0.47 0.00	14.97 -0.46 0.00	16.19 -0.50 0.00	15.69 -0.51 0.00	20.64 -0.67 1.92	19.28 -0.70 0.00	19.25 -0.59 0.00	25.24 -0.71 0.00	27.69 -0.74 0.00	29.12 -0.70 0.00	26.62 -0.76 0.00	30.21 -0.90 0.00	31.24 -0.95 0.00	29.72 -1.09 0.00	31.84 -1.12 0.00	42.16 -1.58 0.00	4.79 -1.13 16.64	28.03 -1.61 9.81	21.67 -1.08 0.00	20.29 -1.19 0.00	14.56 -0.98 0.00	13.85 -1.11 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	21.70 1.90 0.28	19.80 1.69 0.00	16.87 1.26 0.00	16.67 1.25 0.00	18.13 1.44 0.00	30.11 1.61 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.42 2.19 -0.33	22.02 2.17 0.00	29.53 2.69 -0.88	40.18 2.76 -8.99	40.26 2.89 -7.55	40.87 3.22 -10.26	40.06 3.61 -5.35	39.18 3.70 -3.29	34.01 3.20 0.00	35.65 2.69 0.00	47.15 3.41 0.00	24.88 2.32 0.00	42.63 3.18 0.00	24.70 1.96 0.00	23.59 2.11 0.00	18.58 1.67 -1.37	16.56 1.60 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	21.70 1.90 0.28	19.80 1.69 0.00	16.87 1.26 0.00	16.67 1.25 0.00	18.13 1.44 0.00	30.11 1.61 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.42 2.19 -0.33	22.02 2.17 0.00	29.53 2.69 -0.88	40.18 2.76 -8.99	40.26 2.89 -7.55	40.87 3.22 -10.26	40.06 3.61 -5.35	39.18 3.70 -3.29	34.01 3.20 0.00	35.65 2.69 0.00	47.15 3.41 0.00	24.88 2.32 0.00	42.63 3.18 0.00	24.70 1.96 0.00	23.59 2.11 0.00	18.58 1.67 -1.37	16.56 1.60 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	22.43 1.74 -0.60	19.57 1.46 0.00	16.78 1.16 0.00	16.54 1.12 0.00	17.96 1.27 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.49 2.25 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.31 2.48 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.25 2.88 -7.55	40.39 2.74 -10.26	39.59 3.14 -5.35	38.73 3.25 -3.29	33.78 2.97 0.00	35.85 2.90 0.00	47.45 3.71 0.00	24.70 2.14 0.00	42.79 3.34 0.00	24.75 2.01 0.00	23.58 2.10 0.00	18.45 1.53 -1.37	16.39 1.43 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	22.43 1.74 -0.60	19.57 1.46 0.00	16.78 1.16 0.00	16.54 1.12 0.00	17.96 1.27 0.00	29.90 1.41 -12.29	30.72 2.13 -7.29	24.49 2.25 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.31 2.48 -0.88	40.17 2.75 -8.99	40.25 2.88 -7.55	40.39 2.74 -10.26	39.59 3.14 -5.35	38.73 3.25 -3.29	33.78 2.97 0.00	35.85 2.90 0.00	47.45 3.71 0.00	24.70 2.14 0.00	42.79 3.34 0.00	24.75 2.01 0.00	23.58 2.10 0.00	18.45 1.53 -1.37	16.39 1.43 0.00
KENSICO____ 23655	21.54 1.45 0.00	19.29 1.18 0.00	16.57 0.96 0.00	16.34 0.91 0.00	17.71 1.02 0.00	17.33 1.13 0.00	23.06 1.75 0.00	23.80 1.90 0.00	21.54 1.69 0.00	28.04 2.09 0.00	30.66 2.24 0.00	32.17 2.35 0.00	29.70 2.31 0.00	33.72 2.61 0.00	34.87 2.69 0.00	33.50 2.69 0.00	35.71 2.75 0.00	47.30 3.57 0.00	24.53 1.97 0.00	42.62 3.17 0.00	24.66 1.91 0.00	23.34 1.86 0.00	16.85 1.31 0.00	16.18 1.23 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	21.62 1.52 0.00	19.33 1.22 0.00	16.61 0.99 0.00	16.37 0.95 0.00	17.74 1.05 0.00	17.36 1.16 0.00	23.12 1.82 0.00	23.88 1.98 0.00	21.83 1.99 0.00	28.49 2.54 0.00	31.22 2.79 0.00	32.77 2.95 0.00	30.23 2.84 0.00	34.35 3.25 0.00	35.56 3.38 0.00	34.02 3.21 0.00	36.03 3.07 0.00	47.80 4.06 0.00	24.75 2.18 0.00	43.04 3.59 0.00	24.86 2.11 0.00	23.48 2.01 0.00	16.93 1.39 0.00	16.23 1.27 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	21.61 1.53 0.01	17.40 1.24 1.95	16.00 1.02 0.64	15.99 0.95 0.39	-85.18 1.05 102.93	-168.04 1.17 185.42	23.22 1.92 0.00	24.00 2.10 0.00	21.70 1.85 -0.01	13.08 2.18 15.06	20.25 2.36 10.47	24.62 2.36 7.56	25.38 2.40 4.41	25.37 2.66 8.40	17.85 2.73 17.06	20.66 2.76 12.91	31.99 2.84 3.81	40.69 3.66 6.70	-333.78 2.02 358.36	-602.62 3.19 645.26	-96.67 1.97 121.38	-329.35 1.93 352.76	16.90 1.36 0.00	16.23 1.29 0.01
KIAC_JFK_GT2 23817	21.61 1.53 0.01	17.40 1.24 1.95	16.00 1.02 0.64	15.99 0.95 0.39	-85.18 1.05 102.93	-168.04 1.17 185.42	23.22 1.92 0.00	24.00 2.10 0.00	21.70 1.85 -0.01	13.08 2.18 15.06	20.25 2.36 10.47	24.62 2.36 7.56	25.38 2.40 4.41	25.37 2.66 8.40	17.85 2.73 17.06	20.66 2.76 12.91	31.99 2.84 3.81	40.69 3.66 6.70	-333.78 2.02 358.36	-602.62 3.19 645.26	-96.67 1.97 121.38	-329.35 1.93 352.76	16.90 1.36 0.00	16.23 1.29 0.01
KINTIGH____ 23543	19.41 -0.51 0.18	17.72 -0.39 0.00	15.34 -0.27 0.00	15.19 -0.23 0.00	16.42 -0.28 0.00	15.97 -0.24 0.00	20.76 -0.54 0.00	20.87 -1.01 0.02	18.93 -0.92 0.00	25.00 -0.95 0.00	27.50 -0.93 0.00	29.03 -0.79 0.00	26.63 -0.75 0.00	30.46 -0.65 0.00	31.54 -0.65 0.00	30.15 -0.67 0.00	32.48 -0.48 0.00	43.13 -0.61 0.00	21.81 -0.52 0.23	38.89 -0.42 0.14	22.27 -0.48 0.00	20.97 -0.51 0.00	15.12 -0.42 0.00	14.56 -0.39 0.00
LEDERLE____ 23769	21.47 1.38 0.00	19.22 1.11 0.00	16.50 0.89 0.00	16.26 0.84 0.00	17.63 0.94 0.00	17.27 1.07 0.00	22.98 1.67 0.00	23.70 1.80 0.00	21.42 1.57 0.00	27.91 1.96 0.00	30.53 2.10 0.00	32.04 2.22 0.00	29.57 2.18 0.00	33.61 2.50 0.00	34.80 2.61 0.00	33.43 2.62 0.00	35.65 2.69 0.00	47.22 3.49 0.00	24.45 1.88 0.00	42.50 3.05 0.00	24.58 1.83 0.00	23.26 1.78 0.00	16.80 1.26 0.00	16.14 1.18 0.00

LINDEN COGEN____ 23786	21.66 1.56 0.00	19.36 1.25 0.00	16.66 1.04 0.00	16.37 0.95 0.00	17.75 1.05 0.00	17.39 1.19 0.00	23.23 1.93 0.00	23.98 2.08 0.00	21.71 1.85 -0.01	28.25 2.29 0.00	30.86 2.43 0.00	32.37 2.55 0.00	29.91 2.52 0.00	33.96 2.85 0.00	35.13 2.95 0.00	33.78 2.97 0.00	35.98 3.03 0.00	47.65 3.91 0.00	24.69 2.13 0.00	42.89 3.44 0.00	24.83 2.09 0.00	23.50 2.03 0.00	16.96 1.41 0.00	16.29 1.33 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	21.64 1.83 0.28	19.76 1.65 0.00	16.83 1.22 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.40 0.00	30.07 1.57 -12.29	30.63 2.03 -7.29	24.25 2.02 -0.33	21.93 2.08 0.00	29.48 2.64 -0.88	40.02 2.61 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.83 3.18 -10.26	39.99 3.54 -5.35	39.11 3.63 -3.29	33.97 3.15 0.00	35.64 2.68 0.00	47.14 3.40 0.00	24.88 2.32 0.00	42.62 3.17 0.00	24.69 1.94 0.00	23.54 2.06 0.00	18.52 1.60 -1.37	16.51 1.55 0.00
LISF__SOLAR 323691	21.66 1.85 0.28	19.79 1.68 0.00	16.85 1.24 0.00	16.65 1.23 0.00	18.11 1.41 0.00	30.09 1.59 -12.29	30.64 2.05 -7.29	24.27 2.03 -0.33	21.95 2.11 0.00	29.51 2.68 -0.88	40.05 2.63 -8.99	40.12 2.75 -7.55	40.86 3.22 -10.26	40.04 3.58 -5.35	39.15 3.67 -3.29	34.01 3.19 0.00	35.68 2.72 0.00	47.19 3.46 0.00	24.93 2.36 0.00	42.68 3.23 0.00	24.72 1.98 0.00	23.56 2.08 0.00	18.53 1.62 -1.37	16.52 1.56 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	20.46 0.74 0.37	18.76 0.64 0.00	16.15 0.53 0.00	15.94 0.52 0.00	17.29 0.60 0.00	16.85 0.64 0.00	22.12 0.81 0.00	22.86 1.02 0.07	20.83 0.98 0.00	27.10 1.15 0.00	29.58 1.15 0.00	31.10 1.28 0.00	28.64 1.25 0.00	32.51 1.41 0.00	33.64 1.46 0.00	32.25 1.44 0.00	34.40 1.44 0.00	45.79 2.05 0.00	23.15 1.17 0.58	41.13 2.03 0.34	23.92 1.18 0.00	22.58 1.10 0.00	16.28 0.73 0.00	15.66 0.70 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	21.23 1.72 0.58	19.55 1.44 0.00	16.74 1.13 0.00	16.52 1.10 0.00	17.95 1.26 0.00	29.91 1.42 -12.29	30.71 2.12 -7.29	24.45 2.21 -0.33	21.79 1.95 0.00	29.18 2.35 -0.88	40.02 2.60 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.35 2.70 -10.26	39.48 3.03 -5.35	38.57 3.09 -3.29	33.60 2.78 0.00	35.50 2.54 0.00	46.95 3.21 0.00	24.52 1.95 0.00	42.37 2.92 0.00	24.53 1.78 0.00	23.39 1.91 0.00	18.41 1.50 -1.37	16.35 1.39 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	19.72 0.01 0.39	18.11 0.00 0.00	15.59 -0.02 0.00	15.39 -0.04 0.00	16.65 -0.04 0.00	16.15 -0.05 0.00	21.20 -0.10 0.00	21.71 -0.14 0.05	19.71 -0.14 0.00	25.81 -0.14 0.00	28.29 -0.13 0.00	29.66 -0.16 0.00	27.23 -0.16 0.00	30.98 -0.13 0.00	32.02 -0.17 0.00	30.66 -0.15 0.00	32.85 -0.11 0.00	43.65 -0.09 0.00	21.99 -0.07 0.50	39.12 -0.03 0.30	22.66 -0.08 0.00	21.37 -0.11 0.00	15.48 -0.06 0.00	14.93 -0.02 0.00
LOVETT____3 23632	21.38 1.28 0.00	19.14 1.02 0.00	16.44 0.82 0.00	16.20 0.78 0.00	17.56 0.87 0.00	17.20 1.00 0.00	22.88 1.58 0.00	23.59 1.69 0.00	21.32 1.47 0.00	27.76 1.81 0.00	30.35 1.93 0.00	31.84 2.02 0.00	29.40 2.01 0.00	33.40 2.30 0.00	34.57 2.39 0.00	33.22 2.41 0.00	35.42 2.46 0.00	46.92 3.18 0.00	24.29 1.73 0.00	42.22 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.13 1.66 0.00	16.72 1.18 0.00	16.06 1.11 0.00
LOVETT____4 23642	21.38 1.28 0.00	19.14 1.02 0.00	16.44 0.82 0.00	16.20 0.78 0.00	17.56 0.87 0.00	17.20 1.00 0.00	22.88 1.58 0.00	23.59 1.69 0.00	21.32 1.47 0.00	27.76 1.81 0.00	30.35 1.93 0.00	31.84 2.02 0.00	29.40 2.01 0.00	33.40 2.30 0.00	34.57 2.39 0.00	33.22 2.41 0.00	35.42 2.46 0.00	46.92 3.18 0.00	24.29 1.73 0.00	42.22 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.13 1.66 0.00	16.72 1.18 0.00	16.06 1.11 0.00
LOVETT____5 23593	21.38 1.28 0.00	19.14 1.02 0.00	16.44 0.82 0.00	16.20 0.78 0.00	17.56 0.87 0.00	17.20 1.00 0.00	22.88 1.58 0.00	23.59 1.69 0.00	21.32 1.47 0.00	27.76 1.81 0.00	30.35 1.93 0.00	31.84 2.02 0.00	29.40 2.01 0.00	33.40 2.30 0.00	34.57 2.39 0.00	33.22 2.41 0.00	35.42 2.46 0.00	46.92 3.18 0.00	24.29 1.73 0.00	42.22 2.78 0.00	24.44 1.69 0.00	23.13 1.66 0.00	16.72 1.18 0.00	16.06 1.11 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	9.69 -0.67 9.73	17.53 -0.58 0.00	15.14 -0.47 0.00	14.96 -0.46 0.00	16.20 -0.50 0.00	15.74 -0.46 0.00	20.72 -0.58 0.00	19.69 -0.64 1.58	19.28 -0.57 0.00	25.27 -0.68 0.00	27.76 -0.66 0.00	29.05 -0.77 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.70 -1.41 0.00	30.91 -1.28 0.00	29.23 -1.59 0.00	31.38 -1.58 0.00	41.65 -2.09 0.00	7.80 -1.19 13.58	29.57 -1.87 8.00	21.79 -0.96 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.93 -0.61 0.00	14.27 -0.69 0.00
LOWER____HUDSON 24059	21.18 1.24 0.16	19.29 1.18 0.00	16.60 0.98 0.00	16.42 0.99 0.00	17.83 1.14 0.00	17.33 1.13 0.00	22.72 1.42 0.00	23.42 1.55 0.03	21.29 1.45 0.00	27.78 1.83 0.00	30.36 1.93 0.00	31.82 2.00 0.00	29.26 1.87 0.00	33.17 2.06 0.00	34.27 2.08 0.00	32.83 2.02 0.00	35.06 2.10 0.00	46.66 2.92 0.00	24.01 1.67 0.22	42.09 2.77 0.13	24.45 1.70 0.00	23.04 1.57 0.00	16.65 1.11 0.00	16.03 1.07 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	13.13 -0.24 6.73	17.89 -0.22 0.00	15.43 -0.18 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.50 -0.19 0.00	16.07 -0.14 0.00	21.16 -0.14 0.00	20.67 -0.14 1.10	19.74 -0.10 0.00	25.88 -0.07 0.00	28.44 0.02 0.00	29.76 -0.06 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.66 -0.45 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.42 -0.54 0.00	42.92 -0.82 0.00	12.86 -0.46 9.24	33.36 -0.64 5.45	22.39 -0.35 0.00	21.19 -0.29 0.00	15.31 -0.24 0.00	14.64 -0.31 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	18.24 0.46 2.32	18.51 0.39 0.00	15.95 0.33 0.00	15.74 0.31 0.00	17.05 0.35 0.00	16.63 0.43 0.00	21.93 0.63 0.00	22.18 0.62 0.34	20.42 0.57 0.00	26.77 0.82 0.00	29.36 0.93 0.00	30.77 0.96 0.00	28.19 0.80 0.00	31.98 0.88 0.00	33.08 0.89 0.00	31.61 0.80 0.00	33.87 0.91 0.00	44.86 1.12 0.00	20.39 0.59 2.76	38.96 1.14 1.63	23.33 0.59 0.00	22.01 0.53 0.00	15.87 0.33 0.00	15.22 0.26 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	19.93 0.61 0.77	18.64 0.52 0.00	16.05 0.43 0.00	15.84 0.42 0.00	17.16 0.47 0.00	16.72 0.52 0.00	22.05 0.74 0.00	22.55 0.76 0.11	20.55 0.70 0.00	26.93 0.98 0.00	29.52 1.09 0.00	30.99 1.17 0.00	28.44 1.05 0.00	32.32 1.22 0.00	33.43 1.24 0.00	31.99 1.18 0.00	34.27 1.31 0.00	45.45 1.71 0.00	22.51 0.88 0.93	40.55 1.65 0.55	23.62 0.87 0.00	22.24 0.76 0.00	16.04 0.50 0.00	15.41 0.45 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	18.82 -0.16 1.11	17.97 -0.15 0.00	15.50 -0.12 0.00	15.30 -0.12 0.00	16.56 -0.14 0.00	16.07 -0.13 0.00	21.13 -0.17 0.00	21.52 -0.19 0.18	19.65 -0.20 0.00	25.73 -0.22 0.00	28.20 -0.23 0.00	29.58 -0.24 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.80 -0.31 0.00	31.81 -0.38 0.00	30.26 -0.55 0.00	32.31 -0.65 0.00	42.57 -1.17 0.00	20.31 -0.66 1.59	37.24 -1.27 0.94	22.03 -0.72 0.00	20.79 -0.69 0.00	15.02 -0.52 0.00	14.43 -0.53 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	18.82 -0.16 1.11	17.97 -0.15 0.00	15.50 -0.12 0.00	15.30 -0.12 0.00	16.56 -0.14 0.00	16.07 -0.13 0.00	21.13 -0.17 0.00	21.52 -0.19 0.18	19.65 -0.20 0.00	25.73 -0.22 0.00	28.20 -0.23 0.00	29.58 -0.24 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.80 -0.31 0.00	31.81 -0.38 0.00	30.26 -0.55 0.00	32.31 -0.65 0.00	42.57 -1.17 0.00	20.31 -0.66 1.59	37.24 -1.27 0.94	22.03 -0.72 0.00	20.79 -0.69 0.00	15.02 -0.52 0.00	14.43 -0.53 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	7.40 -0.60 12.09	17.63 -0.48 0.00	15.21 -0.41 0.00	15.03 -0.39 0.00	16.26 -0.43 0.00	15.77 -0.43 0.00	20.74 -0.57 0.00	19.36 -0.59 1.96	19.35 -0.49 0.00	25.35 -0.60 0.00	27.80 -0.63 0.00	29.25 -0.57 0.00	26.74 -0.65 0.00	30.34 -0.76 0.00	31.35 -0.83 0.00	29.83 -0.98 0.00	31.95 -1.01 0.00	42.29 -1.45 0.00	4.54 -1.06 16.97	27.95 -1.50 10.00	21.75 -0.99 0.00	20.36 -1.12 0.00	14.59 -0.95 0.00	13.87 -1.09 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	20.58 0.67 0.18	18.68 0.57 0.00	16.10 0.48 0.00	15.92 0.50 0.00	17.19 0.50 0.00	16.73 0.53 0.00	21.97 0.67 0.00	22.35 0.47 0.02	20.19 0.34 0.00	26.62 0.67 0.00	29.20 0.77 0.00	31.06 1.24 0.00	28.48 1.10 0.00	32.66 1.55 0.00	33.71 1.52 0.00	32.25 1.44 0.00	34.81 1.85 0.00	46.08 2.35 0.00	23.25 0.92 0.24	41.42 2.11 0.14	23.60 0.86 0.00	22.16 0.68 0.00	15.88 0.34 0.00	15.26 0.31 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	20.98 0.88 0.00	19.01 0.90 0.00	16.37 0.75 0.00	16.19 0.77 0.00	17.61 0.92 0.00	17.05 0.84 0.00	22.30 1.00 0.00	22.99 1.08 0.00	20.87 1.02 0.00	27.20 1.25 0.00	29.75 1.32 0.00	31.16 1.34 0.00	28.69 1.31 0.00	32.54 1.44 0.00	33.65 1.47 0.00	32.28 1.47 0.00	34.44 1.48 0.00	45.80 2.06 0.00	23.74 1.18 0.00	41.34 1.89 0.00	23.93 1.18 0.00	22.61 1.13 0.00	16.35 0.81 0.00	15.74 0.79 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	13.13 -0.24 6.73	17.89 -0.22 0.00	15.43 -0.18 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.50 -0.19 0.00	16.07 -0.14 0.00	21.16 -0.14 0.00	20.67 -0.14 1.10	19.74 -0.10 0.00	25.88 -0.07 0.00	28.44 0.02 0.00	29.76 -0.06 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.66 -0.45 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.42 -0.54 0.00	42.92 -0.82 0.00	12.86 -0.46 9.24	33.36 -0.64 5.45	22.39 -0.35 0.00	21.19 -0.29 0.00	15.31 -0.24 0.00	14.64 -0.31 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	9.69 -0.67 9.73	17.53 -0.58 0.00	15.14 -0.47 0.00	14.96 -0.46 0.00	16.20 -0.50 0.00	15.74 -0.46 0.00	20.72 -0.58 0.00	19.69 -0.64 1.58	19.28 -0.57 0.00	25.27 -0.68 0.00	27.76 -0.66 0.00	29.05 -0.77 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.70 -1.41 0.00	30.91 -1.28 0.00	29.23 -1.59 0.00	31.38 -1.58 0.00	41.65 -2.09 0.00	7.80 -1.19 13.58	29.57 -1.87 8.00	21.79 -0.96 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.93 -0.61 0.00	14.27 -0.69 0.00
MILLIKEN___1 23584	20.40 0.53 0.23	18.55 0.44 0.00	15.98 0.36 0.00	15.78 0.36 0.00	17.09 0.40 0.00	16.66 0.46 0.00	21.94 0.64 0.00	22.51 0.64 0.03	20.42 0.57 0.00	26.82 0.87 0.00	29.43 1.00 0.00	30.96 1.15 0.00	28.42 1.03 0.00	32.41 1.31 0.00	33.53 1.34 0.00	32.11 1.30 0.00	34.46 1.50 0.00	45.69 1.95 0.00	23.20 0.93 0.29	41.13 1.85 0.17	23.68 0.93 0.00	22.30 0.82 0.00	16.07 0.53 0.00	15.45 0.49 0.00
MILLIKEN___2 23585	20.40 0.53 0.23	18.55 0.44 0.00	15.98 0.36 0.00	15.78 0.36 0.00	17.09 0.40 0.00	16.66 0.46 0.00	21.94 0.64 0.00	22.51 0.64 0.03	20.42 0.57 0.00	26.82 0.87 0.00	29.43 1.00 0.00	30.96 1.15 0.00	28.42 1.03 0.00	32.41 1.31 0.00	33.53 1.34 0.00	32.11 1.30 0.00	34.46 1.50 0.00	45.69 1.95 0.00	23.20 0.93 0.29	41.13 1.85 0.17	23.68 0.93 0.00	22.30 0.82 0.00	16.07 0.53 0.00	15.45 0.49 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	20.40 0.53 0.23	18.55 0.44 0.00	15.98 0.36 0.00	15.78 0.36 0.00	17.09 0.40 0.00	16.66 0.46 0.00	21.94 0.64 0.00	22.51 0.64 0.03	20.42 0.57 0.00	26.82 0.87 0.00	29.43 1.00 0.00	30.96 1.15 0.00	28.42 1.03 0.00	32.41 1.31 0.00	33.53 1.34 0.00	32.11 1.30 0.00	34.46 1.50 0.00	45.69 1.95 0.00	23.20 0.93 0.29	41.13 1.85 0.17	23.68 0.93 0.00	22.30 0.82 0.00	16.07 0.53 0.00	15.45 0.49 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	19.72 -0.19 0.18	18.02 -0.09 0.00	15.62 0.00 0.00	15.47 0.05 0.00	16.70 0.00 0.00	16.34 0.13 0.00	21.22 -0.08 0.00	21.24 -0.63 0.02	19.31 -0.53 0.00	25.58 -0.37 0.00	28.17 -0.26 0.00	29.79 -0.03 0.00	27.32 -0.06 0.00	31.29 0.19 0.00	32.44 0.25 0.00	31.02 0.20 0.00	33.46 0.50 0.00	44.49 0.75 0.00	22.48 0.15 0.23	40.23 0.92 0.14	22.97 0.22 0.00	21.59 0.12 0.00	15.52 -0.02 0.00	14.91 -0.04 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	21.48 1.38 0.00	19.24 1.13 0.00	16.53 0.91 0.00	16.29 0.87 0.00	17.66 0.97 0.00	17.28 1.08 0.00	22.99 1.68 0.00	23.72 1.81 0.00	21.47 1.62 0.00	27.95 2.00 0.00	30.56 2.14 0.00	32.06 2.25 0.00	29.61 2.22 0.00	33.61 2.50 0.00	34.77 2.58 0.00	33.39 2.58 0.00	35.61 2.65 0.00	47.17 3.43 0.00	24.45 1.88 0.00	42.50 3.05 0.00	24.59 1.84 0.00	23.27 1.79 0.00	16.80 1.26 0.00	16.14 1.18 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	19.21 -0.70 0.18	17.58 -0.54 0.00	15.24 -0.38 0.00	15.11 -0.31 0.00	16.30 -0.39 0.00	15.94 -0.26 0.00	20.61 -0.70 0.00	20.47 -1.41 0.02	18.58 -1.27 0.00	24.61 -1.35 0.00	27.10 -1.33 0.00	28.68 -1.14 0.00	26.29 -1.09 0.00	30.12 -0.98 0.00	31.20 -0.99 0.00	29.80 -1.01 0.00	32.17 -0.79 0.00	42.79 -0.95 0.00	21.57 -0.76 0.23	38.61 -0.70 0.14	22.04 -0.71 0.00	20.76 -0.72 0.00	14.97 -0.57 0.00	14.41 -0.55 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	19.21 -0.70 0.18	17.58 -0.54 0.00	15.24 -0.38 0.00	15.11 -0.31 0.00	16.30 -0.39 0.00	15.94 -0.26 0.00	20.61 -0.70 0.00	20.47 -1.41 0.02	18.58 -1.27 0.00	24.61 -1.35 0.00	27.10 -1.33 0.00	28.68 -1.14 0.00	26.29 -1.09 0.00	30.12 -0.98 0.00	31.20 -0.99 0.00	29.80 -1.01 0.00	32.17 -0.79 0.00	42.79 -0.95 0.00	21.57 -0.76 0.23	38.61 -0.70 0.14	22.04 -0.71 0.00	20.76 -0.72 0.00	14.97 -0.57 0.00	14.41 -0.55 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	21.17 1.08 0.00	19.19 1.08 0.00	16.51 0.90 0.00	16.33 0.91 0.00	17.76 1.07 0.00	17.23 1.02 0.00	22.52 1.22 0.00	23.22 1.34 0.02	21.11 1.27 0.00	27.54 1.59 0.00	30.13 1.70 0.00	31.57 1.75 0.00	29.08 1.69 0.00	32.97 1.87 0.00	34.09 1.90 0.00	32.70 1.89 0.00	34.88 1.92 0.00	46.40 2.66 0.00	23.88 1.51 0.20	41.81 2.48 0.12	24.26 1.52 0.00	22.89 1.41 0.00	16.53 0.99 0.00	15.92 0.96 0.00
MONGAUP___HYD 23641	21.59 1.50 0.00	19.36 1.25 0.00	16.65 1.03 0.00	16.42 0.99 0.00	17.80 1.11 0.00	17.43 1.23 0.00	23.15 1.85 0.00	23.87 1.96 0.00	21.61 1.76 0.00	28.20 2.25 0.00	30.86 2.43 0.00	32.39 2.57 0.00	29.79 2.40 0.00	33.44 2.33 0.00	34.67 2.48 0.00	33.28 2.46 0.00	35.53 2.57 0.00	47.18 3.44 0.00	24.42 1.86 0.00	42.52 3.07 0.00	24.57 1.82 0.00	23.49 2.02 0.00	16.89 1.35 0.00	16.20 1.24 0.00

MONTAUK___DIESEL 23721	22.80 2.99 0.28	20.77 2.66 0.00	17.69 2.07 0.00	17.47 2.05 0.00	19.01 2.32 0.00	30.99 2.50 -12.29	31.87 3.28 -7.29	25.53 3.30 -0.33	23.18 3.33 0.00	31.29 4.45 -0.88	42.07 4.65 -8.99	42.29 4.92 -7.55	42.86 5.21 -10.26	42.28 5.83 -5.35	41.37 5.89 -3.29	36.10 5.28 0.00	37.93 4.97 0.00	50.20 6.46 0.00	26.51 3.94 0.00	45.41 5.96 0.00	26.20 3.46 0.00	24.85 3.37 0.00	19.37 2.46 -1.37	17.27 2.32 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.06 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.35 2.40 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.65 0.00	34.06 2.95 0.00	35.20 3.02 0.00	33.85 3.04 0.00	36.10 3.14 0.00	47.78 4.05 0.00	24.79 2.23 0.00	43.02 3.58 0.00	24.91 2.17 0.00	23.58 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.38 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	21.43 1.51 0.18	19.38 1.27 0.00	16.67 1.05 0.00	16.47 1.04 0.00	17.87 1.17 0.00	17.51 1.31 0.00	23.18 1.88 0.00	23.88 2.00 0.03	21.71 1.87 0.00	28.55 2.60 0.00	31.36 2.93 0.00	33.01 3.19 0.00	30.26 2.87 0.00	34.55 3.45 0.00	35.65 3.47 0.00	34.08 3.27 0.00	36.51 3.55 0.00	48.33 4.59 0.00	24.62 2.28 0.23	43.63 4.32 0.14	25.01 2.27 0.00	23.50 2.02 0.00	16.85 1.31 0.00	16.13 1.17 0.00
N SALMON___HYD 24042	8.32 -0.44 11.33	17.76 -0.36 0.00	15.32 -0.30 0.00	15.13 -0.29 0.00	16.38 -0.31 0.00	15.90 -0.31 0.00	20.93 -0.37 0.00	19.67 -0.40 1.84	19.54 -0.31 0.00	25.66 -0.29 0.00	28.19 -0.24 0.00	29.62 -0.20 0.00	27.04 -0.35 0.00	30.61 -0.50 0.00	31.69 -0.50 0.00	30.10 -0.72 0.00	32.26 -0.71 0.00	42.74 -1.00 0.00	5.91 -0.78 15.87	29.08 -1.01 9.36	22.07 -0.68 0.00	20.70 -0.78 0.00	14.87 -0.68 0.00	14.14 -0.82 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	21.47 1.44 0.07	19.40 1.29 0.00	16.69 1.07 0.00	16.49 1.06 0.00	17.89 1.20 0.00	18.39 1.22 -0.96	22.95 1.65 0.00	23.52 1.78 0.16	22.18 1.63 -0.70	27.98 2.03 0.00	30.59 2.16 0.00	32.07 2.25 0.00	29.55 2.17 0.00	33.50 2.39 0.00	34.64 2.45 0.00	33.64 2.39 -0.45	35.19 2.39 0.15	46.99 3.25 0.00	24.38 1.82 0.00	41.57 2.99 0.87	25.15 1.86 -0.55	23.25 1.77 0.00	16.78 1.27 0.03	19.14 1.23 -2.95
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	21.42 1.32 0.00	19.17 1.06 0.00	16.46 0.85 0.00	16.23 0.80 0.00	17.60 0.90 0.00	17.23 1.02 0.00	22.92 1.62 0.00	23.64 1.73 0.00	21.36 1.51 0.00	27.82 1.87 0.00	30.42 1.99 0.00	31.92 2.10 0.00	29.46 2.08 0.00	33.48 2.38 0.00	34.67 2.48 0.00	33.30 2.49 0.00	35.51 2.55 0.00	47.05 3.31 0.00	24.35 1.79 0.00	42.34 2.89 0.00	24.49 1.74 0.00	23.18 1.71 0.00	16.75 1.21 0.00	16.09 1.14 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00

NARROWS_GT2_2 24237	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	21.65 1.56 0.00	19.49 1.38 0.00	16.77 1.15 0.00	16.57 1.15 0.00	18.00 1.31 0.00	17.51 1.31 0.00	23.12 1.81 0.00	23.90 1.99 0.00	21.98 2.13 0.00	28.72 2.77 0.00	31.45 3.03 0.00	33.00 3.18 0.00	30.41 3.02 0.00	34.51 3.41 0.00	35.69 3.51 0.00	34.02 3.21 0.00	35.92 2.96 0.00	47.79 4.05 0.00	24.83 2.27 0.00	43.19 3.74 0.00	24.97 2.22 0.00	23.55 2.07 0.00	16.96 1.42 0.00	16.27 1.31 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	21.46 1.53 0.16	19.52 1.41 0.00	16.81 1.19 0.00	16.62 1.19 0.00	18.05 1.36 0.00	17.57 1.36 0.00	23.09 1.79 0.00	23.80 1.92 0.03	21.65 1.81 0.00	28.29 2.33 0.00	30.89 2.46 0.00	32.38 2.56 0.00	29.74 2.35 0.00	33.67 2.57 0.00	34.80 2.61 0.00	33.33 2.51 0.00	35.65 2.68 0.00	47.50 3.77 0.00	24.48 2.15 0.23	42.96 3.65 0.14	24.91 2.17 0.00	23.46 1.98 0.00	16.91 1.37 0.00	16.25 1.29 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	19.49 -0.41 0.19	17.76 -0.35 0.00	15.33 -0.29 0.00	15.15 -0.28 0.00	16.38 -0.31 0.00	15.94 -0.27 0.00	20.86 -0.45 0.00	21.22 -0.66 0.03	19.27 -0.57 0.00	25.39 -0.56 0.00	27.92 -0.51 0.00	29.37 -0.45 0.00	26.95 -0.44 0.00	30.74 -0.37 0.00	31.83 -0.36 0.00	30.48 -0.34 0.00	32.78 -0.18 0.00	43.56 -0.18 0.00	22.11 -0.20 0.25	39.27 -0.03 0.15	22.55 -0.20 0.00	21.20 -0.28 0.00	15.28 -0.27 0.00	14.70 -0.26 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	20.06 0.19 0.23	18.27 0.16 0.00	15.74 0.12 0.00	15.55 0.13 0.00	16.83 0.14 0.00	16.39 0.19 0.00	21.54 0.24 0.00	22.03 0.15 0.03	19.99 0.15 0.00	26.29 0.33 0.00	28.87 0.45 0.00	30.44 0.62 0.00	27.93 0.54 0.00	31.85 0.75 0.00	32.93 0.74 0.00	31.52 0.71 0.00	33.86 0.90 0.00	44.91 1.17 0.00	22.77 0.50 0.30	40.45 1.17 0.17	23.26 0.52 0.00	21.91 0.43 0.00	15.78 0.23 0.00	15.17 0.21 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	20.51 0.60 0.18	18.66 0.55 0.00	16.09 0.48 0.00	15.85 0.43 0.00	17.08 0.38 0.00	16.38 0.17 0.00	21.37 0.07 0.00	21.76 -0.12 0.02	19.75 -0.10 0.00	26.02 0.07 0.00	28.54 0.11 0.00	30.20 0.38 0.00	27.69 0.30 0.00	31.72 0.61 0.00	32.82 0.63 0.00	31.38 0.57 0.00	33.87 0.91 0.00	44.98 1.24 0.00	22.78 0.45 0.24	40.57 1.26 0.14	23.18 0.43 0.00	21.80 0.32 0.00	15.64 0.10 0.00	15.36 0.40 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	20.23 0.35 0.21	18.40 0.29 0.00	15.86 0.24 0.00	15.68 0.26 0.00	16.97 0.28 0.00	16.54 0.33 0.00	21.74 0.44 0.00	22.19 0.31 0.03	20.16 0.31 0.00	26.55 0.59 0.00	29.18 0.75 0.00	30.81 0.99 0.00	28.27 0.88 0.00	32.27 1.17 0.00	33.35 1.16 0.00	31.90 1.09 0.00	34.32 1.36 0.00	45.49 1.75 0.00	23.06 0.76 0.27	41.03 1.74 0.16	23.54 0.80 0.00	22.16 0.68 0.00	15.93 0.38 0.00	15.31 0.35 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	20.11 0.26 0.25	18.33 0.22 0.00	15.78 0.16 0.00	15.57 0.15 0.00	16.86 0.17 0.00	16.41 0.20 0.00	21.57 0.27 0.00	22.11 0.24 0.03	20.08 0.23 0.00	26.37 0.42 0.00	28.95 0.52 0.00	30.45 0.63 0.00	27.95 0.56 0.00	31.85 0.75 0.00	32.94 0.76 0.00	31.55 0.74 0.00	33.86 0.90 0.00	44.92 1.18 0.00	22.80 0.55 0.32	40.44 1.18 0.19	23.31 0.56 0.00	21.94 0.47 0.00	15.83 0.29 0.00	15.22 0.27 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	21.73 1.64 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.10 0.00	16.48 1.06 0.00	17.87 1.17 0.00	17.47 1.27 0.00	23.24 1.94 0.00	24.00 2.10 0.00	21.79 1.94 0.00	28.38 2.43 0.00	31.05 2.62 0.00	32.60 2.78 0.00	30.09 2.70 0.00	34.16 3.06 0.00	35.34 3.15 0.00	33.89 3.08 0.00	36.11 3.15 0.00	47.90 4.16 0.00	24.84 2.28 0.00	43.20 3.75 0.00	24.96 2.22 0.00	23.60 2.12 0.00	17.02 1.48 0.00	16.32 1.37 0.00

NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	7.66 -0.37 12.06	17.83 -0.28 0.00	15.37 -0.24 0.00	15.20 -0.22 0.00	16.46 -0.23 0.00	15.98 -0.22 0.00	21.02 -0.29 0.00	19.66 -0.29 1.95	19.63 -0.21 0.00	25.70 -0.25 0.00	28.17 -0.25 0.00	29.67 -0.15 0.00	27.13 -0.25 0.00	30.78 -0.33 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.24 -0.57 0.00	32.36 -0.60 0.00	42.85 -0.89 0.00	4.91 -0.72 16.93	28.47 -1.00 9.98	22.07 -0.67 0.00	20.65 -0.83 0.00	14.77 -0.77 0.00	14.03 -0.93 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	7.59 -0.64 11.87	17.60 -0.51 0.00	15.19 -0.43 0.00	15.00 -0.42 0.00	16.23 -0.46 0.00	15.74 -0.47 0.00	20.70 -0.60 0.00	19.34 -0.64 1.92	19.31 -0.54 0.00	25.32 -0.63 0.00	27.79 -0.63 0.00	29.23 -0.59 0.00	26.72 -0.67 0.00	30.30 -0.81 0.00	31.33 -0.85 0.00	29.82 -0.99 0.00	31.94 -1.02 0.00	42.30 -1.44 0.00	4.87 -1.05 16.65	28.18 -1.46 9.81	21.76 -0.99 0.00	20.37 -1.11 0.00	14.61 -0.93 0.00	13.90 -1.06 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	7.71 -0.36 12.03	17.84 -0.27 0.00	15.38 -0.24 0.00	15.21 -0.21 0.00	16.46 -0.23 0.00	15.98 -0.22 0.00	21.03 -0.27 0.00	19.68 -0.27 1.95	19.67 -0.18 0.00	25.78 -0.17 0.00	28.28 -0.15 0.00	29.76 -0.05 0.00	27.22 -0.16 0.00	30.86 -0.24 0.00	31.89 -0.29 0.00	30.33 -0.48 0.00	32.46 -0.50 0.00	42.99 -0.74 0.00	5.03 -0.65 16.89	28.66 -0.84 9.95	22.16 -0.59 0.00	20.72 -0.76 0.00	14.82 -0.72 0.00	14.07 -0.89 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	7.71 -0.36 12.03	17.84 -0.27 0.00	15.38 -0.24 0.00	15.21 -0.21 0.00	16.46 -0.23 0.00	15.98 -0.22 0.00	21.03 -0.27 0.00	19.68 -0.27 1.95	19.67 -0.18 0.00	25.78 -0.17 0.00	28.28 -0.15 0.00	29.76 -0.05 0.00	27.22 -0.16 0.00	30.86 -0.24 0.00	31.89 -0.29 0.00	30.33 -0.48 0.00	32.46 -0.50 0.00	42.99 -0.74 0.00	5.03 -0.65 16.89	28.66 -0.84 9.95	22.16 -0.59 0.00	20.72 -0.76 0.00	14.82 -0.72 0.00	14.07 -0.89 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	7.71 -0.36 12.03	17.84 -0.27 0.00	15.38 -0.24 0.00	15.21 -0.21 0.00	16.46 -0.23 0.00	15.98 -0.22 0.00	21.03 -0.27 0.00	19.68 -0.27 1.95	19.67 -0.18 0.00	25.78 -0.17 0.00	28.28 -0.15 0.00	29.76 -0.05 0.00	27.22 -0.16 0.00	30.86 -0.24 0.00	31.89 -0.29 0.00	30.33 -0.48 0.00	32.46 -0.50 0.00	42.99 -0.74 0.00	5.03 -0.65 16.89	28.66 -0.84 9.95	22.16 -0.59 0.00	20.72 -0.76 0.00	14.82 -0.72 0.00	14.07 -0.89 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	19.42 -0.49 0.18	17.75 -0.36 0.00	15.39 -0.22 0.00	15.26 -0.17 0.00	16.47 -0.22 0.00	16.10 -0.10 0.00	20.85 -0.45 0.00	20.77 -1.11 0.02	18.84 -1.00 0.00	24.96 -1.00 0.00	27.49 -0.94 0.00	29.10 -0.71 0.00	26.69 -0.70 0.00	30.58 -0.52 0.00	31.67 -0.51 0.00	30.26 -0.55 0.00	32.66 -0.30 0.00	43.42 -0.31 0.00	21.89 -0.44 0.23	39.16 -0.15 0.14	22.35 -0.39 0.00	21.05 -0.43 0.00	15.17 -0.37 0.00	14.59 -0.37 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	20.20 0.28 0.18	18.38 0.27 0.00	15.87 0.25 0.00	15.76 0.33 0.00	17.04 0.34 0.00	16.63 0.43 0.00	21.85 0.55 0.00	22.14 0.26 0.02	19.97 0.13 0.00	26.33 0.38 0.00	28.78 0.35 0.00	30.62 0.81 0.00	28.12 0.73 0.00	32.37 1.27 0.00	33.46 1.27 0.00	32.02 1.21 0.00	34.56 1.59 0.00	45.62 1.88 0.00	22.91 0.57 0.23	40.99 1.68 0.13	23.44 0.69 0.00	22.17 0.69 0.00	15.93 0.39 0.00	15.32 0.36 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	20.48 0.54 0.16	18.56 0.45 0.00	15.98 0.37 0.00	15.80 0.37 0.00	17.10 0.41 0.00	16.66 0.46 0.00	21.97 0.66 0.00	22.55 0.65 0.00	20.38 0.53 0.00	26.75 0.79 0.00	29.32 0.90 0.00	30.95 1.13 0.00	28.43 1.04 0.00	32.48 1.38 0.00	33.56 1.37 0.00	32.13 1.32 0.00	34.47 1.51 0.00	45.59 1.85 0.00	23.17 0.82 0.21	41.02 1.69 0.12	23.60 0.85 0.00	22.28 0.80 0.00	16.06 0.51 0.00	15.44 0.48 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	19.83 -0.08 0.18	18.11 0.00 0.00	15.69 0.07 0.00	15.53 0.11 0.00	16.81 0.11 0.00	16.39 0.19 0.00	21.44 0.14 0.00	21.71 -0.17 0.02	19.66 -0.19 0.00	25.94 -0.02 0.00	28.61 0.18 0.00	30.22 0.40 0.00	27.73 0.34 0.00	31.68 0.58 0.00	32.88 0.70 0.00	31.43 0.61 0.00	33.83 0.87 0.00	44.96 1.23 0.00	22.84 0.51 0.24	40.66 1.36 0.14	23.29 0.55 0.00	21.85 0.38 0.00	15.70 0.16 0.00	15.10 0.14 0.00
NEPA___ENERGY 23901	19.95 0.04 0.17	18.14 0.03 0.00	15.65 0.03 0.00	15.54 0.12 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.52 0.22 0.00	21.89 0.00 0.02	19.72 -0.13 0.00	25.97 0.02 0.00	28.41 -0.01 0.00	30.23 0.41 0.00	27.75 0.36 0.00	31.93 0.83 0.00	32.96 0.78 0.00	31.55 0.73 0.00	33.97 1.01 0.00	44.75 1.01 0.00	22.47 0.13 0.23	40.18 0.87 0.13	23.04 0.30 0.00	21.83 0.35 0.00	15.71 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	21.47 1.38 0.00	19.20 1.09 0.00	16.50 0.88 0.00	16.26 0.84 0.00	17.63 0.94 0.00	17.26 1.05 0.00	22.97 1.67 0.00	23.71 1.81 0.00	21.62 1.77 0.00	28.23 2.28 0.00	30.92 2.49 0.00	32.42 2.60 0.00	29.87 2.49 0.00	33.95 2.84 0.00	35.12 2.93 0.00	33.63 2.81 0.00	35.70 2.73 0.00	47.32 3.58 0.00	24.50 1.93 0.00	42.64 3.20 0.00	24.61 1.87 0.00	23.25 1.77 0.00	16.76 1.22 0.00	16.07 1.11 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	13.13 -0.24 6.73	17.89 -0.22 0.00	15.43 -0.18 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.50 -0.19 0.00	16.07 -0.14 0.00	21.16 -0.14 0.00	20.67 -0.14 1.10	19.74 -0.10 0.00	25.88 -0.07 0.00	28.44 0.02 0.00	29.76 -0.06 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.66 -0.45 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.42 -0.54 0.00	42.92 -0.82 0.00	12.86 -0.46 9.24	33.36 -0.64 5.45	22.39 -0.35 0.00	21.19 -0.29 0.00	15.31 -0.24 0.00	14.64 -0.31 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	19.10 -0.82 0.18	17.48 -0.63 0.00	15.16 -0.45 0.00	15.03 -0.39 0.00	16.22 -0.48 0.00	15.82 -0.39 0.00	20.42 -0.89 0.00	20.25 -1.63 0.02	18.38 -1.47 0.00	24.34 -1.62 0.00	26.80 -1.63 0.00	28.36 -1.46 0.00	26.00 -1.39 0.00	29.78 -1.32 0.00	30.84 -1.34 0.00	29.46 -1.35 0.00	31.78 -1.18 0.00	42.30 -1.44 0.00	21.32 -1.01 0.23	38.14 -1.17 0.14	21.79 -0.96 0.00	20.53 -0.94 0.00	14.82 -0.73 0.00	14.27 -0.69 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	19.06 -0.85 0.18	17.43 -0.68 0.00	15.12 -0.50 0.00	14.99 -0.43 0.00	16.17 -0.52 0.00	15.75 -0.45 0.00	20.35 -0.95 0.00	20.26 -1.62 0.02	18.39 -1.46 0.00	24.35 -1.60 0.00	26.81 -1.61 0.00	28.36 -1.46 0.00	26.01 -1.38 0.00	29.79 -1.32 0.00	30.85 -1.34 0.00	29.46 -1.35 0.00	31.78 -1.18 0.00	42.28 -1.46 0.00	21.31 -1.02 0.23	38.14 -1.18 0.14	21.79 -0.96 0.00	20.53 -0.94 0.00	14.82 -0.73 0.00	14.27 -0.69 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	19.26 -0.66 0.18	17.61 -0.50 0.00	15.27 -0.34 0.00	15.14 -0.29 0.00	16.34 -0.35 0.00	15.90 -0.31 0.00	20.60 -0.71 0.00	20.55 -1.33 0.02	18.63 -1.22 0.00	24.66 -1.29 0.00	27.14 -1.29 0.00	28.71 -1.10 0.00	26.33 -1.06 0.00	30.16 -0.94 0.00	31.23 -0.96 0.00	29.83 -0.98 0.00	32.18 -0.78 0.00	42.73 -1.00 0.00	21.55 -0.78 0.23	38.54 -0.77 0.14	22.03 -0.72 0.00	20.75 -0.72 0.00	14.96 -0.58 0.00	14.42 -0.54 0.00

NIAGARA____ 23760	19.12 -0.79 0.18	17.48 -0.63 0.00	15.17 -0.45 0.00	15.04 -0.39 0.00	16.22 -0.47 0.00	15.81 -0.40 0.00	20.44 -0.86 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.49 -1.35 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.96 -1.47 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.15 -1.24 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.01 -1.18 0.00	29.62 -1.20 0.00	31.95 -1.01 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.31 -1.00 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.64 -0.84 0.00	14.88 -0.67 0.00	14.33 -0.63 0.00
NINE_MILE_1 23575	19.64 -0.30 0.15	17.84 -0.27 0.00	15.36 -0.25 0.00	15.16 -0.26 0.00	16.40 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.85 -0.45 0.00	21.42 -0.49 0.00	19.39 -0.46 0.00	25.38 -0.57 0.00	27.83 -0.59 0.00	29.17 -0.64 0.00	26.78 -0.61 0.00	30.44 -0.67 0.00	31.48 -0.71 0.00	30.14 -0.68 0.00	32.28 -0.69 0.00	42.85 -0.89 0.00	21.87 -0.49 0.20	38.56 -0.77 0.12	22.25 -0.50 0.00	20.99 -0.49 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.68 -0.28 0.00
NINE_MILE_2 23744	19.64 -0.30 0.15	17.85 -0.27 0.00	15.36 -0.25 0.00	15.16 -0.26 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.91 -0.30 0.00	20.85 -0.45 0.00	21.42 -0.48 0.00	19.39 -0.45 0.00	25.39 -0.57 0.00	27.83 -0.59 0.00	29.17 -0.64 0.00	26.78 -0.61 0.00	30.44 -0.66 0.00	31.48 -0.71 0.00	30.14 -0.68 0.00	32.28 -0.69 0.00	42.85 -0.89 0.00	21.87 -0.49 0.20	38.56 -0.77 0.12	22.25 -0.50 0.00	20.99 -0.49 0.00	15.22 -0.32 0.00	14.68 -0.27 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	21.03 0.93 0.00	19.09 0.98 0.00	16.43 0.81 0.00	16.26 0.83 0.00	17.69 1.00 0.00	17.14 0.94 0.00	22.36 1.06 0.00	23.05 1.17 0.02	20.94 1.10 0.00	27.31 1.36 0.00	29.87 1.44 0.00	31.29 1.47 0.00	28.82 1.43 0.00	32.68 1.57 0.00	33.80 1.61 0.00	32.42 1.61 0.00	34.58 1.62 0.00	45.98 2.24 0.00	23.86 1.30 0.00	41.54 2.09 0.00	24.05 1.30 0.00	22.70 1.22 0.00	16.41 0.86 0.00	15.81 0.85 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	19.84 0.12 0.37	18.21 0.09 0.00	15.68 0.06 0.00	15.47 0.05 0.00	16.74 0.05 0.00	16.26 0.06 0.00	21.35 0.05 0.00	21.87 0.01 0.05	19.86 0.02 0.00	26.04 0.09 0.00	28.58 0.15 0.00	30.00 0.18 0.00	27.54 0.16 0.00	31.36 0.25 0.00	32.43 0.24 0.00	31.06 0.24 0.00	33.26 0.30 0.00	44.15 0.42 0.00	22.26 0.16 0.47	39.57 0.40 0.28	22.90 0.15 0.00	21.59 0.11 0.00	15.62 0.07 0.00	15.05 0.09 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	19.06 -0.85 0.18	17.43 -0.68 0.00	15.12 -0.50 0.00	14.99 -0.43 0.00	16.17 -0.52 0.00	15.75 -0.45 0.00	20.35 -0.95 0.00	20.26 -1.62 0.02	18.39 -1.46 0.00	24.35 -1.60 0.00	26.81 -1.61 0.00	28.36 -1.46 0.00	26.01 -1.38 0.00	29.79 -1.32 0.00	30.85 -1.34 0.00	29.46 -1.35 0.00	31.78 -1.18 0.00	42.28 -1.46 0.00	21.31 -1.02 0.23	38.14 -1.18 0.14	21.79 -0.96 0.00	20.53 -0.94 0.00	14.82 -0.73 0.00	14.27 -0.69 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	9.38 -0.65 10.06	17.55 -0.56 0.00	15.16 -0.46 0.00	14.98 -0.45 0.00	16.21 -0.48 0.00	15.76 -0.45 0.00	20.74 -0.57 0.00	19.65 -0.62 1.63	19.31 -0.53 0.00	25.33 -0.63 0.00	27.83 -0.60 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.54 -0.85 0.00	29.88 -1.22 0.00	31.06 -1.12 0.00	29.39 -1.42 0.00	31.55 -1.41 0.00	41.86 -1.87 0.00	7.39 -1.12 14.05	29.45 -1.72 8.28	21.82 -0.93 0.00	20.61 -0.87 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.20 -0.76 0.00
NORTHPORT____1 23551	21.46 1.79 0.42	19.63 1.52 0.00	16.79 1.17 0.00	16.59 1.17 0.00	18.05 1.36 0.00	30.02 1.53 -12.29	30.83 2.24 -7.29	24.55 2.32 -0.33	21.86 2.02 0.00	29.20 2.37 -0.88	40.03 2.61 -8.99	40.10 2.73 -7.55	40.38 2.74 -10.26	39.52 3.07 -5.35	38.63 3.15 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.33 2.37 0.00	46.66 2.93 0.00	24.42 1.85 0.00	42.12 2.67 0.00	24.42 1.68 0.00	23.36 1.89 0.00	18.46 1.54 -1.37	16.40 1.44 0.00
NORTHPORT____2 23552	21.46 1.79 0.42	19.63 1.52 0.00	16.79 1.17 0.00	16.59 1.17 0.00	18.05 1.36 0.00	30.02 1.53 -12.29	30.83 2.24 -7.29	24.55 2.32 -0.33	21.86 2.02 0.00	29.20 2.37 -0.88	40.03 2.61 -8.99	40.10 2.73 -7.55	40.38 2.74 -10.26	39.52 3.07 -5.35	38.63 3.15 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.33 2.37 0.00	46.66 2.93 0.00	24.42 1.85 0.00	42.12 2.67 0.00	24.42 1.68 0.00	23.36 1.89 0.00	18.46 1.54 -1.37	16.40 1.44 0.00
NORTHPORT____3 23553	21.40 1.72 0.42	19.58 1.47 0.00	16.76 1.14 0.00	16.54 1.11 0.00	17.98 1.29 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.73 2.14 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.78 1.93 0.00	29.10 2.27 -0.88	39.95 2.53 -8.99	40.03 2.65 -7.55	40.32 2.68 -10.26	39.47 3.01 -5.35	38.53 3.05 -3.29	33.47 2.66 0.00	35.25 2.29 0.00	46.56 2.83 0.00	24.35 1.79 0.00	42.06 2.61 0.00	24.36 1.62 0.00	23.31 1.83 0.00	18.42 1.50 -1.37	16.33 1.38 0.00
NORTHPORT____4 23650	21.40 1.72 0.42	19.58 1.47 0.00	16.76 1.14 0.00	16.54 1.11 0.00	17.98 1.29 0.00	29.94 1.45 -12.29	30.73 2.14 -7.29	24.46 2.23 -0.33	21.78 1.93 0.00	29.10 2.27 -0.88	39.95 2.53 -8.99	40.03 2.65 -7.55	40.32 2.68 -10.26	39.47 3.01 -5.35	38.53 3.05 -3.29	33.47 2.66 0.00	35.25 2.29 0.00	46.56 2.83 0.00	24.35 1.79 0.00	42.06 2.61 0.00	24.36 1.62 0.00	23.31 1.83 0.00	18.42 1.50 -1.37	16.33 1.38 0.00
NORTHPORT____IC 23718	21.46 1.79 0.42	19.63 1.52 0.00	16.79 1.17 0.00	16.59 1.17 0.00	18.05 1.36 0.00	30.02 1.53 -12.29	30.83 2.24 -7.29	24.55 2.32 -0.33	21.86 2.02 0.00	29.20 2.37 -0.88	40.03 2.61 -8.99	40.10 2.73 -7.55	40.38 2.74 -10.26	39.52 3.07 -5.35	38.63 3.15 -3.29	33.57 2.76 0.00	35.33 2.37 0.00	46.66 2.93 0.00	24.42 1.85 0.00	42.12 2.67 0.00	24.42 1.68 0.00	23.36 1.89 0.00	18.46 1.54 -1.37	16.40 1.44 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	21.46 1.79 0.42	19.67 1.56 0.00	16.79 1.18 0.00	16.71 1.29 0.00	18.29 1.59 0.00	30.42 1.93 -12.29	31.39 2.80 -7.29	25.13 2.90 -0.33	22.23 2.39 0.00	29.59 2.76 -0.88	40.24 2.82 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.30 2.66 -10.26	39.19 2.74 -5.35	38.38 2.90 -3.29	33.69 2.88 0.00	35.33 2.37 0.00	46.67 2.93 0.00	24.58 2.02 0.00	41.97 2.52 0.00	24.59 1.84 0.00	23.36 1.88 0.00	18.40 1.49 -1.37	16.40 1.44 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	21.61 1.80 0.28	19.76 1.65 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.55 1.95 -7.29	24.11 1.88 -0.33	21.87 2.03 0.00	29.48 2.64 -0.88	39.94 2.52 -8.99	40.02 2.65 -7.55	40.85 3.20 -10.26	40.02 3.57 -5.35	39.13 3.66 -3.29	33.99 3.18 0.00	35.66 2.70 0.00	47.18 3.44 0.00	24.91 2.35 0.00	42.67 3.22 0.00	24.71 1.97 0.00	23.55 2.08 0.00	18.52 1.61 -1.37	16.51 1.55 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	21.54 1.60 0.16	19.58 1.47 0.00	16.88 1.26 0.00	16.68 1.26 0.00	18.12 1.43 0.00	17.67 1.46 0.00	23.25 1.95 0.00	23.97 2.09 0.03	21.82 1.98 0.00	28.51 2.56 0.00	31.01 2.58 0.00	32.51 2.69 0.00	29.82 2.43 0.00	33.61 2.50 0.00	34.72 2.54 0.00	33.22 2.41 0.00	35.64 2.68 0.00	47.53 3.79 0.00	24.62 2.29 0.23	43.23 3.92 0.13	25.09 2.35 0.00	23.63 2.15 0.00	17.02 1.48 0.00	16.35 1.39 0.00

NUCOR_STEEL____DRP 24197	20.08 0.23 0.25	18.31 0.20 0.00	15.77 0.15 0.00	15.57 0.14 0.00	16.84 0.15 0.00	16.39 0.18 0.00	21.54 0.23 0.00	22.06 0.19 0.03	20.02 0.18 0.00	26.27 0.32 0.00	28.83 0.40 0.00	30.30 0.48 0.00	27.81 0.42 0.00	31.68 0.57 0.00	32.76 0.57 0.00	31.38 0.56 0.00	33.66 0.69 0.00	44.66 0.92 0.00	22.66 0.42 0.32	40.18 0.92 0.19	23.16 0.42 0.00	21.83 0.35 0.00	15.76 0.22 0.00	15.17 0.21 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	20.09 0.00 0.00	18.11 0.00 0.00	15.62 0.00 0.00	15.42 0.00 0.00	16.70 0.00 0.00	16.20 0.00 0.00	21.30 0.00 0.00	21.90 0.00 0.00	19.85 0.00 0.00	25.95 0.00 0.00	28.43 0.00 0.00	29.82 0.00 0.00	27.39 0.00 0.00	31.11 0.00 0.00	32.19 0.00 0.00	30.81 0.00 0.00	32.96 0.00 0.00	43.74 0.00 0.00	22.56 0.00 0.00	39.45 0.00 0.00	22.74 0.00 0.00	21.48 0.00 0.00	15.54 0.00 0.00	14.96 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	21.77 1.98 0.30	19.82 1.71 0.00	16.95 1.33 0.00	16.75 1.33 0.00	18.22 1.53 0.00	30.19 1.70 -12.29	31.01 2.42 -7.29	24.72 2.49 -0.33	22.12 2.27 0.00	29.62 2.79 -0.88	40.42 3.01 -8.99	40.42 3.05 -7.55	40.77 3.12 -10.26	39.97 3.51 -5.35	39.07 3.59 -3.29	34.00 3.19 0.00	35.77 2.81 0.00	47.29 3.55 0.00	24.80 2.24 0.00	42.72 3.27 0.00	24.75 2.00 0.00	23.70 2.22 0.00	18.66 1.75 -1.37	16.59 1.63 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	21.85 1.76 0.00	19.55 1.44 0.00	16.81 1.19 0.00	16.54 1.12 0.00	17.93 1.23 0.00	17.57 1.37 0.00	23.44 2.14 0.00	24.21 2.30 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.48 2.53 0.00	31.10 2.67 0.00	32.63 2.81 0.00	30.18 2.79 0.00	34.20 3.09 0.00	35.36 3.18 0.00	33.99 3.18 0.00	36.25 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.33 0.00	43.17 3.72 0.00	25.02 2.28 0.00	23.68 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.40 1.44 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	21.67 1.57 0.00	16.88 1.30 2.53	15.56 1.08 1.14	15.72 1.02 0.73	-88.58 1.13 106.41	-167.96 1.26 185.42	23.28 1.98 0.00	24.03 2.12 0.00	21.75 1.90 0.00	26.01 2.36 2.30	11.66 2.47 19.24	21.33 2.64 11.13	21.89 2.59 8.09	20.68 2.87 13.30	19.93 2.95 15.19	15.49 2.94 18.26	28.70 3.00 7.27	39.86 3.82 7.70	-373.42 2.15 398.13	-584.74 3.34 627.53	-151.12 2.08 175.94	-348.16 2.01 371.65	16.93 1.40 0.01	16.29 1.34 0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	21.67 1.57 0.00	16.88 1.30 2.53	15.56 1.08 1.14	15.72 1.02 0.73	-88.58 1.13 106.41	-167.96 1.26 185.42	23.28 1.98 0.00	24.03 2.12 0.00	21.75 1.90 0.00	26.01 2.36 2.30	11.66 2.47 19.24	21.33 2.64 11.13	21.89 2.59 8.09	20.68 2.87 13.30	19.93 2.95 15.19	15.49 2.94 18.26	28.70 3.00 7.27	39.86 3.82 7.70	-373.42 2.15 398.13	-584.74 3.34 627.53	-151.12 2.08 175.94	-348.16 2.01 371.65	16.93 1.40 0.01	16.29 1.34 0.01
NYPA_KENT____GT 24152	21.83 1.74 0.00	19.54 1.43 0.00	16.80 1.18 0.00	16.53 1.11 0.00	17.91 1.22 0.00	17.56 1.36 0.00	23.43 2.12 0.00	24.20 2.29 -0.01	23.08 2.05 -1.19	28.48 2.53 0.00	31.09 2.67 0.00	32.62 2.80 0.00	30.17 2.78 0.00	34.19 3.08 0.00	35.34 3.16 0.00	33.99 3.18 0.00	36.24 3.27 0.00	47.92 4.18 0.00	24.89 2.33 0.00	43.14 3.69 0.00	25.01 2.26 0.00	23.67 2.20 0.00	17.07 1.53 0.00	16.39 1.44 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	21.80 1.70 0.00	19.50 1.39 0.00	16.76 1.15 0.00	16.50 1.07 0.00	17.88 1.19 0.00	17.53 1.32 0.00	23.39 2.08 0.00	24.14 2.23 -0.01	23.40 1.97 -1.58	28.39 2.43 0.00	30.99 2.56 0.00	32.54 2.73 0.00	30.10 2.71 0.00	34.11 3.00 0.00	35.28 3.10 0.00	33.92 3.10 0.00	36.16 3.20 0.00	47.82 4.08 0.00	24.84 2.27 0.00	43.06 3.62 0.00	24.98 2.23 0.00	23.64 2.16 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.42 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	21.81 1.72 0.00	19.53 1.42 0.00	16.79 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.55 1.34 0.00	23.40 2.10 0.00	24.19 2.28 -0.01	23.20 2.05 -1.30	28.49 2.54 0.00	31.09 2.66 0.00	32.61 2.79 0.00	30.16 2.77 0.00	34.18 3.08 0.00	35.32 3.13 0.00	33.98 3.16 0.00	36.23 3.27 0.00	47.91 4.17 0.00	24.89 2.33 0.00	43.11 3.66 0.00	25.00 2.25 0.00	23.66 2.18 0.00	17.06 1.52 0.00	16.39 1.43 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	21.81 1.72 0.00	19.53 1.42 0.00	16.79 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.55 1.34 0.00	23.40 2.10 0.00	24.19 2.28 -0.01	23.20 2.05 -1.30	28.49 2.54 0.00	31.09 2.66 0.00	32.61 2.79 0.00	30.16 2.77 0.00	34.18 3.08 0.00	35.32 3.13 0.00	33.98 3.16 0.00	36.23 3.27 0.00	47.91 4.17 0.00	24.89 2.33 0.00	43.11 3.66 0.00	25.00 2.25 0.00	23.66 2.18 0.00	17.06 1.52 0.00	16.39 1.43 0.00
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.47 2.51 0.00	31.05 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.13 2.74 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.18 3.22 0.00	47.86 4.12 0.00	24.87 2.31 0.00	43.08 3.63 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.54 1.34 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.08	28.47 2.51 0.00	31.05 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.13 2.74 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.18 3.22 0.00	47.86 4.12 0.00	24.87 2.31 0.00	43.08 3.63 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.43 0.00
NYPA____HOLTSVILL 23794	21.64 1.83 0.28	19.74 1.63 0.00	16.82 1.21 0.00	16.63 1.20 0.00	18.08 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.68 2.09 -7.29	24.34 2.11 -0.33	21.95 2.11 0.00	29.44 2.61 -0.88	40.05 2.63 -8.99	40.12 2.75 -7.55	40.76 3.12 -10.26	39.94 3.48 -5.35	39.05 3.57 -3.29	33.91 3.10 0.00	35.57 2.61 0.00	47.05 3.31 0.00	24.83 2.27 0.00	42.51 3.07 0.00	24.64 1.89 0.00	23.51 2.03 0.00	18.51 1.60 -1.37	16.51 1.55 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	21.67 1.57 0.00	18.05 1.30 1.37	16.56 1.08 0.14	16.40 1.02 0.04	-81.62 1.13 99.44	-167.95 1.26 185.41	23.28 1.98 0.00	24.03 2.12 0.00	21.75 1.90 0.00	0.47 2.36 27.84	29.22 2.47 1.68	28.47 2.64 4.00	29.26 2.59 0.72	30.49 2.87 3.49	16.21 2.95 18.93	26.19 2.94 7.56	35.61 3.00 0.36	41.86 3.82 5.70	-293.84 2.15 318.55	-620.20 3.34 663.00	-41.94 2.08 66.76	-310.35 2.01 333.84	16.94 1.40 0.01	16.29 1.34 0.01

NYPA_____HELLGATE_GT2 24159	21.67 1.57 0.00	18.05 1.30 1.37	16.56 1.08 0.14	16.40 1.02 0.04	-81.62 1.13 99.44	-167.95 1.26 185.41	23.28 1.98 0.00	24.03 2.12 0.00	21.75 1.90 0.00	0.47 2.36 27.84	29.22 2.47 1.68	28.47 2.64 4.00	29.26 2.59 0.72	30.49 2.87 3.49	16.21 2.95 18.93	26.19 2.94 7.56	35.61 3.00 0.36	41.86 3.82 5.70	-293.84 2.15 318.55	-620.20 3.34 663.00	-41.94 2.08 66.76	-310.35 2.01 333.84	16.94 1.40 0.01	16.29 1.34 0.01
NYS_BARGE____HYD 23848	19.41 -0.50 0.18	17.75 -0.36 0.00	15.39 -0.23 0.00	15.25 -0.17 0.00	16.46 -0.24 0.00	16.11 -0.10 0.00	20.86 -0.45 0.00	20.77 -1.11 0.02	18.85 -0.99 0.00	24.97 -0.99 0.00	27.50 -0.93 0.00	29.11 -0.71 0.00	26.70 -0.69 0.00	30.59 -0.52 0.00	31.68 -0.51 0.00	30.28 -0.54 0.00	32.68 -0.28 0.00	43.45 -0.29 0.00	21.91 -0.42 0.23	39.20 -0.10 0.14	22.38 -0.37 0.00	21.07 -0.41 0.00	15.18 -0.36 0.00	14.60 -0.35 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	19.44 -0.47 0.18	17.75 -0.36 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.24 -0.18 0.00	16.47 -0.22 0.00	16.03 -0.17 0.00	20.85 -0.46 0.00	20.94 -0.94 0.02	18.95 -0.90 0.00	25.04 -0.91 0.00	27.52 -0.91 0.00	29.16 -0.67 0.00	26.74 -0.64 0.00	30.67 -0.44 0.00	31.73 -0.46 0.00	30.32 -0.49 0.00	32.69 -0.27 0.00	43.31 -0.43 0.00	21.81 -0.52 0.23	39.01 -0.31 0.13	22.32 -0.43 0.00	21.06 -0.42 0.00	15.18 -0.36 0.00	14.62 -0.33 0.00
OAK ORCHARD____HYD 24046	19.82 -0.09 0.18	18.07 -0.04 0.00	15.61 0.00 0.00	15.44 0.02 0.00	16.70 0.00 0.00	16.25 0.04 0.00	21.24 -0.07 0.00	21.53 -0.35 0.03	19.55 -0.30 0.00	25.78 -0.18 0.00	28.35 -0.08 0.00	29.87 0.05 0.00	27.40 0.02 0.00	31.30 0.19 0.00	32.43 0.24 0.00	31.04 0.23 0.00	33.41 0.45 0.00	44.40 0.66 0.00	22.52 0.20 0.24	40.05 0.74 0.14	22.95 0.20 0.00	21.57 0.10 0.00	15.54 0.00 0.00	14.96 0.00 0.00
OCC_CHEM____DRP 24175	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.02 -1.17 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.34 -0.97 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.31 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.01 -1.18 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.33 -0.98 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.02 -1.17 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.34 -0.97 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	18.74 0.57 1.92	18.61 0.49 0.00	16.04 0.42 0.00	15.82 0.40 0.00	17.14 0.45 0.00	16.73 0.52 0.00	22.06 0.75 0.00	22.36 0.70 0.25	20.48 0.64 0.00	26.85 0.89 0.00	29.43 1.00 0.00	30.86 1.04 0.00	28.28 0.89 0.00	32.11 1.00 0.00	33.19 1.01 0.00	31.74 0.93 0.00	34.00 1.05 0.00	45.08 1.34 0.00	21.22 0.70 2.05	39.55 1.31 1.21	23.44 0.69 0.00	22.10 0.62 0.00	15.94 0.39 0.00	15.29 0.33 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	20.02 0.24 0.31	18.31 0.20 0.00	15.76 0.15 0.00	15.56 0.14 0.00	16.83 0.14 0.00	16.37 0.16 0.00	21.51 0.20 0.00	22.06 0.19 0.04	20.01 0.17 0.00	26.24 0.29 0.00	28.78 0.36 0.00	30.23 0.41 0.00	27.75 0.37 0.00	31.61 0.50 0.00	32.69 0.50 0.00	31.30 0.49 0.00	33.54 0.57 0.00	44.51 0.77 0.00	22.51 0.35 0.40	39.96 0.75 0.24	23.10 0.35 0.00	21.78 0.30 0.00	15.74 0.20 0.00	15.15 0.20 0.00
ONONDAGA____COGEN 23986	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
ONTARIO____LFGE 23819	20.23 0.35 0.21	18.40 0.29 0.00	15.86 0.24 0.00	15.68 0.26 0.00	16.97 0.28 0.00	16.54 0.33 0.00	21.74 0.44 0.00	22.19 0.31 0.03	20.16 0.31 0.00	26.55 0.59 0.00	29.18 0.75 0.00	30.81 0.99 0.00	28.27 0.88 0.00	32.27 1.17 0.00	33.35 1.16 0.00	31.90 1.09 0.00	34.32 1.36 0.00	45.49 1.75 0.00	23.06 0.76 0.27	41.03 1.74 0.16	23.54 0.80 0.00	22.16 0.68 0.00	15.93 0.38 0.00	15.31 0.35 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	19.93 0.02 0.18	18.16 0.05 0.00	15.70 0.09 0.00	15.54 0.12 0.00	16.81 0.12 0.00	16.37 0.16 0.00	21.34 0.04 0.00	21.49 -0.39 0.02	19.39 -0.45 0.00	25.66 -0.30 0.00	28.28 -0.15 0.00	30.05 0.23 0.00	27.55 0.16 0.00	31.60 0.49 0.00	32.64 0.45 0.00	31.14 0.32 0.00	33.61 0.64 0.00	44.56 0.82 0.00	22.46 0.12 0.23	39.98 0.67 0.14	22.74 -0.01 0.00	21.41 -0.07 0.00	15.39 -0.15 0.00	14.80 -0.16 0.00
OSWEGATCHIE____HYD 24044	13.13 -0.24 6.73	17.89 -0.22 0.00	15.43 -0.18 0.00	15.23 -0.19 0.00	16.50 -0.19 0.00	16.07 -0.14 0.00	21.16 -0.14 0.00	20.67 -0.14 1.10	19.74 -0.10 0.00	25.88 -0.07 0.00	28.44 0.02 0.00	29.76 -0.06 0.00	27.15 -0.24 0.00	30.66 -0.45 0.00	31.79 -0.39 0.00	30.21 -0.60 0.00	32.42 -0.54 0.00	42.92 -0.82 0.00	12.86 -0.46 9.24	33.36 -0.64 5.45	22.39 -0.35 0.00	21.19 -0.29 0.00	15.31 -0.24 0.00	14.64 -0.31 0.00
OSWEGO____5 23606	19.73 -0.18 0.18	17.95 -0.16 0.00	15.45 -0.16 0.00	15.26 -0.16 0.00	16.51 -0.19 0.00	16.02 -0.18 0.00	21.01 -0.30 0.00	21.55 -0.33 0.02	19.53 -0.32 0.00	25.57 -0.38 0.00	28.04 -0.39 0.00	29.40 -0.42 0.00	26.99 -0.39 0.00	30.70 -0.41 0.00	31.74 -0.44 0.00	30.39 -0.42 0.00	32.56 -0.40 0.00	43.21 -0.53 0.00	22.02 -0.31 0.24	38.87 -0.44 0.14	22.44 -0.31 0.00	21.17 -0.31 0.00	15.34 -0.20 0.00	14.79 -0.17 0.00
OSWEGO____6 23613	19.73 -0.18 0.18	17.95 -0.16 0.00	15.45 -0.16 0.00	15.26 -0.16 0.00	16.51 -0.19 0.00	16.02 -0.18 0.00	21.01 -0.30 0.00	21.55 -0.33 0.02	19.53 -0.32 0.00	25.57 -0.38 0.00	28.04 -0.39 0.00	29.40 -0.42 0.00	26.99 -0.39 0.00	30.70 -0.41 0.00	31.74 -0.44 0.00	30.39 -0.42 0.00	32.56 -0.40 0.00	43.21 -0.53 0.00	22.02 -0.31 0.24	38.87 -0.44 0.14	22.44 -0.31 0.00	21.17 -0.31 0.00	15.34 -0.20 0.00	14.79 -0.17 0.00

OUTOKUMPU-AB____DRP 24206	19.67 -0.25 0.18	17.97 -0.14 0.00	15.58 -0.04 0.00	15.43 0.01 0.00	16.67 -0.02 0.00	16.28 0.07 0.00	21.09 -0.22 0.00	21.02 -0.86 0.02	19.02 -0.82 0.00	25.20 -0.75 0.00	27.77 -0.66 0.00	29.41 -0.40 0.00	26.98 -0.41 0.00	30.93 -0.17 0.00	32.05 -0.13 0.00	30.64 -0.17 0.00	33.06 0.10 0.00	43.93 0.19 0.00	22.15 -0.18 0.23	39.63 0.32 0.14	22.60 -0.14 0.00	21.28 -0.20 0.00	15.36 -0.18 0.00	14.79 -0.17 0.00
OXBOW____ 24026	19.44 -0.47 0.18	17.77 -0.34 0.00	15.41 -0.21 0.00	15.27 -0.15 0.00	16.49 -0.21 0.00	16.08 -0.12 0.00	20.82 -0.49 0.00	20.73 -1.15 0.02	18.79 -1.05 0.00	24.90 -1.05 0.00	27.43 -1.00 0.00	29.04 -0.78 0.00	26.63 -0.76 0.00	30.53 -0.58 0.00	31.62 -0.57 0.00	30.22 -0.60 0.00	32.61 -0.36 0.00	43.35 -0.39 0.00	21.85 -0.48 0.23	39.10 -0.21 0.14	22.31 -0.43 0.00	21.01 -0.47 0.00	15.16 -0.38 0.00	14.59 -0.36 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.02 -1.17 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.34 -0.97 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	19.16 -0.76 0.18	17.52 -0.59 0.00	15.19 -0.42 0.00	15.06 -0.36 0.00	16.25 -0.44 0.00	15.84 -0.37 0.00	20.47 -0.84 0.00	20.37 -1.51 0.02	18.48 -1.36 0.00	24.48 -1.47 0.00	26.95 -1.48 0.00	28.51 -1.30 0.00	26.14 -1.25 0.00	29.95 -1.16 0.00	31.02 -1.17 0.00	29.61 -1.20 0.00	31.96 -1.00 0.00	42.49 -1.25 0.00	21.42 -0.91 0.23	38.34 -0.97 0.14	21.90 -0.85 0.00	20.63 -0.85 0.00	14.89 -0.66 0.00	14.33 -0.62 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	21.73 1.64 0.00	19.48 1.37 0.00	16.75 1.14 0.00	16.49 1.07 0.00	17.88 1.19 0.00	17.51 1.31 0.00	23.34 2.04 0.00	24.10 2.19 -0.01	21.82 1.97 -0.01	28.41 2.46 0.00	31.01 2.58 0.00	32.57 2.75 0.00	30.08 2.69 0.00	34.10 3.00 0.00	35.25 3.07 0.00	33.86 3.05 0.00	36.08 3.11 0.00	47.72 3.99 0.00	24.78 2.23 0.01	42.94 3.50 0.01	24.91 2.17 0.00	23.57 2.09 0.01	16.99 1.46 0.01	16.35 1.39 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	21.84 1.75 0.00	19.57 1.46 0.00	16.82 1.21 0.00	16.56 1.14 0.00	17.96 1.26 0.00	17.59 1.39 0.00	23.45 2.15 0.00	24.22 2.31 -0.01	21.92 2.07 -0.01	28.54 2.59 0.00	31.13 2.71 0.00	32.71 2.89 0.00	30.20 2.82 0.00	34.25 3.15 0.00	35.41 3.23 0.00	34.01 3.20 0.00	36.26 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.35 0.01	43.16 3.72 0.01	25.03 2.29 0.00	23.66 2.19 0.01	17.06 1.52 0.01	16.40 1.44 0.00
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	20.15 0.23 0.18	18.34 0.23 0.00	15.85 0.24 0.00	15.72 0.30 0.00	17.00 0.31 0.00	16.60 0.39 0.00	21.72 0.42 0.00	21.93 0.05 0.02	19.83 -0.02 0.00	26.18 0.22 0.00	28.69 0.27 0.00	30.51 0.69 0.00	28.01 0.62 0.00	32.22 1.12 0.00	33.34 1.15 0.00	31.90 1.09 0.00	34.45 1.48 0.00	45.57 1.83 0.00	22.91 0.58 0.23	40.97 1.66 0.14	23.41 0.66 0.00	22.10 0.62 0.00	15.88 0.34 0.00	15.25 0.30 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	21.73 1.64 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.10 0.00	16.48 1.06 0.00	17.87 1.17 0.00	17.47 1.27 0.00	23.24 1.94 0.00	24.00 2.10 0.00	21.79 1.94 0.00	28.38 2.43 0.00	31.05 2.62 0.00	32.60 2.78 0.00	30.09 2.70 0.00	34.16 3.06 0.00	35.34 3.15 0.00	33.89 3.08 0.00	36.11 3.15 0.00	47.90 4.16 0.00	24.84 2.28 0.00	43.20 3.75 0.00	24.96 2.22 0.00	23.60 2.12 0.00	17.02 1.48 0.00	16.32 1.37 0.00
PEEKSKILL____ 23653	21.42 1.32 0.00	19.18 1.07 0.00	16.48 0.86 0.00	16.24 0.82 0.00	17.61 0.91 0.00	17.24 1.03 0.00	22.93 1.63 0.00	23.66 1.75 0.00	21.41 1.56 0.00	27.87 1.92 0.00	30.49 2.06 0.00	31.98 2.16 0.00	29.53 2.14 0.00	33.53 2.42 0.00	34.69 2.50 0.00	33.32 2.51 0.00	35.53 2.56 0.00	47.07 3.33 0.00	24.39 1.83 0.00	42.38 2.93 0.00	24.53 1.78 0.00	23.20 1.73 0.00	16.76 1.22 0.00	16.10 1.14 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	21.43 1.51 0.18	19.38 1.27 0.00	16.67 1.05 0.00	16.47 1.04 0.00	17.87 1.17 0.00	17.51 1.31 0.00	23.18 1.88 0.00	23.88 2.00 0.03	21.71 1.87 0.00	28.55 2.60 0.00	31.36 2.93 0.00	33.01 3.19 0.00	30.26 2.87 0.00	34.55 3.45 0.00	35.65 3.47 0.00	34.08 3.27 0.00	36.51 3.55 0.00	48.33 4.59 0.00	24.62 2.28 0.23	43.63 4.32 0.14	25.01 2.27 0.00	23.50 2.02 0.00	16.85 1.31 0.00	16.13 1.17 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	9.69 -0.67 9.73	17.53 -0.58 0.00	15.14 -0.47 0.00	14.96 -0.46 0.00	16.20 -0.50 0.00	15.74 -0.46 0.00	20.72 -0.58 0.00	19.69 -0.64 1.58	19.28 -0.57 0.00	25.27 -0.68 0.00	27.76 -0.66 0.00	29.05 -0.77 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.70 -1.41 0.00	30.91 -1.28 0.00	29.23 -1.59 0.00	31.38 -1.58 0.00	41.65 -2.09 0.00	7.80 -1.19 13.58	29.57 -1.87 8.00	21.79 -0.96 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.93 -0.61 0.00	14.27 -0.69 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	22.00 1.91 0.00	19.73 1.62 0.00	16.89 1.28 0.00	16.67 1.24 0.00	18.12 1.43 0.00	30.09 1.60 -12.29	30.95 2.36 -7.29	24.68 2.45 -0.33	22.03 2.18 0.00	29.49 2.66 -0.88	40.37 2.95 -8.99	40.38 3.01 -7.55	40.42 2.77 -10.26	39.50 3.04 -5.35	38.59 3.11 -3.29	33.59 2.78 0.00	35.45 2.49 0.00	46.88 3.14 0.00	24.52 1.95 0.00	42.34 2.90 0.00	24.57 1.82 0.00	23.62 2.15 0.00	18.58 1.67 -1.37	16.51 1.55 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	21.69 1.60 0.00	19.42 1.30 0.00	16.69 1.07 0.00	16.43 1.01 0.00	17.81 1.11 0.00	17.44 1.24 0.00	23.25 1.94 0.00	24.02 2.11 0.00	21.75 1.90 -0.01	28.30 2.35 0.00	30.95 2.52 0.00	32.46 2.64 0.00	29.99 2.60 0.00	34.02 2.91 0.00	35.17 2.99 0.00	34.03 3.00 -0.21	36.06 3.10 0.00	47.73 3.99 0.00	24.75 2.19 0.00	42.98 3.53 0.00	24.88 2.13 0.00	23.55 2.07 0.00	16.98 1.44 0.00	16.33 1.37 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	20.50 0.58 0.17	18.57 0.46 0.00	15.99 0.38 0.00	15.82 0.40 0.00	17.13 0.44 0.00	16.74 0.53 0.00	22.12 0.82 0.00	24.28 0.76 -1.61	20.44 0.59 0.00	26.77 0.82 0.00	29.29 0.86 0.00	30.93 1.11 0.00	27.80 1.08 0.67	32.58 1.47 0.00	33.67 1.49 0.00	32.50 1.48 -0.21	34.61 1.65 0.00	47.67 1.98 -1.95	20.35 0.86 3.08	41.02 1.71 0.13	23.67 0.92 0.00	22.41 0.93 0.00	16.16 0.62 0.00	15.55 0.59 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	21.21 1.70 0.58	19.54 1.43 0.00	16.73 1.12 0.00	16.51 1.08 0.00	17.94 1.25 0.00	23.89 1.40 -6.28	27.13 2.10 -3.73	24.27 2.20 -0.17	21.78 1.93 0.00	28.72 2.32 -0.45	35.60 2.57 -4.60	36.38 2.70 -3.86	35.31 2.68 -5.25	36.84 3.01 -2.73	36.94 3.07 -1.68	33.78 2.76 -0.21	35.48 2.52 0.00	46.91 3.18 0.00	24.50 1.94 0.00	42.36 2.91 0.00	24.51 1.77 0.00	23.38 1.90 0.00	17.73 1.49 -0.70	16.34 1.38 0.00

PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	21.66 1.56 0.00	19.36 1.25 0.00	16.66 1.04 0.00	16.37 0.95 0.00	17.75 1.05 0.00	17.39 1.19 0.00	23.23 1.93 0.00	23.98 2.08 0.00	21.71 1.85 -0.01	28.25 2.29 0.00	30.86 2.43 0.00	32.37 2.55 0.00	29.91 2.52 0.00	33.96 2.85 0.00	35.13 2.95 0.00	33.99 2.97 -0.21	35.98 3.03 0.00	47.65 3.91 0.00	24.69 2.13 0.00	42.89 3.44 0.00	24.83 2.09 0.00	23.50 2.03 0.00	16.96 1.41 0.00	16.29 1.33 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	21.49 1.40 0.00	19.27 1.16 0.00	16.57 0.96 0.00	16.35 0.92 0.00	17.73 1.03 0.00	17.31 1.11 0.00	22.97 1.67 0.00	23.71 1.80 0.00	21.47 1.63 0.00	27.95 2.00 0.00	30.57 2.14 0.00	32.07 2.25 0.00	29.60 2.21 0.00	33.60 2.49 0.00	34.73 2.54 0.00	33.34 2.53 0.00	35.54 2.58 0.00	47.14 3.40 0.00	24.45 1.88 0.00	42.50 3.05 0.00	24.60 1.85 0.00	23.27 1.79 0.00	16.81 1.27 0.00	16.14 1.19 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	21.60 1.51 0.00	19.35 1.24 0.00	16.62 1.01 0.00	16.39 0.96 0.00	17.77 1.08 0.00	17.38 1.17 0.00	23.10 1.80 0.00	23.85 1.95 0.00	21.60 1.76 0.00	28.12 2.17 0.00	30.76 2.33 0.00	32.27 2.46 0.00	29.80 2.41 0.00	33.82 2.71 0.00	34.96 2.78 0.00	33.58 2.77 0.00	35.80 2.84 0.00	47.43 3.69 0.00	24.60 2.04 0.00	42.75 3.30 0.00	24.74 1.99 0.00	23.41 1.93 0.00	16.90 1.36 0.00	16.22 1.27 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	21.66 1.57 0.00	19.42 1.30 0.00	16.69 1.07 0.00	16.47 1.04 0.00	17.85 1.16 0.00	17.43 1.23 0.00	23.16 1.85 0.00	23.91 2.00 0.00	21.75 1.90 0.00	28.33 2.38 0.00	31.01 2.58 0.00	32.54 2.73 0.00	30.05 2.66 0.00	34.11 3.00 0.00	35.27 3.09 0.00	33.77 2.96 0.00	35.92 2.96 0.00	47.66 3.92 0.00	24.72 2.16 0.00	42.99 3.55 0.00	24.86 2.11 0.00	23.50 2.02 0.00	16.95 1.41 0.00	16.27 1.31 0.00
POLETTI_____ 23519	21.58 1.59 0.10	19.40 1.29 0.00	16.69 1.07 0.00	16.43 1.01 0.00	17.80 1.10 0.00	17.42 1.22 0.00	23.23 1.92 0.00	22.80 2.08 1.18	20.94 1.88 0.78	28.06 2.31 0.20	30.88 2.45 0.00	30.65 2.56 1.72	29.92 2.54 0.00	31.73 2.82 2.20	29.91 2.89 5.17	29.92 2.92 3.81	34.31 3.00 1.65	45.36 3.88 2.25	24.70 2.14 0.00	41.00 3.43 1.88	23.65 2.09 1.18	23.45 2.04 0.06	16.97 1.42 0.00	16.33 1.37 0.00
PORT_JEFF_3 23555	21.65 1.84 0.28	19.74 1.63 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.20 0.00	18.08 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.69 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.44 2.61 -0.88	40.08 2.66 -8.99	40.14 2.77 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.89 3.07 0.00	35.49 2.53 0.00	46.93 3.19 0.00	24.77 2.21 0.00	42.42 2.98 0.00	24.59 1.85 0.00	23.48 2.00 0.00	18.52 1.60 -1.37	16.51 1.55 0.00
PORT_JEFF_4 23616	21.65 1.84 0.28	19.74 1.63 0.00	16.83 1.21 0.00	16.63 1.20 0.00	18.08 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.69 2.09 -7.29	24.35 2.12 -0.33	21.96 2.11 0.00	29.44 2.61 -0.88	40.08 2.66 -8.99	40.14 2.77 -7.55	40.77 3.13 -10.26	39.95 3.50 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.89 3.07 0.00	35.49 2.53 0.00	46.93 3.19 0.00	24.77 2.21 0.00	42.42 2.98 0.00	24.59 1.85 0.00	23.48 2.00 0.00	18.52 1.60 -1.37	16.51 1.55 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	21.70 1.90 0.28	19.80 1.69 0.00	16.87 1.26 0.00	16.67 1.25 0.00	18.13 1.44 0.00	30.11 1.61 -12.29	30.76 2.17 -7.29	24.42 2.19 -0.33	22.02 2.17 0.00	29.53 2.69 -0.88	40.18 2.76 -8.99	40.26 2.89 -7.55	40.87 3.22 -10.26	40.06 3.61 -5.35	39.18 3.70 -3.29	34.01 3.20 0.00	35.65 2.69 0.00	47.15 3.41 0.00	24.88 2.32 0.00	42.63 3.18 0.00	24.70 1.96 0.00	23.59 2.11 0.00	18.58 1.67 -1.37	16.56 1.60 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	21.77 1.98 0.30	19.82 1.71 0.00	16.95 1.33 0.00	16.75 1.33 0.00	18.22 1.53 0.00	30.19 1.70 -12.29	31.01 2.42 -7.29	24.72 2.49 -0.33	22.12 2.27 0.00	29.62 2.79 -0.88	40.42 3.01 -8.99	40.42 3.05 -7.55	40.77 3.12 -10.26	39.97 3.51 -5.35	39.07 3.59 -3.29	34.00 3.19 0.00	35.77 2.81 0.00	47.29 3.55 0.00	24.80 2.24 0.00	42.72 3.27 0.00	24.75 2.00 0.00	23.70 2.22 0.00	18.66 1.75 -1.37	16.59 1.63 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	21.77 1.98 0.30	19.82 1.71 0.00	16.95 1.33 0.00	16.75 1.33 0.00	18.22 1.53 0.00	30.19 1.70 -12.29	31.01 2.42 -7.29	24.72 2.49 -0.33	22.12 2.27 0.00	29.62 2.79 -0.88	40.42 3.01 -8.99	40.42 3.05 -7.55	40.77 3.12 -10.26	39.97 3.51 -5.35	39.07 3.59 -3.29	34.00 3.19 0.00	35.77 2.81 0.00	47.29 3.55 0.00	24.80 2.24 0.00	42.72 3.27 0.00	24.75 2.00 0.00	23.70 2.22 0.00	18.66 1.75 -1.37	16.59 1.63 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	21.59 1.78 0.28	19.74 1.63 0.00	16.80 1.19 0.00	16.60 1.18 0.00	18.06 1.36 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.51 1.92 -7.29	24.10 1.87 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.43 2.59 -0.88	39.90 2.48 -8.99	39.97 2.60 -7.55	40.78 3.14 -10.26	39.95 3.49 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.57 2.61 0.00	47.05 3.32 0.00	24.85 2.29 0.00	42.55 3.10 0.00	24.65 1.90 0.00	23.50 2.02 0.00	18.48 1.57 -1.37	16.48 1.52 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	21.59 1.78 0.28	19.74 1.63 0.00	16.80 1.19 0.00	16.60 1.18 0.00	18.06 1.36 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.51 1.92 -7.29	24.10 1.87 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.43 2.59 -0.88	39.90 2.48 -8.99	39.97 2.60 -7.55	40.78 3.14 -10.26	39.95 3.49 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.57 2.61 0.00	47.05 3.32 0.00	24.85 2.29 0.00	42.55 3.10 0.00	24.65 1.90 0.00	23.50 2.02 0.00	18.48 1.57 -1.37	16.48 1.52 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	19.87 0.13 0.35	18.22 0.11 0.00	15.68 0.07 0.00	15.48 0.06 0.00	16.75 0.05 0.00	16.27 0.06 0.00	21.36 0.06 0.00	21.89 0.03 0.05	19.86 0.02 0.00	26.05 0.10 0.00	28.59 0.16 0.00	30.02 0.20 0.00	27.56 0.18 0.00	31.38 0.28 0.00	32.45 0.27 0.00	31.08 0.27 0.00	33.31 0.35 0.00	44.20 0.46 0.00	22.30 0.19 0.45	39.63 0.44 0.26	22.92 0.18 0.00	21.61 0.13 0.00	15.63 0.09 0.00	15.06 0.10 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	19.87 0.13 0.35	18.22 0.11 0.00	15.68 0.07 0.00	15.48 0.06 0.00	16.75 0.05 0.00	16.27 0.06 0.00	21.36 0.06 0.00	21.89 0.03 0.05	19.86 0.02 0.00	26.05 0.10 0.00	28.59 0.16 0.00	30.02 0.20 0.00	27.56 0.18 0.00	31.38 0.28 0.00	32.45 0.27 0.00	31.08 0.27 0.00	33.31 0.35 0.00	44.20 0.46 0.00	22.30 0.19 0.45	39.63 0.44 0.26	22.92 0.18 0.00	21.61 0.13 0.00	15.63 0.09 0.00	15.06 0.10 0.00
PYRITES___HYD 24023	9.49 -0.61 9.99	17.58 -0.53 0.00	15.19 -0.43 0.00	15.00 -0.42 0.00	16.25 -0.45 0.00	15.80 -0.41 0.00	20.80 -0.50 0.00	19.74 -0.54 1.62	19.38 -0.46 0.00	25.42 -0.53 0.00	27.93 -0.50 0.00	29.24 -0.58 0.00	26.61 -0.77 0.00	29.98 -1.12 0.00	31.19 -1.00 0.00	29.49 -1.32 0.00	31.66 -1.31 0.00	42.04 -1.70 13.94	7.65 -0.98 8.22	29.74 -1.49 0.00	21.97 -0.77 0.00	20.77 -0.71 0.00	15.01 -0.53 0.00	14.34 -0.62 0.00

RAMAPO____LBMP 323565	21.34 1.25 0.00	19.10 0.99 0.00	16.41 0.79 0.00	16.17 0.75 0.00	17.54 0.84 0.00	17.17 0.97 0.00	22.84 1.54 0.00	23.56 1.65 0.00	21.29 1.44 0.00	27.73 1.78 0.00	30.33 1.90 0.00	31.81 2.00 0.00	29.37 1.98 0.00	33.38 2.27 0.00	34.56 2.37 0.00	33.21 2.39 0.00	35.41 2.45 0.00	46.91 3.17 0.00	24.27 1.71 0.00	42.21 2.76 0.00	24.42 1.67 0.00	23.11 1.63 0.00	16.69 1.15 0.00	16.04 1.08 0.00
RANKINE____ 23646	19.87 -0.04 0.18	18.13 0.02 0.00	15.69 0.08 0.00	15.55 0.13 0.00	16.81 0.11 0.00	16.38 0.18 0.00	21.27 -0.03 0.00	21.34 -0.54 0.02	19.33 -0.52 0.00	25.60 -0.36 0.00	28.20 -0.22 0.00	29.92 0.11 0.00	27.46 0.07 0.00	31.52 0.42 0.00	32.63 0.45 0.00	31.19 0.38 0.00	33.67 0.71 0.00	44.66 0.92 0.00	22.50 0.17 0.23	40.22 0.90 0.14	22.94 0.19 0.00	21.61 0.13 0.00	15.54 0.00 0.00	14.93 -0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.21 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.79 4.05 0.00	24.80 2.24 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.21 3.02 0.00	33.86 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.79 4.05 0.00	24.80 2.24 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	21.75 1.66 0.00	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.47 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.29 0.00	23.32 2.02 0.00	24.09 2.18 0.00	21.82 1.97 -0.01	28.39 2.43 0.00	31.01 2.58 0.00	32.53 2.71 0.00	30.07 2.69 0.00	34.09 2.98 0.00	35.23 3.05 0.00	33.88 3.07 0.00	36.15 3.19 0.00	47.83 4.09 0.00	24.82 2.26 0.00	43.06 3.61 0.00	24.94 2.19 0.00	23.61 2.13 0.00	17.02 1.48 0.00	16.36 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	21.75 1.66 0.00	19.47 1.36 0.00	16.74 1.12 0.00	16.47 1.05 0.00	17.85 1.16 0.00	17.49 1.29 0.00	23.32 2.02 0.00	24.09 2.18 0.00	21.82 1.97 -0.01	28.39 2.43 0.00	31.01 2.58 0.00	32.53 2.71 0.00	30.07 2.69 0.00	34.09 2.98 0.00	35.23 3.05 0.00	33.88 3.07 0.00	36.15 3.19 0.00	47.83 4.09 0.00	24.82 2.26 0.00	43.06 3.61 0.00	24.94 2.19 0.00	23.61 2.13 0.00	17.02 1.48 0.00	16.36 1.40 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.36 2.41 0.00	30.99 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.05 2.66 0.00	34.06 2.96 0.00	35.21 3.02 0.00	33.86 3.05 0.00	36.12 3.15 0.00	47.79 4.05 0.00	24.80 2.24 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.36 2.41 0.00	30.99 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.05 2.66 0.00	34.06 2.96 0.00	35.21 3.02 0.00	33.86 3.05 0.00	36.12 3.15 0.00	47.79 4.05 0.00	24.80 2.24 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	21.77 1.68 0.00	19.48 1.37 0.00	16.74 1.13 0.00	16.48 1.06 0.00	17.86 1.17 0.00	17.50 1.30 0.00	23.33 2.03 0.00	24.10 2.20 0.00	21.83 1.98 -0.01	28.40 2.45 0.00	31.02 2.59 0.00	32.54 2.73 0.00	30.09 2.70 0.00	34.11 3.01 0.00	35.26 3.07 0.00	33.91 3.09 0.00	36.16 3.20 0.00	47.85 4.11 0.00	24.83 2.27 0.00	43.08 3.64 0.00	24.94 2.20 0.00	23.62 2.14 0.00	17.03 1.49 0.00	16.37 1.41 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	21.77 1.68 0.00	19.48 1.37 0.00	16.74 1.13 0.00	16.48 1.06 0.00	17.86 1.17 0.00	17.50 1.30 0.00	23.33 2.03 0.00	24.10 2.20 0.00	21.83 1.98 -0.01	28.40 2.45 0.00	31.02 2.59 0.00	32.54 2.73 0.00	30.09 2.70 0.00	34.11 3.01 0.00	35.26 3.07 0.00	33.91 3.09 0.00	36.16 3.20 0.00	47.85 4.11 0.00	24.83 2.27 0.00	43.08 3.64 0.00	24.94 2.20 0.00	23.62 2.14 0.00	17.03 1.49 0.00	16.37 1.41 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	21.81 1.72 0.00	19.53 1.42 0.00	16.79 1.17 0.00	16.52 1.10 0.00	17.90 1.21 0.00	17.55 1.34 0.00	23.40 2.10 0.00	24.19 2.28 -0.01	23.20 2.05 -1.30	28.49 2.54 0.00	31.09 2.66 0.00	32.61 2.79 0.00	30.16 2.77 0.00	34.18 3.08 0.00	35.32 3.13 0.00	33.98 3.16 0.00	36.23 3.27 0.00	47.91 4.17 0.00	24.89 2.33 0.00	43.11 3.66 0.00	25.00 2.25 0.00	23.66 2.18 0.00	17.06 1.52 0.00	16.39 1.43 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	21.74 1.65 0.00	19.45 1.34 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.14 0.00	17.47 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.70 1.95 0.09	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.20 3.02 0.00	33.85 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.78 4.05 0.00	24.80 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	21.74 1.65 0.00	19.45 1.34 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.14 0.00	17.47 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.70 1.95 0.09	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.20 3.02 0.00	33.85 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.78 4.05 0.00	24.80 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.10 0.00	16.45 1.03 0.00	17.83 1.14 0.00	17.47 1.26 0.00	23.28 1.98 0.00	24.04 2.14 0.00	21.12 1.93 0.66	28.35 2.40 0.00	30.96 2.54 0.00	32.48 2.66 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.01 0.00	33.84 3.03 0.00	36.09 3.13 0.00	47.77 4.04 0.00	24.79 2.22 0.00	43.02 3.57 0.00	24.90 2.15 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.10 0.00	16.45 1.03 0.00	17.83 1.14 0.00	17.47 1.26 0.00	23.28 1.98 0.00	24.04 2.14 0.00	21.12 1.93 0.66	28.35 2.40 0.00	30.96 2.54 0.00	32.48 2.66 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.01 0.00	33.84 3.03 0.00	36.09 3.13 0.00	47.77 4.04 0.00	24.79 2.22 0.00	43.02 3.57 0.00	24.90 2.15 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.38 0.00

RAVENSWOOD_GT_6 24253	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.10 0.00	16.45 1.03 0.00	17.83 1.14 0.00	17.47 1.26 0.00	23.28 1.98 0.00	24.04 2.14 0.00	21.12 1.93 0.66	28.35 2.40 0.00	30.96 2.54 0.00	32.48 2.66 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.01 0.00	33.84 3.03 0.00	36.09 3.13 0.00	47.77 4.04 0.00	24.79 2.22 0.00	43.02 3.57 0.00	24.90 2.15 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	21.73 1.64 0.00	19.44 1.33 0.00	16.71 1.10 0.00	16.45 1.03 0.00	17.83 1.14 0.00	17.47 1.26 0.00	23.28 1.98 0.00	24.04 2.14 0.00	21.12 1.93 0.66	28.35 2.40 0.00	30.96 2.54 0.00	32.48 2.66 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.94 0.00	35.20 3.01 0.00	33.84 3.03 0.00	36.09 3.13 0.00	47.77 4.04 0.00	24.79 2.22 0.00	43.02 3.57 0.00	24.90 2.15 0.00	23.58 2.10 0.00	17.01 1.47 0.00	16.34 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	21.74 1.65 0.00	19.45 1.34 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.14 0.00	17.47 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.70 1.95 0.09	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.20 3.02 0.00	33.85 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.78 4.05 0.00	24.80 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	21.74 1.65 0.00	19.45 1.34 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.14 0.00	17.47 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.70 1.95 0.09	28.36 2.41 0.00	30.98 2.55 0.00	32.50 2.68 0.00	30.04 2.66 0.00	34.06 2.95 0.00	35.20 3.02 0.00	33.85 3.04 0.00	36.11 3.15 0.00	47.78 4.05 0.00	24.80 2.23 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.17 0.00	23.59 2.11 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	21.80 1.71 0.00	19.52 1.41 0.00	16.78 1.16 0.00	16.51 1.09 0.00	17.90 1.20 0.00	17.54 1.33 0.00	23.39 2.09 0.00	24.18 2.26 -0.01	22.97 2.04 -1.09	28.47 2.52 0.00	31.08 2.65 0.00	32.59 2.78 0.00	30.15 2.76 0.00	34.17 3.07 0.00	35.31 3.12 0.00	33.96 3.15 0.00	36.21 3.25 0.00	47.89 4.15 0.00	24.87 2.31 0.00	43.10 3.65 0.00	24.98 2.23 0.00	23.65 2.17 0.00	17.05 1.51 0.00	16.38 1.42 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	21.79 1.70 0.00	19.51 1.40 0.00	16.77 1.15 0.00	16.50 1.08 0.00	17.89 1.19 0.00	17.53 1.33 0.00	23.38 2.08 0.00	24.16 2.25 -0.01	22.74 2.03 -0.87	28.45 2.50 0.00	31.06 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.19 3.23 0.00	47.86 4.12 0.00	24.86 2.30 0.00	43.07 3.62 0.00	24.97 2.22 0.00	23.63 2.15 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	21.74 1.65 0.00	19.46 1.35 0.00	16.72 1.11 0.00	16.46 1.04 0.00	17.84 1.15 0.00	17.48 1.27 0.00	23.30 2.00 0.00	24.07 2.16 0.00	21.80 1.95 -0.01	28.37 2.42 0.00	30.99 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.05 2.66 0.00	34.06 2.96 0.00	35.21 3.02 0.00	33.87 3.05 0.00	36.12 3.15 0.00	47.79 4.05 0.00	24.80 2.24 0.00	43.03 3.58 0.00	24.92 2.18 0.00	23.59 2.12 0.00	17.01 1.47 0.00	16.35 1.39 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	21.79 1.70 0.00	19.51 1.40 0.00	16.77 1.15 0.00	16.50 1.08 0.00	17.89 1.19 0.00	17.53 1.33 0.00	23.38 2.08 0.00	24.16 2.25 -0.01	22.74 2.03 -0.87	28.45 2.50 0.00	31.06 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.19 3.23 0.00	47.86 4.12 0.00	24.86 2.30 0.00	43.07 3.62 0.00	24.97 2.22 0.00	23.63 2.15 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	21.71 1.62 0.00	19.43 1.32 0.00	16.70 1.09 0.00	16.44 1.02 0.00	17.82 1.13 0.00	17.46 1.25 0.00	23.27 1.97 0.00	24.04 2.13 0.00	21.78 1.93 -0.01	28.35 2.39 0.00	30.98 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.03 2.64 0.00	34.06 2.96 0.00	35.22 3.03 0.00	33.86 3.04 0.00	36.10 3.14 0.00	47.78 4.05 0.00	24.79 2.22 0.00	43.03 3.58 0.00	24.90 2.16 0.00	23.57 2.09 0.00	17.00 1.46 0.00	16.34 1.38 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	20.97 0.87 0.00	19.04 0.93 0.00	16.39 0.77 0.00	16.21 0.79 0.00	17.64 0.95 0.00	17.09 0.88 0.00	22.29 0.98 0.00	22.99 1.09 0.00	20.88 1.03 0.00	27.22 1.27 0.00	29.77 1.34 0.00	31.18 1.37 0.00	28.71 1.33 0.00	32.56 1.46 0.00	33.68 1.49 0.00	32.33 1.52 0.00	34.48 1.52 0.00	45.85 2.11 0.00	23.78 1.22 0.00	41.40 1.95 0.00	23.97 1.22 0.00	22.63 1.15 0.00	16.36 0.82 0.00	15.76 0.81 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	19.67 0.73 1.15	18.74 0.63 0.00	16.14 0.52 0.00	15.93 0.51 0.00	17.26 0.56 0.00	16.84 0.64 0.00	22.22 0.92 0.00	22.68 0.94 0.16	20.71 0.87 0.00	27.15 1.19 0.00	29.77 1.34 0.00	31.23 1.41 0.00	28.63 1.25 0.00	32.52 1.41 0.00	33.62 1.43 0.00	32.18 1.37 0.00	34.50 1.53 0.00	45.74 2.00 0.00	22.27 1.04 1.34	40.62 1.96 0.79	23.78 1.04 0.00	22.39 0.92 0.00	16.14 0.60 0.00	15.49 0.53 0.00
RIVERBAY___ 323610	21.84 1.75 0.00	19.57 1.46 0.00	16.82 1.21 0.00	16.56 1.14 0.00	17.96 1.26 0.00	17.59 1.39 0.00	23.45 2.15 0.00	24.22 2.31 -0.01	21.92 2.07 -0.01	28.54 2.59 0.00	31.13 2.71 0.00	32.71 2.89 0.00	30.20 2.82 0.00	34.25 3.15 0.00	35.41 3.23 0.00	34.01 3.20 0.00	36.26 3.29 0.00	47.95 4.21 0.00	24.90 2.35 0.01	43.16 3.72 0.01	25.03 2.29 0.00	23.66 2.19 0.01	17.06 1.52 0.01	16.40 1.44 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	19.87 -0.04 0.18	18.11 0.00 0.00	15.65 0.04 0.00	15.47 0.05 0.00	16.73 0.04 0.00	16.29 0.09 0.00	21.30 -0.01 0.00	21.59 -0.29 0.02	19.62 -0.22 0.00	25.87 -0.08 0.00	28.45 0.02 0.00	29.97 0.15 0.00	27.50 0.11 0.00	31.40 0.30 0.00	32.54 0.35 0.00	31.16 0.34 0.00	33.54 0.57 0.00	44.57 0.83 0.00	22.61 0.29 0.24	40.20 0.89 0.14	23.03 0.28 0.00	21.65 0.17 0.00	15.59 0.04 0.00	15.00 0.05 0.00
ROSETON___1 23587	21.48 1.38 0.00	19.26 1.15 0.00	16.56 0.95 0.00	16.34 0.92 0.00	17.72 1.03 0.00	17.29 1.09 0.00	22.95 1.65 0.00	23.69 1.78 0.00	21.45 1.60 0.00	27.91 1.96 0.00	30.53 2.11 0.00	32.02 2.20 0.00	29.55 2.17 0.00	33.54 2.43 0.00	34.67 2.49 0.00	33.30 2.49 0.00	35.52 2.56 0.00	47.10 3.36 0.00	24.43 1.86 0.00	42.46 3.01 0.00	24.57 1.83 0.00	23.25 1.77 0.00	16.79 1.25 0.00	16.13 1.17 0.00
ROSETON___2 23588	21.48 1.38 0.00	19.26 1.15 0.00	16.56 0.95 0.00	16.34 0.92 0.00	17.72 1.03 0.00	17.29 1.09 0.00	22.95 1.65 0.00	23.69 1.78 0.00	21.45 1.60 0.00	27.91 1.96 0.00	30.53 2.11 0.00	32.02 2.20 0.00	29.55 2.17 0.00	33.54 2.43 0.00	34.67 2.49 0.00	33.30 2.49 0.00	35.52 2.56 0.00	47.10 3.36 0.00	24.43 1.86 0.00	42.46 3.01 0.00	24.57 1.83 0.00	23.25 1.77 0.00	16.79 1.25 0.00	16.13 1.17 0.00

RUSSELL___1 23602	20.00 0.09 0.18	18.22 0.11 0.00	15.73 0.12 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.43 0.12 0.00	21.74 -0.14 0.02	19.76 -0.09 0.00	26.06 0.10 0.00	28.65 0.23 0.00	30.20 0.38 0.00	27.71 0.32 0.00	31.65 0.54 0.00	32.79 0.61 0.00	31.41 0.59 0.00	33.81 0.85 0.00	44.94 1.20 0.00	22.80 0.47 0.24	40.55 1.24 0.14	23.23 0.48 0.00	21.82 0.35 0.00	15.70 0.16 0.00	15.11 0.15 0.00
RUSSELL___2 23532	20.00 0.09 0.18	18.22 0.11 0.00	15.73 0.12 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.43 0.12 0.00	21.74 -0.14 0.02	19.76 -0.09 0.00	26.06 0.10 0.00	28.65 0.23 0.00	30.20 0.38 0.00	27.71 0.32 0.00	31.65 0.54 0.00	32.79 0.61 0.00	31.41 0.59 0.00	33.81 0.85 0.00	44.94 1.20 0.00	22.80 0.47 0.24	40.55 1.24 0.14	23.23 0.48 0.00	21.82 0.35 0.00	15.70 0.16 0.00	15.11 0.15 0.00
RUSSELL___3 23549	20.00 0.09 0.18	18.22 0.11 0.00	15.73 0.12 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.43 0.12 0.00	21.74 -0.14 0.02	19.76 -0.09 0.00	26.06 0.10 0.00	28.65 0.23 0.00	30.20 0.38 0.00	27.71 0.32 0.00	31.65 0.54 0.00	32.79 0.61 0.00	31.41 0.59 0.00	33.81 0.85 0.00	44.94 1.20 0.00	22.80 0.47 0.24	40.55 1.24 0.14	23.23 0.48 0.00	21.82 0.35 0.00	15.70 0.16 0.00	15.11 0.15 0.00
RUSSELL___4 23556	20.00 0.09 0.18	18.22 0.11 0.00	15.73 0.12 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.43 0.12 0.00	21.74 -0.14 0.02	19.76 -0.09 0.00	26.06 0.10 0.00	28.65 0.23 0.00	30.20 0.38 0.00	27.71 0.32 0.00	31.65 0.54 0.00	32.79 0.61 0.00	31.41 0.59 0.00	33.81 0.85 0.00	44.94 1.20 0.00	22.80 0.47 0.24	40.55 1.24 0.14	23.23 0.48 0.00	21.82 0.35 0.00	15.70 0.16 0.00	15.11 0.15 0.00
RUSSELL___STATION 23914	20.00 0.09 0.18	18.22 0.11 0.00	15.73 0.12 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.13 0.00	16.39 0.18 0.00	21.43 0.12 0.00	21.74 -0.14 0.02	19.76 -0.09 0.00	26.06 0.10 0.00	28.65 0.23 0.00	30.20 0.38 0.00	27.71 0.32 0.00	31.65 0.54 0.00	32.79 0.61 0.00	31.41 0.59 0.00	33.81 0.85 0.00	44.94 1.20 0.00	22.80 0.47 0.24	40.55 1.24 0.14	23.23 0.48 0.00	21.82 0.35 0.00	15.70 0.16 0.00	15.11 0.15 0.00
S SALMON___HYD 24043	19.07 0.10 1.13	18.18 0.07 0.00	15.65 0.03 0.00	15.44 0.02 0.00	16.71 0.02 0.00	16.23 0.03 0.00	21.27 -0.04 0.00	21.64 -0.13 0.13	19.71 -0.13 0.00	25.82 -0.13 0.00	28.35 -0.08 0.00	29.67 -0.15 0.00	27.22 -0.17 0.00	30.95 -0.16 0.00	31.99 -0.20 0.00	30.61 -0.20 0.00	32.79 -0.17 0.00	43.68 -0.06 0.00	21.03 -0.05 1.49	38.59 0.02 0.88	22.68 -0.07 0.00	21.39 -0.09 0.00	15.48 -0.06 0.00	14.91 -0.05 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	19.59 -0.32 0.18	17.90 -0.21 0.00	15.50 -0.11 0.00	15.37 -0.06 0.00	16.60 -0.09 0.00	16.17 -0.04 0.00	20.97 -0.34 0.00	20.97 -0.91 0.02	19.01 -0.84 0.00	25.17 -0.78 0.00	27.73 -0.70 0.00	29.38 -0.44 0.00	26.95 -0.44 0.00	30.90 -0.21 0.00	32.00 -0.19 0.00	30.56 -0.25 0.00	32.99 0.03 0.00	43.79 0.05 0.00	22.08 -0.25 0.23	39.48 0.17 0.14	22.54 -0.21 0.00	21.23 -0.25 0.00	15.28 -0.26 0.00	14.70 -0.26 0.00
SELKIRK___I 23801	20.98 0.88 0.00	19.01 0.90 0.00	16.37 0.75 0.00	16.19 0.77 0.00	17.61 0.92 0.00	17.05 0.84 0.00	22.30 1.00 0.00	22.99 1.08 0.00	20.87 1.02 0.00	27.20 1.25 0.00	29.75 1.32 0.00	31.16 1.34 0.00	28.69 1.31 0.00	32.54 1.44 0.00	33.65 1.47 0.00	32.28 1.47 0.00	34.44 1.48 0.00	45.80 2.06 0.00	23.74 1.18 0.00	41.34 1.89 0.00	23.93 1.18 0.00	22.61 1.13 0.00	16.35 0.81 0.00	15.74 0.79 0.00
SELKIRK___II 23799	20.98 0.88 0.00	19.01 0.90 0.00	16.36 0.75 0.00	16.19 0.77 0.00	17.60 0.91 0.00	17.04 0.84 0.00	22.29 0.99 0.00	22.99 1.08 0.00	20.86 1.02 0.00	27.20 1.25 0.00	29.74 1.32 0.00	31.16 1.34 0.00	28.69 1.30 0.00	32.53 1.43 0.00	33.64 1.46 0.00	32.28 1.47 0.00	34.43 1.47 0.00	45.77 2.03 0.00	23.74 1.18 0.00	41.34 1.89 0.00	23.93 1.18 0.00	22.60 1.12 0.00	16.34 0.80 0.00	15.74 0.78 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	19.72 0.01 0.39	18.11 0.00 0.00	15.59 -0.02 0.00	15.39 -0.04 0.00	16.65 -0.04 0.00	16.15 -0.05 0.00	21.20 -0.10 0.00	21.71 -0.14 0.05	19.71 -0.14 0.00	25.81 -0.14 0.00	28.29 -0.13 0.00	29.66 -0.16 0.00	27.23 -0.16 0.00	30.98 -0.13 0.00	32.02 -0.17 0.00	30.66 -0.15 0.00	32.85 -0.11 0.00	43.65 -0.09 0.00	21.99 -0.07 0.50	39.12 -0.03 0.30	22.66 -0.08 0.00	21.37 -0.11 0.00	15.48 -0.06 0.00	14.93 -0.02 0.00
SENECA___ENERGY 23797	19.81 -0.05 0.24	18.06 -0.05 0.00	15.56 -0.05 0.00	15.38 -0.04 0.00	16.65 -0.05 0.00	16.22 0.02 0.00	21.31 0.01 0.00	21.79 -0.08 0.03	19.76 -0.08 0.00	25.97 0.02 0.00	28.52 0.10 0.00	30.06 0.24 0.00	27.59 0.20 0.00	31.46 0.35 0.00	32.52 0.34 0.00	31.15 0.34 0.00	33.45 0.49 0.00	44.38 0.64 0.00	22.49 0.23 0.31	39.96 0.69 0.18	23.00 0.26 0.00	21.65 0.18 0.00	15.60 0.06 0.00	15.01 0.05 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	21.21 1.12 0.00	19.02 0.90 0.00	16.34 0.73 0.00	16.12 0.69 0.00	17.47 0.78 0.00	17.08 0.87 0.00	22.66 1.36 0.00	23.36 1.46 0.00	21.14 1.29 0.00	27.58 1.63 0.00	30.19 1.76 0.00	31.69 1.87 0.00	29.21 1.82 0.00	33.18 2.08 0.00	34.35 2.17 0.00	32.97 2.15 0.00	35.18 2.22 0.00	46.63 2.89 0.00	24.11 1.54 0.00	42.00 2.55 0.00	24.25 1.51 0.00	22.95 1.47 0.00	16.57 1.03 0.00	15.91 0.96 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	21.59 1.78 0.28	19.74 1.63 0.00	16.80 1.19 0.00	16.60 1.18 0.00	18.06 1.36 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.51 1.92 -7.29	24.10 1.87 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.43 2.59 -0.88	39.90 2.48 -8.99	39.97 2.60 -7.55	40.78 3.14 -10.26	39.95 3.49 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.57 2.61 0.00	47.05 3.32 0.00	24.85 2.29 0.00	42.55 3.10 0.00	24.65 1.90 0.00	23.50 2.02 0.00	18.48 1.57 -1.37	16.48 1.52 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	21.59 1.78 0.28	19.74 1.63 0.00	16.80 1.19 0.00	16.60 1.18 0.00	18.06 1.36 0.00	30.03 1.54 -12.29	30.51 1.92 -7.29	24.10 1.87 -0.33	21.85 2.00 0.00	29.43 2.59 -0.88	39.90 2.48 -8.99	39.97 2.60 -7.55	40.78 3.14 -10.26	39.95 3.49 -5.35	39.06 3.58 -3.29	33.92 3.10 0.00	35.57 2.61 0.00	47.05 3.32 0.00	24.85 2.29 0.00	42.55 3.10 0.00	24.65 1.90 0.00	23.50 2.02 0.00	18.48 1.57 -1.37	16.48 1.52 0.00
SISSONVILLE___ 23735	9.69 -0.67 9.73	17.53 -0.58 0.00	15.14 -0.47 0.00	14.96 -0.46 0.00	16.20 -0.50 0.00	15.74 -0.46 0.00	20.72 -0.58 0.00	19.69 -0.64 1.58	19.28 -0.57 0.00	25.27 -0.68 0.00	27.76 -0.66 0.00	29.05 -0.77 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.70 -1.41 0.00	30.91 -1.28 0.00	29.23 -1.59 0.00	31.38 -1.58 0.00	41.65 -2.09 0.00	7.80 -1.19 13.58	29.57 -1.87 8.00	21.79 -0.96 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.93 -0.61 0.00	14.27 -0.69 0.00

SITHE_IND_GS1 24169	19.64 -0.29 0.15	17.85 -0.26 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.17 -0.25 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.83 -0.47 0.00	21.41 -0.50 0.00	19.38 -0.47 0.00	25.37 -0.58 0.00	27.82 -0.61 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.42 -0.69 0.00	31.46 -0.73 0.00	30.12 -0.70 0.00	32.26 -0.70 0.00	42.84 -0.90 0.00	21.86 -0.50 0.20	38.53 -0.79 0.12	22.24 -0.51 0.00	20.98 -0.50 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.69 -0.27 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	19.64 -0.29 0.15	17.85 -0.26 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.17 -0.25 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.83 -0.47 0.00	21.41 -0.50 0.00	19.38 -0.47 0.00	25.37 -0.58 0.00	27.82 -0.61 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.42 -0.69 0.00	31.46 -0.73 0.00	30.12 -0.70 0.00	32.26 -0.70 0.00	42.84 -0.90 0.00	21.86 -0.50 0.20	38.53 -0.79 0.12	22.24 -0.51 0.00	20.98 -0.50 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.69 -0.27 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	19.64 -0.29 0.15	17.85 -0.26 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.17 -0.25 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.83 -0.47 0.00	21.41 -0.50 0.00	19.38 -0.47 0.00	25.37 -0.58 0.00	27.82 -0.61 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.42 -0.69 0.00	31.46 -0.73 0.00	30.12 -0.70 0.00	32.26 -0.70 0.00	42.84 -0.90 0.00	21.86 -0.50 0.20	38.53 -0.79 0.12	22.24 -0.51 0.00	20.98 -0.50 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.69 -0.27 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	19.64 -0.29 0.15	17.85 -0.26 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.17 -0.25 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.83 -0.47 0.00	21.41 -0.50 0.00	19.38 -0.47 0.00	25.37 -0.58 0.00	27.82 -0.61 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.42 -0.69 0.00	31.46 -0.73 0.00	30.12 -0.70 0.00	32.26 -0.70 0.00	42.84 -0.90 0.00	21.86 -0.50 0.20	38.53 -0.79 0.12	22.24 -0.51 0.00	20.98 -0.50 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.69 -0.27 0.00
SITHE__BATAVIA 24024	19.84 -0.07 0.18	18.12 0.01 0.00	15.69 0.08 0.00	15.54 0.12 0.00	16.79 0.09 0.00	16.42 0.22 0.00	21.37 0.07 0.00	21.44 -0.44 0.02	19.50 -0.35 0.00	25.81 -0.14 0.00	28.42 -0.01 0.00	30.05 0.23 0.00	27.55 0.16 0.00	31.53 0.43 0.00	32.69 0.50 0.00	31.28 0.46 0.00	33.73 0.77 0.00	44.87 1.13 0.00	22.68 0.36 0.24	40.58 1.27 0.14	23.18 0.44 0.00	21.79 0.31 0.00	15.65 0.10 0.00	15.03 0.07 0.00
SITHE__INDEPEND 23800	19.64 -0.29 0.15	17.85 -0.26 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.17 -0.25 0.00	16.41 -0.29 0.00	15.90 -0.30 0.00	20.83 -0.47 0.00	21.41 -0.50 0.00	19.38 -0.47 0.00	25.37 -0.58 0.00	27.82 -0.61 0.00	29.15 -0.67 0.00	26.75 -0.64 0.00	30.42 -0.69 0.00	31.46 -0.73 0.00	30.12 -0.70 0.00	32.26 -0.70 0.00	42.84 -0.90 0.00	21.86 -0.50 0.20	38.53 -0.79 0.12	22.24 -0.51 0.00	20.98 -0.50 0.00	15.22 -0.33 0.00	14.69 -0.27 0.00
SITHE__MASSENA 23902	7.70 -0.75 11.64	17.47 -0.64 0.00	15.10 -0.51 0.00	14.92 -0.50 0.00	16.15 -0.55 0.00	15.66 -0.54 0.00	20.59 -0.71 0.00	19.22 -0.80 1.89	19.13 -0.72 0.00	25.05 -0.90 0.00	27.50 -0.93 0.00	28.81 -1.01 0.00	26.31 -1.08 0.00	29.80 -1.31 0.00	30.98 -1.21 0.00	29.39 -1.42 0.00	31.53 -1.43 0.00	41.85 -1.89 0.00	5.17 -1.06 16.33	28.10 -1.72 9.62	21.80 -0.94 0.00	20.58 -0.90 0.00	14.88 -0.66 0.00	14.26 -0.69 0.00
SITHE__OGDNSBRG 24021	8.97 -0.65 10.48	17.55 -0.56 0.00	15.17 -0.45 0.00	14.99 -0.44 0.00	16.23 -0.47 0.00	15.77 -0.44 0.00	20.76 -0.55 0.00	19.60 -0.61 1.70	19.33 -0.52 0.00	25.34 -0.62 0.00	27.82 -0.60 0.00	29.14 -0.68 0.00	26.56 -0.82 0.00	29.98 -1.12 0.00	31.19 -1.00 0.00	29.52 -1.29 0.00	31.69 -1.27 0.00	42.08 -1.66 0.00	6.97 -0.95 14.64	29.35 -1.46 8.63	21.97 -0.77 0.00	20.74 -0.73 0.00	14.99 -0.55 0.00	14.32 -0.63 0.00
SITHE__STERLING 23777	19.93 0.61 0.77	18.64 0.52 0.00	16.05 0.43 0.00	15.84 0.42 0.00	17.16 0.47 0.00	16.72 0.52 0.00	22.05 0.74 0.00	22.55 0.76 0.11	20.55 0.70 0.00	26.93 0.98 0.00	29.52 1.09 0.00	30.99 1.17 0.00	28.44 1.05 0.00	32.32 1.22 0.00	33.43 1.24 0.00	31.99 1.18 0.00	34.27 1.31 0.00	45.45 1.71 0.00	22.51 0.88 0.93	40.55 1.65 0.55	23.62 0.87 0.00	22.24 0.76 0.00	16.04 0.50 0.00	15.41 0.45 0.00
SOUTH CAIRO__GT 23612	21.65 1.56 0.00	19.49 1.38 0.00	16.77 1.15 0.00	16.57 1.15 0.00	18.00 1.31 0.00	17.51 1.31 0.00	23.12 1.81 0.00	23.90 1.99 0.00	21.98 2.13 0.00	28.72 2.77 0.00	31.45 3.03 0.00	33.00 3.18 0.00	30.41 3.02 0.00	34.51 3.41 0.00	35.69 3.51 0.00	34.02 3.21 0.00	35.92 2.96 0.00	47.79 4.05 0.00	24.83 2.27 0.00	43.19 3.74 0.00	24.97 2.22 0.00	23.55 2.07 0.00	16.96 1.42 0.00	16.27 1.31 0.00
SOUTH HAMPTN__IC 23720	22.38 2.57 0.28	20.41 2.29 0.00	17.37 1.75 0.00	17.16 1.74 0.00	18.67 1.97 0.00	30.65 2.16 -12.29	31.40 2.81 -7.29	25.04 2.81 -0.33	22.72 2.88 0.00	30.66 3.83 -0.88	41.35 3.93 -8.99	41.53 4.16 -7.55	42.17 4.53 -10.26	41.49 5.04 -5.35	40.60 5.12 -3.29	35.38 4.56 0.00	37.15 4.19 0.00	49.15 5.41 0.00	25.95 3.38 0.00	44.45 5.00 0.00	25.68 2.94 0.00	24.39 2.91 0.00	19.07 2.16 -1.37	17.00 2.04 0.00
SOUTHOLD__IC 23719	22.81 3.00 0.28	20.79 2.68 0.00	17.70 2.08 0.00	17.48 2.06 0.00	19.02 2.33 0.00	31.01 2.52 -12.29	31.90 3.31 -7.29	25.56 3.33 -0.33	23.20 3.36 0.00	31.29 4.46 -0.88	42.06 4.64 -8.99	42.28 4.91 -7.55	42.86 5.21 -10.26	42.27 5.82 -5.35	41.34 5.87 -3.29	36.09 5.27 0.00	37.91 4.95 0.00	50.19 6.45 0.00	26.50 3.94 0.00	45.40 5.95 0.00	26.20 3.45 0.00	24.85 3.37 0.00	19.38 2.47 -1.37	17.28 2.33 0.00
ST LAWRENCE____ 23600	7.10 -0.97 12.03	17.28 -0.84 0.00	14.93 -0.68 0.00	14.76 -0.67 0.00	15.96 -0.73 0.00	15.47 -0.73 0.00	20.33 -0.97 0.00	18.91 -1.05 1.95	18.91 -0.94 0.00	24.76 -1.19 0.00	27.16 -1.27 0.00	28.49 -1.33 0.00	26.06 -1.33 0.00	29.54 -1.56 0.00	30.65 -1.54 0.00	29.20 -1.61 0.00	31.28 -1.69 0.00	41.48 -2.26 0.00	4.45 -1.23 16.88	27.43 -2.07 9.95	21.57 -1.17 0.00	20.34 -1.13 0.00	14.72 -0.82 0.00	14.11 -0.84 0.00
STATION_5_MISC_HYD 23604	19.87 -0.04 0.18	18.11 0.00 0.00	15.65 0.04 0.00	15.47 0.05 0.00	16.73 0.04 0.00	16.29 0.09 0.00	21.30 -0.01 0.00	21.59 -0.29 0.02	19.62 -0.22 0.00	25.87 -0.08 0.00	28.45 0.02 0.00	29.97 0.15 0.00	27.50 0.11 0.00	31.40 0.30 0.00	32.54 0.35 0.00	31.16 0.34 0.00	33.54 0.57 0.00	44.57 0.83 0.00	22.61 0.29 0.24	40.20 0.89 0.14	23.03 0.28 0.00	21.65 0.17 0.00	15.59 0.04 0.00	15.00 0.05 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	20.00 0.11 0.20	18.22 0.11 0.00	15.72 0.11 0.00	15.54 0.12 0.00	16.81 0.12 0.00	16.38 0.18 0.00	21.48 0.17 0.00	21.88 0.00 0.03	19.88 0.04 0.00	26.18 0.22 0.00	28.76 0.34 0.00	30.29 0.48 0.00	27.79 0.40 0.00	31.71 0.60 0.00	32.83 0.64 0.00	31.44 0.62 0.00	33.81 0.85 0.00	44.91 1.17 0.00	22.79 0.49 0.26	40.51 1.21 0.15	23.24 0.50 0.00	21.85 0.37 0.00	15.73 0.19 0.00	15.13 0.17 0.00

STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	19.75 -0.16 0.18	18.00 -0.11 0.00	15.54 -0.07 0.00	15.36 -0.06 0.00	16.62 -0.08 0.00	16.18 -0.03 0.00	21.15 -0.15 0.00	21.47 -0.41 0.03	19.51 -0.34 0.00	25.72 -0.24 0.00	28.28 -0.15 0.00	29.79 -0.03 0.00	27.33 -0.06 0.00	31.19 0.09 0.00	32.32 0.13 0.00	30.95 0.13 0.00	33.31 0.35 0.00	44.27 0.53 0.00	22.46 0.14 0.24	39.92 0.61 0.14	22.89 0.14 0.00	21.51 0.03 0.00	15.49 -0.05 0.00	14.91 -0.05 0.00
STEEL___WIND 323596	19.88 -0.04 0.18	18.14 0.03 0.00	15.70 0.08 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.12 0.00	16.39 0.19 0.00	21.29 -0.01 0.00	21.35 -0.52 0.02	19.35 -0.50 0.00	25.62 -0.33 0.00	28.23 -0.19 0.00	29.95 0.14 0.00	27.49 0.10 0.00	31.55 0.45 0.00	32.67 0.48 0.00	31.23 0.41 0.00	33.71 0.75 0.00	44.71 0.97 0.00	22.52 0.19 0.23	40.26 0.94 0.14	22.96 0.22 0.00	21.63 0.15 0.00	15.55 0.01 0.00	14.95 -0.01 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	20.64 0.73 0.18	18.73 0.62 0.00	16.13 0.51 0.00	15.96 0.53 0.00	17.23 0.54 0.00	16.78 0.58 0.00	22.04 0.74 0.00	22.45 0.57 0.03	21.10 1.26 0.00	27.87 1.91 0.00	30.38 1.95 0.00	32.11 2.29 0.00	29.45 2.07 0.00	33.77 2.67 0.00	34.56 2.37 0.00	32.36 1.55 0.00	35.02 2.06 0.00	46.35 2.61 0.00	23.38 1.06 0.24	41.68 2.38 0.14	23.76 1.02 0.00	22.30 0.82 0.00	15.97 0.43 0.00	15.34 0.38 0.00
STONY___BROOK 24151	21.75 1.95 0.29	19.83 1.72 0.00	16.91 1.30 0.00	16.71 1.28 0.00	18.17 1.48 0.00	30.14 1.65 -12.29	30.85 2.25 -7.29	24.52 2.29 -0.33	22.06 2.21 0.00	29.58 2.75 -0.88	40.29 2.87 -8.99	40.38 3.01 -7.55	40.92 3.27 -10.26	40.13 3.68 -5.35	39.24 3.76 -3.29	34.09 3.27 0.00	35.77 2.82 0.00	47.30 3.56 0.00	24.94 2.37 0.00	42.78 3.33 0.00	24.78 2.04 0.00	23.66 2.18 0.00	18.63 1.71 -1.37	16.58 1.62 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	21.49 1.40 0.00	19.24 1.13 0.00	16.53 0.91 0.00	16.31 0.89 0.00	17.68 0.99 0.00	17.25 1.05 0.00	22.97 1.66 0.00	23.73 1.82 0.00	21.92 2.07 0.00	28.59 2.64 0.00	31.30 2.87 0.00	32.87 3.05 0.00	30.35 2.96 0.00	34.48 3.37 0.00	35.68 3.49 0.00	33.95 3.14 0.00	35.59 2.63 0.00	47.21 3.47 0.00	24.49 1.92 0.00	42.53 3.08 0.00	24.61 1.87 0.00	23.29 1.81 0.00	16.81 1.26 0.00	16.13 1.17 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	21.29 1.20 0.00	19.07 0.96 0.00	16.38 0.77 0.00	16.16 0.73 0.00	17.51 0.82 0.00	17.13 0.93 0.00	22.77 1.47 0.00	23.48 1.57 0.00	21.23 1.39 0.00	27.68 1.73 0.00	30.28 1.86 0.00	31.78 1.96 0.00	29.32 1.93 0.00	33.33 2.23 0.00	34.51 2.32 0.00	33.14 2.33 0.00	35.36 2.40 0.00	46.85 3.12 0.00	24.23 1.67 0.00	42.17 2.72 0.00	24.37 1.63 0.00	23.05 1.57 0.00	16.65 1.11 0.00	15.99 1.04 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	19.84 -0.07 0.18	18.12 0.01 0.00	15.69 0.08 0.00	15.54 0.12 0.00	16.79 0.09 0.00	16.42 0.22 0.00	21.37 0.07 0.00	21.44 -0.44 0.02	19.50 -0.35 0.00	25.81 -0.14 0.00	28.42 -0.01 0.00	30.05 0.23 0.00	27.55 0.16 0.00	31.53 0.43 0.00	32.69 0.50 0.00	31.28 0.46 0.00	33.73 0.77 0.00	44.87 1.13 0.00	22.68 0.36 0.24	40.58 1.27 0.14	23.18 0.44 0.00	21.79 0.31 0.00	15.65 0.10 0.00	15.03 0.07 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	19.97 0.17 0.29	18.26 0.15 0.00	15.73 0.11 0.00	15.52 0.10 0.00	16.79 0.10 0.00	16.32 0.11 0.00	21.42 0.12 0.00	21.95 0.08 0.04	19.91 0.06 0.00	26.09 0.14 0.00	28.63 0.20 0.00	30.05 0.23 0.00	27.58 0.20 0.00	31.40 0.29 0.00	32.47 0.28 0.00	31.09 0.28 0.00	33.32 0.36 0.00	44.24 0.50 0.00	22.40 0.21 0.38	39.74 0.51 0.22	22.96 0.21 0.00	21.64 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.09 0.13 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	20.00 0.22 0.31	18.29 0.18 0.00	15.75 0.13 0.00	15.54 0.12 0.00	16.82 0.12 0.00	16.34 0.14 0.00	21.48 0.17 0.00	22.03 0.16 0.04	19.98 0.14 0.00	26.20 0.25 0.00	28.74 0.31 0.00	30.18 0.36 0.00	27.71 0.33 0.00	31.56 0.45 0.00	32.63 0.44 0.00	31.24 0.43 0.00	33.48 0.52 0.00	44.43 0.69 0.00	22.47 0.31 0.40	39.89 0.67 0.24	23.06 0.32 0.00	21.74 0.26 0.00	15.72 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00
TRIGEN___CC 323695	23.13 1.70 -1.34	19.53 1.42 0.00	16.73 1.12 0.00	16.50 1.08 0.00	17.94 1.24 0.00	29.88 1.39 -12.29	30.69 2.09 -7.29	24.42 2.19 -0.33	21.77 1.93 0.00	29.17 2.34 -0.88	40.01 2.59 -8.99	40.09 2.72 -7.55	40.34 2.69 -10.26	39.48 3.02 -5.35	38.56 3.08 -3.29	33.63 2.82 0.00	35.60 2.64 0.00	47.10 3.36 0.00	24.57 2.00 0.00	42.51 3.06 0.00	24.59 1.84 0.00	23.41 1.93 0.00	18.40 1.49 -1.37	16.34 1.38 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	19.82 -0.09 0.18	18.07 -0.04 0.00	15.61 0.00 0.00	15.44 0.02 0.00	16.70 0.00 0.00	16.25 0.04 0.00	21.24 -0.07 0.00	21.53 -0.35 0.03	19.55 -0.30 0.00	25.78 -0.18 0.00	28.35 -0.08 0.00	29.87 0.05 0.00	27.40 0.02 0.00	31.30 0.19 0.00	32.43 0.24 0.00	31.04 0.23 0.00	33.41 0.45 0.00	44.40 0.66 0.00	22.52 0.20 0.24	40.05 0.74 0.14	22.95 0.20 0.00	21.57 0.10 0.00	15.54 0.00 0.00	14.96 0.00 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	21.37 1.44 0.16	19.44 1.32 0.00	16.75 1.14 0.00	16.56 1.14 0.00	17.98 1.29 0.00	17.53 1.33 0.00	23.08 1.78 0.00	23.79 1.91 0.03	21.67 1.82 0.00	28.31 2.36 0.00	30.76 2.33 0.00	32.25 2.43 0.00	29.57 2.18 0.00	33.28 2.18 0.00	34.39 2.20 0.00	32.91 2.09 0.00	35.32 2.37 0.00	47.11 3.38 0.00	24.44 2.11 0.23	42.95 3.63 0.13	24.92 2.17 0.00	23.46 1.98 0.00	16.90 1.35 0.00	16.22 1.27 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	9.69 -0.67 9.73	17.53 -0.58 0.00	15.14 -0.47 0.00	14.96 -0.46 0.00	16.20 -0.50 0.00	15.74 -0.46 0.00	20.72 -0.58 0.00	19.69 -0.64 1.58	19.28 -0.57 0.00	25.27 -0.68 0.00	27.76 -0.66 0.00	29.05 -0.77 0.00	26.42 -0.97 0.00	29.70 -1.41 0.00	30.91 -1.28 0.00	29.23 -1.59 0.00	31.38 -1.58 0.00	41.65 -2.09 0.00	7.80 -1.19 13.58	29.57 -1.87 8.00	21.79 -0.96 0.00	20.62 -0.86 0.00	14.93 -0.61 0.00	14.27 -0.69 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	20.78 0.69 0.00	18.66 0.55 0.00	16.06 0.45 0.00	15.86 0.44 0.00	17.17 0.48 0.00	16.75 0.54 0.00	22.14 0.84 0.00	22.76 0.86 0.00	20.58 0.73 0.00	26.97 1.02 0.00	29.57 1.14 0.00	31.09 1.27 0.00	28.57 1.18 0.00	32.56 1.46 0.00	33.67 1.49 0.00	32.26 1.44 0.00	34.54 1.58 0.00	45.76 2.03 0.00	23.55 0.99 0.00	41.27 1.82 0.00	23.71 0.96 0.00	22.37 0.89 0.00	16.14 0.60 0.00	15.51 0.55 0.00

VISCHER___FERRY HYD 24020	21.18 1.24 0.16	19.29 1.18 0.00	16.60 0.98 0.00	16.42 0.99 0.00	17.83 1.14 0.00	17.33 1.13 0.00	22.72 1.42 0.00	23.42 1.55 0.03	21.29 1.45 0.00	27.78 1.83 0.00	30.36 1.93 0.00	31.82 2.00 0.00	29.26 1.87 0.00	33.17 2.06 0.00	34.27 2.08 0.00	32.83 2.02 0.00	35.06 2.10 0.00	46.66 2.92 0.00	24.01 1.67 0.22	42.09 2.77 0.13	24.45 1.70 0.00	23.04 1.57 0.00	16.65 1.11 0.00	16.03 1.07 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	21.45 1.36 0.00	19.20 1.09 0.00	16.49 0.87 0.00	16.25 0.83 0.00	17.63 0.93 0.00	17.26 1.05 0.00	22.96 1.66 0.00	23.68 1.78 0.00	21.40 1.55 0.00	27.88 1.93 0.00	30.50 2.07 0.00	32.00 2.18 0.00	29.54 2.15 0.00	33.57 2.47 0.00	34.75 2.56 0.00	33.39 2.58 0.00	35.61 2.65 0.00	47.17 3.44 0.00	24.42 1.85 0.00	42.45 3.00 0.00	24.55 1.81 0.00	23.23 1.76 0.00	16.78 1.24 0.00	16.12 1.17 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	21.71 1.62 0.00	19.43 1.32 0.00	16.70 1.09 0.00	16.44 1.02 0.00	17.82 1.13 0.00	17.45 1.25 0.00	23.27 1.96 0.00	24.04 2.13 0.00	21.78 1.92 -0.01	28.34 2.38 0.00	30.98 2.56 0.00	32.50 2.68 0.00	30.03 2.64 0.00	34.05 2.95 0.00	35.22 3.03 0.00	33.85 3.03 0.00	36.10 3.14 0.00	47.78 4.04 0.00	24.79 2.22 0.00	43.02 3.57 0.00	24.90 2.15 0.00	23.57 2.09 0.00	17.00 1.46 0.00	16.34 1.38 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	21.61 1.80 0.28	19.77 1.66 0.00	16.83 1.22 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.54 1.94 -7.29	24.11 1.88 -0.33	21.87 2.02 0.00	29.48 2.65 -0.88	39.94 2.52 -8.99	40.02 2.64 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.02 3.57 -5.35	39.14 3.66 -3.29	33.99 3.18 0.00	35.67 2.71 0.00	47.19 3.45 0.00	24.91 2.35 0.00	42.68 3.23 0.00	24.72 1.97 0.00	23.56 2.08 0.00	18.52 1.61 -1.37	16.51 1.55 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	21.61 1.80 0.28	19.77 1.66 0.00	16.83 1.22 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.54 1.94 -7.29	24.11 1.88 -0.33	21.87 2.02 0.00	29.48 2.65 -0.88	39.94 2.52 -8.99	40.02 2.64 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.02 3.57 -5.35	39.14 3.66 -3.29	33.99 3.18 0.00	35.67 2.71 0.00	47.19 3.45 0.00	24.91 2.35 0.00	42.68 3.23 0.00	24.72 1.97 0.00	23.56 2.08 0.00	18.52 1.61 -1.37	16.51 1.55 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	21.61 1.80 0.28	19.77 1.66 0.00	16.83 1.22 0.00	16.63 1.21 0.00	18.09 1.39 0.00	30.06 1.57 -12.29	30.54 1.94 -7.29	24.11 1.88 -0.33	21.87 2.02 0.00	29.48 2.65 -0.88	39.94 2.52 -8.99	40.02 2.64 -7.55	40.86 3.21 -10.26	40.02 3.57 -5.35	39.14 3.66 -3.29	33.99 3.18 0.00	35.67 2.71 0.00	47.19 3.45 0.00	24.91 2.35 0.00	42.68 3.23 0.00	24.72 1.97 0.00	23.56 2.08 0.00	18.52 1.61 -1.37	16.51 1.55 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	21.42 1.32 0.00	19.16 1.05 0.00	16.45 0.83 0.00	16.21 0.79 0.00	17.56 0.87 0.00	17.18 0.97 0.00	22.87 1.57 0.00	23.63 1.72 0.00	21.45 1.61 0.00	27.94 1.99 0.00	30.56 2.13 0.00	32.08 2.27 0.00	29.61 2.22 0.00	33.66 2.56 0.00	34.85 2.66 0.00	33.43 2.62 0.00	35.61 2.65 0.00	47.25 3.51 0.00	24.46 1.89 0.00	42.52 3.07 0.00	24.57 1.83 0.00	23.23 1.76 0.00	16.77 1.23 0.00	16.09 1.14 0.00
WARRENSBURG___ 23737	21.37 1.44 0.16	19.44 1.32 0.00	16.75 1.14 0.00	16.56 1.14 0.00	17.98 1.29 0.00	17.53 1.33 0.00	23.08 1.78 0.00	23.79 1.91 0.03	21.67 1.82 0.00	28.31 2.36 0.00	30.76 2.33 0.00	32.25 2.43 0.00	29.57 2.18 0.00	33.28 2.18 0.00	34.39 2.20 0.00	32.91 2.09 0.00	35.32 2.37 0.00	47.11 3.38 0.00	24.44 2.11 0.23	42.95 3.63 0.13	24.92 2.17 0.00	23.46 1.98 0.00	16.90 1.35 0.00	16.22 1.27 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	21.79 1.70 0.00	19.51 1.40 0.00	16.77 1.15 0.00	16.50 1.08 0.00	17.89 1.19 0.00	17.53 1.33 0.00	23.38 2.08 0.00	24.16 2.25 -0.01	22.74 2.03 -0.87	28.45 2.50 0.00	31.06 2.63 0.00	32.58 2.76 0.00	30.12 2.73 0.00	34.15 3.04 0.00	35.28 3.09 0.00	33.94 3.12 0.00	36.19 3.23 0.00	47.86 4.12 0.00	24.86 2.30 0.00	43.07 3.62 0.00	24.97 2.22 0.00	23.63 2.15 0.00	17.04 1.50 0.00	16.37 1.41 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	21.42 1.32 0.00	19.16 1.05 0.00	16.46 0.84 0.00	16.23 0.80 0.00	17.59 0.89 0.00	17.22 1.01 0.00	22.92 1.62 0.00	23.66 1.76 0.00	21.58 1.73 0.00	28.18 2.23 0.00	30.86 2.43 0.00	32.36 2.54 0.00	29.82 2.44 0.00	33.89 2.79 0.00	35.07 2.88 0.00	33.57 2.75 0.00	35.62 2.66 0.00	47.23 3.50 0.00	24.45 1.89 0.00	42.57 3.12 0.00	24.57 1.83 0.00	23.20 1.72 0.00	16.73 1.18 0.00	16.04 1.08 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	22.19 2.09 0.00	19.91 1.80 0.00	17.04 1.42 0.00	16.81 1.39 0.00	18.29 1.60 0.00	30.26 1.77 -12.29	31.16 2.56 -7.29	24.88 2.65 -0.33	22.22 2.38 0.00	29.77 2.94 -0.88	40.66 3.24 -8.99	40.73 3.36 -7.55	40.91 3.27 -10.26	40.09 3.64 -5.35	39.21 3.73 -3.29	34.18 3.37 0.00	36.06 3.10 0.00	47.68 3.94 0.00	24.97 2.40 0.00	43.11 3.66 0.00	24.96 2.22 0.00	23.86 2.38 0.00	18.75 1.83 -1.37	16.66 1.71 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	19.87 0.15 0.37	18.24 0.13 0.00	15.73 0.11 0.00	15.53 0.11 0.00	16.81 0.12 0.00	16.32 0.11 0.00	21.46 0.16 0.00	22.03 0.19 0.07	20.01 0.17 0.00	26.18 0.23 0.00	28.67 0.24 0.00	30.06 0.24 0.00	27.61 0.22 0.00	31.36 0.25 0.00	32.44 0.26 0.00	31.06 0.24 0.00	33.22 0.26 0.00	44.05 0.31 0.00	22.16 0.18 0.58	39.40 0.29 0.34	22.91 0.17 0.00	21.65 0.17 0.00	15.65 0.11 0.00	15.06 0.11 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	19.83 -0.08 0.18	18.11 -0.01 0.00	15.68 0.07 0.00	15.53 0.11 0.00	16.77 0.07 0.00	16.41 0.20 0.00	21.35 0.05 0.00	21.42 -0.46 0.02	19.48 -0.37 0.00	25.78 -0.17 0.00	28.39 -0.03 0.00	30.02 0.20 0.00	27.52 0.13 0.00	31.50 0.40 0.00	32.66 0.47 0.00	31.24 0.43 0.00	33.70 0.74 0.00	44.83 1.09 0.00	22.66 0.33 0.24	40.54 1.24 0.14	23.16 0.41 0.00	21.77 0.29 0.00	15.63 0.09 0.00	15.01 0.06 0.00
WESTOVER___LESR 323668	20.45 0.51 0.16	18.53 0.42 0.00	15.96 0.35 0.00	15.78 0.36 0.00	17.08 0.39 0.00	16.64 0.43 0.00	21.92 0.61 0.00	22.49 0.59 0.00	20.32 0.47 0.00	26.66 0.71 0.00	29.23 0.80 0.00	30.86 1.04 0.00	28.35 0.96 0.00	32.40 1.30 0.00	33.46 1.28 0.00	32.04 1.22 0.00	34.37 1.41 0.00	45.43 1.69 0.00	23.08 0.72 0.21	40.89 1.57 0.12	23.52 0.78 0.00	22.22 0.74 0.00	16.02 0.48 0.00	15.42 0.46 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	19.95 0.04 0.18	18.18 0.07 0.00	15.72 0.10 0.00	15.56 0.14 0.00	16.82 0.12 0.00	16.38 0.17 0.00	21.36 0.06 0.00	21.53 -0.36 0.02	19.43 -0.42 0.00	25.69 -0.26 0.00	28.31 -0.12 0.00	30.09 0.27 0.00	27.58 0.19 0.00	31.63 0.53 0.00	32.68 0.49 0.00	31.17 0.36 0.00	33.65 0.69 0.00	44.61 0.87 0.00	22.48 0.15 0.23	40.02 0.71 0.14	22.76 0.02 0.00	21.43 -0.05 0.00	15.40 -0.14 0.00	14.81 -0.14 0.00

[illegible]