

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

04/26/2018

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	20.57	18.13	17.08	16.40	17.60	19.86	25.35	29.75	34.31	35.21	31.26	30.43	29.15	29.97	27.99	27.42	27.43	29.41	30.67	33.00	35.50	29.78	23.72	22.88
24138	1.94	1.60	1.47	1.44	1.54	1.72	2.49	2.95	3.84	4.05	3.59	3.45	3.29	3.20	3.08	2.98	2.98	3.47	3.53	3.74	4.06	3.17	2.46	2.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.19	0.16	-0.50	-2.50	-1.42	-1.90	-1.73	0.12	0.18	0.22	0.01	0.02	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	20.60	18.17	17.13	16.43	17.64	19.90	25.38	29.80	34.35	35.35	32.31	31.29	30.20	33.31	30.05	29.95	30.05	30.04	31.33	33.80	35.55	29.85	23.75	22.91
24260	1.96	1.64	1.50	1.47	1.57	1.76	2.51	2.98	3.87	4.08	3.62	3.48	3.32	3.23	3.10	2.98	3.00	3.49	3.58	3.80	4.09	3.19	2.49	2.32
	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.08	-0.84	-0.67	-1.53	-5.81	-3.46	-4.44	-4.32	-0.48	-0.43	-0.52	-0.01	-0.04	-0.01	-0.01
74TH STREET_GT_2	20.60	18.17	17.13	16.43	17.64	19.90	25.38	29.80	34.35	35.35	32.31	31.29	30.20	33.31	30.05	29.95	30.05	30.04	31.33	33.80	35.55	29.85	23.75	22.91
24261	1.96	1.64	1.50	1.47	1.57	1.76	2.51	2.98	3.87	4.08	3.62	3.48	3.32	3.23	3.10	2.98	3.00	3.49	3.58	3.80	4.09	3.19	2.49	2.32
	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.08	-0.84	-0.67	-1.53	-5.81	-3.46	-4.44	-4.32	-0.48	-0.43	-0.52	-0.01	-0.04	-0.01	-0.01
ADK HUDSON___FALLS	19.90	17.65	16.67	15.96	17.10	19.35	24.34	28.47	32.37	33.09	29.67	29.24	27.33	26.16	25.25	24.12	24.29	28.00	29.32	31.80	33.84	28.44	22.66	21.90
24011	1.27	1.12	1.05	1.00	1.04	1.22	1.48	1.66	1.89	1.90	1.81	2.09	1.98	1.89	1.76	1.58	1.57	1.93	1.99	2.33	2.39	1.81	1.40	1.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	20.11	17.85	16.84	16.14	17.28	19.55	24.57	28.68	32.43	33.19	29.83	29.45	27.58	26.41	25.49	24.32	24.50	28.21	29.51	32.04	33.99	28.54	22.79	22.08
23798	1.47	1.32	1.22	1.18	1.22	1.42	1.72	1.88	1.95	2.00	1.98	2.31	2.23	2.14	2.00	1.78	1.77	2.14	2.19	2.56	2.55	1.92	1.53	1.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	19.90	17.65	16.67	15.96	17.10	19.35	24.34	28.47	32.37	33.09	29.67	29.24	27.33	26.16	25.25	24.12	24.29	28.00	29.32	31.80	33.84	28.44	22.66	21.90
24028	1.27	1.12	1.05	1.00	1.04	1.22	1.48	1.66	1.89	1.90	1.81	2.09	1.98	1.89	1.76	1.58	1.57	1.93	1.99	2.33	2.39	1.81	1.40	1.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	19.75	17.54	16.54	15.86	16.97	19.21	24.00	28.04	31.73	32.50	29.19	28.72	26.87	25.75	24.88	23.76	23.93	27.58	28.82	31.27	33.14	27.88	22.28	21.67
23527	1.12	1.01	0.92	0.90	0.91	1.07	1.14	1.23	1.25	1.31	1.34	1.57	1.52	1.48	1.39	1.22	1.20	1.51	1.50	1.80	1.70	1.25	1.02	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	19.49	17.25	16.29	15.60	16.73	18.92	23.34	27.34	31.24	32.03	28.61	28.01	26.22	25.12	24.29	23.26	23.41	26.93	28.17	30.48	32.45	27.29	21.75	21.15
24190	0.86	0.73	0.67	0.64	0.67	0.78	0.48	0.54	0.76	0.84	0.75	0.87	0.86	0.85	0.80	0.72	0.68	0.86	0.85	1.00	1.01	0.67	0.49	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	19.49	17.25	16.29	15.60	16.73	18.92	23.34	27.34	31.24	32.03	28.61	28.01	26.22	25.12	24.29	23.26	23.41	26.93	28.17	30.48	32.45	27.29	21.75	21.15
23571	0.86	0.73	0.67	0.64	0.67	0.78	0.48	0.54	0.76	0.84	0.75	0.87	0.86	0.85	0.80	0.72	0.68	0.86	0.85	1.00	1.01	0.67	0.49	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	19.49	17.25	16.29	15.60	16.73	18.92	23.34	27.34	31.24	32.03	28.61	28.01	26.22	25.12	24.29	23.26	23.41	26.93	28.17	30.48	32.45	27.29	21.75	21.15
23572	0.86	0.73	0.67	0.64	0.67	0.78	0.48	0.54	0.76	0.84	0.75	0.87	0.86	0.85	0.80	0.72	0.68	0.86	0.85	1.00	1.01	0.67	0.49	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	19.49	17.25	16.29	15.60	16.73	18.92	23.34	27.34	31.24	32.03	28.61	28.01	26.22	25.12	24.29	23.26	23.41	26.93	28.17	30.48	32.45	27.29	21.75	21.15
23573	0.86	0.73	0.67	0.64	0.67	0.78	0.48	0.54	0.76	0.84	0.75	0.87	0.86	0.85	0.80	0.72	0.68	0.86	0.85	1.00	1.01	0.67	0.49	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	19.49	17.25	16.29	15.60	16.73	18.92	23.34	27.34	31.24	32.03	28.61	28.01	26.22	25.12	24.29	23.26	23.41	26.93	28.17	30.48	32.45	27.29	21.75	21.15
23574	0.86	0.73	0.67	0.64	0.67	0.78	0.48	0.54	0.76	0.84	0.75	0.87	0.86	0.85	0.80	0.72	0.68	0.86	0.85	1.00	1.01	0.67	0.49	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	19.62 0.99 0.00	17.37 0.84 0.00	16.40 0.78 0.00	15.72 0.76 0.00	16.84 0.79 0.00	19.04 0.91 0.00	23.59 0.73 0.00	27.67 0.86 0.00	31.63 1.16 0.00	32.40 1.22 0.00	28.94 1.09 0.00	28.39 1.25 0.00	26.57 1.22 0.00	25.41 1.14 0.00	24.60 1.10 0.00	23.53 0.99 0.00	23.68 0.95 0.00	27.24 1.17 0.00	28.52 1.20 0.00	30.83 1.36 0.00	32.90 1.45 0.00	27.64 1.01 0.00	22.00 0.74 0.00	21.36 0.78 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	17.50 -1.14 0.00	15.50 -1.02 0.00	14.64 -0.98 0.00	13.96 -1.00 0.00	15.00 -1.06 0.00	16.92 -1.21 0.00	21.35 -1.51 0.00	24.98 -1.82 0.00	28.43 -2.04 0.00	29.10 -2.09 0.00	25.91 -1.95 0.00	25.27 -1.87 0.00	23.48 -1.88 0.00	22.47 -1.80 0.00	21.80 -1.69 0.00	20.87 -1.67 0.00	21.07 -1.66 0.00	24.19 -1.88 0.00	25.36 -1.97 0.00	27.35 -2.12 0.00	29.18 -2.26 0.00	24.66 -1.97 0.00	19.69 -1.57 0.00	19.10 -1.48 0.00
ALCOA___DSASP 323711	17.50 -1.14 0.00	15.50 -1.02 0.00	14.64 -0.98 0.00	13.96 -1.00 0.00	15.00 -1.06 0.00	16.92 -1.21 0.00	21.35 -1.51 0.00	24.98 -1.82 0.00	28.43 -2.04 0.00	29.10 -2.09 0.00	25.91 -1.95 0.00	25.27 -1.87 0.00	23.48 -1.88 0.00	22.47 -1.80 0.00	21.80 -1.69 0.00	20.87 -1.67 0.00	21.07 -1.66 0.00	24.19 -1.88 0.00	25.36 -1.97 0.00	27.35 -2.12 0.00	29.18 -2.26 0.00	24.66 -1.97 0.00	19.69 -1.57 0.00	19.10 -1.48 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	19.01 0.37 0.00	17.04 0.51 0.00	16.26 0.64 0.00	15.64 0.67 0.00	16.83 0.77 0.00	19.08 0.94 0.00	24.23 1.37 0.00	28.95 2.15 0.00	32.06 1.58 0.00	32.53 1.34 0.00	29.30 1.45 0.00	28.31 1.17 0.00	26.42 1.06 0.00	25.24 0.97 0.00	24.45 0.96 0.00	23.67 1.13 0.00	23.84 1.11 0.00	27.19 1.12 0.00	28.72 1.39 0.00	30.74 1.27 0.00	32.77 1.32 0.00	28.35 1.73 0.00	22.66 1.40 0.00	21.77 1.19 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	17.89 -0.75 0.00	15.87 -0.66 0.00	14.99 -0.63 0.00	14.30 -0.66 0.00	15.38 -0.67 0.00	17.39 -0.74 0.00	21.94 -0.92 0.00	25.66 -1.15 0.00	29.04 -1.43 0.00	29.66 -1.53 0.00	26.38 -1.48 0.00	25.68 -1.47 0.00	23.81 -1.55 0.00	22.74 -1.53 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.08 -1.46 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.40 -1.67 0.00	25.60 -1.72 0.00	27.67 -1.80 0.00	29.53 -1.92 0.00	24.97 -1.65 0.00	19.90 -1.36 0.00	19.28 -1.30 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	17.74 -0.89 0.00	16.12 -0.41 0.00	15.54 -0.08 0.00	14.96 0.00 0.00	16.04 -0.02 0.00	17.95 -0.18 0.00	22.24 -0.62 0.00	26.57 -0.24 0.00	29.26 -1.22 0.00	29.72 -1.47 0.00	26.96 -0.89 0.00	26.03 -1.11 0.00	24.42 -0.94 0.00	23.32 -0.95 0.00	22.65 -0.84 0.00	22.05 -0.50 0.00	22.18 -0.55 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.45 -0.88 0.00	28.03 -1.44 0.00	29.81 -1.64 0.00	26.15 -0.48 0.00	21.28 0.02 0.00	20.66 0.08 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	20.54 1.90 -0.01	18.12 1.59 -0.01	17.08 1.45 -0.01	16.39 1.42 -0.01	17.59 1.53 -0.01	19.72 1.58 -0.01	25.06 2.19 -0.01	29.42 2.60 -0.01	33.86 3.38 -0.01	34.85 3.59 -0.08	31.95 3.26 -0.84	31.12 3.31 -0.67	29.65 2.94 -1.36	32.92 2.84 -5.81	29.69 2.75 -3.46	29.61 2.64 -4.44	29.70 2.66 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.51 3.74 -0.44	33.96 3.95 -0.54	35.14 3.68 -0.01	29.59 2.93 -0.04	23.57 2.30 -0.01	22.77 2.18 -0.01
ARTHUR_KILL_2 23512	20.54 1.90 -0.01	18.12 1.59 -0.01	17.08 1.45 -0.01	16.39 1.42 -0.01	17.59 1.53 -0.01	19.72 1.58 -0.01	25.06 2.19 -0.01	29.42 2.60 -0.01	33.86 3.38 -0.01	34.85 3.59 -0.08	31.95 3.26 -0.84	31.12 3.31 -0.67	29.65 2.94 -1.36	32.92 2.84 -5.81	29.69 2.75 -3.46	29.61 2.64 -4.44	29.70 2.66 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.51 3.74 -0.44	33.96 3.95 -0.54	35.14 3.68 -0.01	29.59 2.93 -0.04	23.57 2.30 -0.01	22.77 2.18 -0.01
ARTHUR_KILL_3 23513	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.30 3.59 -0.84	31.24 3.42 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.50 3.20 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.35 2.98 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.00 3.44 -0.49	31.27 3.50 -0.45	33.73 3.71 -0.55	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	20.54 1.90 -0.01	18.12 1.59 -0.01	17.08 1.45 -0.01	16.39 1.42 -0.01	17.59 1.53 -0.01	19.72 1.58 -0.01	25.06 2.19 -0.01	29.42 2.60 -0.01	33.86 3.38 -0.01	34.85 3.59 -0.08	31.95 3.26 -0.84	31.12 3.31 -0.67	29.65 2.94 -1.36	32.92 2.84 -5.81	29.69 2.75 -3.46	29.61 2.64 -4.44	29.70 2.66 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.51 3.74 -0.44	33.96 3.95 -0.54	35.14 3.68 -0.01	29.59 2.93 -0.04	23.57 2.30 -0.01	22.77 2.18 -0.01
ASHOKAN____ 23654	20.79 2.16 0.00	18.41 1.88 0.00	17.29 1.67 0.00	16.65 1.69 0.00	17.82 1.77 0.00	20.10 1.96 0.00	25.44 2.58 0.00	29.76 2.95 0.00	34.65 4.18 0.00	35.40 4.21 0.00	31.20 3.34 0.00	30.43 3.28 0.00	28.67 3.32 0.00	27.47 3.20 0.00	26.59 3.10 0.00	25.47 2.93 0.00	25.43 2.70 0.00	29.43 3.36 0.00	30.99 3.66 0.00	33.48 4.01 0.00	35.94 4.50 0.00	30.08 3.46 0.00	23.79 2.53 0.00	22.99 2.41 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.79 1.65 -0.01	25.11 2.24 -0.01	29.52 2.71 0.00	34.28 3.81 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.29 3.59 -0.84	31.29 3.48 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.46 3.18 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.32 2.95 -3.83	29.46 2.98 -3.76	30.07 3.52 -0.48	31.40 3.63 -0.44	33.84 3.83 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.79 1.65 -0.01	25.11 2.24 -0.01	29.52 2.71 0.00	34.28 3.81 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.29 3.59 -0.84	31.29 3.48 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.46 3.18 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.32 2.95 -3.83	29.46 2.98 -3.76	30.07 3.52 -0.48	31.40 3.63 -0.44	33.84 3.83 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT2_1 24094	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT2_2 24095	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01

ASTORIA_GT2_3 24096	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT2_4 24097	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT3_2 24099	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT4_2 24103	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT4_3 24104	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT4_4 24105	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT_1 23523	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT_10 24110	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
ASTORIA_GT_11 24225	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
ASTORIA_GT_12 24226	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
ASTORIA_GT_13 24227	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01

ASTORIA_GT_5 24106	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT_7 24107	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA_GT_8 24108	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA___2 24149	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA___3 23516	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
ASTORIA___4 23517	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.22 1.59 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.31 3.84 0.00	35.29 4.02 -0.07	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	29.99 3.29 -1.34	32.49 3.20 -5.01	29.56 3.08 -2.99	29.34 2.98 -3.83	29.48 3.00 -3.76	30.09 3.54 -0.48	31.43 3.66 -0.44	33.87 3.86 -0.54	35.38 3.93 0.00	29.80 3.14 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
ASTORIA___5 23518	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
AST_ENERGY_2_CC3 323677	20.60 1.96 -0.01	18.16 1.62 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.30 4.02 -0.08	32.27 3.57 -0.84	31.24 3.42 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.33 2.95 -3.83	29.46 2.98 -3.76	30.00 3.44 -0.49	31.30 3.53 -0.45	33.76 3.74 -0.55	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01
AST_ENERGY_2_CC4 323678	20.60 1.96 -0.01	18.16 1.62 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.30 4.02 -0.08	32.27 3.57 -0.84	31.24 3.42 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.33 2.95 -3.83	29.46 2.98 -3.76	30.00 3.44 -0.49	31.30 3.53 -0.45	33.76 3.74 -0.55	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01
ATHENS_STG_1 23668	19.79 1.16 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.84 0.88 0.00	16.99 0.93 0.00	19.19 1.05 0.00	24.23 1.37 0.00	28.42 1.61 0.00	32.55 2.07 0.00	33.37 2.18 0.00	29.82 1.95 -0.01	29.05 1.90 -0.01	27.21 1.85 -0.01	26.07 1.80 -0.01	25.21 1.71 -0.01	24.17 1.62 -0.01	24.37 1.64 -0.01	28.01 1.93 -0.01	29.32 1.99 -0.01	31.63 2.15 -0.01	33.74 2.29 0.00	28.41 1.78 0.00	22.62 1.36 0.00	21.90 1.32 0.00
ATHENS_STG_2 23670	19.79 1.16 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.84 0.88 0.00	16.99 0.93 0.00	19.19 1.05 0.00	24.23 1.37 0.00	28.42 1.61 0.00	32.55 2.07 0.00	33.37 2.18 0.00	29.82 1.95 -0.01	29.05 1.90 -0.01	27.21 1.85 -0.01	26.07 1.80 -0.01	25.21 1.71 -0.01	24.17 1.62 -0.01	24.37 1.64 -0.01	28.01 1.93 -0.01	29.32 1.99 -0.01	31.63 2.15 -0.01	33.74 2.29 0.00	28.41 1.78 0.00	22.62 1.36 0.00	21.90 1.32 0.00
ATHENS_STG_3 23677	19.79 1.16 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.84 0.88 0.00	16.99 0.93 0.00	19.19 1.05 0.00	24.23 1.37 0.00	28.42 1.61 0.00	32.55 2.07 0.00	33.37 2.18 0.00	29.82 1.95 -0.01	29.05 1.90 -0.01	27.21 1.85 -0.01	26.07 1.80 -0.01	25.21 1.71 -0.01	24.17 1.62 -0.01	24.37 1.64 -0.01	28.01 1.93 -0.01	29.32 1.99 -0.01	31.63 2.15 -0.01	33.74 2.29 0.00	28.41 1.78 0.00	22.62 1.36 0.00	21.90 1.32 0.00
AUBURN___LFGE 323710	18.86 0.22 0.00	16.79 0.26 0.00	15.92 0.30 0.00	15.28 0.31 0.00	16.41 0.35 0.00	18.61 0.47 0.00	23.59 0.73 0.00	27.69 0.88 0.00	31.12 0.64 0.00	31.75 0.56 0.00	28.41 0.56 0.00	27.61 0.46 0.00	25.76 0.40 0.00	24.63 0.36 0.00	23.84 0.35 0.00	22.97 0.43 0.00	23.13 0.41 0.00	26.46 0.39 0.00	27.82 0.49 0.00	29.97 0.50 0.00	32.01 0.57 0.00	27.37 0.74 0.00	21.81 0.55 0.00	21.03 0.45 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	21.23 2.59 0.00	18.60 2.07 -0.01	17.52 1.89 -0.01	16.99 1.84 -0.18	18.03 1.96 -0.01	20.32 2.18 -0.01	28.73 3.06 -2.81	35.89 3.67 -5.41	35.09 4.60 -0.01	40.20 4.80 -4.21	42.81 3.95 -11.00	43.14 3.75 -12.24	34.23 3.50 -5.38	32.61 3.37 -4.97	31.45 3.26 -4.69	29.68 3.16 -3.98	33.13 3.20 -7.20	38.88 3.75 -9.05	41.03 3.88 -9.83	45.66 4.18 -12.00	46.02 4.46 -10.11	38.18 3.70 -7.86	25.52 3.04 -1.22	23.47 2.88 -0.01
BARRETT_IC_1 23704	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01

BARRETT_IC_10 23701	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.87 3.90 -52.11	87.46 3.75 -56.57	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.57 3.16 -32.69	71.59 3.70 -41.82	70.58 3.85 -39.41	89.07 4.13 -55.47	61.68 4.37 -25.86	64.30 3.62 -34.05	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_11 23702	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.87 3.90 -52.11	87.46 3.75 -56.57	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.57 3.16 -32.69	71.59 3.70 -41.82	70.58 3.85 -39.41	89.07 4.13 -55.47	61.68 4.37 -25.86	64.30 3.62 -34.05	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_12 23703	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.87 3.90 -52.11	87.46 3.75 -56.57	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.57 3.16 -32.69	71.59 3.70 -41.82	70.58 3.85 -39.41	89.07 4.13 -55.47	61.68 4.37 -25.86	64.30 3.62 -34.05	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_2 23705	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_3 23706	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_4 23707	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_5 23708	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_6 23709	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_7 23710	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_8 23711	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT_IC_9 23700	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.87 3.90 -52.11	87.46 3.75 -56.57	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.57 3.16 -32.69	71.59 3.70 -41.82	70.58 3.85 -39.41	89.07 4.13 -55.47	61.68 4.37 -25.86	64.30 3.62 -34.05	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT__1 23545	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.85 3.90 -52.09	87.44 3.75 -56.55	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.56 3.16 -32.68	71.57 3.70 -41.80	70.57 3.85 -39.39	89.05 4.13 -55.45	61.67 4.37 -25.85	64.28 3.62 -34.04	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BARRETT__2 23546	21.01 2.37 -0.01	18.45 1.90 -0.02	17.39 1.75 -0.02	16.84 1.69 -0.19	17.87 1.80 -0.02	20.18 2.03 -0.01	28.46 2.79 -2.82	35.90 3.27 -5.82	34.70 4.21 -0.02	40.14 4.40 -4.55	83.87 3.90 -52.11	87.46 3.75 -56.57	35.06 3.47 -6.23	32.62 3.37 -4.98	31.46 3.26 -4.70	29.66 3.13 -3.99	58.57 3.16 -32.69	71.59 3.70 -41.82	70.58 3.85 -39.41	89.07 4.13 -55.47	61.68 4.37 -25.86	64.30 3.62 -34.05	25.32 2.74 -1.32	23.23 2.63 -0.01
BAYONEEC__CTG1 323682	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC__CTG10 323750	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01

BAYONEEC___CTG2 323683	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG3 323684	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG4 323685	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG5 323686	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG6 323687	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG7 323688	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG8 323689	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BAYONEEC___CTG9 323749	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.52 3.23 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.38 3.00 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.93 2.35 -0.01
BEACON___LESR 323632	19.70 1.06 0.00	17.44 0.91 0.00	16.45 0.83 0.00	15.78 0.82 0.00	16.91 0.85 0.00	19.15 1.02 0.00	23.77 0.92 0.00	27.88 1.07 0.00	31.88 1.40 0.00	32.66 1.47 0.00	29.19 1.34 0.00	28.58 1.44 0.00	26.70 1.34 0.00	25.56 1.29 0.00	24.71 1.22 0.00	23.65 1.10 0.00	23.81 1.09 0.00	27.40 1.33 0.00	28.69 1.37 0.00	31.00 1.53 0.00	33.05 1.60 0.00	27.80 1.17 0.00	22.13 0.87 0.00	21.51 0.93 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	17.93 -0.71 0.00	15.97 -0.56 0.00	15.07 -0.55 0.00	14.38 -0.58 0.00	15.50 -0.56 0.00	17.41 -0.73 0.00	22.15 -0.71 0.00	26.03 -0.78 0.00	29.68 -0.79 0.00	30.41 -0.78 0.00	26.88 -0.98 0.00	26.17 -0.98 0.00	24.26 -1.09 0.00	23.20 -1.07 0.00	22.53 -0.96 0.00	21.53 -1.01 0.00	21.75 -0.98 0.00	24.87 -1.20 0.00	26.18 -1.15 0.00	28.29 -1.18 0.00	30.28 -1.16 0.00	25.77 -0.85 0.00	20.51 -0.74 0.00	19.76 -0.82 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	18.39 -0.24 0.00	16.48 -0.05 0.00	15.73 0.11 0.00	15.11 0.15 0.00	16.23 0.18 0.00	18.34 0.20 0.00	23.06 0.21 0.00	27.45 0.64 0.00	30.57 0.09 0.00	31.10 -0.09 0.00	28.03 0.17 0.00	27.14 0.00 0.00	25.35 0.00 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.49 0.00 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.43 0.11 0.00	29.30 -0.18 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.66 0.40 0.00	20.93 0.35 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	19.49 0.86 0.00	17.25 0.73 0.00	16.29 0.67 0.00	15.60 0.64 0.00	16.73 0.67 0.00	18.92 0.78 0.00	23.34 0.48 0.00	27.34 0.54 0.00	31.24 0.76 0.00	32.03 0.84 0.00	28.61 0.75 0.00	28.01 0.87 0.00	26.22 0.86 0.00	25.12 0.85 0.00	24.29 0.80 0.00	23.26 0.72 0.00	23.41 0.68 0.00	26.93 0.86 0.00	28.17 0.85 0.00	30.48 1.00 0.00	32.45 1.01 0.00	27.29 0.67 0.00	21.75 0.49 0.00	21.15 0.58 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	19.49 0.86 0.00	17.25 0.73 0.00	16.29 0.67 0.00	15.60 0.64 0.00	16.73 0.67 0.00	18.92 0.78 0.00	23.34 0.48 0.00	27.34 0.54 0.00	31.24 0.76 0.00	32.03 0.84 0.00	28.61 0.75 0.00	28.01 0.87 0.00	26.22 0.86 0.00	25.12 0.85 0.00	24.29 0.80 0.00	23.26 0.72 0.00	23.41 0.68 0.00	26.93 0.86 0.00	28.17 0.85 0.00	30.48 1.00 0.00	32.45 1.01 0.00	27.29 0.67 0.00	21.75 0.49 0.00	21.15 0.58 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	19.49 0.86 0.00	17.25 0.73 0.00	16.29 0.67 0.00	15.60 0.64 0.00	16.73 0.67 0.00	18.92 0.78 0.00	23.34 0.48 0.00	27.34 0.54 0.00	31.24 0.76 0.00	32.03 0.84 0.00	28.61 0.75 0.00	28.01 0.87 0.00	26.22 0.86 0.00	25.12 0.85 0.00	24.29 0.80 0.00	23.26 0.72 0.00	23.41 0.68 0.00	26.93 0.86 0.00	28.17 0.85 0.00	30.48 1.00 0.00	32.45 1.01 0.00	27.29 0.67 0.00	21.75 0.49 0.00	21.15 0.58 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	19.49 0.86 0.00	17.25 0.73 0.00	16.29 0.67 0.00	15.60 0.64 0.00	16.73 0.67 0.00	18.92 0.78 0.00	23.34 0.48 0.00	27.34 0.54 0.00	31.24 0.76 0.00	32.03 0.84 0.00	28.61 0.75 0.00	28.01 0.87 0.00	26.22 0.86 0.00	25.12 0.85 0.00	24.29 0.80 0.00	23.26 0.72 0.00	23.41 0.68 0.00	26.93 0.86 0.00	28.17 0.85 0.00	30.48 1.00 0.00	32.45 1.01 0.00	27.29 0.67 0.00	21.75 0.49 0.00	21.15 0.58 0.00

BETHLEHEM___STEEL 23779	18.43 -0.20 0.00	16.66 0.13 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.54 0.48 0.00	18.57 0.43 0.00	23.29 0.43 0.00	27.83 1.02 0.00	30.69 0.21 0.00	31.16 -0.03 0.00	28.25 0.39 0.00	27.25 0.11 0.00	25.53 0.18 0.00	24.39 0.12 0.00	23.66 0.17 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.20 0.13 0.00	27.68 0.35 0.00	29.38 -0.09 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.37 0.74 0.00	22.17 0.91 0.00	21.30 0.72 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	21.17 2.53 -0.01	18.55 2.02 -0.01	17.47 1.84 -0.01	16.94 1.79 -0.18	17.98 1.91 -0.01	20.28 2.14 -0.01	28.66 2.99 -2.81	35.64 3.59 -5.24	35.03 4.54 -0.01	39.98 4.71 -4.08	43.88 4.18 -11.85	44.29 3.99 -13.15	34.48 3.73 -5.39	32.83 3.59 -4.97	31.66 3.48 -4.69	29.88 3.36 -3.98	33.83 3.39 -7.72	39.76 3.96 -9.73	41.81 4.04 -10.44	46.73 4.36 -12.90	46.50 4.62 -10.43	38.83 3.81 -8.40	25.42 2.98 -1.18	23.40 2.82 -0.01
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	18.58 -0.06 0.00	16.78 0.25 0.00	16.12 0.50 0.00	15.52 0.55 0.00	16.65 0.59 0.00	18.70 0.56 0.00	23.50 0.64 0.00	28.07 1.26 0.00	30.96 0.49 0.00	31.44 0.25 0.00	28.47 0.61 0.00	27.47 0.33 0.00	25.73 0.38 0.00	24.58 0.31 0.00	23.84 0.35 0.00	23.20 0.65 0.00	23.36 0.64 0.00	26.41 0.34 0.00	27.90 0.57 0.00	29.62 0.15 0.00	31.51 0.06 0.00	27.61 0.99 0.00	22.34 1.08 0.00	21.42 0.84 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.10 0.48 0.00	15.46 0.49 0.00	16.60 0.55 0.00	18.75 0.62 0.00	23.77 0.92 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	22.99 0.45 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.92 0.47 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.15 0.58 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.96 -0.67 0.00	16.03 -0.50 0.00	15.14 -0.48 0.00	14.44 -0.52 0.00	15.56 -0.50 0.00	17.50 -0.64 0.00	22.38 -0.48 0.00	26.30 -0.51 0.00	29.96 -0.52 0.00	30.72 -0.47 0.00	27.11 -0.75 0.00	26.39 -0.76 0.00	24.42 -0.94 0.00	23.35 -0.92 0.00	22.69 -0.80 0.00	21.71 -0.83 0.00	21.93 -0.80 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.37 -0.96 0.00	28.53 -0.94 0.00	30.57 -0.88 0.00	26.09 -0.53 0.00	20.66 -0.60 0.00	19.86 -0.72 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	18.99 0.35 0.00	17.12 0.59 0.00	16.43 0.81 0.00	15.83 0.87 0.00	17.01 0.95 0.00	19.13 1.00 0.00	24.18 1.33 0.00	28.87 2.06 0.00	31.79 1.31 0.00	32.22 1.03 0.00	29.14 1.28 0.00	28.12 0.98 0.00	26.34 0.99 0.00	25.17 0.90 0.00	24.38 0.89 0.00	23.71 1.17 0.00	23.88 1.16 0.00	26.98 0.91 0.00	28.52 1.20 0.00	30.33 0.86 0.00	32.26 0.82 0.00	28.25 1.62 0.00	22.83 1.57 0.00	21.84 1.26 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	19.58 0.95 0.00	17.34 0.81 0.00	16.37 0.75 0.00	15.69 0.73 0.00	16.83 0.77 0.00	19.01 0.87 0.00	23.70 0.85 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.53 1.34 0.00	29.05 1.20 0.00	28.42 1.28 0.00	26.60 1.24 0.00	25.46 1.19 0.00	24.64 1.15 0.00	23.60 1.06 0.00	23.77 1.05 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.92 1.44 0.00	32.96 1.51 0.00	27.74 1.12 0.00	22.11 0.85 0.00	21.46 0.88 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	19.51 0.88 0.00	17.29 0.76 0.00	16.32 0.70 0.00	15.65 0.69 0.00	16.78 0.72 0.00	18.95 0.82 0.00	23.68 0.82 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.50 1.31 0.00	29.05 1.20 0.00	28.39 1.25 0.00	26.57 1.22 0.00	25.44 1.16 0.00	24.62 1.13 0.00	23.58 1.04 0.00	23.77 1.05 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.89 1.41 0.00	32.93 1.48 0.00	27.72 1.09 0.00	22.09 0.83 0.00	21.46 0.88 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	19.75 1.12 0.00	17.54 1.01 0.00	16.54 0.92 0.00	15.86 0.90 0.00	16.97 0.91 0.00	19.21 1.07 0.00	24.00 1.14 0.00	28.04 1.23 0.00	31.73 1.25 0.00	32.50 1.31 0.00	29.19 1.34 0.00	28.72 1.57 0.00	26.87 1.52 0.00	25.75 1.48 0.00	24.88 1.39 0.00	23.76 1.22 0.00	23.93 1.20 0.00	27.58 1.51 0.00	28.82 1.50 0.00	31.27 1.80 0.00	33.14 1.70 0.00	27.88 1.25 0.00	22.28 1.02 0.00	21.67 1.09 0.00
BOWLINE___1 23526	20.22 1.58 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.64 3.17 0.00	34.55 3.37 0.01	30.72 2.95 0.09	29.90 2.82 0.07	28.03 2.71 0.04	26.83 2.62 0.07	25.98 2.54 0.05	24.92 2.44 0.05	25.11 2.45 0.07	28.88 2.87 0.05	30.22 2.95 0.06	32.56 3.16 0.07	34.87 3.43 0.00	29.26 2.64 0.00	23.28 2.02 0.00	22.47 1.89 0.00
BOWLINE___2 23595	20.22 1.58 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.64 3.17 0.00	34.55 3.37 0.01	30.72 2.95 0.09	29.90 2.82 0.07	28.03 2.71 0.04	26.83 2.62 0.07	25.98 2.54 0.05	24.92 2.44 0.05	25.11 2.45 0.07	28.88 2.87 0.05	30.22 2.95 0.06	32.56 3.16 0.07	34.87 3.43 0.00	29.26 2.64 0.00	23.28 2.02 0.00	22.47 1.89 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	21.60 2.96 0.00	18.77 2.23 -0.01	17.68 2.05 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.50 2.36 -0.01	28.89 3.22 -2.81	36.48 4.02 -5.66	35.27 4.78 -0.01	41.00 5.40 -4.41	40.66 4.49 -8.31	40.70 4.21 -9.35	34.81 4.13 -5.32	33.24 4.00 -4.97	32.06 3.87 -4.69	30.27 3.74 -3.98	31.96 3.71 -5.53	37.26 4.28 -6.91	39.68 4.46 -7.90	43.50 4.86 -9.16	45.62 5.09 -9.08	36.92 4.15 -6.15	25.85 3.32 -1.28	23.71 3.13 -0.01
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.94 1.80 -0.01	25.45 2.58 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.30 3.59 -0.84	31.24 3.42 -0.68	29.98 3.27 -1.35	32.42 3.13 -5.02	29.54 3.05 -3.00	29.30 2.93 -3.83	29.42 2.93 -3.76	30.03 3.47 -0.49	31.30 3.53 -0.45	33.76 3.74 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.82 2.55 -0.01	22.95 2.37 -0.01
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
BROOME_2_LFGE 323671	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.10 0.48 0.00	15.46 0.49 0.00	16.60 0.55 0.00	18.75 0.62 0.00	23.77 0.92 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	22.99 0.45 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.92 0.47 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.15 0.58 0.00

BROOME___LFGE 323600	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.10 0.48 0.00	15.46 0.49 0.00	16.60 0.55 0.00	18.75 0.62 0.00	23.77 0.92 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	22.99 0.45 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.92 0.47 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.15 0.58 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	18.52 -0.11 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.57 -0.05 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.01 -0.13 0.00	22.93 0.07 0.00	26.94 0.13 0.00	30.72 0.24 0.00	31.47 0.28 0.00	27.88 0.03 0.00	27.14 0.00 0.00	25.20 -0.15 0.00	24.08 -0.20 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.36 -0.18 0.00	22.57 -0.16 0.00	25.83 -0.24 0.00	27.16 -0.16 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.42 -0.03 0.00	26.71 0.08 0.00	21.22 -0.04 0.00	20.44 -0.14 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	21.56 2.93 0.00	18.75 2.22 -0.01	17.66 2.03 -0.01	17.22 2.08 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.48 2.34 -0.01	28.89 3.22 -2.81	36.46 4.00 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.91 5.30 -4.42	40.62 4.46 -8.31	40.69 4.21 -9.34	34.78 4.11 -5.32	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	31.93 3.68 -5.53	37.25 4.28 -6.91	39.67 4.46 -7.89	43.46 4.83 -9.15	45.59 5.06 -9.07	36.92 4.15 -6.14	25.83 3.30 -1.28	23.69 3.11 -0.01
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	21.21 2.57 -0.01	18.60 2.07 -0.01	17.52 1.89 -0.01	16.99 1.84 -0.18	18.03 1.96 -0.01	20.32 2.18 -0.01	28.73 3.06 -2.81	35.50 3.65 -5.05	35.09 4.60 -0.01	39.89 4.77 -3.93	45.43 4.23 -13.34	45.96 4.05 -14.77	34.56 3.78 -5.43	32.90 3.67 -4.97	31.71 3.52 -4.70	29.93 3.40 -3.98	34.83 3.45 -8.65	41.03 4.04 -10.92	42.91 4.07 -11.52	48.31 4.36 -14.48	47.10 4.65 -11.00	39.81 3.83 -9.35	25.44 3.04 -1.14	23.47 2.88 -0.01
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	21.21 2.57 -0.01	18.60 2.07 -0.01	17.52 1.89 -0.01	16.99 1.84 -0.18	18.03 1.96 -0.01	20.32 2.18 -0.01	28.73 3.06 -2.81	35.50 3.65 -5.05	35.09 4.60 -0.01	39.89 4.77 -3.93	45.43 4.23 -13.34	45.96 4.05 -14.77	34.56 3.78 -5.43	32.90 3.67 -4.97	31.71 3.52 -4.70	29.93 3.40 -3.98	34.83 3.45 -8.65	41.03 4.04 -10.92	42.91 4.07 -11.52	48.31 4.36 -14.48	47.10 4.65 -11.00	39.81 3.83 -9.35	25.44 3.04 -1.14	23.47 2.88 -0.01
CALPINE_BP_GT1 23823	21.21 2.57 -0.01	18.60 2.07 -0.01	17.52 1.89 -0.01	16.99 1.84 -0.18	18.03 1.96 -0.01	20.32 2.18 -0.01	28.73 3.06 -2.81	35.50 3.65 -5.05	35.09 4.60 -0.01	39.89 4.77 -3.93	45.43 4.23 -13.34	45.96 4.05 -14.77	34.56 3.78 -5.43	32.90 3.67 -4.97	31.71 3.52 -4.70	29.93 3.40 -3.98	34.83 3.45 -8.65	41.03 4.04 -10.92	42.91 4.07 -11.52	48.31 4.36 -14.48	47.10 4.65 -11.00	39.81 3.83 -9.35	25.44 3.04 -1.14	23.47 2.88 -0.01
CALSPAN___DRP 24200	18.43 -0.20 0.00	16.66 0.13 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.54 0.48 0.00	18.57 0.43 0.00	23.29 0.43 0.00	27.83 1.02 0.00	30.69 0.21 0.00	31.16 -0.03 0.00	28.25 0.39 0.00	27.25 0.11 0.00	25.53 0.18 0.00	24.39 0.12 0.00	23.66 0.17 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.20 0.13 0.00	27.68 0.35 0.00	29.38 -0.09 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.37 0.74 0.00	22.17 0.91 0.00	21.30 0.72 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	18.84 0.21 0.00	16.89 0.36 0.00	16.12 0.50 0.00	15.50 0.54 0.00	16.65 0.59 0.00	18.79 0.65 0.00	23.75 0.89 0.00	28.04 1.23 0.00	31.15 0.67 0.00	31.66 0.47 0.00	28.50 0.64 0.00	27.55 0.41 0.00	25.73 0.38 0.00	24.58 0.31 0.00	23.84 0.35 0.00	23.15 0.61 0.00	23.31 0.59 0.00	26.49 0.42 0.00	27.98 0.65 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.69 1.07 0.00	22.24 0.98 0.00	21.40 0.82 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	18.71 0.07 0.00	16.64 0.12 0.00	15.76 0.14 0.00	15.11 0.15 0.00	16.22 0.16 0.00	18.35 0.22 0.00	23.20 0.34 0.00	27.21 0.40 0.00	30.66 0.18 0.00	31.31 0.13 0.00	28.03 0.17 0.00	27.25 0.11 0.00	25.43 0.08 0.00	24.34 0.07 0.00	23.56 0.07 0.00	22.68 0.14 0.00	22.84 0.11 0.00	26.12 0.05 0.00	27.46 0.14 0.00	29.59 0.12 0.00	31.57 0.13 0.00	26.95 0.32 0.00	21.51 0.26 0.00	20.79 0.21 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	17.93 -0.71 0.00	16.00 -0.53 0.00	15.10 -0.52 0.00	14.41 -0.55 0.00	15.51 -0.55 0.00	17.43 -0.71 0.00	22.26 -0.59 0.00	26.16 -0.64 0.00	29.81 -0.67 0.00	30.57 -0.62 0.00	26.99 -0.86 0.00	26.28 -0.87 0.00	24.31 -1.04 0.00	23.27 -1.00 0.00	22.60 -0.89 0.00	21.62 -0.93 0.00	21.81 -0.91 0.00	24.95 -1.12 0.00	26.26 -1.07 0.00	28.41 -1.06 0.00	30.41 -1.04 0.00	25.93 -0.69 0.00	20.58 -0.68 0.00	19.78 -0.80 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	20.38 1.75 0.00	17.98 1.45 0.00	16.95 1.33 0.00	16.26 1.30 0.00	17.45 1.40 0.00	19.69 1.56 0.00	25.10 2.24 0.00	29.46 2.65 0.00	33.95 3.47 0.00	34.85 3.68 0.02	30.94 3.23 0.14	30.12 3.09 0.12	28.25 2.96 0.06	27.05 2.89 0.11	26.18 2.77 0.08	25.14 2.68 0.08	25.29 2.68 0.11	29.14 3.15 0.09	30.45 3.22 0.09	32.81 3.45 0.11	35.15 3.71 0.00	29.49 2.88 0.01	23.49 2.23 0.00	22.66 2.08 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	20.31 1.68 0.00	17.92 1.39 0.00	16.88 1.26 0.00	16.20 1.24 0.00	17.39 1.33 0.00	19.62 1.49 0.00	25.00 2.15 0.00	29.35 2.55 0.00	33.83 3.35 0.00	34.70 3.52 0.01	30.86 3.12 0.11	30.04 2.99 0.09	28.17 2.86 0.05	26.95 2.77 0.09	26.08 2.65 0.06	25.04 2.57 0.07	25.20 2.57 0.09	29.02 3.02 0.07	30.34 3.09 0.07	32.68 3.30 0.09	35.03 3.58 0.00	29.39 2.77 0.01	23.40 2.15 0.00	22.57 2.00 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.29 2.42 -0.01	29.74 2.92 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.17 3.29 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.02 3.08 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.07 3.52 -0.48	31.38 3.63 -0.43	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
CE_NYC_DRP 24195	20.61 1.97 0.00	18.17 1.64 0.00	17.14 1.51 0.00	16.43 1.47 0.00	17.64 1.57 0.00	19.90 1.76 0.00	25.40 2.54 0.00	29.81 3.00 -0.01	34.38 3.90 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.85	31.33 3.50 -0.68	30.00 3.35 -1.30	32.33 3.25 -4.80	29.51 3.15 -2.88	29.23 3.02 -3.67	29.36 3.02 -3.61	30.08 3.52 -0.49	31.36 3.58 -0.45	33.83 3.80 -0.55	35.58 4.12 -0.01	29.86 3.22 -0.02	23.77 2.51 0.00	22.93 2.35 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	18.58 -0.06 0.00	16.78 0.25 0.00	16.13 0.51 0.00	15.53 0.57 0.00	16.67 0.61 0.00	18.73 0.60 0.00	23.54 0.69 0.00	28.15 1.34 0.00	31.03 0.55 0.00	31.47 0.28 0.00	28.52 0.67 0.00	27.52 0.38 0.00	25.78 0.43 0.00	24.63 0.36 0.00	23.87 0.37 0.00	23.24 0.70 0.00	23.41 0.68 0.00	26.46 0.39 0.00	27.95 0.63 0.00	29.68 0.21 0.00	31.54 0.09 0.00	27.66 1.04 0.00	22.38 1.13 0.00	21.44 0.86 0.00

CHATEAUG_WT_PWR 323614	17.85 -0.78 0.00	15.82 -0.71 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.34 -0.80 0.00	21.88 -0.98 0.00	25.57 -1.23 0.00	28.98 -1.49 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.78 -1.57 0.00	22.72 -1.55 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.40 -1.67 0.00	25.60 -1.72 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.53 -1.92 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.88 -1.38 0.00	19.26 -1.32 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	17.80 -0.84 0.00	15.77 -0.76 0.00	14.90 -0.72 0.00	14.21 -0.75 0.00	15.29 -0.77 0.00	17.28 -0.85 0.00	21.78 -1.07 0.00	25.47 -1.34 0.00	28.86 -1.62 0.00	29.47 -1.72 0.00	26.21 -1.64 0.00	25.52 -1.63 0.00	23.68 -1.67 0.00	22.60 -1.67 0.00	21.92 -1.57 0.00	20.94 -1.60 0.00	21.11 -1.61 0.00	24.27 -1.80 0.00	25.46 -1.86 0.00	27.53 -1.95 0.00	29.37 -2.08 0.00	24.84 -1.78 0.00	19.79 -1.47 0.00	19.16 -1.42 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	18.69 0.06 0.00	16.89 0.36 0.00	16.25 0.63 0.00	15.64 0.67 0.00	16.78 0.72 0.00	18.84 0.71 0.00	23.73 0.87 0.00	28.44 1.64 0.00	31.33 0.85 0.00	31.78 0.59 0.00	28.83 0.97 0.00	27.80 0.65 0.00	26.04 0.68 0.00	24.88 0.61 0.00	24.10 0.61 0.00	23.44 0.90 0.00	23.61 0.89 0.00	26.67 0.60 0.00	28.17 0.85 0.00	29.92 0.44 0.00	31.79 0.35 0.00	27.88 1.25 0.00	22.58 1.32 0.00	21.59 1.01 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	20.29 1.66 0.00	17.93 1.40 0.00	16.90 1.28 0.00	16.22 1.26 0.00	17.39 1.33 0.00	19.62 1.49 0.00	24.96 2.10 0.00	29.27 2.46 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.05 2.91 0.00	28.17 2.81 0.00	26.99 2.72 0.00	26.12 2.63 0.00	25.07 2.52 0.00	25.21 2.48 -0.01	29.00 2.92 -0.01	30.36 3.03 -0.01	32.72 3.24 -0.01	34.97 3.52 0.00	29.37 2.74 0.00	23.34 2.08 0.00	22.56 1.98 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	18.33 -0.30 0.00	16.26 -0.27 0.00	15.32 -0.30 0.00	14.63 -0.33 0.00	15.67 -0.39 0.00	17.70 -0.44 0.00	22.31 -0.55 0.00	26.14 -0.67 0.00	29.74 -0.73 0.00	30.44 -0.75 0.00	27.16 -0.70 0.00	26.47 -0.68 0.00	24.72 -0.63 0.00	23.64 -0.63 0.00	22.86 -0.63 0.00	21.91 -0.63 0.00	22.11 -0.61 0.00	25.37 -0.70 0.00	26.61 -0.71 0.00	28.71 -0.77 0.00	30.66 -0.78 0.00	25.96 -0.66 0.00	20.71 -0.55 0.00	20.07 -0.51 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	17.74 -0.89 0.00	16.10 -0.43 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.95 -0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.23 -1.25 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.02 -0.52 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.42 -0.90 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.78 -1.67 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.26 0.00 0.00	20.62 0.04 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	17.85 -0.78 0.00	15.82 -0.71 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.34 -0.80 0.00	21.88 -0.98 0.00	25.57 -1.23 0.00	28.98 -1.49 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.78 -1.57 0.00	22.72 -1.55 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.40 -1.67 0.00	25.60 -1.72 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.53 -1.92 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.88 -1.38 0.00	19.26 -1.32 0.00
CLINTON___LFGE 323618	17.87 -0.76 0.00	15.83 -0.69 0.00	14.96 -0.66 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.38 -0.76 0.00	21.94 -0.92 0.00	25.63 -1.18 0.00	29.01 -1.46 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.76 -1.60 0.00	22.69 -1.58 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.43 -1.64 0.00	25.63 -1.69 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.50 -1.95 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.86 -1.40 0.00	19.22 -1.36 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	19.66 1.02 0.00	17.44 0.91 0.00	16.46 0.84 0.00	15.77 0.81 0.00	16.89 0.83 0.00	19.11 0.98 0.00	23.91 1.05 0.00	27.99 1.18 0.00	31.82 1.34 0.00	32.56 1.37 0.00	29.17 1.31 0.00	28.66 1.52 0.00	26.82 1.47 0.00	25.68 1.41 0.00	24.81 1.31 0.00	23.71 1.17 0.00	23.88 1.16 0.00	27.50 1.43 0.00	28.80 1.47 0.00	31.18 1.71 0.00	33.18 1.73 0.00	27.90 1.28 0.00	22.26 1.00 0.00	21.61 1.03 0.00
CORNELL_____ 23752	19.12 0.48 0.00	17.01 0.48 0.00	16.12 0.50 0.00	15.46 0.49 0.00	16.60 0.55 0.00	18.79 0.65 0.00	23.89 1.03 0.00	27.96 1.15 0.00	31.42 0.95 0.00	32.03 0.84 0.00	28.67 0.81 0.00	27.82 0.68 0.00	25.91 0.56 0.00	24.76 0.49 0.00	23.98 0.49 0.00	23.15 0.61 0.00	23.31 0.59 0.00	26.64 0.57 0.00	28.09 0.76 0.00	30.27 0.80 0.00	32.30 0.85 0.00	27.69 1.07 0.00	22.05 0.79 0.00	21.22 0.64 0.00
COXSACKIE___GT 23611	20.29 1.66 0.00	17.96 1.44 0.00	16.90 1.28 0.00	16.25 1.29 0.00	17.41 1.35 0.00	19.66 1.52 0.00	24.75 1.90 0.00	28.98 2.17 0.00	33.59 3.11 0.00	34.37 3.18 0.00	30.47 2.62 0.00	29.73 2.58 0.00	27.94 2.59 0.00	26.77 2.50 0.00	25.89 2.40 0.00	24.82 2.28 0.00	24.79 2.07 0.00	28.63 2.56 0.00	30.06 2.73 0.00	32.48 3.01 0.00	34.75 3.30 0.00	29.13 2.50 0.00	23.11 1.85 0.00	22.37 1.79 0.00
CPV_VALLEY___CC1 323721	19.98 1.34 0.00	17.65 1.12 0.00	16.65 1.03 0.00	15.98 1.02 0.00	17.15 1.09 0.00	19.35 1.22 0.00	24.59 1.74 0.00	28.87 2.06 0.00	33.19 2.71 0.00	34.05 2.87 0.00	30.34 2.51 0.03	29.51 2.39 0.02	27.65 2.31 0.01	26.48 2.23 0.02	25.63 2.16 0.02	24.60 2.07 0.02	24.77 2.07 0.02	28.48 2.42 0.02	29.82 2.51 0.02	32.13 2.68 0.02	34.37 2.93 0.00	28.89 2.26 0.00	22.98 1.72 0.00	22.20 1.63 0.00
CPV_VALLEY___CC2 323722	19.98 1.34 0.00	17.65 1.12 0.00	16.65 1.03 0.00	15.98 1.02 0.00	17.15 1.09 0.00	19.35 1.22 0.00	24.59 1.74 0.00	28.87 2.06 0.00	33.19 2.71 0.00	34.05 2.87 0.00	30.34 2.51 0.03	29.51 2.39 0.02	27.65 2.31 0.01	26.48 2.23 0.02	25.63 2.16 0.02	24.60 2.07 0.02	24.77 2.07 0.02	28.48 2.42 0.02	29.82 2.51 0.02	32.13 2.68 0.02	34.37 2.93 0.00	28.89 2.26 0.00	22.98 1.72 0.00	22.20 1.63 0.00

CRESCENT___HYD 24018	19.66 1.02 0.00	17.44 0.91 0.00	16.46 0.84 0.00	15.77 0.81 0.00	16.89 0.83 0.00	19.11 0.98 0.00	23.91 1.05 0.00	27.99 1.18 0.00	31.82 1.34 0.00	32.56 1.37 0.00	29.17 1.31 0.00	28.66 1.52 0.00	26.82 1.47 0.00	25.68 1.41 0.00	24.81 1.31 0.00	23.71 1.17 0.00	23.88 1.16 0.00	27.50 1.43 0.00	28.80 1.47 0.00	31.18 1.71 0.00	33.18 1.73 0.00	27.90 1.28 0.00	22.26 1.00 0.00	21.61 1.03 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
DANC___LFGE 323619	17.96 -0.67 0.00	16.03 -0.50 0.00	15.14 -0.48 0.00	14.44 -0.52 0.00	15.56 -0.50 0.00	17.50 -0.64 0.00	22.38 -0.48 0.00	26.30 -0.51 0.00	29.96 -0.52 0.00	30.72 -0.47 0.00	27.11 -0.75 0.00	26.39 -0.76 0.00	24.42 -0.94 0.00	23.35 -0.92 0.00	22.69 -0.80 0.00	21.71 -0.83 0.00	21.93 -0.80 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.37 -0.96 0.00	28.53 -0.94 0.00	30.57 -0.88 0.00	26.09 -0.53 0.00	20.66 -0.60 0.00	19.86 -0.72 0.00
DANSKAMMER___1 23586	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
DANSKAMMER___2 23589	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
DANSKAMMER___3 23590	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
DANSKAMMER___4 23591	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	20.25 1.62 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.94 2.08 0.00	29.25 2.44 0.00	33.80 3.32 0.00	34.68 3.49 0.00	30.87 3.01 0.00	30.02 2.88 0.00	28.14 2.79 0.00	26.99 2.72 0.00	26.10 2.61 0.00	25.04 2.50 0.00	25.16 2.43 0.00	28.94 2.87 0.00	30.33 3.01 0.00	32.69 3.21 0.00	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.54 1.96 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	20.27 1.64 0.00	17.90 1.37 0.00	16.87 1.25 0.00	16.20 1.24 0.00	17.38 1.32 0.00	19.60 1.47 0.00	24.92 2.06 0.00	29.22 2.41 0.00	34.13 3.66 0.00	34.99 3.80 0.00	31.06 3.20 0.00	30.24 3.09 0.00	28.37 3.02 0.00	27.21 2.94 0.00	26.31 2.82 0.00	25.24 2.70 0.00	25.11 2.39 0.00	28.91 2.84 0.00	30.28 2.95 0.00	32.66 3.18 0.00	34.91 3.46 0.00	29.31 2.69 0.00	23.30 2.04 0.00	22.51 1.93 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	19.42 0.78 0.00	17.24 0.71 0.00	16.29 0.67 0.00	15.60 0.64 0.00	16.76 0.71 0.00	18.92 0.78 0.00	24.00 1.14 0.00	28.31 1.50 0.00	32.37 1.89 0.00	33.16 1.97 0.00	29.53 1.67 0.00	28.77 1.63 0.00	26.87 1.52 0.00	25.73 1.46 0.00	24.92 1.43 0.00	23.89 1.35 0.00	24.09 1.36 0.00	27.66 1.59 0.00	28.99 1.67 0.00	31.27 1.80 0.00	33.43 1.98 0.00	28.22 1.60 0.00	22.45 1.19 0.00	21.67 1.09 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	19.06 0.43 0.00	16.92 0.40 0.00	15.98 0.36 0.00	15.31 0.34 0.00	16.41 0.35 0.00	18.52 0.38 0.00	23.36 0.50 0.00	27.40 0.59 0.00	31.15 0.67 0.00	31.87 0.69 0.00	28.38 0.53 0.00	27.66 0.51 0.00	25.78 0.43 0.00	24.63 0.36 0.00	23.82 0.33 0.00	22.83 0.29 0.00	23.02 0.29 0.00	26.41 0.34 0.00	27.71 0.38 0.00	29.94 0.47 0.00	32.01 0.57 0.00	27.19 0.56 0.00	21.71 0.45 0.00	21.01 0.43 0.00
DUNKIRK___1 23563	18.67 0.04 0.00	16.86 0.33 0.00	16.21 0.59 0.00	15.60 0.64 0.00	16.76 0.71 0.00	18.81 0.67 0.00	23.68 0.82 0.00	28.39 1.58 0.00	31.27 0.79 0.00	31.75 0.56 0.00	28.77 0.92 0.00	27.74 0.60 0.00	25.99 0.63 0.00	24.83 0.56 0.00	24.05 0.56 0.00	23.40 0.86 0.00	23.57 0.84 0.00	26.62 0.55 0.00	28.12 0.79 0.00	29.85 0.38 0.00	31.73 0.28 0.00	27.82 1.20 0.00	22.53 1.28 0.00	21.55 0.97 0.00
DUNKIRK___2 23564	18.67 0.04 0.00	16.86 0.33 0.00	16.21 0.59 0.00	15.60 0.64 0.00	16.76 0.71 0.00	18.81 0.67 0.00	23.68 0.82 0.00	28.39 1.58 0.00	31.27 0.79 0.00	31.75 0.56 0.00	28.77 0.92 0.00	27.74 0.60 0.00	25.99 0.63 0.00	24.83 0.56 0.00	24.05 0.56 0.00	23.40 0.86 0.00	23.57 0.84 0.00	26.62 0.55 0.00	28.12 0.79 0.00	29.85 0.38 0.00	31.73 0.28 0.00	27.82 1.20 0.00	22.53 1.28 0.00	21.55 0.97 0.00
DUNKIRK___3 23565	18.58 -0.06 0.00	16.79 0.26 0.00	16.15 0.53 0.00	15.54 0.58 0.00	16.68 0.63 0.00	18.73 0.60 0.00	23.54 0.69 0.00	28.17 1.37 0.00	31.05 0.58 0.00	31.53 0.34 0.00	28.58 0.72 0.00	27.58 0.43 0.00	25.81 0.46 0.00	24.68 0.41 0.00	23.91 0.42 0.00	23.26 0.72 0.00	23.43 0.71 0.00	26.46 0.39 0.00	27.95 0.63 0.00	29.68 0.21 0.00	31.57 0.13 0.00	27.66 1.04 0.00	22.41 1.15 0.00	21.46 0.88 0.00
DUNKIRK___4 23566	18.58 -0.06 0.00	16.79 0.26 0.00	16.15 0.53 0.00	15.54 0.58 0.00	16.68 0.63 0.00	18.73 0.60 0.00	23.54 0.69 0.00	28.17 1.37 0.00	31.05 0.58 0.00	31.53 0.34 0.00	28.58 0.72 0.00	27.58 0.43 0.00	25.81 0.46 0.00	24.68 0.41 0.00	23.91 0.42 0.00	23.26 0.72 0.00	23.43 0.71 0.00	26.46 0.39 0.00	27.95 0.63 0.00	29.68 0.21 0.00	31.57 0.13 0.00	27.66 1.04 0.00	22.41 1.15 0.00	21.46 0.88 0.00

DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	20.44 1.81 0.00	18.03 1.50 0.00	17.00 1.37 0.00	16.31 1.35 0.00	17.51 1.45 0.00	19.75 1.61 0.00	25.22 2.35 0.00	29.60 2.79 -0.01	34.10 3.62 0.00	35.06 3.84 -0.03	31.53 3.40 -0.27	30.60 3.23 -0.22	28.56 3.12 -0.09	27.35 3.01 -0.07	26.48 2.91 -0.08	25.40 2.79 -0.06	25.66 2.82 -0.12	29.52 3.28 -0.16	30.89 3.39 -0.18	33.29 3.59 -0.22	35.32 3.87 -0.01	29.67 3.03 -0.02	23.58 2.32 0.00	22.74 2.16 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	20.20 1.57 0.00	17.83 1.31 0.00	16.81 1.19 0.00	16.13 1.17 0.00	17.31 1.25 0.00	19.53 1.40 0.00	24.85 1.99 0.00	29.17 2.36 0.00	33.68 3.20 0.00	34.56 3.37 0.00	30.74 2.90 0.02	29.93 2.80 0.01	28.03 2.69 0.01	26.88 2.62 0.01	26.02 2.54 0.01	24.94 2.41 0.01	25.08 2.36 0.01	28.85 2.79 0.01	30.21 2.89 0.01	32.55 3.09 0.01	34.81 3.37 0.00	29.26 2.64 0.00	23.26 2.00 0.00	22.45 1.87 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	20.58 1.94 -0.01	18.22 1.69 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.72 1.65 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.57 2.76 0.00	34.13 3.66 0.00	35.10 3.87 -0.04	31.70 3.45 -0.39	30.80 3.34 -0.31	28.66 3.17 -0.14	27.48 3.06 -0.15	26.58 2.96 -0.13	25.50 2.84 -0.12	25.79 2.86 -0.20	29.69 3.39 -0.23	31.07 3.50 -0.25	33.46 3.68 -0.31	35.29 3.84 0.00	29.66 3.01 -0.03	23.61 2.34 -0.01	22.75 2.16 -0.01
EAST HAMPTON___GT 23717	22.53 3.90 0.00	19.56 3.02 -0.01	18.43 2.80 -0.01	18.00 2.86 -0.18	18.98 2.91 -0.01	21.37 3.23 -0.01	30.17 4.50 -2.81	38.04 5.58 -5.65	37.01 6.52 -0.01	42.65 7.05 -4.41	42.23 6.04 -8.33	42.15 5.65 -9.36	36.15 5.48 -5.32	34.51 5.27 -4.97	33.26 5.07 -4.69	31.42 4.89 -3.98	33.15 4.89 -5.54	38.57 5.58 -6.92	41.11 5.88 -7.91	45.07 6.43 -9.17	47.35 6.82 -9.08	38.42 5.64 -6.15	27.00 4.47 -1.28	24.78 4.20 -0.01
EAST RIVER___6 23660	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.30 3.48 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.54 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.76	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
EAST RIVER___7 23524	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.30 3.48 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.54 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.76	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	20.38 1.75 0.00	17.98 1.45 0.00	16.95 1.33 0.00	16.26 1.30 0.00	17.45 1.40 0.00	19.69 1.56 0.00	25.10 2.24 0.00	29.46 2.65 0.00	33.95 3.47 0.00	34.85 3.68 0.02	30.94 3.23 0.14	30.12 3.09 0.12	28.25 2.96 0.06	27.05 2.89 0.11	26.18 2.77 0.08	25.14 2.68 0.08	25.29 2.68 0.11	29.14 3.15 0.09	30.45 3.22 0.09	32.81 3.45 0.11	35.15 3.71 0.00	29.49 2.88 0.01	23.49 2.23 0.00	22.66 2.08 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	22.53 3.90 0.00	19.56 3.02 -0.01	18.43 2.80 -0.01	18.00 2.86 -0.18	18.98 2.91 -0.01	21.37 3.23 -0.01	30.17 4.50 -2.81	38.04 5.58 -5.65	37.01 6.52 -0.01	42.65 7.05 -4.41	42.23 6.04 -8.33	42.15 5.65 -9.36	36.15 5.48 -5.32	34.51 5.27 -4.97	33.26 5.07 -4.69	31.42 4.89 -3.98	33.15 4.89 -5.54	38.57 5.58 -6.92	41.11 5.88 -7.91	45.07 6.43 -9.17	47.35 6.82 -9.08	38.42 5.64 -6.15	27.00 4.47 -1.28	24.78 4.20 -0.01
EAST_RIVER___1 323558	20.61 1.97 0.00	18.17 1.64 0.00	17.14 1.51 0.00	16.43 1.47 0.00	17.64 1.57 0.00	19.90 1.76 0.00	25.40 2.54 0.00	29.81 3.00 -0.01	34.38 3.90 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.85	31.33 3.50 -0.68	30.00 3.35 -1.30	32.33 3.25 -4.80	29.51 3.15 -2.88	29.23 3.02 -3.67	29.36 3.02 -3.61	30.08 3.52 -0.49	31.36 3.58 -0.45	33.83 3.80 -0.55	35.58 4.12 -0.01	29.86 3.22 -0.02	23.77 2.51 0.00	22.93 2.35 0.00
EAST_RIVER___2 323559	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.35 3.87 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.30 3.48 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.54 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.76	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
EAST___DELAWARE_HYD 23607	20.20 1.57 0.00	17.87 1.34 0.00	16.84 1.22 0.00	16.16 1.20 0.00	17.34 1.29 0.00	19.55 1.42 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.80 3.32 0.00	34.65 3.46 0.00	30.77 2.92 0.01	29.93 2.80 0.01	28.03 2.69 0.01	26.86 2.60 0.01	26.00 2.51 0.01	24.92 2.39 0.01	25.02 2.29 0.00	28.81 2.74 0.00	30.22 2.89 0.00	32.60 3.12 0.00	34.88 3.43 0.00	29.31 2.69 0.00	23.28 2.02 0.00	22.47 1.89 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	20.80 2.16 -0.01	18.28 1.73 -0.01	17.21 1.58 -0.01	16.67 1.53 -0.19	17.71 1.64 -0.01	19.97 1.83 -0.01	28.25 2.58 -2.81	33.61 3.05 -3.75	34.42 3.93 -0.01	38.19 4.12 -2.88	51.96 3.68 -20.43	53.08 3.53 -22.41	34.22 3.29 -5.57	32.44 3.20 -4.97	31.26 3.08 -4.70	29.50 2.98 -3.99	38.75 2.98 -13.05	46.13 3.49 -16.57	47.55 3.61 -16.62	55.31 3.86 -21.97	49.29 4.12 -13.72	43.85 3.35 -13.87	24.66 2.55 -0.85	23.01 2.43 -0.01
ELLENBURG_WT_PWR 323604	17.85 -0.78 0.00	15.82 -0.71 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.34 -0.80 0.00	21.88 -0.98 0.00	25.57 -1.23 0.00	28.98 -1.49 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.78 -1.57 0.00	22.72 -1.55 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.40 -1.67 0.00	25.60 -1.72 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.53 -1.92 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.88 -1.38 0.00	19.26 -1.32 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	18.45 -0.19 0.00	16.68 0.15 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.56 0.50 0.00	18.59 0.45 0.00	23.31 0.46 0.00	27.88 1.07 0.00	30.75 0.27 0.00	31.22 0.03 0.00	28.30 0.44 0.00	27.31 0.16 0.00	25.58 0.23 0.00	24.44 0.17 0.00	23.70 0.21 0.00	23.04 0.50 0.00	23.22 0.50 0.00	26.23 0.16 0.00	27.71 0.38 0.00	29.41 -0.06 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.40 0.77 0.00	22.19 0.93 0.00	21.32 0.74 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	19.64 1.01 0.00	17.42 0.89 0.00	16.43 0.81 0.00	15.75 0.79 0.00	16.88 0.82 0.00	19.08 0.94 0.00	23.50 0.64 0.00	27.50 0.70 0.00	31.30 0.82 0.00	32.06 0.87 0.00	28.72 0.86 0.00	28.18 1.03 0.00	26.37 1.02 0.00	25.27 1.00 0.00	24.43 0.94 0.00	23.35 0.81 0.00	23.52 0.79 0.00	27.06 0.99 0.00	28.31 0.98 0.00	30.65 1.18 0.00	32.55 1.10 0.00	27.40 0.77 0.00	21.88 0.62 0.00	21.53 0.95 0.00

EMPIRE_CC_2 323658	19.64 1.01 0.00	17.42 0.89 0.00	16.43 0.81 0.00	15.75 0.79 0.00	16.88 0.82 0.00	19.08 0.94 0.00	23.50 0.64 0.00	27.50 0.70 0.00	31.30 0.82 0.00	32.06 0.87 0.00	28.72 0.86 0.00	28.18 1.03 0.00	26.37 1.02 0.00	25.27 1.00 0.00	24.43 0.94 0.00	23.35 0.81 0.00	23.52 0.79 0.00	27.06 0.99 0.00	28.31 0.98 0.00	30.65 1.18 0.00	32.55 1.10 0.00	27.40 0.77 0.00	21.88 0.62 0.00	21.53 0.95 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	18.47 -0.17 0.00	16.69 0.17 0.00	16.04 0.42 0.00	15.44 0.48 0.00	16.57 0.51 0.00	18.61 0.47 0.00	23.34 0.48 0.00	27.91 1.10 0.00	30.75 0.27 0.00	31.22 0.03 0.00	28.30 0.44 0.00	27.31 0.16 0.00	25.58 0.23 0.00	24.44 0.17 0.00	23.70 0.21 0.00	23.06 0.52 0.00	23.22 0.50 0.00	26.25 0.18 0.00	27.71 0.38 0.00	29.41 -0.06 0.00	31.29 -0.16 0.00	27.42 0.80 0.00	22.22 0.96 0.00	21.34 0.76 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	19.10 0.47 0.00	17.01 0.48 0.00	16.10 0.48 0.00	15.44 0.48 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.86 1.00 0.00	27.93 1.13 0.00	31.39 0.91 0.00	32.00 0.81 0.00	28.61 0.75 0.00	27.77 0.62 0.00	25.89 0.53 0.00	24.73 0.46 0.00	23.96 0.47 0.00	23.10 0.56 0.00	23.29 0.57 0.00	26.62 0.55 0.00	28.03 0.71 0.00	30.21 0.74 0.00	32.26 0.82 0.00	27.64 1.01 0.00	22.02 0.76 0.00	21.20 0.62 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	19.27 0.63 0.00	17.07 0.54 0.00	16.13 0.51 0.00	15.46 0.49 0.00	16.60 0.55 0.00	18.81 0.67 0.00	24.02 1.17 0.00	28.20 1.39 0.00	32.27 1.80 0.00	33.00 1.81 0.00	29.30 1.45 0.00	28.72 1.57 0.00	26.77 1.42 0.00	25.56 1.29 0.00	24.73 1.24 0.00	23.67 1.13 0.00	23.91 1.18 0.00	27.50 1.43 0.00	28.91 1.58 0.00	31.27 1.80 0.00	33.52 2.08 0.00	28.22 1.60 0.00	22.34 1.08 0.00	21.42 0.84 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	19.06 0.43 0.00	16.92 0.40 0.00	15.98 0.36 0.00	15.31 0.34 0.00	16.41 0.35 0.00	18.52 0.38 0.00	23.36 0.50 0.00	27.40 0.59 0.00	31.15 0.67 0.00	31.87 0.69 0.00	28.38 0.53 0.00	27.66 0.51 0.00	25.78 0.43 0.00	24.63 0.36 0.00	23.82 0.33 0.00	22.83 0.29 0.00	23.02 0.29 0.00	26.41 0.34 0.00	27.71 0.38 0.00	29.94 0.47 0.00	32.01 0.57 0.00	27.19 0.56 0.00	21.71 0.45 0.00	21.01 0.43 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	20.22 1.58 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.87 2.01 0.00	29.17 2.36 0.00	33.59 3.11 0.00	34.47 3.27 -0.01	30.78 2.87 -0.06	29.96 2.77 -0.04	28.04 2.66 -0.02	26.88 2.57 -0.04	26.01 2.49 -0.03	24.96 2.39 -0.03	25.15 2.39 -0.04	28.92 2.82 -0.03	30.25 2.89 -0.04	32.61 3.09 -0.04	34.78 3.33 0.00	29.24 2.61 0.00	23.26 2.00 0.00	22.45 1.87 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	21.12 2.48 -0.01	18.54 2.00 -0.02	17.46 1.83 -0.02	16.90 1.75 -0.19	17.95 1.88 -0.02	20.25 2.10 -0.01	28.60 2.93 -2.81	34.91 3.48 -4.62	34.94 4.45 -0.02	39.39 4.62 -3.58	68.32 4.18 -36.29	70.67 4.02 -39.50	34.98 3.73 -5.90	32.84 3.59 -4.97	31.67 3.48 -4.70	29.86 3.34 -3.99	48.99 3.39 -22.88	59.23 3.96 -29.20	59.47 4.13 -28.02	72.63 4.42 -38.74	55.96 4.72 -19.80	54.51 3.92 -23.97	25.24 2.93 -1.05	23.39 2.80 -0.01
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.42 2.56 -0.01	29.85 3.03 -0.01	34.38 3.90 -0.01	35.42 4.15 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.32 3.50 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.55 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.77	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.82 3.80 -0.55	35.58 4.12 -0.01	29.88 3.22 -0.04	23.80 2.53 -0.01	22.95 2.37 -0.01
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.42 2.56 -0.01	29.85 3.03 -0.01	34.38 3.90 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.32 3.50 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.55 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.77	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.82 3.80 -0.55	35.58 4.12 -0.01	29.88 3.22 -0.04	23.80 2.53 -0.01	22.95 2.37 -0.01
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	20.61 1.97 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.40 2.54 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.38 3.90 -0.01	35.39 4.12 -0.08	32.35 3.65 -0.84	31.32 3.50 -0.68	30.05 3.35 -1.35	32.55 3.25 -5.02	29.62 3.12 -3.00	29.40 3.02 -3.84	29.51 3.02 -3.77	30.08 3.52 -0.49	31.35 3.58 -0.45	33.82 3.80 -0.55	35.58 4.12 -0.01	29.88 3.22 -0.04	23.78 2.51 -0.01	22.93 2.35 -0.01
FARRAGUT___LBMP 323566	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.32 3.62 -0.84	31.27 3.45 -0.68	30.03 3.32 -1.35	32.50 3.20 -5.02	29.59 3.10 -3.00	29.35 2.98 -3.84	29.49 3.00 -3.77	30.03 3.47 -0.49	31.32 3.55 -0.45	33.79 3.77 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.86 3.19 -0.04	23.76 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
FENNER___WINDPWR 24204	19.03 0.39 0.00	16.96 0.43 0.00	16.04 0.42 0.00	15.35 0.39 0.00	16.47 0.42 0.00	18.59 0.45 0.00	23.73 0.87 0.00	27.83 1.02 0.00	31.54 1.07 0.00	32.25 1.06 0.00	28.69 0.83 0.00	27.88 0.73 0.00	25.91 0.56 0.00	24.71 0.44 0.00	23.94 0.45 0.00	23.02 0.47 0.00	23.20 0.48 0.00	26.54 0.47 0.00	28.01 0.68 0.00	30.15 0.68 0.00	32.23 0.79 0.00	27.53 0.91 0.00	21.88 0.62 0.00	21.05 0.47 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
FITZPATRICK____ 23598	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.58 -0.27 0.00	26.46 -0.35 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.57 -0.62 0.00	27.36 -0.50 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.85 -0.51 0.00	23.78 -0.49 0.00	23.04 -0.45 0.00	22.16 -0.38 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.55 -0.52 0.00	26.80 -0.52 0.00	28.88 -0.59 0.00	30.82 -0.63 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	20.52 1.88 0.00	18.11 1.59 0.00	17.07 1.45 0.00	16.40 1.44 0.00	17.58 1.53 0.00	19.82 1.69 0.00	25.24 2.38 0.00	29.60 2.79 0.00	34.16 3.69 0.00	35.06 3.87 0.00	31.17 3.29 -0.03	30.32 3.15 -0.03	28.43 3.07 -0.01	27.23 2.94 -0.02	26.35 2.84 -0.02	25.29 2.73 -0.02	25.50 2.75 -0.03	29.35 3.26 -0.02	30.76 3.42 -0.02	33.18 3.68 -0.03	35.51 4.06 0.00	29.77 3.14 0.00	23.64 2.38 0.00	22.80 2.22 0.00

FORT ORANGE____ 23900	19.66 1.02 0.00	17.42 0.89 0.00	16.43 0.81 0.00	15.75 0.79 0.00	16.89 0.83 0.00	19.08 0.94 0.00	23.70 0.85 0.00	27.80 0.99 0.00	31.79 1.31 0.00	32.59 1.40 0.00	29.11 1.25 0.00	28.47 1.33 0.00	26.67 1.32 0.00	25.53 1.26 0.00	24.69 1.20 0.00	23.65 1.10 0.00	23.79 1.07 0.00	27.37 1.30 0.00	28.66 1.34 0.00	30.98 1.50 0.00	33.02 1.57 0.00	27.77 1.14 0.00	22.11 0.85 0.00	21.51 0.93 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.96 -0.67 0.00	16.03 -0.50 0.00	15.14 -0.48 0.00	14.44 -0.52 0.00	15.56 -0.50 0.00	17.48 -0.65 0.00	22.35 -0.50 0.00	26.27 -0.54 0.00	29.93 -0.55 0.00	30.69 -0.50 0.00	27.08 -0.78 0.00	26.36 -0.79 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.35 -0.92 0.00	22.69 -0.80 0.00	21.68 -0.86 0.00	21.91 -0.82 0.00	25.03 -1.04 0.00	26.34 -0.98 0.00	28.50 -0.97 0.00	30.53 -0.91 0.00	26.06 -0.56 0.00	20.66 -0.60 0.00	19.84 -0.74 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	21.12 2.48 -0.01	18.54 2.00 -0.02	17.46 1.83 -0.02	16.90 1.75 -0.19	17.95 1.88 -0.02	20.25 2.10 -0.01	28.60 2.93 -2.81	34.91 3.48 -4.62	34.94 4.45 -0.02	39.39 4.62 -3.58	68.32 4.18 -36.29	70.67 4.02 -39.50	34.98 3.73 -5.90	32.84 3.59 -4.97	31.67 3.48 -4.70	29.86 3.34 -3.99	48.99 3.39 -22.88	59.23 3.96 -29.20	59.47 4.13 -28.02	72.63 4.42 -38.74	55.96 4.72 -19.80	54.51 3.92 -23.97	25.24 2.93 -1.05	23.39 2.80 -0.01
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	21.12 2.48 -0.01	18.54 2.00 -0.02	17.46 1.83 -0.02	16.90 1.75 -0.19	17.95 1.88 -0.02	20.25 2.10 -0.01	28.60 2.93 -2.81	34.91 3.48 -4.62	34.94 4.45 -0.02	39.39 4.62 -3.58	68.32 4.18 -36.29	70.67 4.02 -39.50	34.98 3.73 -5.90	32.84 3.59 -4.97	31.67 3.48 -4.70	29.86 3.34 -3.99	48.99 3.39 -22.88	59.23 3.96 -29.20	59.47 4.13 -28.02	72.63 4.42 -38.74	55.96 4.72 -19.80	54.51 3.92 -23.97	25.24 2.93 -1.05	23.39 2.80 -0.01
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	17.66 -0.97 0.00	15.65 -0.88 0.00	14.79 -0.83 0.00	14.08 -0.88 0.00	15.16 -0.90 0.00	17.12 -1.02 0.00	21.60 -1.26 0.00	25.25 -1.56 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.26 -1.93 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.33 -1.82 0.00	23.45 -1.90 0.00	22.38 -1.89 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.11 -1.96 0.00	25.30 -2.02 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.12 -2.33 0.00	24.63 -2.00 0.00	19.62 -1.64 0.00	19.04 -1.54 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	21.06 2.42 -0.01	18.49 1.95 -0.01	17.41 1.78 -0.01	16.87 1.72 -0.18	17.92 1.85 -0.01	20.21 2.07 -0.01	28.57 2.90 -2.81	35.10 3.46 -4.83	34.88 4.39 -0.01	39.49 4.55 -3.75	50.65 4.07 -18.73	51.63 3.91 -20.57	34.52 3.63 -5.54	32.76 3.52 -4.97	31.59 3.40 -4.70	29.79 3.27 -3.98	38.03 3.32 -11.99	45.17 3.89 -15.21	46.70 3.99 -15.39	53.95 4.30 -20.17	49.11 4.59 -13.07	43.16 3.75 -12.78	25.22 2.87 -1.09	23.30 2.72 -0.01
FREEPORT____CT2 23818	21.06 2.42 -0.01	18.49 1.95 -0.01	17.41 1.78 -0.01	16.87 1.72 -0.18	17.92 1.85 -0.01	20.21 2.07 -0.01	28.57 2.90 -2.81	35.10 3.46 -4.83	34.88 4.39 -0.01	39.49 4.55 -3.75	50.65 4.07 -18.73	51.63 3.91 -20.57	34.52 3.63 -5.54	32.76 3.52 -4.97	31.59 3.40 -4.70	29.79 3.27 -3.98	38.03 3.32 -11.99	45.17 3.89 -15.21	46.70 3.99 -15.39	53.95 4.30 -20.17	49.11 4.59 -13.07	43.16 3.75 -12.78	25.22 2.87 -1.09	23.30 2.72 -0.01
FULTON COGEN____ 23766	18.56 -0.07 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.62 0.00 0.00	14.98 0.01 0.00	16.07 0.02 0.00	18.19 0.05 0.00	22.97 0.11 0.00	26.94 0.13 0.00	30.38 -0.09 0.00	31.03 -0.16 0.00	27.77 -0.08 0.00	27.01 -0.14 0.00	25.23 -0.13 0.00	24.13 -0.14 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.47 -0.07 0.00	22.63 -0.09 0.00	25.91 -0.16 0.00	27.21 -0.11 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.32 -0.13 0.00	26.71 0.08 0.00	21.34 0.09 0.00	20.62 0.04 0.00
FULTON____LFGE 323630	20.24 1.60 0.00	17.92 1.39 0.00	16.93 1.31 0.00	16.23 1.27 0.00	17.44 1.38 0.00	19.79 1.65 0.00	25.42 2.56 0.00	29.86 3.05 0.00	34.35 3.87 0.00	34.99 3.80 0.00	31.03 3.17 0.00	30.59 3.45 0.00	28.55 3.19 0.00	27.13 2.86 0.00	26.24 2.75 0.00	25.07 2.52 0.00	25.31 2.59 0.00	29.17 3.10 0.00	30.71 3.39 0.00	33.25 3.77 0.00	35.76 4.31 0.00	30.01 3.38 0.00	23.68 2.42 0.00	22.56 1.98 0.00
G.F.CEMENT____DRP 24184	19.90 1.27 0.00	17.65 1.12 0.00	16.67 1.05 0.00	15.96 1.00 0.00	17.10 1.04 0.00	19.35 1.22 0.00	24.34 1.48 0.00	28.47 1.66 0.00	32.37 1.89 0.00	33.09 1.90 0.00	29.67 1.81 0.00	29.24 2.09 0.00	27.33 1.98 0.00	26.16 1.89 0.00	25.25 1.76 0.00	24.12 1.58 0.00	24.29 1.57 0.00	28.00 1.93 0.00	29.32 1.99 0.00	31.80 2.33 0.00	33.84 2.39 0.00	28.44 1.81 0.00	22.66 1.40 0.00	21.90 1.32 0.00
GARDENVILLE____LBMP 24039	18.39 -0.24 0.00	16.61 0.08 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.51 0.45 0.00	18.52 0.38 0.00	23.20 0.34 0.00	27.72 0.91 0.00	30.60 0.12 0.00	31.07 -0.12 0.00	28.14 0.28 0.00	27.17 0.03 0.00	25.46 0.10 0.00	24.32 0.05 0.00	23.59 0.09 0.00	22.92 0.38 0.00	23.09 0.36 0.00	26.10 0.03 0.00	27.57 0.25 0.00	29.27 -0.20 0.00	31.13 -0.31 0.00	27.26 0.64 0.00	22.11 0.85 0.00	21.24 0.66 0.00
GENERAL____MILLS 23808	18.43 -0.20 0.00	16.66 0.13 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.54 0.48 0.00	18.57 0.43 0.00	23.29 0.43 0.00	27.83 1.02 0.00	30.69 0.21 0.00	31.16 -0.03 0.00	28.25 0.39 0.00	27.25 0.11 0.00	25.53 0.18 0.00	24.39 0.12 0.00	23.66 0.17 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.20 0.13 0.00	27.68 0.35 0.00	29.38 -0.09 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.37 0.74 0.00	22.17 0.91 0.00	21.30 0.72 0.00
GE_PLASTICS____DRP 24183	19.56 0.93 0.00	17.34 0.81 0.00	16.35 0.73 0.00	15.69 0.73 0.00	16.81 0.75 0.00	19.01 0.87 0.00	23.68 0.82 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.50 1.31 0.00	29.05 1.20 0.00	28.39 1.25 0.00	26.60 1.24 0.00	25.46 1.19 0.00	24.64 1.15 0.00	23.60 1.06 0.00	23.75 1.02 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.92 1.44 0.00	32.93 1.48 0.00	27.72 1.09 0.00	22.09 0.83 0.00	21.46 0.88 0.00
GILBOA____1 23756	19.55 0.91 0.00	17.32 0.79 0.00	16.35 0.73 0.00	15.68 0.72 0.00	16.83 0.77 0.00	18.99 0.85 0.00	23.95 1.10 0.00	28.12 1.31 0.00	32.12 1.64 0.00	32.93 1.75 0.00	29.42 1.56 0.00	28.69 1.55 0.00	26.85 1.50 0.00	25.73 1.46 0.00	24.88 1.39 0.00	23.85 1.31 0.00	24.04 1.32 0.00	27.63 1.56 0.00	28.93 1.61 0.00	31.21 1.74 0.00	33.30 1.85 0.00	28.06 1.44 0.00	22.36 1.10 0.00	21.65 1.07 0.00
GILBOA____2 23757	19.55 0.91 0.00	17.32 0.79 0.00	16.35 0.73 0.00	15.68 0.72 0.00	16.83 0.77 0.00	18.99 0.85 0.00	23.95 1.10 0.00	28.12 1.31 0.00	32.12 1.64 0.00	32.93 1.75 0.00	29.42 1.56 0.00	28.69 1.55 0.00	26.85 1.50 0.00	25.73 1.46 0.00	24.88 1.39 0.00	23.85 1.31 0.00	24.04 1.32 0.00	27.63 1.56 0.00	28.93 1.61 0.00	31.21 1.74 0.00	33.30 1.85 0.00	28.06 1.44 0.00	22.36 1.10 0.00	21.65 1.07 0.00

GILBOA___3 23758	19.55 0.91 0.00	17.32 0.79 0.00	16.35 0.73 0.00	15.68 0.72 0.00	16.83 0.77 0.00	18.99 0.85 0.00	23.95 1.10 0.00	28.12 1.31 0.00	32.12 1.64 0.00	32.93 1.75 0.00	29.42 1.56 0.00	28.69 1.55 0.00	26.85 1.50 0.00	25.73 1.46 0.00	24.88 1.39 0.00	23.85 1.31 0.00	24.04 1.32 0.00	27.63 1.56 0.00	28.93 1.61 0.00	31.21 1.74 0.00	33.30 1.85 0.00	28.06 1.44 0.00	22.36 1.10 0.00	21.65 1.07 0.00
GILBOA___4 23759	19.55 0.91 0.00	17.32 0.79 0.00	16.35 0.73 0.00	15.68 0.72 0.00	16.83 0.77 0.00	18.99 0.85 0.00	23.95 1.10 0.00	28.12 1.31 0.00	32.12 1.64 0.00	32.93 1.75 0.00	29.42 1.56 0.00	28.69 1.55 0.00	26.85 1.50 0.00	25.73 1.46 0.00	24.88 1.39 0.00	23.85 1.31 0.00	24.04 1.32 0.00	27.63 1.56 0.00	28.93 1.61 0.00	31.21 1.74 0.00	33.30 1.85 0.00	28.06 1.44 0.00	22.36 1.10 0.00	21.65 1.07 0.00
GILBOA___ 23599	19.55 0.91 0.00	17.32 0.79 0.00	16.35 0.73 0.00	15.68 0.72 0.00	16.83 0.77 0.00	18.99 0.85 0.00	23.95 1.10 0.00	28.12 1.31 0.00	32.12 1.64 0.00	32.93 1.75 0.00	29.42 1.56 0.00	28.69 1.55 0.00	26.85 1.50 0.00	25.73 1.46 0.00	24.88 1.39 0.00	23.85 1.31 0.00	24.04 1.32 0.00	27.63 1.56 0.00	28.93 1.61 0.00	31.21 1.74 0.00	33.30 1.85 0.00	28.06 1.44 0.00	22.36 1.10 0.00	21.65 1.07 0.00
GINNA___ 23603	17.55 -1.08 0.00	15.69 -0.84 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.35 -0.61 0.00	15.42 -0.64 0.00	17.43 -0.71 0.00	21.97 -0.89 0.00	26.14 -0.67 0.00	29.17 -1.31 0.00	29.66 -1.53 0.00	26.69 -1.17 0.00	25.87 -1.28 0.00	24.16 -1.19 0.00	23.11 -1.16 0.00	22.39 -1.10 0.00	21.62 -0.93 0.00	21.75 -0.98 0.00	24.85 -1.22 0.00	26.12 -1.20 0.00	27.97 -1.50 0.00	29.85 -1.60 0.00	25.69 -0.93 0.00	20.56 -0.70 0.00	19.86 -0.72 0.00
GLEN PARK___ 23778	17.94 -0.69 0.00	16.03 -0.50 0.00	15.14 -0.48 0.00	14.44 -0.52 0.00	15.56 -0.50 0.00	17.48 -0.65 0.00	22.38 -0.48 0.00	26.30 -0.51 0.00	29.99 -0.49 0.00	30.75 -0.44 0.00	27.11 -0.75 0.00	26.39 -0.76 0.00	24.42 -0.94 0.00	23.35 -0.92 0.00	22.72 -0.77 0.00	21.71 -0.83 0.00	21.93 -0.80 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.37 -0.96 0.00	28.53 -0.94 0.00	30.60 -0.85 0.00	26.12 -0.51 0.00	20.66 -0.60 0.00	19.84 -0.74 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	20.80 2.16 -0.01	18.31 1.77 -0.01	17.26 1.62 -0.01	16.72 1.57 -0.18	17.76 1.69 -0.01	20.03 1.89 -0.01	28.34 2.67 -2.81	33.79 3.16 -3.82	34.57 4.09 -0.01	38.40 4.27 -2.94	46.74 3.73 -15.15	47.53 3.66 -16.72	34.26 3.45 -5.46	32.57 3.33 -4.97	31.40 3.22 -4.70	29.64 3.11 -3.98	35.61 3.11 -9.77	42.08 3.65 -12.36	43.91 3.77 -12.82	49.79 3.92 -16.39	47.33 4.18 -11.70	40.51 3.38 -10.50	24.76 2.64 -0.86	23.07 2.49 -0.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	20.67 2.03 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.15 1.51 -0.01	16.63 1.48 -0.18	17.64 1.57 -0.01	19.92 1.78 -0.01	28.18 2.51 -2.81	32.18 2.98 -2.40	34.36 3.87 -0.01	37.03 4.05 -1.79	42.45 3.59 -11.00	42.86 3.48 -12.24	34.00 3.27 -5.38	32.42 3.18 -4.97	31.24 3.05 -4.69	29.48 2.95 -3.98	32.90 2.98 -7.20	38.59 3.47 -9.05	40.73 3.58 -9.83	45.28 3.80 -12.00	45.64 4.09 -10.11	37.73 3.25 -7.86	24.29 2.49 -0.54	22.93 2.35 -0.01
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	20.67 2.03 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.15 1.51 -0.01	16.63 1.48 -0.18	17.64 1.57 -0.01	19.92 1.78 -0.01	28.18 2.51 -2.81	32.18 2.98 -2.40	34.36 3.87 -0.01	37.03 4.05 -1.79	42.45 3.59 -11.00	42.86 3.48 -12.24	34.00 3.27 -5.38	32.42 3.18 -4.97	31.24 3.05 -4.69	29.48 2.95 -3.98	32.90 2.98 -7.20	38.59 3.47 -9.05	40.73 3.58 -9.83	45.28 3.80 -12.00	45.64 4.09 -10.11	37.73 3.25 -7.86	24.29 2.49 -0.54	22.93 2.35 -0.01
GLENWOOD___4 23550	20.80 2.16 -0.01	18.31 1.77 -0.01	17.26 1.62 -0.01	16.72 1.57 -0.18	17.76 1.69 -0.01	20.03 1.89 -0.01	28.34 2.67 -2.81	33.79 3.16 -3.82	34.57 4.09 -0.01	38.40 4.27 -2.94	46.77 3.76 -15.15	47.53 3.66 -16.72	34.26 3.45 -5.46	32.57 3.33 -4.97	31.40 3.22 -4.70	29.64 3.11 -3.98	35.61 3.11 -9.77	42.08 3.65 -12.36	43.91 3.77 -12.82	49.82 3.95 -16.39	47.39 4.24 -11.70	40.54 3.41 -10.50	24.76 2.64 -0.86	23.07 2.49 -0.01
GLENWOOD___5 23614	20.80 2.16 -0.01	18.31 1.77 -0.01	17.26 1.62 -0.01	16.72 1.57 -0.18	17.76 1.69 -0.01	20.03 1.89 -0.01	28.34 2.67 -2.81	33.79 3.16 -3.82	34.57 4.09 -0.01	38.40 4.27 -2.94	46.77 3.76 -15.15	47.53 3.66 -16.72	34.26 3.45 -5.46	32.57 3.33 -4.97	31.40 3.22 -4.70	29.64 3.11 -3.98	35.61 3.11 -9.77	42.08 3.65 -12.36	43.91 3.77 -12.82	49.82 3.95 -16.39	47.39 4.24 -11.70	40.54 3.41 -10.50	24.76 2.64 -0.86	23.07 2.49 -0.01
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	22.57 3.93 0.00	19.61 3.07 -0.01	18.44 2.81 -0.01	18.03 2.89 -0.18	19.01 2.94 -0.01	21.40 3.26 -0.01	30.24 4.57 -2.81	38.12 5.65 -5.65	37.10 6.61 -0.01	42.74 7.14 -4.41	42.29 6.10 -8.33	42.23 5.73 -9.36	36.20 5.53 -5.32	34.56 5.32 -4.97	33.31 5.12 -4.69	31.46 4.94 -3.98	33.20 4.93 -5.54	38.62 5.63 -6.92	41.16 5.93 -7.91	45.13 6.48 -9.17	47.42 6.89 -9.08	38.48 5.70 -6.15	27.04 4.51 -1.28	24.82 4.24 -0.01
GLOBE___DSASP 323697	17.68 -0.95 0.00	16.06 -0.46 0.00	15.48 -0.14 0.00	14.92 -0.04 0.00	15.98 -0.08 0.00	17.88 -0.25 0.00	22.13 -0.73 0.00	26.41 -0.40 0.00	29.14 -1.34 0.00	29.57 -1.62 0.00	26.83 -1.03 0.00	25.90 -1.25 0.00	24.31 -1.04 0.00	23.23 -1.04 0.00	22.53 -0.96 0.00	21.93 -0.61 0.00	22.06 -0.66 0.00	24.92 -1.15 0.00	26.31 -1.01 0.00	27.88 -1.59 0.00	29.69 -1.76 0.00	26.01 -0.61 0.00	21.17 -0.08 0.00	20.58 0.00 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.30 3.59 -0.84	31.24 3.42 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.35 2.98 -3.84	29.47 2.98 -3.77	30.00 3.44 -0.49	31.24 3.47 -0.45	33.73 3.71 -0.55	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	19.42 0.78 0.00	17.25 0.73 0.00	16.31 0.69 0.00	15.62 0.66 0.00	16.78 0.72 0.00	18.93 0.80 0.00	24.16 1.30 0.00	28.47 1.66 0.00	32.58 2.10 0.00	33.37 2.18 0.00	29.67 1.81 0.00	28.91 1.76 0.00	26.95 1.60 0.00	25.80 1.53 0.00	25.00 1.50 0.00	23.96 1.42 0.00	24.18 1.46 0.00	27.74 1.67 0.00	29.10 1.77 0.00	31.42 1.94 0.00	33.62 2.17 0.00	28.38 1.76 0.00	22.53 1.28 0.00	21.71 1.13 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.12 0.50 0.00	15.47 0.51 0.00	16.62 0.56 0.00	18.77 0.63 0.00	23.75 0.89 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.18 0.60 0.00

GOUDEY___7 23579	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.12 0.50 0.00	15.47 0.51 0.00	16.62 0.56 0.00	18.77 0.63 0.00	23.75 0.89 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.18 0.60 0.00
GOUDEY___8 23580	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.12 0.50 0.00	15.47 0.51 0.00	16.62 0.56 0.00	18.77 0.63 0.00	23.75 0.89 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.18 0.60 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_2 24078	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_3 24079	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_4 24080	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_5 24084	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_6 24111	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_7 24112	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT1_8 24113	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_1 24114	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_2 24115	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_3 24116	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_4 24117	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_5 24118	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01

GOWANUS_GT2_6 24119	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_7 24120	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT2_8 24121	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_1 24122	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_2 24123	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_3 24124	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_4 24125	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_5 24126	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_6 24127	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_7 24128	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT3_8 24129	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_1 24130	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_2 24131	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_3 24132	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_4 24133	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01

GOWANUS_GT4_5 24134	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_6 24135	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_7 24136	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GOWANUS_GT4_8 24137	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GREENIDGE___3 23582	18.88 0.24 0.00	16.88 0.35 0.00	16.06 0.44 0.00	15.43 0.46 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.84 0.98 0.00	28.12 1.31 0.00	31.36 0.88 0.00	31.94 0.75 0.00	28.69 0.83 0.00	27.80 0.65 0.00	25.91 0.56 0.00	24.76 0.49 0.00	23.96 0.47 0.00	23.15 0.61 0.00	23.31 0.59 0.00	26.59 0.52 0.00	28.03 0.71 0.00	30.12 0.65 0.00	32.14 0.69 0.00	27.69 1.07 0.00	22.13 0.87 0.00	21.30 0.72 0.00
GREENIDGE___4 23583	18.88 0.24 0.00	16.88 0.35 0.00	16.06 0.44 0.00	15.43 0.46 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.84 0.98 0.00	28.12 1.31 0.00	31.36 0.88 0.00	31.94 0.75 0.00	28.69 0.83 0.00	27.80 0.65 0.00	25.91 0.56 0.00	24.76 0.49 0.00	23.96 0.47 0.00	23.15 0.61 0.00	23.31 0.59 0.00	26.59 0.52 0.00	28.03 0.71 0.00	30.12 0.65 0.00	32.14 0.69 0.00	27.69 1.07 0.00	22.13 0.87 0.00	21.30 0.72 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
GROVEVILLE___HYD 323602	20.52 1.88 0.00	18.11 1.59 0.00	17.07 1.45 0.00	16.40 1.44 0.00	17.58 1.53 0.00	19.82 1.69 0.00	25.24 2.38 0.00	29.60 2.79 0.00	34.16 3.69 0.00	35.06 3.87 0.00	31.17 3.29 -0.03	30.32 3.15 -0.03	28.43 3.07 -0.01	27.23 2.94 -0.02	26.35 2.84 -0.02	25.29 2.73 -0.02	25.50 2.75 -0.03	29.35 3.26 -0.02	30.76 3.42 -0.02	33.18 3.68 -0.03	35.51 4.06 0.00	29.77 3.14 0.00	23.64 2.38 0.00	22.80 2.22 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	17.48 -1.16 0.00	15.55 -0.98 0.00	14.68 -0.94 0.00	13.99 -0.97 0.00	15.06 -1.00 0.00	16.90 -1.23 0.00	21.39 -1.46 0.00	25.12 -1.69 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.35 -1.84 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.30 -1.85 0.00	23.43 -1.93 0.00	22.42 -1.85 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.04 -2.03 0.00	25.25 -2.08 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.22 -2.23 0.00	24.79 -1.84 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.16 -1.42 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	18.97 0.34 0.00	16.84 0.31 0.00	15.90 0.28 0.00	15.22 0.25 0.00	16.33 0.27 0.00	18.43 0.29 0.00	23.25 0.39 0.00	27.26 0.46 0.00	30.99 0.52 0.00	31.69 0.50 0.00	28.22 0.36 0.00	27.47 0.33 0.00	25.61 0.25 0.00	24.46 0.19 0.00	23.63 0.14 0.00	22.65 0.11 0.00	22.84 0.11 0.00	26.23 0.16 0.00	27.49 0.16 0.00	29.74 0.26 0.00	31.83 0.38 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.89 0.31 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	20.24 1.60 0.00	17.87 1.34 0.00	16.84 1.22 0.00	16.16 1.20 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.64 3.17 0.00	34.55 3.37 0.01	30.69 2.90 0.06	29.87 2.77 0.05	28.01 2.69 0.03	26.82 2.60 0.05	25.97 2.51 0.03	24.92 2.41 0.04	25.11 2.43 0.05	28.90 2.87 0.04	30.26 2.98 0.04	32.61 3.18 0.05	34.91 3.46 0.00	29.31 2.69 0.00	23.30 2.04 0.00	22.49 1.91 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.52 -0.11 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.57 -0.05 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.01 -0.13 0.00	22.93 0.07 0.00	26.94 0.13 0.00	30.72 0.24 0.00	31.47 0.28 0.00	27.88 0.03 0.00	27.14 0.00 0.00	25.20 -0.15 0.00	24.08 -0.20 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.36 -0.18 0.00	22.57 -0.16 0.00	25.83 -0.24 0.00	27.16 -0.16 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.42 -0.03 0.00	26.71 0.08 0.00	21.22 -0.04 0.00	20.44 -0.14 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.48 1.51 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.07 3.52 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
HEMPSTEAD____ 23647	20.89 2.25 -0.01	18.34 1.80 -0.01	17.29 1.65 -0.01	16.75 1.60 -0.18	17.79 1.72 -0.01	20.06 1.92 -0.01	28.39 2.72 -2.81	34.46 3.22 -4.44	34.63 4.14 -0.01	38.96 4.33 -3.43	47.93 3.85 -16.22	48.71 3.69 -17.88	34.29 3.45 -5.49	32.59 3.35 -4.97	31.43 3.24 -4.70	29.64 3.11 -3.98	36.30 3.14 -10.44	42.96 3.68 -13.22	44.69 3.77 -13.59	51.01 4.01 -17.53	47.86 4.31 -12.11	41.30 3.49 -11.19	24.94 2.68 -1.00	23.14 2.55 -0.01
HICKLING___1 23621	19.10 0.47 0.00	17.09 0.56 0.00	16.28 0.66 0.00	15.65 0.69 0.00	16.81 0.75 0.00	18.99 0.85 0.00	24.09 1.23 0.00	28.33 1.53 0.00	31.54 1.07 0.00	32.03 0.84 0.00	28.80 0.95 0.00	27.88 0.73 0.00	26.01 0.66 0.00	24.83 0.56 0.00	24.08 0.59 0.00	23.35 0.81 0.00	23.50 0.77 0.00	26.72 0.65 0.00	28.20 0.87 0.00	30.21 0.74 0.00	32.26 0.82 0.00	27.93 1.30 0.00	22.36 1.10 0.00	21.55 0.97 0.00

HICKLING___2 23622	19.10 0.47 0.00	17.09 0.56 0.00	16.28 0.66 0.00	15.65 0.69 0.00	16.81 0.75 0.00	18.99 0.85 0.00	24.09 1.23 0.00	28.33 1.53 0.00	31.54 1.07 0.00	32.03 0.84 0.00	28.80 0.95 0.00	27.88 0.73 0.00	26.01 0.66 0.00	24.83 0.56 0.00	24.08 0.59 0.00	23.35 0.81 0.00	23.50 0.77 0.00	26.72 0.65 0.00	28.20 0.87 0.00	30.21 0.74 0.00	32.26 0.82 0.00	27.93 1.30 0.00	22.36 1.10 0.00	21.55 0.97 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	20.27 1.64 0.00	17.92 1.39 0.00	16.88 1.26 0.00	16.22 1.26 0.00	17.39 1.33 0.00	19.62 1.49 0.00	25.01 2.15 0.00	29.36 2.55 0.00	34.10 3.62 0.00	34.96 3.77 0.00	31.03 3.17 0.00	30.16 3.01 0.00	28.29 2.94 0.00	27.11 2.84 0.00	26.21 2.72 0.00	25.13 2.59 0.00	25.13 2.41 0.00	28.94 2.87 0.00	30.36 3.03 0.00	32.74 3.27 0.00	35.06 3.61 0.00	29.45 2.82 0.00	23.38 2.13 0.00	22.58 2.00 0.00
HILLBURN___GT 23639	20.29 1.66 0.00	17.92 1.39 0.00	16.88 1.26 0.00	16.20 1.24 0.00	17.39 1.33 0.00	19.62 1.49 0.00	24.98 2.13 0.00	29.35 2.55 0.00	33.80 3.32 0.00	34.70 3.52 0.01	30.85 3.06 0.07	30.02 2.93 0.06	28.14 2.81 0.03	26.96 2.74 0.05	26.08 2.63 0.04	25.02 2.52 0.04	25.21 2.54 0.05	29.03 3.00 0.04	30.37 3.09 0.04	32.72 3.30 0.05	35.03 3.58 0.00	29.39 2.77 0.00	23.38 2.13 0.00	22.55 1.98 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	18.43 -0.20 0.00	16.63 0.10 0.00	15.93 0.31 0.00	15.34 0.37 0.00	16.46 0.40 0.00	18.50 0.36 0.00	23.20 0.34 0.00	27.64 0.83 0.00	30.54 0.06 0.00	31.03 -0.16 0.00	28.05 0.20 0.00	27.09 -0.05 0.00	25.35 0.00 0.00	24.22 -0.05 0.00	23.49 0.00 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.07 0.00 0.00	27.54 0.22 0.00	29.33 -0.15 0.00	31.23 -0.22 0.00	27.26 0.64 0.00	22.05 0.79 0.00	21.22 0.64 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
HOLTSVILLE_IC_10 23699	21.60 2.96 0.00	18.84 2.30 -0.01	17.74 2.11 -0.01	17.27 2.12 -0.18	18.25 2.18 -0.01	20.57 2.43 -0.01	29.03 3.36 -2.81	36.60 4.16 -5.64	35.51 5.03 -0.01	41.02 5.43 -4.40	40.96 4.65 -8.46	41.04 4.40 -9.50	34.91 4.23 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.36 3.83 -3.98	32.16 3.82 -5.62	37.53 4.43 -7.03	39.97 4.64 -8.00	43.82 5.04 -9.31	45.89 5.32 -9.13	37.23 4.37 -6.24	25.93 3.40 -1.27	23.79 3.21 -0.01
HOLTSVILLE_IC_2 23691	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
HOLTSVILLE_IC_3 23692	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
HOLTSVILLE_IC_4 23693	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
HOLTSVILLE_IC_5 23694	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
HOLTSVILLE_IC_6 23695	21.60 2.96 0.00	18.84 2.30 -0.01	17.74 2.11 -0.01	17.27 2.12 -0.18	18.25 2.18 -0.01	20.57 2.43 -0.01	29.03 3.36 -2.81	36.60 4.16 -5.64	35.51 5.03 -0.01	41.02 5.43 -4.40	40.96 4.65 -8.46	41.04 4.40 -9.50	34.91 4.23 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.36 3.83 -3.98	32.16 3.82 -5.62	37.53 4.43 -7.03	39.97 4.64 -8.00	43.82 5.04 -9.31	45.89 5.32 -9.13	37.23 4.37 -6.24	25.93 3.40 -1.27	23.79 3.21 -0.01
HOLTSVILLE_IC_7 23696	21.60 2.96 0.00	18.84 2.30 -0.01	17.74 2.11 -0.01	17.27 2.12 -0.18	18.25 2.18 -0.01	20.57 2.43 -0.01	29.03 3.36 -2.81	36.60 4.16 -5.64	35.51 5.03 -0.01	41.02 5.43 -4.40	40.96 4.65 -8.46	41.04 4.40 -9.50	34.91 4.23 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.36 3.83 -3.98	32.16 3.82 -5.62	37.53 4.43 -7.03	39.97 4.64 -8.00	43.82 5.04 -9.31	45.89 5.32 -9.13	37.23 4.37 -6.24	25.93 3.40 -1.27	23.79 3.21 -0.01
HOLTSVILLE_IC_8 23697	21.60 2.96 0.00	18.84 2.30 -0.01	17.74 2.11 -0.01	17.27 2.12 -0.18	18.25 2.18 -0.01	20.57 2.43 -0.01	29.03 3.36 -2.81	36.60 4.16 -5.64	35.51 5.03 -0.01	41.02 5.43 -4.40	40.96 4.65 -8.46	41.04 4.40 -9.50	34.91 4.23 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.36 3.83 -3.98	32.16 3.82 -5.62	37.53 4.43 -7.03	39.97 4.64 -8.00	43.82 5.04 -9.31	45.89 5.32 -9.13	37.23 4.37 -6.24	25.93 3.40 -1.27	23.79 3.21 -0.01
HOLTSVILLE_IC_9 23698	21.60 2.96 0.00	18.84 2.30 -0.01	17.74 2.11 -0.01	17.27 2.12 -0.18	18.25 2.18 -0.01	20.57 2.43 -0.01	29.03 3.36 -2.81	36.60 4.16 -5.64	35.51 5.03 -0.01	41.02 5.43 -4.40	40.96 4.65 -8.46	41.04 4.40 -9.50	34.91 4.23 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.36 3.83 -3.98	32.16 3.82 -5.62	37.53 4.43 -7.03	39.97 4.64 -8.00	43.82 5.04 -9.31	45.89 5.32 -9.13	37.23 4.37 -6.24	25.93 3.40 -1.27	23.79 3.21 -0.01
HOWARD_WT_PWR 323690	18.84 0.21 0.00	16.91 0.38 0.00	16.12 0.50 0.00	15.50 0.54 0.00	16.67 0.61 0.00	18.83 0.69 0.00	23.91 1.05 0.00	28.31 1.50 0.00	31.36 0.88 0.00	31.85 0.66 0.00	28.69 0.83 0.00	27.74 0.60 0.00	25.89 0.53 0.00	24.76 0.49 0.00	24.01 0.52 0.00	23.33 0.79 0.00	23.52 0.79 0.00	26.83 0.76 0.00	28.36 1.04 0.00	30.36 0.88 0.00	32.36 0.91 0.00	28.12 1.49 0.00	22.53 1.28 0.00	21.65 1.07 0.00

HQ_GEN_CEDARS 23644	17.27 -1.36 0.00	15.30 -1.22 0.00	14.45 -1.17 0.00	13.76 -1.20 0.00	14.81 -1.25 0.00	16.68 -1.45 0.00	21.03 -1.83 0.00	24.61 -2.20 0.00	28.01 -2.47 0.00	28.69 -2.50 0.00	25.52 -2.34 0.00	24.89 -2.25 0.00	23.12 -2.23 0.00	22.11 -2.16 0.00	21.47 -2.02 0.00	20.53 -2.01 0.00	20.72 -2.00 0.00	23.80 -2.27 0.00	24.95 -2.38 0.00	26.94 -2.53 0.00	28.74 -2.70 0.00	24.28 -2.34 0.00	19.41 -1.85 0.00	18.83 -1.75 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	17.27 -1.36 0.00	15.30 -1.22 0.00	14.45 -1.17 0.00	13.76 -1.20 0.00	14.81 -1.25 0.00	16.68 -1.45 0.00	21.03 -1.83 0.00	24.61 -2.20 0.00	28.01 -2.47 0.00	28.69 -2.50 0.00	25.52 -2.34 0.00	24.89 -2.25 0.00	23.12 -2.23 0.00	22.11 -2.16 0.00	21.47 -2.02 0.00	20.53 -2.01 0.00	20.72 -2.00 0.00	23.80 -2.27 0.00	24.95 -2.38 0.00	26.94 -2.53 0.00	28.74 -2.70 0.00	24.28 -2.34 0.00	19.41 -1.85 0.00	18.83 -1.75 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	18.00 -0.63 0.00	15.95 -0.58 0.00	15.07 -0.55 0.00	14.41 -0.55 0.00	15.48 -0.58 0.00	17.48 -0.65 0.00	22.04 -0.82 0.00	25.82 -0.99 0.00	29.35 -1.13 0.00	30.04 -1.15 0.00	26.80 -1.06 0.00	26.11 -1.03 0.00	24.36 -0.99 0.00	23.32 -0.95 0.00	22.57 -0.92 0.00	21.64 -0.90 0.00	21.81 -0.91 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.26 -1.07 0.00	28.32 -1.15 0.00	30.22 -1.23 0.00	25.56 -1.07 0.00	20.41 -0.85 0.00	19.76 -0.82 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	18.00 -0.63 0.00	15.95 -0.58 0.00	15.07 -0.55 0.00	14.41 -0.55 0.00	15.48 -0.58 0.00	17.48 -0.65 0.00	22.04 -0.82 0.00	25.82 -0.99 0.00	29.35 -1.13 0.00	30.04 -1.15 0.00	26.80 -1.06 0.00	26.11 -1.03 0.00	24.36 -0.99 0.00	23.32 -0.95 0.00	22.57 -0.92 0.00	21.64 -0.90 0.00	21.81 -0.91 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.26 -1.07 0.00	28.32 -1.15 0.00	30.22 -1.23 0.00	25.56 -1.07 0.00	20.41 -0.85 0.00	19.76 -0.82 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	20.64 1.99 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.42 2.56 -0.01	29.88 3.05 -0.01	34.41 3.93 -0.01	35.42 4.15 -0.08	32.38 3.68 -0.84	31.35 3.53 -0.68	30.08 3.37 -1.35	32.57 3.28 -5.02	29.64 3.15 -3.00	29.42 3.04 -3.84	29.54 3.05 -3.77	30.10 3.54 -0.49	31.38 3.61 -0.45	33.85 3.83 -0.55	35.61 4.15 -0.01	29.91 3.25 -0.04	23.80 2.53 -0.01	22.95 2.37 -0.01
HUDSON AVE_GT_4 23540	20.64 1.99 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.42 2.56 -0.01	29.88 3.05 -0.01	34.41 3.93 -0.01	35.42 4.15 -0.08	32.38 3.68 -0.84	31.35 3.53 -0.68	30.08 3.37 -1.35	32.57 3.28 -5.02	29.64 3.15 -3.00	29.42 3.04 -3.84	29.54 3.05 -3.77	30.10 3.54 -0.49	31.38 3.61 -0.45	33.85 3.83 -0.55	35.61 4.15 -0.01	29.91 3.25 -0.04	23.80 2.53 -0.01	22.95 2.37 -0.01
HUDSON AVE_GT_5 23657	20.64 1.99 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.42 2.56 -0.01	29.88 3.05 -0.01	34.41 3.93 -0.01	35.42 4.15 -0.08	32.38 3.68 -0.84	31.35 3.53 -0.68	30.08 3.37 -1.35	32.57 3.28 -5.02	29.64 3.15 -3.00	29.42 3.04 -3.84	29.54 3.05 -3.77	30.10 3.54 -0.49	31.38 3.61 -0.45	33.85 3.83 -0.55	35.61 4.15 -0.01	29.91 3.25 -0.04	23.80 2.53 -0.01	22.95 2.37 -0.01
HUDSON_AVE_10 24168	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.94 1.80 -0.01	25.45 2.58 -0.01	29.82 3.00 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.36 4.08 -0.08	32.30 3.59 -0.84	31.24 3.42 -0.68	29.98 3.27 -1.35	32.42 3.13 -5.02	29.54 3.05 -3.00	29.30 2.93 -3.83	29.42 2.93 -3.76	30.03 3.47 -0.49	31.30 3.53 -0.45	33.76 3.74 -0.55	35.55 4.09 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.82 2.55 -0.01	22.95 2.37 -0.01
HUNTER MOUNT___DRP 323613	20.29 1.66 0.00	17.96 1.44 0.00	16.90 1.28 0.00	16.25 1.29 0.00	17.41 1.35 0.00	19.66 1.52 0.00	24.75 1.90 0.00	28.98 2.17 0.00	33.59 3.11 0.00	34.37 3.18 0.00	30.47 2.62 0.00	29.73 2.58 0.00	27.94 2.59 0.00	26.77 2.50 0.00	25.89 2.40 0.00	24.82 2.28 0.00	24.79 2.07 0.00	28.63 2.56 0.00	30.06 2.73 0.00	32.48 3.01 0.00	34.75 3.30 0.00	29.13 2.50 0.00	23.11 1.85 0.00	22.37 1.79 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	21.21 2.57 0.00	18.57 2.03 -0.01	17.47 1.84 -0.01	16.97 1.82 -0.18	17.98 1.91 -0.01	20.26 2.12 -0.01	28.66 2.99 -2.81	36.05 3.62 -5.63	35.03 4.54 -0.01	40.38 4.80 -4.39	40.53 4.21 -8.47	40.65 3.99 -9.51	34.46 3.78 -5.32	32.88 3.64 -4.97	31.71 3.52 -4.69	29.93 3.40 -3.98	31.78 3.43 -5.63	37.12 4.01 -7.04	39.51 4.18 -8.01	43.33 4.54 -9.32	45.40 4.81 -9.14	36.81 3.94 -6.24	25.55 3.02 -1.27	23.43 2.84 -0.01
HUNTLEY___63 23557	18.32 -0.32 0.00	16.58 0.05 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.49 0.43 0.00	18.50 0.36 0.00	23.09 0.23 0.00	27.64 0.83 0.00	30.45 -0.03 0.00	30.91 -0.28 0.00	28.05 0.20 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.38 0.03 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.51 0.02 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.49 0.16 0.00	29.15 -0.32 0.00	30.98 -0.47 0.00	27.19 0.56 0.00	22.09 0.83 0.00	21.24 0.66 0.00
HUNTLEY___64 23558	18.32 -0.32 0.00	16.58 0.05 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.49 0.43 0.00	18.50 0.36 0.00	23.09 0.23 0.00	27.64 0.83 0.00	30.45 -0.03 0.00	30.91 -0.28 0.00	28.05 0.20 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.38 0.03 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.51 0.02 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.49 0.16 0.00	29.15 -0.32 0.00	30.98 -0.47 0.00	27.19 0.56 0.00	22.09 0.83 0.00	21.24 0.66 0.00
HUNTLEY___65 23559	18.32 -0.32 0.00	16.58 0.05 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.49 0.43 0.00	18.50 0.36 0.00	23.09 0.23 0.00	27.64 0.83 0.00	30.45 -0.03 0.00	30.91 -0.28 0.00	28.05 0.20 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.38 0.03 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.51 0.02 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.49 0.16 0.00	29.15 -0.32 0.00	30.98 -0.47 0.00	27.19 0.56 0.00	22.09 0.83 0.00	21.24 0.66 0.00
HUNTLEY___66 23560	18.32 -0.32 0.00	16.58 0.05 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.49 0.43 0.00	18.50 0.36 0.00	23.09 0.23 0.00	27.64 0.83 0.00	30.45 -0.03 0.00	30.91 -0.28 0.00	28.05 0.20 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.38 0.03 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.51 0.02 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.49 0.16 0.00	29.15 -0.32 0.00	30.98 -0.47 0.00	27.19 0.56 0.00	22.09 0.83 0.00	21.24 0.66 0.00
HUNTLEY___67 23561	18.08 -0.56 0.00	16.36 -0.17 0.00	15.73 0.11 0.00	15.16 0.19 0.00	16.25 0.19 0.00	18.23 0.09 0.00	22.74 -0.11 0.00	27.16 0.35 0.00	29.96 -0.52 0.00	30.41 -0.78 0.00	27.58 -0.28 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.83 -0.44 0.00	23.11 -0.38 0.00	22.50 -0.04 0.00	22.66 -0.07 0.00	25.60 -0.47 0.00	27.02 -0.30 0.00	28.68 -0.79 0.00	30.53 -0.91 0.00	26.73 0.11 0.00	21.68 0.43 0.00	20.91 0.33 0.00

HUNTLEY___68 23562	18.08 -0.56 0.00	16.36 -0.17 0.00	15.73 0.11 0.00	15.16 0.19 0.00	16.25 0.19 0.00	18.23 0.09 0.00	22.74 -0.11 0.00	27.16 0.35 0.00	29.96 -0.52 0.00	30.41 -0.78 0.00	27.58 -0.28 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.83 -0.44 0.00	23.11 -0.38 0.00	22.50 -0.04 0.00	22.66 -0.07 0.00	25.60 -0.47 0.00	27.02 -0.30 0.00	28.68 -0.79 0.00	30.53 -0.91 0.00	26.73 0.11 0.00	21.68 0.43 0.00	20.91 0.33 0.00
HYLAND___LFGE 323620	19.04 0.41 0.00	17.07 0.54 0.00	16.29 0.67 0.00	15.67 0.70 0.00	16.86 0.80 0.00	19.13 1.00 0.00	24.32 1.46 0.00	29.08 2.28 0.00	32.15 1.68 0.00	32.62 1.44 0.00	29.42 1.56 0.00	28.39 1.25 0.00	26.50 1.14 0.00	25.31 1.04 0.00	24.52 1.03 0.00	23.74 1.19 0.00	23.91 1.18 0.00	27.30 1.23 0.00	28.80 1.47 0.00	30.83 1.36 0.00	32.90 1.45 0.00	28.46 1.84 0.00	22.72 1.47 0.00	21.84 1.26 0.00
INDECK___CORINTH 23802	19.75 1.12 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.83 0.87 0.00	16.96 0.90 0.00	19.21 1.07 0.00	24.18 1.33 0.00	28.31 1.50 0.00	32.27 1.80 0.00	33.00 1.81 0.00	29.50 1.64 0.00	29.07 1.93 0.00	27.18 1.83 0.00	25.97 1.70 0.00	25.09 1.60 0.00	23.96 1.42 0.00	24.16 1.43 0.00	27.82 1.75 0.00	29.15 1.83 0.00	31.60 2.12 0.00	33.68 2.23 0.00	28.30 1.68 0.00	22.53 1.28 0.00	21.75 1.17 0.00
INDECK___ILION 23567	18.91 0.28 0.00	16.78 0.25 0.00	15.85 0.23 0.00	15.19 0.22 0.00	16.28 0.22 0.00	18.39 0.25 0.00	23.18 0.32 0.00	27.21 0.40 0.00	30.93 0.46 0.00	31.66 0.47 0.00	28.25 0.39 0.00	27.52 0.38 0.00	25.68 0.33 0.00	24.56 0.29 0.00	23.77 0.28 0.00	22.79 0.25 0.00	22.97 0.25 0.00	26.36 0.29 0.00	27.62 0.30 0.00	29.83 0.35 0.00	31.89 0.44 0.00	27.03 0.40 0.00	21.56 0.30 0.00	20.87 0.29 0.00
INDECK___OLEAN 23982	19.15 0.52 0.00	17.22 0.69 0.00	16.49 0.87 0.00	15.89 0.93 0.00	17.07 1.01 0.00	19.24 1.11 0.00	24.37 1.51 0.00	28.92 2.12 0.00	31.94 1.46 0.00	32.44 1.25 0.00	29.28 1.42 0.00	28.23 1.09 0.00	26.39 1.04 0.00	25.22 0.95 0.00	24.45 0.96 0.00	23.76 1.22 0.00	23.95 1.23 0.00	27.11 1.04 0.00	28.63 1.31 0.00	30.44 0.97 0.00	32.45 1.01 0.00	28.38 1.76 0.00	22.85 1.60 0.00	21.90 1.32 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	18.48 -0.15 0.00	16.43 -0.10 0.00	15.56 -0.06 0.00	14.92 -0.04 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.10 -0.04 0.00	22.81 -0.05 0.00	26.73 -0.08 0.00	30.20 -0.27 0.00	30.85 -0.34 0.00	27.58 -0.28 0.00	26.85 -0.30 0.00	25.07 -0.28 0.00	24.00 -0.27 0.00	23.23 -0.26 0.00	22.34 -0.20 0.00	22.52 -0.20 0.00	25.78 -0.29 0.00	27.05 -0.27 0.00	29.15 -0.32 0.00	31.13 -0.31 0.00	26.52 -0.11 0.00	21.22 -0.04 0.00	20.52 -0.06 0.00
INDECK___YERKES 23781	18.33 -0.30 0.00	16.61 0.08 0.00	15.99 0.37 0.00	15.40 0.43 0.00	16.52 0.47 0.00	18.52 0.38 0.00	23.11 0.25 0.00	27.69 0.88 0.00	30.48 0.00 0.00	30.94 -0.25 0.00	28.11 0.25 0.00	27.09 -0.05 0.00	25.40 0.05 0.00	24.29 0.02 0.00	23.54 0.05 0.00	22.90 0.36 0.00	23.09 0.36 0.00	26.07 0.00 0.00	27.54 0.22 0.00	29.21 -0.27 0.00	31.01 -0.44 0.00	27.24 0.61 0.00	22.13 0.87 0.00	21.28 0.70 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	20.25 1.62 0.00	17.86 1.34 0.00	16.85 1.23 0.00	16.17 1.21 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.94 2.08 0.00	29.27 2.46 0.00	33.74 3.26 0.00	34.64 3.46 0.01	30.78 3.04 0.11	29.96 2.91 0.09	28.09 2.79 0.05	26.88 2.69 0.09	26.03 2.61 0.06	24.98 2.50 0.07	25.14 2.50 0.09	28.95 2.95 0.07	30.28 3.03 0.07	32.63 3.24 0.09	34.97 3.52 0.00	29.34 2.72 0.01	23.34 2.08 0.00	22.51 1.93 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	20.25 1.62 0.00	17.86 1.34 0.00	16.85 1.23 0.00	16.17 1.21 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.94 2.08 0.00	29.27 2.46 0.00	33.74 3.26 0.00	34.64 3.46 0.01	30.78 3.04 0.11	29.96 2.91 0.09	28.09 2.79 0.05	26.88 2.69 0.09	26.03 2.61 0.06	24.98 2.50 0.07	25.14 2.50 0.09	28.95 2.95 0.07	30.28 3.03 0.07	32.63 3.24 0.09	34.97 3.52 0.00	29.34 2.72 0.01	23.34 2.08 0.00	22.51 1.93 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	20.25 1.62 0.00	17.86 1.34 0.00	16.85 1.23 0.00	16.17 1.21 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.94 2.08 0.00	29.27 2.46 0.00	33.74 3.26 0.00	34.64 3.46 0.01	30.78 3.04 0.11	29.96 2.91 0.09	28.09 2.79 0.05	26.88 2.69 0.09	26.03 2.61 0.06	24.98 2.50 0.07	25.14 2.50 0.09	28.95 2.95 0.07	30.28 3.03 0.07	32.63 3.24 0.09	34.97 3.52 0.00	29.34 2.72 0.01	23.34 2.08 0.00	22.51 1.93 0.00
INDIAN POINT___2 23530	20.22 1.58 0.00	17.83 1.31 0.00	16.81 1.19 0.00	16.13 1.17 0.00	17.31 1.25 0.00	19.53 1.40 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.64 3.17 0.00	34.55 3.37 0.01	30.70 2.95 0.11	29.88 2.82 0.09	28.02 2.71 0.05	26.83 2.65 0.08	25.97 2.54 0.06	24.91 2.44 0.07	25.09 2.45 0.09	28.87 2.87 0.07	30.20 2.95 0.07	32.54 3.16 0.09	34.84 3.40 0.00	29.26 2.64 0.01	23.28 2.02 0.00	22.47 1.89 0.00
INDIAN POINT___3 23531	20.20 1.57 0.00	17.82 1.29 0.00	16.81 1.19 0.00	16.11 1.15 0.00	17.29 1.24 0.00	19.51 1.38 0.00	24.87 2.01 0.00	29.19 2.39 0.00	33.61 3.14 0.00	34.52 3.34 0.01	30.67 2.92 0.11	29.86 2.80 0.09	27.99 2.69 0.05	26.81 2.62 0.08	25.95 2.51 0.06	24.89 2.41 0.06	25.07 2.43 0.08	28.85 2.84 0.06	30.18 2.93 0.07	32.51 3.12 0.08	34.81 3.37 0.00	29.23 2.61 0.01	23.25 2.00 0.00	22.45 1.87 0.00
IP CORINTH___1 23988	19.75 1.12 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.83 0.87 0.00	16.96 0.90 0.00	19.21 1.07 0.00	24.18 1.33 0.00	28.31 1.50 0.00	32.27 1.80 0.00	33.00 1.81 0.00	29.50 1.64 0.00	29.07 1.93 0.00	27.18 1.83 0.00	25.97 1.70 0.00	25.09 1.60 0.00	23.96 1.42 0.00	24.16 1.43 0.00	27.82 1.75 0.00	29.15 1.83 0.00	31.60 2.12 0.00	33.68 2.23 0.00	28.30 1.68 0.00	22.53 1.28 0.00	21.75 1.17 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	20.44 1.81 0.00	18.20 1.67 0.00	17.15 1.53 0.00	16.44 1.48 0.00	17.58 1.53 0.00	19.89 1.76 0.00	24.94 2.08 0.00	29.03 2.22 0.00	32.58 2.10 0.00	33.40 2.21 0.00	30.17 2.31 0.00	29.83 2.69 0.00	27.97 2.61 0.00	26.84 2.57 0.00	25.86 2.37 0.00	24.64 2.10 0.00	24.84 2.11 0.00	28.63 2.56 0.00	29.86 2.54 0.00	32.48 3.01 0.00	34.28 2.83 0.00	28.78 2.16 0.00	23.04 1.79 0.00	22.39 1.81 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	21.69 3.06 0.00	18.90 2.36 -0.01	17.80 2.17 -0.01	17.33 2.18 -0.18	18.32 2.25 -0.01	20.64 2.50 -0.01	29.14 3.47 -2.81	36.72 4.29 -5.63	35.70 5.21 -0.01	41.19 5.61 -4.39	41.24 4.82 -8.56	41.32 4.56 -9.62	35.04 4.36 -5.33	33.46 4.22 -4.97	32.27 4.09 -4.69	30.47 3.94 -3.98	32.37 3.95 -5.69	37.74 4.56 -7.11	40.18 4.78 -8.08	44.09 5.19 -9.43	46.12 5.50 -9.17	37.43 4.50 -6.31	26.06 3.53 -1.27	23.90 3.31 -0.01

JARVIS____ 23743	18.78 0.15 0.00	16.66 0.13 0.00	15.74 0.12 0.00	15.08 0.12 0.00	16.19 0.13 0.00	18.26 0.13 0.00	23.02 0.16 0.00	27.00 0.19 0.00	30.72 0.24 0.00	31.44 0.25 0.00	28.08 0.22 0.00	27.39 0.24 0.00	25.58 0.23 0.00	24.49 0.22 0.00	23.68 0.19 0.00	22.72 0.18 0.00	22.91 0.18 0.00	26.28 0.21 0.00	27.54 0.22 0.00	29.71 0.23 0.00	31.70 0.25 0.00	26.86 0.24 0.00	21.43 0.17 0.00	20.74 0.16 0.00
JENNISON____1 23625	19.47 0.84 0.00	17.37 0.84 0.00	16.43 0.81 0.00	15.72 0.76 0.00	16.92 0.87 0.00	19.06 0.92 0.00	24.41 1.56 0.00	28.58 1.77 0.00	32.30 1.83 0.00	33.00 1.81 0.00	29.33 1.48 0.00	28.50 1.36 0.00	26.47 1.11 0.00	25.31 1.04 0.00	24.57 1.08 0.00	23.69 1.15 0.00	23.91 1.18 0.00	27.30 1.23 0.00	28.74 1.42 0.00	31.00 1.53 0.00	33.21 1.76 0.00	28.44 1.81 0.00	22.56 1.30 0.00	21.67 1.09 0.00
JENNISON____2 23626	19.47 0.84 0.00	17.37 0.84 0.00	16.43 0.81 0.00	15.72 0.76 0.00	16.92 0.87 0.00	19.06 0.92 0.00	24.41 1.56 0.00	28.58 1.77 0.00	32.30 1.83 0.00	33.00 1.81 0.00	29.33 1.48 0.00	28.50 1.36 0.00	26.47 1.11 0.00	25.31 1.04 0.00	24.57 1.08 0.00	23.69 1.15 0.00	23.91 1.18 0.00	27.30 1.23 0.00	28.74 1.42 0.00	31.00 1.53 0.00	33.21 1.76 0.00	28.44 1.81 0.00	22.56 1.30 0.00	21.67 1.09 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	17.78 -0.86 0.00	15.75 -0.78 0.00	14.89 -0.73 0.00	14.20 -0.76 0.00	15.27 -0.79 0.00	17.27 -0.87 0.00	21.76 -1.10 0.00	25.44 -1.37 0.00	28.83 -1.65 0.00	29.44 -1.75 0.00	26.19 -1.67 0.00	25.49 -1.66 0.00	23.65 -1.70 0.00	22.60 -1.67 0.00	21.89 -1.60 0.00	20.92 -1.62 0.00	21.09 -1.64 0.00	24.24 -1.83 0.00	25.44 -1.88 0.00	27.50 -1.97 0.00	29.34 -2.11 0.00	24.81 -1.81 0.00	19.77 -1.49 0.00	19.14 -1.44 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	21.56 2.93 0.00	18.79 2.25 -0.01	17.69 2.06 -0.01	17.22 2.08 -0.18	18.20 2.14 -0.01	20.52 2.38 -0.01	28.98 3.31 -2.81	36.53 4.07 -5.64	35.42 4.94 -0.01	40.96 5.37 -4.41	40.84 4.60 -8.39	40.92 4.34 -9.43	34.83 4.16 -5.32	33.27 4.03 -4.97	32.09 3.90 -4.69	30.29 3.76 -3.98	32.08 3.77 -5.58	37.42 4.38 -6.98	39.84 4.56 -7.96	43.70 4.98 -9.24	45.78 5.22 -9.11	37.11 4.29 -6.20	25.89 3.36 -1.27	23.75 3.17 -0.01
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	21.56 2.93 0.00	18.79 2.25 -0.01	17.69 2.06 -0.01	17.22 2.08 -0.18	18.20 2.14 -0.01	20.52 2.38 -0.01	28.98 3.31 -2.81	36.53 4.07 -5.64	35.42 4.94 -0.01	40.96 5.37 -4.41	40.84 4.60 -8.39	40.92 4.34 -9.43	34.83 4.16 -5.32	33.27 4.03 -4.97	32.09 3.90 -4.69	30.29 3.76 -3.98	32.08 3.77 -5.58	37.42 4.38 -6.98	39.84 4.56 -7.96	43.70 4.98 -9.24	45.78 5.22 -9.11	37.11 4.29 -6.20	25.89 3.36 -1.27	23.75 3.17 -0.01
KEDC_GLWD_GT4 24219	20.80 2.16 -0.01	18.31 1.77 -0.01	17.26 1.62 -0.01	16.72 1.57 -0.18	17.76 1.69 -0.01	20.03 1.89 -0.01	28.34 2.67 -2.81	33.79 3.16 -3.82	34.57 4.09 -0.01	38.40 4.27 -2.94	46.74 3.73 -15.15	47.53 3.66 -16.72	34.26 3.45 -5.46	32.57 3.33 -4.97	31.40 3.22 -4.70	29.64 3.11 -3.98	35.61 3.11 -9.77	42.08 3.65 -12.36	43.91 3.77 -12.82	49.79 3.92 -16.39	47.33 4.18 -11.70	40.51 3.38 -10.50	24.76 2.64 -0.86	23.07 2.49 -0.01
KEDC_GLWD_GT5 24220	20.80 2.16 -0.01	18.31 1.77 -0.01	17.26 1.62 -0.01	16.72 1.57 -0.18	17.76 1.69 -0.01	20.03 1.89 -0.01	28.34 2.67 -2.81	33.79 3.16 -3.82	34.57 4.09 -0.01	38.40 4.27 -2.94	46.74 3.73 -15.15	47.53 3.66 -16.72	34.26 3.45 -5.46	32.57 3.33 -4.97	31.40 3.22 -4.70	29.64 3.11 -3.98	35.61 3.11 -9.77	42.08 3.65 -12.36	43.91 3.77 -12.82	49.79 3.92 -16.39	47.33 4.18 -11.70	40.51 3.38 -10.50	24.76 2.64 -0.86	23.07 2.49 -0.01
KENSICO____ 23655	20.38 1.75 0.00	17.98 1.45 0.00	16.95 1.33 0.00	16.26 1.30 0.00	17.45 1.40 0.00	19.69 1.56 0.00	25.10 2.24 0.00	29.46 2.65 0.00	33.95 3.47 0.00	34.85 3.68 0.02	30.94 3.23 0.14	30.12 3.09 0.12	28.25 2.96 0.06	27.05 2.89 0.11	26.18 2.77 0.08	25.14 2.68 0.08	25.29 2.68 0.11	29.14 3.15 0.09	30.45 3.22 0.09	32.81 3.45 0.11	35.15 3.71 0.00	29.49 2.88 0.01	23.49 2.23 0.00	22.66 2.08 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	20.31 1.68 0.00	17.95 1.42 0.00	16.90 1.28 0.00	16.23 1.27 0.00	17.41 1.35 0.00	19.64 1.50 0.00	25.01 2.15 0.00	29.36 2.55 0.00	34.04 3.56 0.00	34.87 3.68 0.00	30.94 3.09 0.01	30.10 2.96 0.01	28.24 2.89 0.00	27.03 2.77 0.01	26.16 2.68 0.01	25.06 2.52 0.01	25.13 2.41 0.00	28.94 2.87 0.00	30.38 3.06 0.00	32.74 3.27 0.00	35.06 3.61 0.00	29.48 2.85 0.00	23.41 2.15 0.00	22.58 2.00 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.45 2.58 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.14 3.66 -0.01	35.17 3.90 -0.08	32.10 3.40 -0.84	31.05 3.23 -0.68	29.77 3.07 -1.35	32.15 2.86 -5.02	29.31 2.82 -3.00	29.06 2.68 -3.83	29.19 2.70 -3.76	29.84 3.28 -0.49	31.10 3.33 -0.45	33.58 3.56 -0.55	35.39 3.93 -0.01	29.64 2.98 -0.04	23.84 2.57 -0.01	22.95 2.37 -0.01
KIAC_JFK_GT2 23817	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.92 1.78 -0.01	25.45 2.58 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.14 3.66 -0.01	35.17 3.90 -0.08	32.10 3.40 -0.84	31.05 3.23 -0.68	29.77 3.07 -1.35	32.15 2.86 -5.02	29.31 2.82 -3.00	29.06 2.68 -3.83	29.19 2.70 -3.76	29.84 3.28 -0.49	31.10 3.33 -0.45	33.58 3.56 -0.55	35.39 3.93 -0.01	29.64 2.98 -0.04	23.84 2.57 -0.01	22.95 2.37 -0.01
KINTIGH____ 23543	17.96 -0.67 0.00	16.18 -0.35 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.93 -0.03 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.99 -0.15 0.00	22.47 -0.39 0.00	26.73 -0.08 0.00	29.65 -0.82 0.00	30.16 -1.03 0.00	27.24 -0.61 0.00	26.36 -0.79 0.00	24.67 -0.68 0.00	23.57 -0.70 0.00	22.88 -0.61 0.00	22.18 -0.36 0.00	22.34 -0.39 0.00	25.34 -0.73 0.00	26.70 -0.63 0.00	28.44 -1.03 0.00	30.32 -1.13 0.00	26.33 -0.29 0.00	21.28 0.02 0.00	20.60 0.02 0.00
LEDERLE____ 23769	20.35 1.71 0.00	17.96 1.44 0.00	16.93 1.31 0.00	16.25 1.29 0.00	17.44 1.38 0.00	19.68 1.54 0.00	25.05 2.19 0.00	29.43 2.63 0.00	33.89 3.41 0.00	34.80 3.62 0.01	30.92 3.15 0.08	30.09 3.01 0.07	28.21 2.89 0.04	27.02 2.81 0.06	26.15 2.70 0.04	25.11 2.61 0.05	25.27 2.61 0.06	29.10 3.07 0.05	30.44 3.17 0.05	32.80 3.39 0.06	35.12 3.68 0.00	29.50 2.88 0.00	23.45 2.19 0.00	22.64 2.06 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	20.60 1.96 -0.01	18.16 1.62 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.27 3.57 -0.84	31.21 3.39 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.33 2.95 -3.84	29.47 2.98 -3.77	29.97 3.41 -0.49	31.24 3.47 -0.45	33.70 3.68 -0.55	35.52 4.06 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01

LIPA_MISC_IPP 23656	21.60 2.96 0.00	18.77 2.23 -0.01	17.68 2.05 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.50 2.36 -0.01	28.89 3.22 -2.81	36.48 4.02 -5.66	35.27 4.78 -0.01	41.00 5.40 -4.41	40.66 4.49 -8.31	40.70 4.21 -9.35	34.81 4.13 -5.32	33.24 4.00 -4.97	32.06 3.87 -4.69	30.27 3.74 -3.98	31.96 3.71 -5.53	37.26 4.28 -6.91	39.68 4.46 -7.90	43.50 4.86 -9.16	45.62 5.09 -9.08	36.92 4.15 -6.15	25.85 3.32 -1.28	23.71 3.13 -0.01
LISF___SOLAR 323691	21.66 3.02 0.00	18.82 2.28 -0.01	17.71 2.08 -0.01	17.31 2.17 -0.18	18.24 2.17 -0.01	20.54 2.39 -0.01	28.96 3.29 -2.81	36.59 4.13 -5.65	35.36 4.87 -0.01	41.09 5.49 -4.41	40.76 4.57 -8.34	40.81 4.29 -9.37	34.88 4.21 -5.32	33.32 4.08 -4.97	32.13 3.95 -4.69	30.33 3.81 -3.98	32.05 3.77 -5.55	37.36 4.35 -6.93	39.78 4.54 -7.92	43.61 4.95 -9.19	45.72 5.19 -9.09	37.02 4.23 -6.16	25.91 3.38 -1.28	23.77 3.19 -0.01
LITTLE FALLS___HYD 24013	19.06 0.43 0.00	16.92 0.40 0.00	15.98 0.36 0.00	15.31 0.34 0.00	16.41 0.35 0.00	18.52 0.38 0.00	23.36 0.50 0.00	27.40 0.59 0.00	31.15 0.67 0.00	31.87 0.69 0.00	28.38 0.53 0.00	27.66 0.51 0.00	25.78 0.43 0.00	24.63 0.36 0.00	23.82 0.33 0.00	22.83 0.29 0.00	23.02 0.29 0.00	26.41 0.34 0.00	27.71 0.38 0.00	29.94 0.47 0.00	32.01 0.57 0.00	27.19 0.56 0.00	21.71 0.45 0.00	21.01 0.43 0.00
LI_NEWBRDGE___DRP 323616	20.91 2.27 0.00	18.34 1.80 -0.01	17.29 1.65 -0.01	16.75 1.60 -0.18	17.77 1.70 -0.01	20.04 1.90 0.00	28.34 2.67 -2.81	35.76 3.13 -5.82	34.54 4.05 -0.01	39.97 4.24 -4.54	38.53 3.76 -6.92	38.60 3.61 -7.84	34.02 3.37 -5.29	32.49 3.25 -4.97	31.33 3.15 -4.69	29.57 3.04 -3.98	30.46 3.07 -4.67	35.47 3.60 -5.80	37.93 3.72 -6.90	41.13 3.98 -7.68	44.23 4.24 -8.54	35.37 3.49 -5.26	25.21 2.64 -1.31	23.09 2.51 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	18.56 -0.07 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.62 0.00 0.00	14.98 0.01 0.00	16.07 0.02 0.00	18.19 0.05 0.00	22.97 0.11 0.00	26.94 0.13 0.00	30.38 -0.09 0.00	31.03 -0.16 0.00	27.77 -0.08 0.00	27.01 -0.14 0.00	25.23 -0.13 0.00	24.13 -0.14 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.47 -0.07 0.00	22.63 -0.09 0.00	25.91 -0.16 0.00	27.21 -0.11 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.32 -0.13 0.00	26.71 0.08 0.00	21.34 0.09 0.00	20.62 0.04 0.00
LOVETT___3 23632	20.24 1.60 0.00	17.85 1.32 0.00	16.84 1.22 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.91 2.06 0.00	29.25 2.44 0.00	33.67 3.20 0.00	34.58 3.40 0.01	30.75 2.98 0.08	29.93 2.85 0.07	28.05 2.74 0.04	26.85 2.65 0.06	26.00 2.56 0.05	24.95 2.46 0.05	25.14 2.48 0.07	28.91 2.89 0.05	30.25 2.98 0.05	32.59 3.18 0.07	34.91 3.46 0.00	29.28 2.66 0.00	23.30 2.04 0.00	22.49 1.91 0.00
LOVETT___4 23642	20.24 1.60 0.00	17.85 1.32 0.00	16.84 1.22 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.91 2.06 0.00	29.25 2.44 0.00	33.67 3.20 0.00	34.58 3.40 0.01	30.75 2.98 0.08	29.93 2.85 0.07	28.05 2.74 0.04	26.85 2.65 0.06	26.00 2.56 0.05	24.95 2.46 0.05	25.14 2.48 0.07	28.91 2.89 0.05	30.25 2.98 0.05	32.59 3.18 0.07	34.91 3.46 0.00	29.28 2.66 0.00	23.30 2.04 0.00	22.49 1.91 0.00
LOVETT___5 23593	20.24 1.60 0.00	17.85 1.32 0.00	16.84 1.22 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.91 2.06 0.00	29.25 2.44 0.00	33.67 3.20 0.00	34.58 3.40 0.01	30.75 2.98 0.08	29.93 2.85 0.07	28.05 2.74 0.04	26.85 2.65 0.06	26.00 2.56 0.05	24.95 2.46 0.05	25.14 2.48 0.07	28.91 2.89 0.05	30.25 2.98 0.05	32.59 3.18 0.07	34.91 3.46 0.00	29.28 2.66 0.00	23.30 2.04 0.00	22.49 1.91 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	17.12 -1.51 0.00	15.20 -1.32 0.00	14.34 -1.28 0.00	13.66 -1.30 0.00	14.69 -1.36 0.00	16.45 -1.69 0.00	20.69 -2.17 0.00	24.23 -2.57 0.00	27.61 -2.87 0.00	28.32 -2.87 0.00	25.07 -2.79 0.00	24.46 -2.69 0.00	22.64 -2.71 0.00	21.65 -2.62 0.00	21.05 -2.44 0.00	20.08 -2.46 0.00	20.29 -2.43 0.00	23.28 -2.79 0.00	24.43 -2.90 0.00	26.41 -3.07 0.00	28.21 -3.24 0.00	23.88 -2.74 0.00	19.15 -2.11 0.00	18.62 -1.96 0.00
LOWER___HUDSON 24059	19.66 1.02 0.00	17.44 0.91 0.00	16.46 0.84 0.00	15.77 0.81 0.00	16.89 0.83 0.00	19.11 0.98 0.00	23.91 1.05 0.00	27.99 1.18 0.00	31.82 1.34 0.00	32.56 1.37 0.00	29.17 1.31 0.00	28.66 1.52 0.00	26.82 1.47 0.00	25.68 1.41 0.00	24.81 1.31 0.00	23.71 1.17 0.00	23.88 1.16 0.00	27.50 1.43 0.00	28.80 1.47 0.00	31.18 1.71 0.00	33.18 1.73 0.00	27.90 1.28 0.00	22.26 1.00 0.00	21.61 1.03 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	17.48 -1.16 0.00	15.55 -0.98 0.00	14.68 -0.94 0.00	13.99 -0.97 0.00	15.06 -1.00 0.00	16.90 -1.23 0.00	21.39 -1.46 0.00	25.12 -1.69 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.35 -1.84 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.30 -1.85 0.00	23.43 -1.93 0.00	22.42 -1.85 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.04 -2.03 0.00	25.25 -2.08 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.22 -2.23 0.00	24.79 -1.84 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.16 -1.42 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	18.52 -0.11 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.57 -0.05 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.01 -0.13 0.00	22.93 0.07 0.00	26.94 0.13 0.00	30.72 0.24 0.00	31.47 0.28 0.00	27.88 0.03 0.00	27.14 0.00 0.00	25.20 -0.15 0.00	24.08 -0.20 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.36 -0.18 0.00	22.57 -0.16 0.00	25.83 -0.24 0.00	27.16 -0.16 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.42 -0.03 0.00	26.71 0.08 0.00	21.22 -0.04 0.00	20.44 -0.14 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	19.03 0.39 0.00	16.94 0.41 0.00	16.03 0.41 0.00	15.34 0.37 0.00	16.47 0.42 0.00	18.59 0.45 0.00	23.73 0.87 0.00	27.85 1.04 0.00	31.73 1.25 0.00	32.44 1.25 0.00	28.83 0.97 0.00	28.01 0.87 0.00	26.01 0.66 0.00	24.78 0.51 0.00	24.01 0.52 0.00	23.06 0.52 0.00	23.25 0.52 0.00	26.59 0.52 0.00	28.01 0.68 0.00	30.21 0.74 0.00	32.33 0.88 0.00	27.56 0.93 0.00	21.90 0.64 0.00	21.07 0.49 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	18.41 -0.22 0.00	16.31 -0.22 0.00	15.37 -0.25 0.00	14.65 -0.31 0.00	15.69 -0.37 0.00	17.70 -0.44 0.00	22.31 -0.55 0.00	26.16 -0.64 0.00	29.74 -0.73 0.00	30.44 -0.75 0.00	27.16 -0.70 0.00	26.49 -0.65 0.00	24.74 -0.61 0.00	23.66 -0.61 0.00	22.88 -0.61 0.00	21.93 -0.61 0.00	22.11 -0.61 0.00	25.39 -0.68 0.00	26.61 -0.71 0.00	28.74 -0.74 0.00	30.69 -0.76 0.00	25.99 -0.64 0.00	20.73 -0.53 0.00	20.09 -0.49 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	18.41 -0.22 0.00	16.31 -0.22 0.00	15.37 -0.25 0.00	14.65 -0.31 0.00	15.69 -0.37 0.00	17.70 -0.44 0.00	22.31 -0.55 0.00	26.16 -0.64 0.00	29.74 -0.73 0.00	30.44 -0.75 0.00	27.16 -0.70 0.00	26.49 -0.65 0.00	24.74 -0.61 0.00	23.66 -0.61 0.00	22.88 -0.61 0.00	21.93 -0.61 0.00	22.11 -0.61 0.00	25.39 -0.68 0.00	26.61 -0.71 0.00	28.74 -0.74 0.00	30.69 -0.76 0.00	25.99 -0.64 0.00	20.73 -0.53 0.00	20.09 -0.49 0.00

MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	17.83 -0.80 0.00	15.80 -0.73 0.00	14.93 -0.69 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.32 -0.74 0.00	17.32 -0.82 0.00	21.85 -1.01 0.00	25.55 -1.26 0.00	28.92 -1.55 0.00	29.54 -1.65 0.00	26.27 -1.59 0.00	25.57 -1.58 0.00	23.71 -1.65 0.00	22.64 -1.63 0.00	21.94 -1.55 0.00	20.96 -1.58 0.00	21.11 -1.61 0.00	24.27 -1.80 0.00	25.46 -1.86 0.00	27.53 -1.95 0.00	29.40 -2.04 0.00	24.87 -1.76 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.20 -1.38 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	18.88 0.24 0.00	16.94 0.41 0.00	16.15 0.53 0.00	15.53 0.57 0.00	16.70 0.64 0.00	18.86 0.73 0.00	23.95 1.10 0.00	28.36 1.55 0.00	31.42 0.95 0.00	31.91 0.72 0.00	28.75 0.89 0.00	27.77 0.62 0.00	25.94 0.58 0.00	24.80 0.53 0.00	24.03 0.54 0.00	23.35 0.81 0.00	23.54 0.82 0.00	26.83 0.76 0.00	28.36 1.04 0.00	30.36 0.88 0.00	32.36 0.91 0.00	28.12 1.49 0.00	22.53 1.28 0.00	21.65 1.07 0.00
MG_INDUSTRY___DRP 24185	19.58 0.95 0.00	17.34 0.81 0.00	16.37 0.75 0.00	15.69 0.73 0.00	16.83 0.77 0.00	19.01 0.87 0.00	23.70 0.85 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.53 1.34 0.00	29.05 1.20 0.00	28.42 1.28 0.00	26.60 1.24 0.00	25.46 1.19 0.00	24.64 1.15 0.00	23.60 1.06 0.00	23.77 1.05 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.92 1.44 0.00	32.96 1.51 0.00	27.74 1.12 0.00	22.11 0.85 0.00	21.46 0.88 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	17.48 -1.16 0.00	15.55 -0.98 0.00	14.68 -0.94 0.00	13.99 -0.97 0.00	15.06 -1.00 0.00	16.90 -1.23 0.00	21.39 -1.46 0.00	25.12 -1.69 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.35 -1.84 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.30 -1.85 0.00	23.43 -1.93 0.00	22.42 -1.85 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.04 -2.03 0.00	25.25 -2.08 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.22 -2.23 0.00	24.79 -1.84 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.16 -1.42 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	17.12 -1.51 0.00	15.20 -1.32 0.00	14.34 -1.28 0.00	13.66 -1.30 0.00	14.69 -1.36 0.00	16.45 -1.69 0.00	20.69 -2.17 0.00	24.23 -2.57 0.00	27.61 -2.87 0.00	28.32 -2.87 0.00	25.07 -2.79 0.00	24.46 -2.69 0.00	22.64 -2.71 0.00	21.65 -2.62 0.00	21.05 -2.44 0.00	20.08 -2.46 0.00	20.29 -2.43 0.00	23.28 -2.79 0.00	24.43 -2.90 0.00	26.41 -3.07 0.00	28.21 -3.24 0.00	23.88 -2.74 0.00	19.15 -2.11 0.00	18.62 -1.96 0.00
MILLIKEN___1 23584	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.09 0.47 0.00	15.44 0.48 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.86 1.00 0.00	27.93 1.13 0.00	31.39 0.91 0.00	32.00 0.81 0.00	28.64 0.78 0.00	27.80 0.65 0.00	25.89 0.53 0.00	24.76 0.49 0.00	23.98 0.49 0.00	23.13 0.59 0.00	23.29 0.57 0.00	26.64 0.57 0.00	28.03 0.71 0.00	30.24 0.77 0.00	32.26 0.82 0.00	27.64 1.01 0.00	22.02 0.76 0.00	21.20 0.62 0.00
MILLIKEN___2 23585	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.09 0.47 0.00	15.44 0.48 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.86 1.00 0.00	27.93 1.13 0.00	31.39 0.91 0.00	32.00 0.81 0.00	28.64 0.78 0.00	27.80 0.65 0.00	25.89 0.53 0.00	24.76 0.49 0.00	23.98 0.49 0.00	23.13 0.59 0.00	23.29 0.57 0.00	26.64 0.57 0.00	28.03 0.71 0.00	30.24 0.77 0.00	32.26 0.82 0.00	27.64 1.01 0.00	22.02 0.76 0.00	21.20 0.62 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.09 0.47 0.00	15.44 0.48 0.00	16.59 0.53 0.00	18.77 0.63 0.00	23.86 1.00 0.00	27.93 1.13 0.00	31.39 0.91 0.00	32.00 0.81 0.00	28.64 0.78 0.00	27.80 0.65 0.00	25.89 0.53 0.00	24.76 0.49 0.00	23.98 0.49 0.00	23.13 0.59 0.00	23.29 0.57 0.00	26.64 0.57 0.00	28.03 0.71 0.00	30.24 0.77 0.00	32.26 0.82 0.00	27.64 1.01 0.00	22.02 0.76 0.00	21.20 0.62 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	18.37 -0.26 0.00	16.61 0.08 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.52 0.47 0.00	18.59 0.45 0.00	23.22 0.36 0.00	27.91 1.10 0.00	30.75 0.27 0.00	31.19 0.00 0.00	28.28 0.42 0.00	27.28 0.14 0.00	25.56 0.20 0.00	24.44 0.17 0.00	23.68 0.19 0.00	22.99 0.45 0.00	23.13 0.41 0.00	26.20 0.13 0.00	27.65 0.33 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.23 -0.22 0.00	27.32 0.69 0.00	22.09 0.83 0.00	21.34 0.76 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	20.31 1.68 0.00	17.92 1.39 0.00	16.88 1.26 0.00	16.20 1.24 0.00	17.39 1.33 0.00	19.62 1.49 0.00	25.00 2.15 0.00	29.35 2.55 0.00	33.83 3.35 0.00	34.70 3.52 0.01	30.86 3.12 0.11	30.04 2.99 0.09	28.17 2.86 0.05	26.95 2.77 0.09	26.08 2.65 0.06	25.04 2.57 0.07	25.20 2.57 0.09	29.02 3.02 0.07	30.34 3.09 0.07	32.68 3.30 0.09	35.03 3.58 0.00	29.39 2.77 0.01	23.40 2.15 0.00	22.57 2.00 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	18.08 -0.56 0.00	16.39 -0.13 0.00	15.81 0.19 0.00	15.22 0.25 0.00	16.31 0.26 0.00	18.32 0.18 0.00	22.77 -0.09 0.00	27.29 0.48 0.00	30.05 -0.43 0.00	30.50 -0.69 0.00	27.69 -0.17 0.00	26.71 -0.44 0.00	25.05 -0.30 0.00	23.93 -0.34 0.00	23.21 -0.28 0.00	22.59 0.05 0.00	22.72 0.00 0.00	25.68 -0.39 0.00	27.10 -0.22 0.00	28.74 -0.74 0.00	30.57 -0.88 0.00	26.79 0.16 0.00	21.77 0.51 0.00	21.05 0.47 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	18.08 -0.56 0.00	16.39 -0.13 0.00	15.81 0.19 0.00	15.22 0.25 0.00	16.31 0.26 0.00	18.32 0.18 0.00	22.77 -0.09 0.00	27.29 0.48 0.00	30.05 -0.43 0.00	30.50 -0.69 0.00	27.69 -0.17 0.00	26.71 -0.44 0.00	25.05 -0.30 0.00	23.93 -0.34 0.00	23.21 -0.28 0.00	22.59 0.05 0.00	22.72 0.00 0.00	25.68 -0.39 0.00	27.10 -0.22 0.00	28.74 -0.74 0.00	30.57 -0.88 0.00	26.79 0.16 0.00	21.77 0.51 0.00	21.05 0.47 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	19.64 1.01 0.00	17.40 0.88 0.00	16.43 0.81 0.00	15.74 0.78 0.00	16.88 0.82 0.00	19.08 0.94 0.00	23.70 0.85 0.00	27.85 1.04 0.00	31.82 1.34 0.00	32.59 1.40 0.00	29.14 1.28 0.00	28.58 1.44 0.00	26.75 1.39 0.00	25.60 1.33 0.00	24.76 1.27 0.00	23.67 1.13 0.00	23.77 1.05 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.95 1.47 0.00	32.96 1.51 0.00	27.72 1.09 0.00	22.09 0.83 0.00	21.51 0.93 0.00
MONGAUP___HYD 23641	20.46 1.83 0.00	18.11 1.59 0.00	17.04 1.42 0.00	16.38 1.42 0.00	17.55 1.49 0.00	19.77 1.63 0.00	25.19 2.33 0.00	29.51 2.71 0.00	33.98 3.50 0.00	34.80 3.62 0.01	30.79 2.98 0.05	29.96 2.85 0.04	28.17 2.84 0.02	26.98 2.74 0.04	26.12 2.65 0.03	25.04 2.52 0.03	25.25 2.57 0.04	29.17 3.13 0.03	30.62 3.33 0.03	33.03 3.59 0.04	35.16 3.71 0.00	29.74 3.11 0.00	23.55 2.30 0.00	22.74 2.16 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	22.53 3.90 0.00	19.56 3.02 -0.01	18.43 2.80 -0.01	18.00 2.86 -0.18	18.98 2.91 -0.01	21.37 3.23 -0.01	30.17 4.50 -2.81	38.04 5.58 -5.65	37.01 6.52 -0.01	42.65 7.05 -4.41	42.23 6.04 -8.33	42.15 5.65 -9.36	36.15 5.48 -5.32	34.51 5.27 -4.97	33.26 5.07 -4.69	31.42 4.89 -3.98	33.15 4.89 -5.54	38.57 5.58 -6.92	41.11 5.88 -7.91	45.07 6.43 -9.17	47.35 6.82 -9.08	38.42 5.64 -6.15	27.00 4.47 -1.28	24.78 4.20 -0.01

MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	20.54 1.90 -0.01	18.12 1.59 -0.01	17.09 1.47 -0.01	16.39 1.42 -0.01	17.59 1.53 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.31 2.45 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.07	32.23 3.54 -0.83	31.17 3.37 -0.66	30.27 3.25 -1.67	33.86 3.13 -6.45	30.35 3.03 -3.83	30.38 2.91 -4.93	30.43 2.93 -4.78	29.96 3.41 -0.47	31.23 3.50 -0.41	33.68 3.71 -0.50	35.45 3.99 -0.01	29.77 3.11 -0.03	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	19.64 1.01 0.00	17.59 1.06 0.00	16.60 0.98 0.00	15.87 0.91 0.00	17.10 1.04 0.00	19.21 1.07 0.00	24.80 1.94 0.00	29.08 2.28 0.00	32.88 2.41 0.00	33.65 2.46 0.00	29.75 1.90 0.00	28.88 1.74 0.00	26.70 1.34 0.00	25.53 1.26 0.00	24.83 1.34 0.00	23.89 1.35 0.00	24.13 1.41 0.00	27.53 1.46 0.00	29.10 1.77 0.00	31.48 2.01 0.00	33.81 2.36 0.00	29.05 2.42 0.00	22.92 1.66 0.00	21.92 1.34 0.00
N SALMON___HYD 24042	17.66 -0.97 0.00	15.65 -0.88 0.00	14.79 -0.83 0.00	14.08 -0.88 0.00	15.16 -0.90 0.00	17.12 -1.02 0.00	21.60 -1.26 0.00	25.25 -1.56 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.26 -1.93 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.33 -1.82 0.00	23.45 -1.90 0.00	22.38 -1.89 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.11 -1.96 0.00	25.30 -2.02 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.12 -2.33 0.00	24.63 -2.00 0.00	19.62 -1.64 0.00	19.04 -1.54 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	19.79 1.16 0.00	17.58 1.04 -0.01	16.57 0.95 0.00	15.90 0.93 -0.01	17.01 0.95 0.00	19.22 1.09 0.00	24.00 1.14 0.00	28.04 1.23 0.00	31.76 1.28 0.00	32.56 1.37 0.00	29.22 1.36 0.00	28.72 1.57 0.00	26.90 1.55 0.00	25.80 1.53 0.00	24.90 1.41 0.00	23.78 1.24 0.00	23.97 1.25 0.00	27.58 1.51 0.00	28.82 1.50 0.00	31.27 1.80 0.00	33.14 1.70 0.00	27.88 1.25 0.00	22.28 1.02 0.00	21.69 1.11 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	20.27 1.64 0.00	17.88 1.36 0.00	16.87 1.25 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.96 2.10 0.00	29.30 2.49 0.00	33.74 3.26 0.00	34.64 3.46 0.01	30.78 3.01 0.08	29.98 2.91 0.07	28.10 2.79 0.04	26.90 2.69 0.06	26.05 2.61 0.05	24.99 2.50 0.05	25.18 2.52 0.06	28.97 2.95 0.05	30.30 3.03 0.05	32.65 3.24 0.07	34.97 3.52 0.00	29.36 2.74 0.00	23.36 2.11 0.00	22.53 1.96 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_2 24229	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_3 24230	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_4 24231	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_5 24232	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_6 24233	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_7 24234	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT1_8 24235	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_1 24236	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_2 24237	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01

NARROWS_GT2_3 24238	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_4 24239	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_5 24240	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_6 24241	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_7 24242	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NARROWS_GT2_8 24243	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	20.29 1.66 0.00	17.96 1.44 0.00	16.90 1.28 0.00	16.25 1.29 0.00	17.41 1.35 0.00	19.66 1.52 0.00	24.75 1.90 0.00	28.98 2.17 0.00	33.59 3.11 0.00	34.37 3.18 0.00	30.47 2.62 0.00	29.73 2.58 0.00	27.94 2.59 0.00	26.77 2.50 0.00	25.89 2.40 0.00	24.82 2.28 0.00	24.79 2.07 0.00	28.63 2.56 0.00	30.06 2.73 0.00	32.48 3.01 0.00	34.75 3.30 0.00	29.13 2.50 0.00	23.11 1.85 0.00	22.37 1.79 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	19.81 1.17 0.00	17.55 1.03 0.00	16.57 0.95 0.00	15.89 0.93 0.00	17.02 0.96 0.00	19.26 1.12 0.00	24.21 1.35 0.00	28.33 1.53 0.00	32.27 1.80 0.00	33.03 1.84 0.00	29.53 1.67 0.00	29.04 1.90 0.00	27.18 1.83 0.00	25.97 1.70 0.00	25.09 1.60 0.00	23.99 1.44 0.00	24.18 1.46 0.00	27.84 1.77 0.00	29.18 1.86 0.00	31.60 2.12 0.00	33.68 2.23 0.00	28.33 1.71 0.00	22.56 1.30 0.00	21.81 1.23 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	18.06 -0.58 0.00	16.15 -0.38 0.00	15.39 -0.23 0.00	14.78 -0.18 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.63 -0.23 0.00	26.83 0.03 0.00	29.96 -0.52 0.00	30.50 -0.69 0.00	27.44 -0.42 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.85 -0.51 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.23 -0.32 0.00	22.36 -0.36 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.86 -0.46 0.00	28.80 -0.68 0.00	30.69 -0.76 0.00	26.41 -0.21 0.00	21.15 -0.11 0.00	20.44 -0.14 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	18.71 0.07 0.00	16.68 0.15 0.00	15.84 0.22 0.00	15.20 0.24 0.00	16.33 0.27 0.00	18.50 0.36 0.00	23.45 0.59 0.00	27.59 0.78 0.00	30.90 0.43 0.00	31.50 0.31 0.00	28.25 0.39 0.00	27.42 0.27 0.00	25.56 0.20 0.00	24.44 0.17 0.00	23.66 0.17 0.00	22.83 0.29 0.00	22.97 0.25 0.00	26.25 0.18 0.00	27.65 0.33 0.00	29.74 0.26 0.00	31.73 0.28 0.00	27.21 0.59 0.00	21.73 0.47 0.00	20.95 0.37 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	18.93 0.30 0.00	16.97 0.45 0.00	16.21 0.59 0.00	15.59 0.63 0.00	16.76 0.71 0.00	18.99 0.85 0.00	24.07 1.21 0.00	28.74 1.93 0.00	31.82 1.34 0.00	32.31 1.12 0.00	29.11 1.25 0.00	28.15 1.00 0.00	26.26 0.91 0.00	25.10 0.83 0.00	24.31 0.82 0.00	23.56 1.02 0.00	23.70 0.98 0.00	27.04 0.97 0.00	28.52 1.20 0.00	30.53 1.06 0.00	32.55 1.10 0.00	28.17 1.54 0.00	22.53 1.28 0.00	21.67 1.09 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	18.80 0.17 0.00	16.79 0.26 0.00	15.96 0.34 0.00	15.34 0.37 0.00	16.49 0.43 0.00	18.68 0.54 0.00	23.70 0.85 0.00	27.93 1.13 0.00	31.21 0.73 0.00	31.75 0.56 0.00	28.50 0.64 0.00	27.63 0.49 0.00	25.76 0.40 0.00	24.61 0.34 0.00	23.84 0.35 0.00	23.04 0.50 0.00	23.18 0.45 0.00	26.46 0.39 0.00	27.90 0.57 0.00	29.97 0.50 0.00	31.98 0.53 0.00	27.50 0.88 0.00	21.96 0.70 0.00	21.15 0.58 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	18.86 0.22 0.00	16.79 0.26 0.00	15.92 0.30 0.00	15.28 0.31 0.00	16.41 0.35 0.00	18.61 0.47 0.00	23.59 0.73 0.00	27.69 0.88 0.00	31.12 0.64 0.00	31.75 0.56 0.00	28.41 0.56 0.00	27.61 0.46 0.00	25.76 0.40 0.00	24.63 0.36 0.00	23.84 0.35 0.00	22.97 0.43 0.00	23.13 0.41 0.00	26.46 0.39 0.00	27.82 0.49 0.00	29.97 0.50 0.00	32.01 0.57 0.00	27.37 0.74 0.00	21.81 0.55 0.00	21.03 0.45 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	20.46 1.83 0.00	18.07 1.54 0.00	17.04 1.42 0.00	16.35 1.39 0.00	17.53 1.48 0.00	19.77 1.63 0.00	25.21 2.35 0.00	29.54 2.74 0.00	34.16 3.69 0.00	35.06 3.87 0.00	31.22 3.34 -0.02	30.34 3.17 -0.02	28.40 3.04 -0.01	27.17 2.89 -0.02	26.27 2.77 -0.01	25.24 2.68 -0.01	25.42 2.68 -0.02	29.29 3.21 -0.01	30.70 3.36 -0.01	33.11 3.62 -0.02	35.53 4.09 0.00	29.77 3.14 0.00	23.62 2.36 0.00	22.76 2.18 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	17.96 -0.67 0.00	15.93 -0.59 0.00	15.06 -0.56 0.00	14.35 -0.61 0.00	15.43 -0.63 0.00	17.47 -0.67 0.00	22.06 -0.80 0.00	25.76 -1.05 0.00	29.17 -1.31 0.00	29.79 -1.40 0.00	26.49 -1.36 0.00	25.82 -1.33 0.00	23.91 -1.44 0.00	22.84 -1.43 0.00	22.15 -1.34 0.00	21.19 -1.35 0.00	21.36 -1.36 0.00	24.53 -1.54 0.00	25.77 -1.56 0.00	27.82 -1.65 0.00	29.69 -1.76 0.00	25.08 -1.54 0.00	19.98 -1.27 0.00	19.37 -1.21 0.00

NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	17.80 -0.84 0.00	15.77 -0.76 0.00	14.90 -0.72 0.00	14.21 -0.75 0.00	15.29 -0.77 0.00	17.28 -0.85 0.00	21.78 -1.07 0.00	25.47 -1.34 0.00	28.86 -1.62 0.00	29.47 -1.72 0.00	26.21 -1.64 0.00	25.52 -1.63 0.00	23.68 -1.67 0.00	22.60 -1.67 0.00	21.92 -1.57 0.00	20.94 -1.60 0.00	21.11 -1.61 0.00	24.27 -1.80 0.00	25.46 -1.86 0.00	27.53 -1.95 0.00	29.37 -2.08 0.00	24.84 -1.78 0.00	19.79 -1.47 0.00	19.16 -1.42 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	17.87 -0.76 0.00	15.83 -0.69 0.00	14.96 -0.66 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.38 -0.76 0.00	21.94 -0.92 0.00	25.63 -1.18 0.00	29.01 -1.46 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.76 -1.60 0.00	22.69 -1.58 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.43 -1.64 0.00	25.63 -1.69 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.50 -1.95 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.86 -1.40 0.00	19.22 -1.36 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	17.87 -0.76 0.00	15.83 -0.69 0.00	14.96 -0.66 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.38 -0.76 0.00	21.94 -0.92 0.00	25.63 -1.18 0.00	29.01 -1.46 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.76 -1.60 0.00	22.69 -1.58 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.43 -1.64 0.00	25.63 -1.69 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.50 -1.95 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.86 -1.40 0.00	19.22 -1.36 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	17.87 -0.76 0.00	15.83 -0.69 0.00	14.96 -0.66 0.00	14.26 -0.70 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.38 -0.76 0.00	21.94 -0.92 0.00	25.63 -1.18 0.00	29.01 -1.46 0.00	29.60 -1.59 0.00	26.32 -1.53 0.00	25.65 -1.49 0.00	23.76 -1.60 0.00	22.69 -1.58 0.00	22.03 -1.46 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.22 -1.50 0.00	24.43 -1.64 0.00	25.63 -1.69 0.00	27.65 -1.83 0.00	29.50 -1.95 0.00	24.95 -1.68 0.00	19.86 -1.40 0.00	19.22 -1.36 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	18.17 -0.47 0.00	16.46 -0.07 0.00	15.87 0.25 0.00	15.29 0.33 0.00	16.40 0.34 0.00	18.41 0.27 0.00	22.90 0.05 0.00	27.48 0.67 0.00	30.23 -0.24 0.00	30.69 -0.50 0.00	27.86 0.00 0.00	26.87 -0.27 0.00	25.20 -0.15 0.00	24.08 -0.20 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.72 0.18 0.00	22.86 0.14 0.00	25.83 -0.24 0.00	27.27 -0.05 0.00	28.91 -0.56 0.00	30.76 -0.69 0.00	26.95 0.32 0.00	21.88 0.62 0.00	21.15 0.58 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	18.78 0.15 0.00	16.92 0.40 0.00	16.25 0.63 0.00	15.64 0.67 0.00	16.78 0.72 0.00	18.88 0.74 0.00	23.77 0.92 0.00	28.28 1.47 0.00	31.27 0.79 0.00	31.75 0.56 0.00	28.69 0.83 0.00	27.69 0.54 0.00	25.91 0.56 0.00	24.76 0.49 0.00	24.01 0.52 0.00	23.33 0.79 0.00	23.52 0.79 0.00	26.59 0.52 0.00	28.09 0.76 0.00	29.85 0.38 0.00	31.79 0.35 0.00	27.82 1.20 0.00	22.47 1.21 0.00	21.57 0.99 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	19.14 0.50 0.00	17.04 0.51 0.00	16.17 0.55 0.00	15.52 0.55 0.00	16.65 0.59 0.00	18.83 0.69 0.00	23.89 1.03 0.00	27.91 1.10 0.00	31.27 0.79 0.00	31.85 0.66 0.00	28.52 0.67 0.00	27.66 0.51 0.00	25.81 0.46 0.00	24.66 0.39 0.00	23.89 0.40 0.00	23.08 0.54 0.00	23.27 0.54 0.00	26.54 0.47 0.00	27.95 0.63 0.00	30.03 0.56 0.00	32.08 0.63 0.00	27.58 0.96 0.00	22.02 0.76 0.00	21.24 0.66 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	18.39 -0.24 0.00	16.53 0.00 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.30 0.24 0.00	18.41 0.27 0.00	23.13 0.28 0.00	27.61 0.80 0.00	30.69 0.21 0.00	31.22 0.03 0.00	28.16 0.31 0.00	27.25 0.11 0.00	25.48 0.13 0.00	24.39 0.12 0.00	23.61 0.12 0.00	22.83 0.29 0.00	22.95 0.23 0.00	26.10 0.03 0.00	27.46 0.14 0.00	29.33 -0.15 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.05 0.42 0.00	21.71 0.45 0.00	20.99 0.41 0.00
NEPA___ENERGY 23901	18.56 -0.07 0.00	16.68 0.15 0.00	15.95 0.33 0.00	15.35 0.39 0.00	16.47 0.42 0.00	18.53 0.40 0.00	23.34 0.48 0.00	27.56 0.75 0.00	30.60 0.12 0.00	31.07 -0.12 0.00	28.00 0.14 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.30 -0.05 0.00	24.15 -0.12 0.00	23.47 -0.02 0.00	22.77 0.23 0.00	22.95 0.23 0.00	25.99 -0.08 0.00	27.46 0.14 0.00	29.24 -0.24 0.00	31.20 -0.25 0.00	27.16 0.53 0.00	21.88 0.62 0.00	21.11 0.53 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	20.18 1.55 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.53 1.40 0.00	24.87 2.01 0.00	29.22 2.41 0.00	33.77 3.29 0.00	34.62 3.43 0.00	30.74 2.90 0.01	29.90 2.77 0.01	28.01 2.66 0.01	26.83 2.57 0.01	25.97 2.49 0.01	24.90 2.37 0.01	25.02 2.29 0.00	28.78 2.71 0.00	30.19 2.87 0.00	32.57 3.09 0.00	34.85 3.40 0.00	29.29 2.66 0.00	23.26 2.00 0.00	22.45 1.87 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	17.48 -1.16 0.00	15.55 -0.98 0.00	14.68 -0.94 0.00	13.99 -0.97 0.00	15.06 -1.00 0.00	16.90 -1.23 0.00	21.39 -1.46 0.00	25.12 -1.69 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.35 -1.84 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.30 -1.85 0.00	23.43 -1.93 0.00	22.42 -1.85 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.04 -2.03 0.00	25.25 -2.08 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.22 -2.23 0.00	24.79 -1.84 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.16 -1.42 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	17.68 -0.95 0.00	16.06 -0.46 0.00	15.51 -0.11 0.00	14.93 -0.03 0.00	15.99 -0.06 0.00	17.92 -0.22 0.00	22.15 -0.71 0.00	26.46 -0.35 0.00	29.14 -1.34 0.00	29.57 -1.62 0.00	26.86 -1.00 0.00	25.92 -1.22 0.00	24.31 -1.04 0.00	23.25 -1.02 0.00	22.55 -0.94 0.00	21.96 -0.59 0.00	22.09 -0.64 0.00	24.95 -1.12 0.00	26.34 -0.98 0.00	27.91 -1.56 0.00	29.69 -1.76 0.00	26.04 -0.59 0.00	21.20 -0.06 0.00	20.62 0.04 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	17.68 -0.95 0.00	16.06 -0.46 0.00	15.48 -0.14 0.00	14.92 -0.04 0.00	15.98 -0.08 0.00	17.88 -0.25 0.00	22.13 -0.73 0.00	26.41 -0.40 0.00	29.14 -1.34 0.00	29.57 -1.62 0.00	26.83 -1.03 0.00	25.90 -1.25 0.00	24.31 -1.04 0.00	23.23 -1.04 0.00	22.53 -0.96 0.00	21.93 -0.61 0.00	22.06 -0.66 0.00	24.92 -1.15 0.00	26.31 -1.01 0.00	27.88 -1.59 0.00	29.69 -1.76 0.00	26.01 -0.61 0.00	21.17 -0.08 0.00	20.58 0.00 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	17.80 -0.84 0.00	16.12 -0.41 0.00	15.49 -0.13 0.00	14.93 -0.03 0.00	15.99 -0.06 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.29 -0.57 0.00	26.57 -0.24 0.00	29.35 -1.13 0.00	29.82 -1.37 0.00	27.02 -0.83 0.00	26.09 -1.06 0.00	24.47 -0.89 0.00	23.35 -0.92 0.00	22.67 -0.82 0.00	22.05 -0.50 0.00	22.20 -0.52 0.00	25.11 -0.96 0.00	26.48 -0.85 0.00	28.12 -1.36 0.00	29.94 -1.51 0.00	26.17 -0.45 0.00	21.26 0.00 0.00	20.60 0.02 0.00
NIAGARA____ 23760	17.74 -0.89 0.00	16.08 -0.45 0.00	15.49 -0.13 0.00	14.93 -0.03 0.00	15.99 -0.06 0.00	17.92 -0.22 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.26 -1.22 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.00 -0.54 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.39 -0.93 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.81 -1.64 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.22 -0.04 0.00	20.60 0.02 0.00

NINE_MILE_1 23575	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.58 -0.27 0.00	26.46 -0.35 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.57 -0.62 0.00	27.36 -0.50 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.85 -0.51 0.00	23.78 -0.49 0.00	23.04 -0.45 0.00	22.16 -0.38 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.55 -0.52 0.00	26.80 -0.52 0.00	28.88 -0.59 0.00	30.82 -0.63 0.00	26.25 -0.37 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
NINE_MILE_2 23744	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.58 -0.27 0.00	26.46 -0.35 0.00	29.93 -0.55 0.00	30.57 -0.62 0.00	27.36 -0.50 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.85 -0.51 0.00	23.78 -0.49 0.00	23.04 -0.45 0.00	22.16 -0.38 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.55 -0.52 0.00	26.80 -0.52 0.00	28.88 -0.59 0.00	30.82 -0.63 0.00	26.25 -0.37 0.00	21.03 -0.23 0.00	20.33 -0.25 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	19.58 0.95 0.00	17.35 0.83 0.00	16.38 0.77 0.00	15.71 0.75 0.00	16.83 0.77 0.00	19.02 0.89 0.00	23.54 0.69 0.00	27.61 0.80 0.00	31.51 1.04 0.00	32.28 1.09 0.00	28.86 1.00 0.00	28.28 1.14 0.00	26.50 1.14 0.00	25.36 1.09 0.00	24.52 1.03 0.00	23.47 0.92 0.00	23.61 0.89 0.00	27.16 1.09 0.00	28.42 1.09 0.00	30.74 1.27 0.00	32.74 1.29 0.00	27.53 0.91 0.00	21.94 0.68 0.00	21.38 0.80 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	18.71 0.07 0.00	16.64 0.12 0.00	15.76 0.14 0.00	15.11 0.15 0.00	16.23 0.18 0.00	18.35 0.22 0.00	23.20 0.34 0.00	27.21 0.40 0.00	30.69 0.21 0.00	31.35 0.16 0.00	28.05 0.20 0.00	27.25 0.11 0.00	25.43 0.08 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.70 0.16 0.00	22.86 0.14 0.00	26.15 0.08 0.00	27.46 0.14 0.00	29.59 0.12 0.00	31.61 0.16 0.00	26.95 0.32 0.00	21.53 0.28 0.00	20.79 0.21 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	17.68 -0.95 0.00	16.06 -0.46 0.00	15.48 -0.14 0.00	14.92 -0.04 0.00	15.98 -0.08 0.00	17.88 -0.25 0.00	22.13 -0.73 0.00	26.41 -0.40 0.00	29.14 -1.34 0.00	29.57 -1.62 0.00	26.83 -1.03 0.00	25.90 -1.25 0.00	24.31 -1.04 0.00	23.23 -1.04 0.00	22.53 -0.96 0.00	21.93 -0.61 0.00	22.06 -0.66 0.00	24.92 -1.15 0.00	26.31 -1.01 0.00	27.88 -1.59 0.00	29.69 -1.76 0.00	26.01 -0.61 0.00	21.17 -0.08 0.00	20.58 0.00 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	17.25 -1.38 0.00	15.30 -1.22 0.00	14.45 -1.17 0.00	13.75 -1.21 0.00	14.81 -1.25 0.00	16.61 -1.52 0.00	20.91 -1.94 0.00	24.48 -2.33 0.00	27.85 -2.62 0.00	28.54 -2.65 0.00	25.27 -2.59 0.00	24.65 -2.50 0.00	22.82 -2.54 0.00	21.82 -2.45 0.00	21.21 -2.28 0.00	20.24 -2.30 0.00	20.45 -2.27 0.00	23.46 -2.61 0.00	24.62 -2.71 0.00	26.61 -2.86 0.00	28.43 -3.02 0.00	24.04 -2.58 0.00	19.26 -2.00 0.00	18.71 -1.87 0.00
NORTHPORT___1 23551	21.36 2.72 0.00	18.69 2.15 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.09 1.94 -0.18	18.11 2.04 -0.01	20.39 2.25 0.00	28.71 3.04 -2.81	36.17 3.67 -5.69	35.09 4.60 -0.01	40.46 4.83 -4.44	40.12 4.21 -8.06	40.23 4.02 -9.07	34.45 3.78 -5.32	32.90 3.67 -4.97	31.73 3.55 -4.69	29.95 3.42 -3.98	31.53 3.43 -5.38	36.79 4.01 -6.71	39.19 4.15 -7.72	42.87 4.51 -8.89	45.18 4.75 -8.98	36.53 3.92 -5.98	25.60 3.06 -1.28	23.55 2.96 -0.01
NORTHPORT___2 23552	21.36 2.72 0.00	18.69 2.15 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.09 1.94 -0.18	18.11 2.04 -0.01	20.39 2.25 0.00	28.71 3.04 -2.81	36.17 3.67 -5.69	35.09 4.60 -0.01	40.46 4.83 -4.44	40.12 4.21 -8.06	40.23 4.02 -9.07	34.45 3.78 -5.32	32.90 3.67 -4.97	31.73 3.55 -4.69	29.95 3.42 -3.98	31.53 3.43 -5.38	36.79 4.01 -6.71	39.19 4.15 -7.72	42.87 4.51 -8.89	45.18 4.75 -8.98	36.53 3.92 -5.98	25.60 3.06 -1.28	23.55 2.96 -0.01
NORTHPORT___3 23553	21.00 2.37 0.00	18.41 1.87 -0.01	17.33 1.70 -0.01	16.81 1.66 -0.18	17.84 1.77 -0.01	20.12 1.98 0.00	28.43 2.76 -2.81	35.76 3.30 -5.65	34.69 4.21 -0.01	40.03 4.43 -4.41	39.80 3.90 -8.04	39.94 3.75 -9.05	34.17 3.50 -5.32	32.64 3.40 -4.97	31.45 3.26 -4.69	29.68 3.16 -3.98	31.27 3.18 -5.36	36.49 3.73 -6.69	38.88 3.85 -7.70	42.50 4.16 -8.87	44.85 4.44 -8.97	36.22 3.62 -5.97	25.30 2.76 -1.28	23.20 2.61 -0.01
NORTHPORT___4 23650	21.00 2.37 0.00	18.41 1.87 -0.01	17.33 1.70 -0.01	16.81 1.66 -0.18	17.84 1.77 -0.01	20.12 1.98 0.00	28.43 2.76 -2.81	35.76 3.30 -5.65	34.69 4.21 -0.01	40.03 4.43 -4.41	39.80 3.90 -8.04	39.94 3.75 -9.05	34.17 3.50 -5.32	32.64 3.40 -4.97	31.45 3.26 -4.69	29.68 3.16 -3.98	31.27 3.18 -5.36	36.49 3.73 -6.69	38.88 3.85 -7.70	42.50 4.16 -8.87	44.85 4.44 -8.97	36.22 3.62 -5.97	25.30 2.76 -1.28	23.20 2.61 -0.01
NORTHPORT___IC 23718	21.36 2.72 0.00	18.69 2.15 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.09 1.94 -0.18	18.11 2.04 -0.01	20.39 2.25 0.00	28.71 3.04 -2.81	36.17 3.67 -5.69	35.09 4.60 -0.01	40.46 4.83 -4.44	40.12 4.21 -8.06	40.23 4.02 -9.07	34.45 3.78 -5.32	32.90 3.67 -4.97	31.73 3.55 -4.69	29.95 3.42 -3.98	31.53 3.43 -5.38	36.79 4.01 -6.71	39.19 4.15 -7.72	42.87 4.51 -8.89	45.18 4.75 -8.98	36.53 3.92 -5.98	25.60 3.06 -1.28	23.55 2.96 -0.01
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	21.36 2.72 0.00	18.69 2.15 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.09 1.94 -0.18	18.11 2.04 -0.01	20.30 2.16 0.00	28.45 2.79 -2.81	35.87 3.38 -5.69	34.72 4.23 -0.01	35.20 4.37 0.36	32.92 3.79 -1.28	33.10 3.61 -2.34	31.00 3.42 -2.23	30.39 3.30 -2.82	29.99 3.19 -3.31	29.61 3.09 -3.98	31.05 3.09 -5.24	33.11 3.62 -3.42	35.20 3.74 -4.13	39.80 4.07 -6.26	34.68 4.31 1.08	31.10 3.51 -0.96	25.35 2.81 -1.28	23.44 2.86 -0.01
NPX_GEN_CSC 323557	21.60 2.96 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.41 2.27 -0.01	28.75 3.08 -2.81	36.40 3.94 -5.66	35.06 4.57 -0.01	40.97 5.37 -4.41	40.49 4.32 -8.32	40.51 4.02 -9.35	34.73 4.06 -5.32	33.17 3.93 -4.97	31.99 3.81 -4.69	30.20 3.68 -3.98	31.87 3.61 -5.53	37.13 4.15 -6.91	39.54 4.32 -7.90	43.35 4.71 -9.16	45.40 4.87 -9.08	36.74 3.97 -6.15	25.79 3.25 -1.28	23.63 3.05 -0.01
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	19.88 1.25 0.00	17.62 1.09 0.00	16.63 1.01 0.00	15.93 0.97 0.00	17.07 1.01 0.00	19.33 1.20 0.00	24.34 1.48 0.00	28.47 1.66 0.00	32.40 1.92 0.00	33.12 1.93 0.00	29.64 1.78 0.00	29.24 2.09 0.00	27.33 1.98 0.00	26.14 1.87 0.00	25.23 1.74 0.00	24.10 1.55 0.00	24.29 1.57 0.00	27.97 1.90 0.00	29.32 1.99 0.00	31.77 2.30 0.00	33.84 2.39 0.00	28.44 1.81 0.00	22.66 1.40 0.00	21.88 1.30 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	18.82 0.19 0.00	16.76 0.23 0.00	15.88 0.27 0.00	15.25 0.28 0.00	16.36 0.30 0.00	18.55 0.42 0.00	23.47 0.62 0.00	27.53 0.72 0.00	30.96 0.49 0.00	31.59 0.40 0.00	28.30 0.44 0.00	27.50 0.35 0.00	25.63 0.28 0.00	24.54 0.27 0.00	23.75 0.26 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.36 0.29 0.00	27.71 0.38 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.26 0.64 0.00	21.75 0.49 0.00	20.97 0.39 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	18.63 0.00 0.00	16.53 0.00 0.00	15.62 0.00 0.00	14.96 0.00 0.00	16.06 0.00 0.00	18.14 0.00 0.00	22.86 0.00 0.00	26.81 0.00 0.00	30.48 0.00 0.00	31.19 0.00 0.00	27.86 0.00 0.00	27.14 0.00 0.00	25.35 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	23.49 0.00 0.00	22.54 0.00 0.00	22.72 0.00 0.00	26.07 0.00 0.00	27.32 0.00 0.00	29.47 0.00 0.00	31.45 0.00 0.00	26.63 0.00 0.00	21.26 0.00 0.00	20.58 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	21.51 2.87 0.00	18.80 2.26 -0.01	17.71 2.08 -0.01	17.19 2.05 -0.18	18.22 2.15 -0.01	20.54 2.39 -0.01	29.00 3.34 -2.81	36.47 4.05 -5.61	35.49 5.00 -0.01	40.81 5.24 -4.38	41.11 4.57 -8.69	41.23 4.34 -9.75	34.79 4.11 -5.33	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	32.24 3.75 -5.76	37.63 4.35 -7.21	40.03 4.54 -8.17	43.95 4.92 -9.55	45.92 5.25 -9.22	37.32 4.31 -6.38	25.86 3.34 -1.27	23.75 3.17 -0.01
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	20.61 1.97 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.83 1.69 -0.01	25.24 2.38 -0.01	29.66 2.84 -0.01	34.23 3.75 -0.01	35.23 3.96 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.10 3.22 -1.53	33.21 3.13 -5.81	29.96 3.01 -3.46	29.89 2.91 -4.44	29.98 2.93 -4.32	30.15 3.60 -0.48	31.59 3.82 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.45 3.99 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.25 3.78 0.00	35.26 3.99 -0.07	32.26 3.57 -0.84	31.26 3.45 -0.67	29.97 3.27 -1.34	32.44 3.15 -5.01	29.54 3.05 -2.99	29.30 2.93 -3.83	29.43 2.95 -3.76	30.04 3.49 -0.48	31.37 3.61 -0.44	33.82 3.80 -0.54	35.35 3.90 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	20.61 1.97 -0.01	18.24 1.70 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.73 1.67 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.55 2.74 0.00	34.25 3.78 0.00	35.26 3.99 -0.07	32.26 3.57 -0.84	31.26 3.45 -0.67	29.97 3.27 -1.34	32.44 3.15 -5.01	29.54 3.05 -2.99	29.30 2.93 -3.83	29.43 2.95 -3.76	30.04 3.49 -0.48	31.37 3.61 -0.44	33.82 3.80 -0.54	35.35 3.90 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.63 2.36 -0.01	22.79 2.20 -0.01
NYPA_KENT____GT 24152	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.34 3.53 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.12 3.57 -0.48	31.50 3.74 -0.43	33.95 3.95 -0.53	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NYPA_POUCH1____GT 24155	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.43 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.79 1.65 -0.01	25.17 2.31 -0.01	29.56 2.74 -0.01	34.08 3.59 -0.01	35.07 3.80 -0.08	32.12 3.43 -0.84	31.26 3.45 -0.67	30.07 3.12 -1.60	33.09 3.01 -5.81	29.86 2.91 -3.46	29.77 2.79 -4.44	29.86 2.82 -4.32	30.09 3.54 -0.48	31.56 3.80 -0.44	34.05 4.04 -0.54	35.33 3.87 -0.01	29.75 3.09 -0.04	23.65 2.38 -0.01	22.83 2.24 -0.01
NYPA_VERNON____GT2 24162	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.31 2.45 -0.01	29.74 2.92 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	30.20 3.32 -1.53	33.28 3.20 -5.81	30.05 3.10 -3.46	29.95 2.98 -4.44	30.05 3.00 -4.32	30.09 3.54 -0.48	31.41 3.66 -0.43	33.86 3.86 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NYPA_VERNON____GT3 24163	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.31 2.45 -0.01	29.74 2.92 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	30.20 3.32 -1.53	33.28 3.20 -5.81	30.05 3.10 -3.46	29.95 2.98 -4.44	30.05 3.00 -4.32	30.09 3.54 -0.48	31.41 3.66 -0.43	33.86 3.86 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.87 2.28 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.26 3.78 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.42 3.96 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
NYPA__HOLTSVILL 23794	21.49 2.85 0.00	18.74 2.20 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.46 2.32 0.00	28.89 3.22 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.30 4.81 -0.01	40.81 5.21 -4.42	40.60 4.46 -8.29	40.68 4.21 -9.32	34.73 4.06 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.90 3.66 -5.52	37.22 4.25 -6.90	39.63 4.43 -7.88	43.42 4.81 -9.14	45.58 5.06 -9.07	36.91 4.15 -6.13	25.79 3.25 -1.28	23.67 3.09 -0.01
NYPA__HELLGATE_GT1 24158	20.58 1.94 -0.01	18.22 1.69 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.72 1.65 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.57 2.76 0.00	34.13 3.66 0.00	35.10 3.87 -0.04	31.70 3.45 -0.39	30.80 3.34 -0.31	28.66 3.17 -0.14	27.48 3.06 -0.15	26.58 2.96 -0.13	25.50 2.84 -0.12	25.79 2.86 -0.20	29.69 3.39 -0.23	31.07 3.50 -0.25	33.46 3.68 -0.31	35.29 3.84 0.00	29.66 3.01 -0.03	23.61 2.34 -0.01	22.75 2.16 -0.01
NYPA__HELLGATE_GT2 24159	20.58 1.94 -0.01	18.22 1.69 -0.01	17.20 1.58 -0.01	16.52 1.56 -0.01	17.72 1.65 -0.01	19.81 1.67 -0.01	25.13 2.26 -0.01	29.57 2.76 0.00	34.13 3.66 0.00	35.10 3.87 -0.04	31.70 3.45 -0.39	30.80 3.34 -0.31	28.66 3.17 -0.14	27.48 3.06 -0.15	26.58 2.96 -0.13	25.50 2.84 -0.12	25.79 2.86 -0.20	29.69 3.39 -0.23	31.07 3.50 -0.25	33.46 3.68 -0.31	35.29 3.84 0.00	29.66 3.01 -0.03	23.61 2.34 -0.01	22.75 2.16 -0.01

NYS_BARGE___HYD 23848	18.15 -0.48 0.00	16.46 -0.07 0.00	15.87 0.25 0.00	15.28 0.31 0.00	16.38 0.32 0.00	18.39 0.25 0.00	22.88 0.02 0.00	27.45 0.64 0.00	30.23 -0.24 0.00	30.66 -0.53 0.00	27.83 -0.03 0.00	26.85 -0.30 0.00	25.18 -0.18 0.00	24.08 -0.20 0.00	23.33 -0.16 0.00	22.70 0.16 0.00	22.84 0.11 0.00	25.81 -0.26 0.00	27.24 -0.08 0.00	28.91 -0.56 0.00	30.73 -0.72 0.00	26.92 0.29 0.00	21.88 0.62 0.00	21.14 0.56 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	18.00 -0.63 0.00	16.26 -0.27 0.00	15.62 0.00 0.00	15.04 0.08 0.00	16.12 0.06 0.00	18.10 -0.04 0.00	22.58 -0.27 0.00	26.83 0.03 0.00	29.72 -0.76 0.00	30.16 -1.03 0.00	27.30 -0.56 0.00	26.36 -0.79 0.00	24.69 -0.66 0.00	23.57 -0.70 0.00	22.88 -0.61 0.00	22.25 -0.29 0.00	22.41 -0.32 0.00	25.34 -0.73 0.00	26.75 -0.58 0.00	28.41 -1.06 0.00	30.28 -1.16 0.00	26.44 -0.19 0.00	21.41 0.15 0.00	20.72 0.15 0.00
OAK_ORCHARD___HYD 24046	18.33 -0.30 0.00	16.45 -0.08 0.00	15.70 0.08 0.00	15.08 0.12 0.00	16.20 0.14 0.00	18.30 0.16 0.00	23.00 0.14 0.00	27.37 0.56 0.00	30.48 0.00 0.00	31.00 -0.19 0.00	27.94 0.08 0.00	27.04 -0.11 0.00	25.28 -0.08 0.00	24.17 -0.10 0.00	23.42 -0.07 0.00	22.65 0.11 0.00	22.82 0.09 0.00	25.97 -0.10 0.00	27.35 0.03 0.00	29.21 -0.27 0.00	31.16 -0.28 0.00	26.92 0.29 0.00	21.60 0.34 0.00	20.87 0.29 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	17.74 -0.89 0.00	16.10 -0.43 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.95 -0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.23 -1.25 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.02 -0.52 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.42 -0.90 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.78 -1.67 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.26 0.00 0.00	20.62 0.04 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	17.74 -0.89 0.00	16.12 -0.41 0.00	15.54 -0.08 0.00	14.96 0.00 0.00	16.04 -0.02 0.00	17.95 -0.18 0.00	22.24 -0.62 0.00	26.57 -0.24 0.00	29.26 -1.22 0.00	29.72 -1.47 0.00	26.96 -0.89 0.00	26.03 -1.11 0.00	24.42 -0.94 0.00	23.32 -0.95 0.00	22.65 -0.84 0.00	22.05 -0.50 0.00	22.18 -0.55 0.00	25.05 -1.02 0.00	26.45 -0.88 0.00	28.03 -1.44 0.00	29.81 -1.64 0.00	26.15 -0.48 0.00	21.28 0.02 0.00	20.66 0.08 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	17.74 -0.89 0.00	16.10 -0.43 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.95 -0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.23 -1.25 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.02 -0.52 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.42 -0.90 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.78 -1.67 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.26 0.00 0.00	20.62 0.04 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	18.71 0.07 0.00	16.66 0.13 0.00	15.73 0.11 0.00	15.04 0.08 0.00	16.17 0.11 0.00	18.21 0.07 0.00	23.18 0.32 0.00	27.24 0.43 0.00	31.03 0.55 0.00	31.78 0.59 0.00	28.19 0.34 0.00	27.44 0.30 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.61 0.12 0.00	22.61 0.07 0.00	22.84 0.11 0.00	26.12 0.05 0.00	27.46 0.14 0.00	29.68 0.21 0.00	31.76 0.31 0.00	27.00 0.37 0.00	21.45 0.19 0.00	20.66 0.08 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	18.84 0.21 0.00	16.74 0.21 0.00	15.85 0.23 0.00	15.20 0.24 0.00	16.33 0.27 0.00	18.46 0.33 0.00	23.38 0.53 0.00	27.40 0.59 0.00	30.90 0.43 0.00	31.56 0.38 0.00	28.22 0.36 0.00	27.42 0.27 0.00	25.58 0.23 0.00	24.49 0.22 0.00	23.70 0.21 0.00	22.81 0.27 0.00	22.97 0.25 0.00	26.28 0.21 0.00	27.62 0.30 0.00	29.80 0.32 0.00	31.79 0.35 0.00	27.13 0.50 0.00	21.66 0.40 0.00	20.91 0.33 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	18.80 0.17 0.00	16.79 0.26 0.00	15.96 0.34 0.00	15.34 0.37 0.00	16.49 0.43 0.00	18.68 0.54 0.00	23.70 0.85 0.00	27.93 1.13 0.00	31.21 0.73 0.00	31.75 0.56 0.00	28.50 0.64 0.00	27.63 0.49 0.00	25.76 0.40 0.00	24.61 0.34 0.00	23.84 0.35 0.00	23.04 0.50 0.00	23.18 0.45 0.00	26.46 0.39 0.00	27.90 0.57 0.00	29.97 0.50 0.00	31.98 0.53 0.00	27.50 0.88 0.00	21.96 0.70 0.00	21.15 0.58 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	18.48 -0.15 0.00	16.66 0.13 0.00	15.96 0.34 0.00	15.35 0.39 0.00	16.49 0.43 0.00	18.53 0.40 0.00	23.31 0.46 0.00	27.72 0.91 0.00	30.66 0.18 0.00	31.13 -0.06 0.00	28.14 0.28 0.00	27.17 0.03 0.00	25.43 0.08 0.00	24.29 0.02 0.00	23.56 0.07 0.00	22.92 0.38 0.00	23.09 0.36 0.00	26.15 0.08 0.00	27.62 0.30 0.00	29.41 -0.06 0.00	31.35 -0.09 0.00	27.34 0.72 0.00	22.09 0.83 0.00	21.26 0.68 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	17.48 -1.16 0.00	15.55 -0.98 0.00	14.68 -0.94 0.00	13.99 -0.97 0.00	15.06 -1.00 0.00	16.90 -1.23 0.00	21.39 -1.46 0.00	25.12 -1.69 0.00	28.62 -1.86 0.00	29.35 -1.84 0.00	25.96 -1.90 0.00	25.30 -1.85 0.00	23.43 -1.93 0.00	22.42 -1.85 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.78 -1.76 0.00	20.97 -1.75 0.00	24.04 -2.03 0.00	25.25 -2.08 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.22 -2.23 0.00	24.79 -1.84 0.00	19.81 -1.45 0.00	19.16 -1.42 0.00
OSWEGO___5 23606	18.47 -0.17 0.00	16.43 -0.10 0.00	15.56 -0.06 0.00	14.92 -0.04 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.08 -0.05 0.00	22.79 -0.07 0.00	26.73 -0.08 0.00	30.17 -0.30 0.00	30.85 -0.34 0.00	27.61 -0.25 0.00	26.85 -0.30 0.00	25.07 -0.28 0.00	24.00 -0.27 0.00	23.23 -0.26 0.00	22.34 -0.20 0.00	22.52 -0.20 0.00	25.78 -0.29 0.00	27.05 -0.27 0.00	29.15 -0.32 0.00	31.10 -0.35 0.00	26.49 -0.13 0.00	21.20 -0.06 0.00	20.50 -0.08 0.00
OSWEGO___6 23613	18.47 -0.17 0.00	16.43 -0.10 0.00	15.56 -0.06 0.00	14.92 -0.04 0.00	16.01 -0.05 0.00	18.08 -0.05 0.00	22.79 -0.07 0.00	26.73 -0.08 0.00	30.17 -0.30 0.00	30.85 -0.34 0.00	27.61 -0.25 0.00	26.85 -0.30 0.00	25.07 -0.28 0.00	24.00 -0.27 0.00	23.23 -0.26 0.00	22.34 -0.20 0.00	22.52 -0.20 0.00	25.78 -0.29 0.00	27.05 -0.27 0.00	29.15 -0.32 0.00	31.10 -0.35 0.00	26.49 -0.13 0.00	21.20 -0.06 0.00	20.50 -0.08 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	18.32 -0.32 0.00	16.58 0.05 0.00	15.98 0.36 0.00	15.38 0.42 0.00	16.49 0.43 0.00	18.50 0.36 0.00	23.09 0.23 0.00	27.64 0.83 0.00	30.45 -0.03 0.00	30.91 -0.28 0.00	28.05 0.20 0.00	27.06 -0.08 0.00	25.38 0.03 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.51 0.02 0.00	22.88 0.34 0.00	23.04 0.32 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.49 0.16 0.00	29.15 -0.32 0.00	30.98 -0.47 0.00	27.19 0.56 0.00	22.09 0.83 0.00	21.24 0.66 0.00

OXBOW____ 24026	18.06 -0.58 0.00	16.38 -0.15 0.00	15.78 0.16 0.00	15.19 0.22 0.00	16.28 0.22 0.00	18.25 0.11 0.00	22.70 -0.16 0.00	27.16 0.35 0.00	29.93 -0.55 0.00	30.38 -0.81 0.00	27.58 -0.28 0.00	26.60 -0.54 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.83 -0.44 0.00	23.14 -0.35 0.00	22.50 -0.04 0.00	22.66 -0.07 0.00	25.60 -0.47 0.00	27.02 -0.30 0.00	28.65 -0.83 0.00	30.44 -1.01 0.00	26.73 0.11 0.00	21.73 0.47 0.00	20.97 0.39 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	17.74 -0.89 0.00	16.10 -0.43 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.95 -0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.23 -1.25 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.02 -0.52 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.42 -0.90 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.78 -1.67 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.26 0.00 0.00	20.62 0.04 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	17.74 -0.89 0.00	16.10 -0.43 0.00	15.53 -0.09 0.00	14.95 -0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.22 -0.64 0.00	26.51 -0.29 0.00	29.23 -1.25 0.00	29.69 -1.50 0.00	26.94 -0.92 0.00	26.01 -1.14 0.00	24.39 -0.96 0.00	23.30 -0.97 0.00	22.62 -0.87 0.00	22.02 -0.52 0.00	22.16 -0.57 0.00	25.00 -1.07 0.00	26.42 -0.90 0.00	28.00 -1.47 0.00	29.78 -1.67 0.00	26.12 -0.51 0.00	21.26 0.00 0.00	20.62 0.04 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	20.56 1.92 -0.01	18.20 1.67 -0.01	17.19 1.56 -0.01	16.51 1.54 -0.01	17.72 1.65 -0.01	19.79 1.65 -0.01	25.11 2.24 -0.01	29.57 2.76 0.00	34.10 3.62 0.00	35.06 3.84 -0.04	31.67 3.43 -0.39	30.77 3.31 -0.31	28.64 3.14 -0.14	27.46 3.03 -0.15	26.56 2.94 -0.13	25.48 2.82 -0.12	25.77 2.84 -0.20	29.66 3.36 -0.23	31.04 3.47 -0.25	33.43 3.65 -0.31	35.26 3.80 0.00	29.64 2.98 -0.03	23.59 2.32 -0.01	22.73 2.14 -0.01
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	20.61 1.97 -0.01	18.25 1.72 -0.01	17.24 1.61 -0.01	16.55 1.59 -0.01	17.77 1.70 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.17 2.31 -0.01	29.68 2.87 0.00	34.25 3.78 0.00	35.19 3.96 -0.04	31.81 3.57 -0.39	30.91 3.45 -0.31	28.77 3.27 -0.14	27.58 3.15 -0.15	26.68 3.05 -0.13	25.59 2.93 -0.12	25.88 2.95 -0.20	29.80 3.49 -0.23	31.18 3.61 -0.25	33.58 3.80 -0.31	35.42 3.96 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.67 2.40 -0.01	22.81 2.22 -0.01
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	18.71 0.07 0.00	16.88 0.35 0.00	16.21 0.59 0.00	15.60 0.64 0.00	16.75 0.69 0.00	18.83 0.69 0.00	23.70 0.85 0.00	28.25 1.45 0.00	31.21 0.73 0.00	31.69 0.50 0.00	28.67 0.81 0.00	27.66 0.51 0.00	25.91 0.56 0.00	24.76 0.49 0.00	24.01 0.52 0.00	23.33 0.79 0.00	23.52 0.79 0.00	26.59 0.52 0.00	28.09 0.76 0.00	29.83 0.35 0.00	31.73 0.28 0.00	27.80 1.17 0.00	22.47 1.21 0.00	21.55 0.97 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	20.46 1.83 0.00	18.07 1.54 0.00	17.04 1.42 0.00	16.35 1.39 0.00	17.53 1.48 0.00	19.77 1.63 0.00	25.21 2.35 0.00	29.54 2.74 0.00	34.16 3.69 0.00	35.06 3.87 0.00	31.22 3.34 -0.02	30.34 3.17 -0.02	28.40 3.04 -0.01	27.17 2.89 -0.02	26.27 2.77 -0.01	25.24 2.68 -0.01	25.42 2.68 -0.02	29.29 3.21 -0.01	30.70 3.36 -0.01	33.11 3.62 -0.02	35.53 4.09 0.00	29.77 3.14 0.00	23.62 2.36 0.00	22.76 2.18 0.00
PEEKSKILL____ 23653	20.25 1.62 0.00	17.86 1.34 0.00	16.85 1.23 0.00	16.17 1.21 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.94 2.08 0.00	29.27 2.46 0.00	33.74 3.26 0.00	34.64 3.46 0.01	30.78 3.04 0.11	29.96 2.91 0.09	28.09 2.79 0.05	26.88 2.69 0.09	26.03 2.61 0.06	24.98 2.50 0.07	25.14 2.50 0.09	28.95 2.95 0.07	30.28 3.03 0.07	32.63 3.24 0.09	34.97 3.52 0.00	29.34 2.72 0.01	23.34 2.08 0.00	22.51 1.93 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	19.64 1.01 0.00	17.59 1.06 0.00	16.60 0.98 0.00	15.87 0.91 0.00	17.10 1.04 0.00	19.21 1.07 0.00	24.80 1.94 0.00	29.08 2.28 0.00	32.88 2.41 0.00	33.65 2.46 0.00	29.75 1.90 0.00	28.88 1.74 0.00	26.70 1.34 0.00	25.53 1.26 0.00	24.83 1.34 0.00	23.89 1.35 0.00	24.13 1.41 0.00	27.53 1.46 0.00	29.10 1.77 0.00	31.48 2.01 0.00	33.81 2.36 0.00	29.05 2.42 0.00	22.92 1.66 0.00	21.92 1.34 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	17.12 -1.51 0.00	15.20 -1.32 0.00	14.34 -1.28 0.00	13.66 -1.30 0.00	14.69 -1.36 0.00	16.45 -1.69 0.00	20.69 -2.17 0.00	24.23 -2.57 0.00	27.61 -2.87 0.00	28.32 -2.87 0.00	25.07 -2.79 0.00	24.46 -2.69 0.00	22.64 -2.71 0.00	21.65 -2.62 0.00	21.05 -2.44 0.00	20.08 -2.46 0.00	20.29 -2.43 0.00	23.28 -2.79 0.00	24.43 -2.90 0.00	26.41 -3.07 0.00	28.21 -3.24 0.00	23.88 -2.74 0.00	19.15 -2.11 0.00	18.62 -1.96 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	21.23 2.59 0.00	18.60 2.07 -0.01	17.52 1.89 -0.01	16.99 1.84 -0.18	18.03 1.96 -0.01	20.32 2.18 -0.01	28.73 3.06 -2.81	35.89 3.67 -5.41	35.09 4.60 -0.01	40.20 4.80 -4.21	42.81 3.95 -11.00	43.14 3.75 -12.24	34.23 3.50 -5.38	32.61 3.37 -4.97	31.45 3.26 -4.69	29.68 3.16 -3.98	33.13 3.20 -7.20	38.88 3.75 -9.05	41.03 3.88 -9.83	45.66 4.18 -12.00	46.02 4.46 -10.11	38.18 3.70 -7.86	25.52 3.04 -1.22	23.47 2.88 -0.01
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	20.55 1.92 0.00	18.11 1.59 0.00	17.08 1.47 0.00	16.38 1.42 0.00	17.58 1.53 0.00	19.84 1.70 0.00	25.32 2.47 0.00	29.72 2.92 0.01	34.25 3.78 0.00	35.18 4.02 0.03	31.23 3.57 0.19	30.38 3.39 0.16	29.13 3.27 -0.50	29.92 3.15 -2.50	27.96 3.05 -1.42	27.37 2.93 -1.90	27.40 2.95 -1.73	29.39 3.44 0.12	30.64 3.50 0.18	32.97 3.71 0.22	35.47 4.03 0.01	29.75 3.14 0.02	23.70 2.44 0.00	22.86 2.28 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	19.32 0.69 0.00	17.21 0.68 0.00	16.35 0.73 0.00	15.71 0.75 0.00	16.86 0.80 0.00	18.99 0.85 0.00	24.05 1.19 0.00	28.31 1.50 0.00	32.00 1.52 0.00	32.69 1.50 0.00	29.33 1.45 -0.03	28.44 1.28 -0.02	26.67 1.24 -0.08	25.76 1.16 -0.33	24.86 1.17 -0.19	24.05 1.26 -0.25	24.21 1.25 -0.24	27.39 1.30 -0.01	28.78 1.45 -0.01	30.84 1.36 -0.01	32.90 1.45 0.00	28.12 1.49 0.00	22.51 1.25 0.00	21.75 1.17 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	20.89 2.25 0.00	18.34 1.80 -0.01	17.27 1.64 -0.01	16.73 1.59 -0.18	17.77 1.70 -0.01	20.03 1.89 0.00	28.32 2.65 -2.81	32.58 3.13 -2.63	34.51 4.02 -0.01	37.41 4.24 -1.98	38.51 3.73 -6.92	38.57 3.58 -7.84	33.99 3.35 -5.29	32.49 3.25 -4.97	31.31 3.12 -4.69	29.55 3.02 -3.98	30.44 3.05 -4.67	35.44 3.57 -5.80	37.91 3.69 -6.90	41.13 3.98 -7.68	44.20 4.22 -8.54	35.34 3.46 -5.26	24.47 2.61 -0.60	23.07 2.49 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	20.60 1.96 -0.01	18.16 1.62 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.27 3.57 -0.84	31.21 3.39 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.33 2.95 -3.84	29.47 2.98 -3.77	29.97 3.41 -0.49	31.24 3.47 -0.45	33.70 3.68 -0.55	35.52 4.06 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01

PLEASANTVLY___LBMP 24000	20.22 1.58 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.85 1.99 0.00	29.17 2.36 0.00	33.55 3.08 0.00	34.47 3.27 0.00	30.74 2.87 -0.02	29.93 2.77 -0.01	28.02 2.66 -0.01	26.85 2.57 -0.01	25.97 2.47 -0.01	24.92 2.37 -0.01	25.12 2.39 -0.01	28.87 2.79 -0.01	30.20 2.87 -0.01	32.58 3.09 -0.01	34.78 3.33 0.00	29.21 2.58 0.00	23.24 1.98 0.00	22.45 1.87 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	20.33 1.70 0.00	17.93 1.40 0.00	16.90 1.28 0.00	16.22 1.26 0.00	17.41 1.35 0.00	19.64 1.50 0.00	25.01 2.15 0.00	29.36 2.55 0.00	33.83 3.35 0.00	34.74 3.52 -0.03	31.19 3.12 -0.22	30.31 2.99 -0.18	28.26 2.84 -0.07	27.07 2.77 -0.04	26.21 2.68 -0.05	25.14 2.57 -0.03	25.39 2.59 -0.08	29.22 3.02 -0.13	30.58 3.11 -0.14	32.97 3.33 -0.17	35.04 3.58 0.00	29.43 2.79 -0.01	23.41 2.15 0.00	22.70 2.12 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	20.24 1.60 0.00	17.88 1.36 0.00	16.85 1.23 0.00	16.19 1.23 0.00	17.36 1.30 0.00	19.59 1.45 0.00	24.85 1.99 0.00	29.14 2.33 0.00	33.62 3.14 0.00	34.50 3.30 0.00	30.71 2.84 -0.01	29.92 2.77 -0.01	28.04 2.69 0.00	26.88 2.60 -0.01	25.99 2.49 -0.01	24.94 2.39 -0.01	25.05 2.32 -0.01	28.84 2.76 -0.01	30.20 2.87 -0.01	32.58 3.09 -0.01	34.81 3.37 0.00	29.21 2.58 0.00	23.24 1.98 0.00	22.45 1.87 0.00
POLETTI____ 23519	20.60 1.96 -0.01	18.16 1.62 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.44 1.47 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.90 1.76 -0.01	25.38 2.51 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.30 4.02 -0.08	32.27 3.57 -0.84	31.24 3.42 -0.68	30.00 3.29 -1.35	32.47 3.18 -5.02	29.57 3.08 -3.00	29.33 2.95 -3.83	29.46 2.98 -3.76	30.00 3.44 -0.49	31.30 3.53 -0.45	33.76 3.74 -0.55	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.91 2.32 -0.01
PORT_JEFF_3 23555	21.53 2.89 0.00	18.77 2.23 -0.01	17.68 2.05 -0.01	17.21 2.07 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.50 2.36 -0.01	28.93 3.27 -2.81	36.46 4.00 -5.65	35.36 4.87 -0.01	40.88 5.27 -4.41	40.69 4.51 -8.32	40.76 4.26 -9.35	34.78 4.11 -5.32	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	31.97 3.71 -5.54	37.29 4.30 -6.92	39.73 4.51 -7.90	43.53 4.89 -9.17	45.68 5.16 -9.08	36.98 4.21 -6.15	25.83 3.30 -1.28	23.71 3.13 -0.01
PORT_JEFF_4 23616	21.53 2.89 0.00	18.77 2.23 -0.01	17.68 2.05 -0.01	17.21 2.07 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.50 2.36 -0.01	28.93 3.27 -2.81	36.46 4.00 -5.65	35.36 4.87 -0.01	40.88 5.27 -4.41	40.69 4.51 -8.32	40.76 4.26 -9.35	34.78 4.11 -5.32	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	31.97 3.71 -5.54	37.29 4.30 -6.92	39.73 4.51 -7.90	43.53 4.89 -9.17	45.68 5.16 -9.08	36.98 4.21 -6.15	25.83 3.30 -1.28	23.71 3.13 -0.01
PORT_JEFF_IC 23713	21.56 2.93 0.00	18.79 2.25 -0.01	17.69 2.06 -0.01	17.22 2.08 -0.18	18.20 2.14 -0.01	20.52 2.38 -0.01	28.98 3.31 -2.81	36.53 4.07 -5.64	35.42 4.94 -0.01	40.96 5.37 -4.41	40.84 4.60 -8.39	40.92 4.34 -9.43	34.83 4.16 -5.32	33.27 4.03 -4.97	32.09 3.90 -4.69	30.29 3.76 -3.98	32.08 3.77 -5.58	37.42 4.38 -6.98	39.84 4.56 -7.96	43.70 4.98 -9.24	45.78 5.22 -9.11	37.11 4.29 -6.20	25.89 3.36 -1.27	23.75 3.17 -0.01
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	21.51 2.87 0.00	18.80 2.26 -0.01	17.71 2.08 -0.01	17.19 2.05 -0.18	18.22 2.15 -0.01	20.54 2.39 -0.01	29.00 3.34 -2.81	36.47 4.05 -5.61	35.49 5.00 -0.01	40.81 5.24 -4.38	41.11 4.57 -8.69	41.23 4.34 -9.75	34.79 4.11 -5.33	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	32.24 3.75 -5.76	37.63 4.35 -7.21	40.03 4.54 -8.17	43.95 4.92 -9.55	45.92 5.25 -9.22	37.32 4.31 -6.38	25.86 3.34 -1.27	23.75 3.17 -0.01
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	21.51 2.87 0.00	18.80 2.26 -0.01	17.71 2.08 -0.01	17.19 2.05 -0.18	18.22 2.15 -0.01	20.54 2.39 -0.01	29.00 3.34 -2.81	36.47 4.05 -5.61	35.49 5.00 -0.01	40.81 5.24 -4.38	41.11 4.57 -8.69	41.23 4.34 -9.75	34.79 4.11 -5.33	33.20 3.96 -4.97	32.02 3.83 -4.69	30.24 3.72 -3.98	32.24 3.75 -5.76	37.63 4.35 -7.21	40.03 4.54 -8.17	43.95 4.92 -9.55	45.92 5.25 -9.22	37.32 4.31 -6.38	25.86 3.34 -1.27	23.75 3.17 -0.01
PPL_SHRM_GT3 24213	21.58 2.94 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.24 2.09 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.43 2.29 -0.01	28.75 3.08 -2.81	36.40 3.94 -5.65	35.09 4.60 -0.01	40.93 5.33 -4.41	40.49 4.29 -8.35	40.52 3.99 -9.38	34.71 4.03 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.87 3.59 -5.55	37.16 4.15 -6.94	39.56 4.32 -7.92	43.42 4.75 -9.20	45.44 4.90 -9.09	36.79 3.99 -6.17	25.79 3.25 -1.28	23.65 3.07 -0.01
PPL_SHRM_GT4 24214	21.58 2.94 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.24 2.09 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.43 2.29 -0.01	28.75 3.08 -2.81	36.40 3.94 -5.65	35.09 4.60 -0.01	40.93 5.33 -4.41	40.49 4.29 -8.35	40.52 3.99 -9.38	34.71 4.03 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.87 3.59 -5.55	37.16 4.15 -6.94	39.56 4.32 -7.92	43.42 4.75 -9.20	45.44 4.90 -9.09	36.79 3.99 -6.17	25.79 3.25 -1.28	23.65 3.07 -0.01
PROJECT___ORANGE 1 24174	18.73 0.09 0.00	16.66 0.13 0.00	15.78 0.16 0.00	15.13 0.16 0.00	16.23 0.18 0.00	18.37 0.24 0.00	23.22 0.36 0.00	27.24 0.43 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.28 0.14 0.00	25.46 0.10 0.00	24.37 0.10 0.00	23.61 0.12 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.49 0.16 0.00	29.62 0.15 0.00	31.61 0.16 0.00	26.97 0.35 0.00	21.56 0.30 0.00	20.81 0.23 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	18.73 0.09 0.00	16.66 0.13 0.00	15.78 0.16 0.00	15.13 0.16 0.00	16.23 0.18 0.00	18.37 0.24 0.00	23.22 0.36 0.00	27.24 0.43 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.28 0.14 0.00	25.46 0.10 0.00	24.37 0.10 0.00	23.61 0.12 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.49 0.16 0.00	29.62 0.15 0.00	31.61 0.16 0.00	26.97 0.35 0.00	21.56 0.30 0.00	20.81 0.23 0.00
PYRITES___HYD 24023	17.22 -1.42 0.00	15.29 -1.24 0.00	14.42 -1.20 0.00	13.72 -1.24 0.00	14.77 -1.29 0.00	16.56 -1.58 0.00	20.94 -1.92 0.00	24.56 -2.25 0.00	28.01 -2.47 0.00	28.72 -2.46 0.00	25.38 -2.48 0.00	24.76 -2.39 0.00	22.89 -2.46 0.00	21.92 -2.35 0.00	21.33 -2.16 0.00	20.33 -2.21 0.00	20.54 -2.18 0.00	23.57 -2.50 0.00	24.73 -2.60 0.00	26.73 -2.74 0.00	28.59 -2.86 0.00	24.18 -2.45 0.00	19.30 -1.96 0.00	18.73 -1.85 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	20.20 1.57 0.00	17.83 1.31 0.00	16.81 1.19 0.00	16.13 1.17 0.00	17.31 1.25 0.00	19.53 1.40 0.00	24.87 2.01 0.00	29.19 2.39 0.00	33.62 3.14 0.00	34.52 3.34 0.01	30.67 2.90 0.08	29.88 2.80 0.07	28.00 2.69 0.04	26.81 2.60 0.06	25.93 2.49 0.05	24.91 2.41 0.05	25.07 2.41 0.06	28.86 2.84 0.05	30.20 2.93 0.05	32.53 3.12 0.06	34.81 3.37 0.00	29.23 2.61 0.00	23.26 2.00 0.00	22.45 1.87 0.00

RANKINE____ 23646	18.43 -0.20 0.00	16.66 0.13 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.54 0.48 0.00	18.57 0.43 0.00	23.29 0.43 0.00	27.83 1.02 0.00	30.69 0.21 0.00	31.16 -0.03 0.00	28.25 0.39 0.00	27.25 0.11 0.00	25.53 0.18 0.00	24.39 0.12 0.00	23.66 0.17 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.20 0.13 0.00	27.68 0.35 0.00	29.38 -0.09 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.37 0.74 0.00	22.17 0.91 0.00	21.30 0.72 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.27 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.27 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.26 3.45 -0.67	30.17 3.29 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.02 3.08 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.02 3.47 -0.48	31.30 3.55 -0.43	33.77 3.77 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.26 3.45 -0.67	30.17 3.29 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.02 3.08 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.02 3.47 -0.48	31.30 3.55 -0.43	33.77 3.77 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.27 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.27 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.43 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.35 4.08 -0.08	32.31 3.62 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.20 3.32 -1.53	33.28 3.20 -5.81	30.05 3.10 -3.46	29.95 2.98 -4.44	30.05 3.00 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.33 3.58 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.55 4.09 -0.01	29.85 3.19 -0.04	23.75 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	20.60 1.96 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.13 1.50 -0.01	16.43 1.47 -0.01	17.64 1.57 -0.01	19.88 1.74 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.80 2.98 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.35 4.08 -0.08	32.31 3.62 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.20 3.32 -1.53	33.28 3.20 -5.81	30.05 3.10 -3.46	29.95 2.98 -4.44	30.05 3.00 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.33 3.58 -0.43	33.80 3.80 -0.52	35.55 4.09 -0.01	29.85 3.19 -0.04	23.75 2.49 -0.01	22.91 2.32 -0.01
RAVENSWOOD_GT_1 23729	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.31 2.45 -0.01	29.74 2.92 -0.01	34.32 3.84 -0.01	35.32 4.05 -0.08	32.31 3.62 -0.84	31.32 3.50 -0.67	30.20 3.32 -1.53	33.28 3.20 -5.81	30.05 3.10 -3.46	29.95 2.98 -4.44	30.05 3.00 -4.32	30.09 3.54 -0.48	31.41 3.66 -0.43	33.86 3.86 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.87 2.28 -0.01
RAVENSWOOD_GT_10 24258	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.28 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_11 24259	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.28 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_4 24252	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.09 1.47 -0.01	16.40 1.44 -0.01	17.61 1.54 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.25 3.50 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_5 24254	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.09 1.47 -0.01	16.40 1.44 -0.01	17.61 1.54 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.25 3.50 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_6 24253	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.09 1.47 -0.01	16.40 1.44 -0.01	17.61 1.54 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.25 3.50 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01

RAVENSWOOD_GT_7 24255	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.09 1.47 -0.01	16.40 1.44 -0.01	17.61 1.54 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.36 2.49 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.25 3.50 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.52 4.06 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.28 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD_GT_9 24257	20.58 1.94 -0.01	18.14 1.60 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.28 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.73 2.46 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD___1 23533	20.60 1.96 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.16 1.53 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.67 1.61 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.29 2.42 -0.01	29.74 2.92 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.17 3.29 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.02 3.08 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.07 3.52 -0.48	31.38 3.63 -0.43	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.87 2.28 -0.01
RAVENSWOOD___2 23534	20.58 1.94 -0.01	18.19 1.65 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.46 1.50 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.29 3.59 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.02 2.98 -4.32	30.07 3.52 -0.48	31.36 3.61 -0.43	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.85 2.26 -0.01
RAVENSWOOD___3 23535	20.58 1.94 -0.01	18.15 1.62 -0.01	17.11 1.48 -0.01	16.42 1.45 -0.01	17.62 1.56 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.33 2.47 -0.01	29.77 2.95 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.29 4.02 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.23 3.42 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	29.99 3.44 -0.48	31.27 3.53 -0.43	33.74 3.74 -0.52	35.49 4.03 -0.01	29.83 3.17 -0.04	23.71 2.44 -0.01	22.89 2.30 -0.01
RAVENSWOOD___4 23820	20.58 1.94 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 2.95 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.35 3.61 -0.42	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
RCPL_TRUST___DRP 24196	20.57 1.94 0.00	18.13 1.60 0.00	17.08 1.47 0.00	16.40 1.44 0.00	17.60 1.54 0.00	19.86 1.72 0.00	25.35 2.49 0.00	29.75 2.95 0.01	34.31 3.84 0.00	35.21 4.05 0.03	31.26 3.59 0.19	30.43 3.45 0.16	29.15 3.29 -0.50	29.97 3.20 -2.50	27.99 3.08 -1.42	27.42 2.98 -1.90	27.43 2.98 -1.73	29.41 3.47 0.12	30.67 3.53 0.18	33.00 3.74 0.22	35.50 4.06 0.01	29.78 3.17 0.02	23.72 2.46 0.00	22.88 2.30 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	19.58 0.95 0.00	17.34 0.81 0.00	16.37 0.75 0.00	15.69 0.73 0.00	16.83 0.77 0.00	19.01 0.87 0.00	23.54 0.69 0.00	27.61 0.80 0.00	31.54 1.07 0.00	32.31 1.12 0.00	28.89 1.03 0.00	28.28 1.14 0.00	26.47 1.11 0.00	25.36 1.09 0.00	24.52 1.03 0.00	23.47 0.92 0.00	23.63 0.91 0.00	27.19 1.12 0.00	28.44 1.12 0.00	30.77 1.30 0.00	32.77 1.32 0.00	27.56 0.93 0.00	21.96 0.70 0.00	21.36 0.78 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	19.01 0.37 0.00	16.94 0.41 0.00	16.01 0.39 0.00	15.31 0.34 0.00	16.46 0.40 0.00	18.55 0.42 0.00	23.70 0.85 0.00	27.85 1.04 0.00	31.73 1.25 0.00	32.50 1.31 0.00	28.80 0.95 0.00	27.99 0.84 0.00	25.99 0.63 0.00	24.76 0.49 0.00	24.01 0.52 0.00	23.02 0.47 0.00	23.25 0.52 0.00	26.56 0.49 0.00	27.98 0.65 0.00	30.21 0.74 0.00	32.33 0.88 0.00	27.58 0.96 0.00	21.88 0.62 0.00	21.03 0.45 0.00
RIVERBAY___ 323610	20.61 1.97 -0.01	18.25 1.72 -0.01	17.24 1.61 -0.01	16.55 1.59 -0.01	17.77 1.70 -0.01	19.85 1.70 -0.01	25.17 2.31 -0.01	29.68 2.87 0.00	34.25 3.78 0.00	35.19 3.96 -0.04	31.81 3.57 -0.39	30.91 3.45 -0.31	28.77 3.27 -0.14	27.58 3.15 -0.15	26.68 3.05 -0.13	25.59 2.93 -0.12	25.88 2.95 -0.20	29.80 3.49 -0.23	31.18 3.61 -0.25	33.58 3.80 -0.31	35.42 3.96 0.00	29.77 3.11 -0.03	23.67 2.40 -0.01	22.81 2.22 -0.01
ROCHESTER_9_IC 23652	18.39 -0.24 0.00	16.48 -0.05 0.00	15.73 0.11 0.00	15.11 0.15 0.00	16.23 0.18 0.00	18.34 0.20 0.00	23.06 0.21 0.00	27.45 0.64 0.00	30.57 0.09 0.00	31.10 -0.09 0.00	28.03 0.17 0.00	27.14 0.00 0.00	25.35 0.00 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.49 0.00 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.43 0.11 0.00	29.30 -0.18 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.66 0.40 0.00	20.93 0.35 0.00
ROSETON___1 23587	20.16 1.53 0.00	17.80 1.27 0.00	16.79 1.17 0.00	16.10 1.14 0.00	17.28 1.22 0.00	19.50 1.36 0.00	24.78 1.92 0.00	29.09 2.28 0.00	33.46 2.99 0.00	34.34 3.15 0.00	30.64 2.76 -0.03	29.83 2.66 -0.02	27.93 2.56 -0.01	26.77 2.48 -0.02	25.88 2.37 -0.02	24.83 2.28 -0.02	25.04 2.29 -0.02	28.80 2.71 -0.02	30.13 2.79 -0.02	32.47 2.98 -0.02	34.66 3.21 0.00	29.13 2.50 0.00	23.17 1.91 0.00	22.39 1.81 0.00
ROSETON___2 23588	20.16 1.53 0.00	17.80 1.27 0.00	16.79 1.17 0.00	16.10 1.14 0.00	17.28 1.22 0.00	19.50 1.36 0.00	24.78 1.92 0.00	29.09 2.28 0.00	33.46 2.99 0.00	34.34 3.15 0.00	30.64 2.76 -0.03	29.83 2.66 -0.02	27.93 2.56 -0.01	26.77 2.48 -0.02	25.88 2.37 -0.02	24.83 2.28 -0.02	25.04 2.29 -0.02	28.80 2.71 -0.02	30.13 2.79 -0.02	32.47 2.98 -0.02	34.66 3.21 0.00	29.13 2.50 0.00	23.17 1.91 0.00	22.39 1.81 0.00
RUSSELL___1 23602	18.47 -0.17 0.00	16.54 0.02 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.31 0.26 0.00	18.43 0.29 0.00	23.20 0.34 0.00	27.67 0.86 0.00	30.78 0.30 0.00	31.28 0.09 0.00	28.22 0.36 0.00	27.31 0.16 0.00	25.53 0.18 0.00	24.42 0.15 0.00	23.66 0.17 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.23 0.16 0.00	27.60 0.27 0.00	29.50 0.03 0.00	31.48 0.03 0.00	27.16 0.53 0.00	21.79 0.53 0.00	21.03 0.45 0.00

RUSSELL___2 23532	18.47 -0.17 0.00	16.54 0.02 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.31 0.26 0.00	18.43 0.29 0.00	23.20 0.34 0.00	27.67 0.86 0.00	30.78 0.30 0.00	31.28 0.09 0.00	28.22 0.36 0.00	27.31 0.16 0.00	25.53 0.18 0.00	24.42 0.15 0.00	23.66 0.17 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.23 0.16 0.00	27.60 0.27 0.00	29.50 0.03 0.00	31.48 0.03 0.00	27.16 0.53 0.00	21.79 0.53 0.00	21.03 0.45 0.00
RUSSELL___3 23549	18.47 -0.17 0.00	16.54 0.02 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.31 0.26 0.00	18.43 0.29 0.00	23.20 0.34 0.00	27.67 0.86 0.00	30.78 0.30 0.00	31.28 0.09 0.00	28.22 0.36 0.00	27.31 0.16 0.00	25.53 0.18 0.00	24.42 0.15 0.00	23.66 0.17 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.23 0.16 0.00	27.60 0.27 0.00	29.50 0.03 0.00	31.48 0.03 0.00	27.16 0.53 0.00	21.79 0.53 0.00	21.03 0.45 0.00
RUSSELL___4 23556	18.47 -0.17 0.00	16.54 0.02 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.31 0.26 0.00	18.43 0.29 0.00	23.20 0.34 0.00	27.67 0.86 0.00	30.78 0.30 0.00	31.28 0.09 0.00	28.22 0.36 0.00	27.31 0.16 0.00	25.53 0.18 0.00	24.42 0.15 0.00	23.66 0.17 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.23 0.16 0.00	27.60 0.27 0.00	29.50 0.03 0.00	31.48 0.03 0.00	27.16 0.53 0.00	21.79 0.53 0.00	21.03 0.45 0.00
RUSSELL___STATION 23914	18.47 -0.17 0.00	16.54 0.02 0.00	15.79 0.17 0.00	15.17 0.21 0.00	16.31 0.26 0.00	18.43 0.29 0.00	23.20 0.34 0.00	27.67 0.86 0.00	30.78 0.30 0.00	31.28 0.09 0.00	28.22 0.36 0.00	27.31 0.16 0.00	25.53 0.18 0.00	24.42 0.15 0.00	23.66 0.17 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.23 0.16 0.00	27.60 0.27 0.00	29.50 0.03 0.00	31.48 0.03 0.00	27.16 0.53 0.00	21.79 0.53 0.00	21.03 0.45 0.00
S SALMON___HYD 24043	18.37 -0.26 0.00	16.36 -0.17 0.00	15.48 -0.14 0.00	14.81 -0.15 0.00	15.93 -0.13 0.00	17.97 -0.16 0.00	22.74 -0.11 0.00	26.65 -0.16 0.00	30.17 -0.30 0.00	30.85 -0.34 0.00	27.49 -0.36 0.00	26.74 -0.41 0.00	24.90 -0.46 0.00	23.83 -0.44 0.00	23.09 -0.40 0.00	22.18 -0.36 0.00	22.36 -0.36 0.00	25.57 -0.50 0.00	26.88 -0.44 0.00	29.00 -0.47 0.00	31.01 -0.44 0.00	26.47 -0.16 0.00	21.15 -0.11 0.00	20.39 -0.19 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	18.13 -0.50 0.00	16.39 -0.13 0.00	15.78 0.16 0.00	15.19 0.22 0.00	16.30 0.24 0.00	18.28 0.14 0.00	22.81 -0.05 0.00	27.26 0.46 0.00	30.08 -0.40 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.69 -0.17 0.00	26.71 -0.44 0.00	25.05 -0.30 0.00	23.93 -0.34 0.00	23.21 -0.28 0.00	22.59 0.05 0.00	22.75 0.02 0.00	25.70 -0.37 0.00	27.13 -0.19 0.00	28.80 -0.68 0.00	30.63 -0.82 0.00	26.84 0.21 0.00	21.77 0.51 0.00	20.99 0.41 0.00
SELKIRK___I 23801	19.58 0.95 0.00	17.34 0.81 0.00	16.37 0.75 0.00	15.69 0.73 0.00	16.83 0.77 0.00	19.01 0.87 0.00	23.70 0.85 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.53 1.34 0.00	29.05 1.20 0.00	28.42 1.28 0.00	26.60 1.24 0.00	25.46 1.19 0.00	24.64 1.15 0.00	23.60 1.06 0.00	23.77 1.05 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.92 1.44 0.00	32.96 1.51 0.00	27.74 1.12 0.00	22.11 0.85 0.00	21.46 0.88 0.00
SELKIRK___II 23799	19.56 0.93 0.00	17.34 0.81 0.00	16.35 0.73 0.00	15.69 0.73 0.00	16.81 0.75 0.00	19.01 0.87 0.00	23.68 0.82 0.00	27.77 0.96 0.00	31.73 1.25 0.00	32.50 1.31 0.00	29.05 1.20 0.00	28.39 1.25 0.00	26.60 1.24 0.00	25.46 1.19 0.00	24.64 1.15 0.00	23.60 1.06 0.00	23.75 1.02 0.00	27.32 1.25 0.00	28.61 1.28 0.00	30.92 1.44 0.00	32.93 1.48 0.00	27.72 1.09 0.00	22.09 0.83 0.00	21.46 0.88 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	18.56 -0.07 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.62 0.00 0.00	14.98 0.01 0.00	16.07 0.02 0.00	18.19 0.05 0.00	22.97 0.11 0.00	26.94 0.13 0.00	30.38 -0.09 0.00	31.03 -0.16 0.00	27.77 -0.08 0.00	27.01 -0.14 0.00	25.23 -0.13 0.00	24.13 -0.14 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.47 -0.07 0.00	22.63 -0.09 0.00	25.91 -0.16 0.00	27.21 -0.11 0.00	29.36 -0.12 0.00	31.32 -0.13 0.00	26.71 0.08 0.00	21.34 0.09 0.00	20.62 0.04 0.00
SENECA___ENERGY 23797	18.50 -0.13 0.00	16.49 -0.03 0.00	15.65 0.03 0.00	15.02 0.06 0.00	16.15 0.10 0.00	18.30 0.16 0.00	23.15 0.30 0.00	27.24 0.43 0.00	30.54 0.06 0.00	31.13 -0.06 0.00	27.91 0.06 0.00	27.09 -0.05 0.00	25.28 -0.08 0.00	24.17 -0.10 0.00	23.40 -0.09 0.00	22.56 0.02 0.00	22.72 0.00 0.00	25.97 -0.10 0.00	27.32 0.00 0.00	29.38 -0.09 0.00	31.35 -0.09 0.00	26.86 0.24 0.00	21.47 0.21 0.00	20.70 0.12 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	19.99 1.36 0.00	17.67 1.14 0.00	16.67 1.05 0.00	15.99 1.03 0.00	17.15 1.09 0.00	19.35 1.22 0.00	24.59 1.74 0.00	28.87 2.06 0.00	33.16 2.68 0.00	34.02 2.84 0.01	30.26 2.45 0.05	29.47 2.36 0.04	27.61 2.28 0.02	26.44 2.21 0.04	25.60 2.14 0.03	24.56 2.05 0.03	24.73 2.05 0.04	28.47 2.42 0.03	29.80 2.51 0.03	32.14 2.71 0.04	34.37 2.93 0.00	28.91 2.29 0.00	23.00 1.74 0.00	22.20 1.63 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	21.58 2.94 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.24 2.09 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.43 2.29 -0.01	28.75 3.08 -2.81	36.40 3.94 -5.65	35.09 4.60 -0.01	40.93 5.33 -4.41	40.49 4.29 -8.35	40.52 3.99 -9.38	34.71 4.03 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.87 3.59 -5.55	37.16 4.15 -6.94	39.56 4.32 -7.92	43.42 4.75 -9.20	45.44 4.90 -9.09	36.79 3.99 -6.17	25.79 3.25 -1.28	23.65 3.07 -0.01
SHOREHAM_IC_2 23716	21.58 2.94 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.24 2.09 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.43 2.29 -0.01	28.75 3.08 -2.81	36.40 3.94 -5.65	35.09 4.60 -0.01	40.93 5.33 -4.41	40.49 4.29 -8.35	40.52 3.99 -9.38	34.71 4.03 -5.32	33.15 3.91 -4.97	31.97 3.78 -4.69	30.18 3.65 -3.98	31.87 3.59 -5.55	37.16 4.15 -6.94	39.56 4.32 -7.92	43.42 4.75 -9.20	45.44 4.90 -9.09	36.79 3.99 -6.17	25.79 3.25 -1.28	23.65 3.07 -0.01
SISSONVILLE____ 23735	17.12 -1.51 0.00	15.20 -1.32 0.00	14.34 -1.28 0.00	13.66 -1.30 0.00	14.69 -1.36 0.00	16.45 -1.69 0.00	20.69 -2.17 0.00	24.23 -2.57 0.00	27.61 -2.87 0.00	28.32 -2.87 0.00	25.07 -2.79 0.00	24.46 -2.69 0.00	22.64 -2.71 0.00	21.65 -2.62 0.00	21.05 -2.44 0.00	20.08 -2.46 0.00	20.29 -2.43 0.00	23.28 -2.79 0.00	24.43 -2.90 0.00	26.41 -3.07 0.00	28.21 -3.24 0.00	23.88 -2.74 0.00	19.15 -2.11 0.00	18.62 -1.96 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.56 -0.30 0.00	26.43 -0.38 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.33 -0.53 0.00	26.57 -0.57 0.00	24.82 -0.53 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.14 -0.41 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.78 -0.55 0.00	28.85 -0.62 0.00	30.79 -0.66 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00

SITHE_IND_GS2 24170	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.56 -0.30 0.00	26.43 -0.38 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.33 -0.53 0.00	26.57 -0.57 0.00	24.82 -0.53 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.14 -0.41 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.78 -0.55 0.00	28.85 -0.62 0.00	30.79 -0.66 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.56 -0.30 0.00	26.43 -0.38 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.33 -0.53 0.00	26.57 -0.57 0.00	24.82 -0.53 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.14 -0.41 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.78 -0.55 0.00	28.85 -0.62 0.00	30.79 -0.66 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.56 -0.30 0.00	26.43 -0.38 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.33 -0.53 0.00	26.57 -0.57 0.00	24.82 -0.53 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.14 -0.41 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.78 -0.55 0.00	28.85 -0.62 0.00	30.79 -0.66 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	18.48 -0.15 0.00	16.69 0.17 0.00	16.04 0.42 0.00	15.43 0.46 0.00	16.57 0.51 0.00	18.68 0.54 0.00	23.38 0.53 0.00	28.09 1.29 0.00	30.99 0.52 0.00	31.44 0.25 0.00	28.47 0.61 0.00	27.50 0.35 0.00	25.73 0.38 0.00	24.61 0.34 0.00	23.82 0.33 0.00	23.13 0.59 0.00	23.27 0.54 0.00	26.38 0.31 0.00	27.82 0.49 0.00	29.56 0.09 0.00	31.48 0.03 0.00	27.45 0.83 0.00	22.17 0.91 0.00	21.40 0.82 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	18.33 -0.30 0.00	16.30 -0.23 0.00	15.43 -0.19 0.00	14.80 -0.16 0.00	15.88 -0.18 0.00	17.94 -0.20 0.00	22.56 -0.30 0.00	26.43 -0.38 0.00	29.90 -0.58 0.00	30.53 -0.66 0.00	27.33 -0.53 0.00	26.57 -0.57 0.00	24.82 -0.53 0.00	23.76 -0.51 0.00	23.02 -0.47 0.00	22.14 -0.41 0.00	22.32 -0.41 0.00	25.52 -0.55 0.00	26.78 -0.55 0.00	28.85 -0.62 0.00	30.79 -0.66 0.00	26.23 -0.40 0.00	21.00 -0.25 0.00	20.33 -0.25 0.00
SITHE___MASSENA 23902	17.48 -1.16 0.00	15.49 -1.04 0.00	14.62 -1.00 0.00	13.94 -1.02 0.00	15.00 -1.06 0.00	16.92 -1.21 0.00	21.33 -1.53 0.00	24.96 -1.85 0.00	28.40 -2.07 0.00	29.07 -2.12 0.00	25.88 -1.98 0.00	25.24 -1.90 0.00	23.45 -1.90 0.00	22.45 -1.82 0.00	21.78 -1.71 0.00	20.85 -1.69 0.00	21.04 -1.68 0.00	24.17 -1.90 0.00	25.33 -1.99 0.00	27.32 -2.15 0.00	29.15 -2.29 0.00	24.66 -1.97 0.00	19.66 -1.59 0.00	19.08 -1.50 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	17.29 -1.34 0.00	15.34 -1.19 0.00	14.46 -1.16 0.00	13.78 -1.18 0.00	14.84 -1.22 0.00	16.67 -1.47 0.00	21.07 -1.78 0.00	24.72 -2.09 0.00	28.16 -2.32 0.00	28.88 -2.31 0.00	25.57 -2.28 0.00	24.95 -2.20 0.00	23.10 -2.26 0.00	22.09 -2.18 0.00	21.49 -2.00 0.00	20.51 -2.03 0.00	20.72 -2.00 0.00	23.78 -2.29 0.00	24.95 -2.38 0.00	26.97 -2.51 0.00	28.81 -2.64 0.00	24.36 -2.26 0.00	19.43 -1.83 0.00	18.83 -1.75 0.00
SITHE___STERLING 23777	19.03 0.39 0.00	16.94 0.41 0.00	16.03 0.41 0.00	15.34 0.37 0.00	16.47 0.42 0.00	18.59 0.45 0.00	23.73 0.87 0.00	27.85 1.04 0.00	31.73 1.25 0.00	32.44 1.25 0.00	28.83 0.97 0.00	28.01 0.87 0.00	26.01 0.66 0.00	24.78 0.51 0.00	24.01 0.52 0.00	23.06 0.52 0.00	23.25 0.52 0.00	26.59 0.52 0.00	28.01 0.68 0.00	30.21 0.74 0.00	32.33 0.88 0.00	27.56 0.93 0.00	21.90 0.64 0.00	21.07 0.49 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	20.29 1.66 0.00	17.96 1.44 0.00	16.90 1.28 0.00	16.25 1.29 0.00	17.41 1.35 0.00	19.66 1.52 0.00	24.75 1.90 0.00	28.98 2.17 0.00	33.59 3.11 0.00	34.37 3.18 0.00	30.47 2.62 0.00	29.73 2.58 0.00	27.94 2.59 0.00	26.77 2.50 0.00	25.89 2.40 0.00	24.82 2.28 0.00	24.79 2.07 0.00	28.63 2.56 0.00	30.06 2.73 0.00	32.48 3.01 0.00	34.75 3.30 0.00	29.13 2.50 0.00	23.11 1.85 0.00	22.37 1.79 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	22.18 3.54 0.00	19.25 2.71 -0.01	18.13 2.50 -0.01	17.72 2.57 -0.18	18.67 2.60 -0.01	21.03 2.88 -0.01	29.66 4.00 -2.81	37.45 4.99 -5.65	36.34 5.85 -0.01	42.03 6.42 -4.41	41.62 5.43 -8.33	41.58 5.07 -9.36	35.62 4.94 -5.32	34.02 4.78 -4.97	32.79 4.60 -4.69	30.99 4.46 -3.98	32.70 4.43 -5.54	38.08 5.08 -6.92	40.59 5.36 -7.91	44.48 5.84 -9.17	46.73 6.20 -9.08	37.87 5.09 -6.15	26.57 4.04 -1.28	24.39 3.81 -0.01
SOUTHOLD___IC 23719	22.57 3.93 0.00	19.61 3.07 -0.01	18.44 2.81 -0.01	18.03 2.89 -0.18	19.01 2.94 -0.01	21.40 3.26 -0.01	30.24 4.57 -2.81	38.12 5.65 -5.65	37.10 6.61 -0.01	42.74 7.14 -4.41	42.29 6.10 -8.33	42.23 5.73 -9.36	36.20 5.53 -5.32	34.56 5.32 -4.97	33.31 5.12 -4.69	31.46 4.94 -3.98	33.20 4.93 -5.54	38.62 5.63 -6.92	41.16 5.93 -7.91	45.13 6.48 -9.17	47.42 6.89 -9.08	38.48 5.70 -6.15	27.04 4.51 -1.28	24.82 4.24 -0.01
ST LAWRENCE___ 23600	17.59 -1.04 0.00	15.59 -0.94 0.00	14.71 -0.91 0.00	14.06 -0.90 0.00	15.11 -0.95 0.00	17.07 -1.07 0.00	21.51 -1.35 0.00	25.17 -1.64 0.00	28.65 -1.83 0.00	29.32 -1.87 0.00	26.13 -1.73 0.00	25.46 -1.68 0.00	23.71 -1.65 0.00	22.69 -1.58 0.00	21.99 -1.50 0.00	21.05 -1.49 0.00	21.25 -1.48 0.00	24.40 -1.67 0.00	25.57 -1.75 0.00	27.59 -1.89 0.00	29.43 -2.01 0.00	24.89 -1.73 0.00	19.86 -1.40 0.00	19.24 -1.34 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	18.39 -0.24 0.00	16.48 -0.05 0.00	15.73 0.11 0.00	15.11 0.15 0.00	16.23 0.18 0.00	18.34 0.20 0.00	23.06 0.21 0.00	27.45 0.64 0.00	30.57 0.09 0.00	31.10 -0.09 0.00	28.03 0.17 0.00	27.14 0.00 0.00	25.35 0.00 0.00	24.25 -0.02 0.00	23.49 0.00 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.04 -0.03 0.00	27.43 0.11 0.00	29.30 -0.18 0.00	31.26 -0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.66 0.40 0.00	20.93 0.35 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	18.58 -0.06 0.00	16.61 0.08 0.00	15.81 0.19 0.00	15.19 0.22 0.00	16.33 0.27 0.00	18.48 0.34 0.00	23.34 0.48 0.00	27.69 0.88 0.00	30.90 0.43 0.00	31.44 0.25 0.00	28.25 0.39 0.00	27.36 0.22 0.00	25.56 0.20 0.00	24.44 0.17 0.00	23.68 0.19 0.00	22.86 0.32 0.00	23.02 0.29 0.00	26.28 0.21 0.00	27.65 0.33 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.21 0.59 0.00	21.75 0.49 0.00	20.99 0.41 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	18.28 -0.35 0.00	16.36 -0.17 0.00	15.60 -0.02 0.00	14.99 0.03 0.00	16.11 0.05 0.00	18.21 0.07 0.00	22.90 0.05 0.00	27.26 0.46 0.00	30.38 -0.09 0.00	30.91 -0.28 0.00	27.83 -0.03 0.00	26.96 -0.19 0.00	25.20 -0.15 0.00	24.10 -0.17 0.00	23.35 -0.14 0.00	22.56 0.02 0.00	22.72 0.00 0.00	25.89 -0.18 0.00	27.24 -0.08 0.00	29.15 -0.32 0.00	31.07 -0.38 0.00	26.79 0.16 0.00	21.49 0.23 0.00	20.76 0.18 0.00

STEEL___WIND 323596	18.47 -0.17 0.00	16.69 0.17 0.00	16.04 0.42 0.00	15.44 0.48 0.00	16.57 0.51 0.00	18.61 0.47 0.00	23.34 0.48 0.00	27.91 1.10 0.00	30.75 0.27 0.00	31.22 0.03 0.00	28.30 0.44 0.00	27.31 0.16 0.00	25.58 0.23 0.00	24.44 0.17 0.00	23.70 0.21 0.00	23.06 0.52 0.00	23.22 0.50 0.00	26.25 0.18 0.00	27.71 0.38 0.00	29.41 -0.06 0.00	31.29 -0.16 0.00	27.42 0.80 0.00	22.22 0.96 0.00	21.34 0.76 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	18.91 0.28 0.00	16.97 0.45 0.00	16.20 0.58 0.00	15.58 0.61 0.00	16.75 0.69 0.00	18.93 0.80 0.00	24.07 1.21 0.00	28.52 1.72 0.00	31.57 1.10 0.00	32.03 0.84 0.00	28.86 1.00 0.00	27.90 0.76 0.00	26.04 0.68 0.00	24.88 0.61 0.00	24.13 0.63 0.00	23.47 0.92 0.00	23.66 0.93 0.00	26.96 0.89 0.00	28.50 1.17 0.00	30.53 1.06 0.00	32.55 1.10 0.00	28.28 1.65 0.00	22.66 1.40 0.00	21.73 1.15 0.00
STONY___BROOK 24151	21.49 2.85 0.00	18.75 2.22 -0.01	17.65 2.02 -0.01	17.18 2.03 -0.18	18.17 2.10 -0.01	20.48 2.34 -0.01	28.93 3.27 -2.81	36.44 4.00 -5.64	35.42 4.94 -0.01	40.89 5.30 -4.40	40.84 4.57 -8.42	40.92 4.32 -9.46	34.81 4.13 -5.32	33.24 4.00 -4.97	32.04 3.85 -4.69	30.27 3.74 -3.98	32.07 3.75 -5.60	37.42 4.35 -7.00	39.86 4.56 -7.97	43.69 4.95 -9.27	45.75 5.19 -9.12	37.10 4.26 -6.21	25.83 3.30 -1.27	23.69 3.11 -0.01
STURGEON_POOL_HYD 23609	20.24 1.60 0.00	17.87 1.34 0.00	16.84 1.22 0.00	16.16 1.20 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.87 2.01 0.00	29.17 2.36 0.00	34.10 3.62 0.00	34.96 3.77 0.00	31.06 3.20 0.00	30.21 3.07 0.00	28.37 3.02 0.00	27.18 2.91 0.00	26.31 2.82 0.00	25.22 2.68 0.00	25.09 2.36 0.00	28.86 2.79 0.00	30.22 2.89 0.00	32.60 3.12 0.00	34.85 3.40 0.00	29.26 2.64 0.00	23.28 2.02 0.00	22.47 1.89 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	20.10 1.47 0.00	17.77 1.24 0.00	16.74 1.13 0.00	16.07 1.11 0.00	17.25 1.19 0.00	19.46 1.32 0.00	24.75 1.90 0.00	29.06 2.25 0.00	33.43 2.96 0.00	34.30 3.12 0.01	30.50 2.70 0.06	29.70 2.61 0.05	27.84 2.51 0.03	26.65 2.43 0.04	25.81 2.35 0.03	24.76 2.25 0.03	24.93 2.25 0.04	28.70 2.66 0.03	30.02 2.73 0.04	32.37 2.95 0.05	34.66 3.21 0.00	29.10 2.48 0.00	23.15 1.89 0.00	22.35 1.77 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	18.48 -0.15 0.00	16.69 0.17 0.00	16.04 0.42 0.00	15.43 0.46 0.00	16.57 0.51 0.00	18.68 0.54 0.00	23.38 0.53 0.00	28.09 1.29 0.00	30.99 0.52 0.00	31.44 0.25 0.00	28.47 0.61 0.00	27.50 0.35 0.00	25.73 0.38 0.00	24.61 0.34 0.00	23.82 0.33 0.00	23.13 0.59 0.00	23.27 0.54 0.00	26.38 0.31 0.00	27.82 0.49 0.00	29.56 0.09 0.00	31.48 0.03 0.00	27.45 0.83 0.00	22.17 0.91 0.00	21.40 0.82 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	18.75 0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.79 0.17 0.00	15.14 0.18 0.00	16.27 0.21 0.00	18.41 0.27 0.00	23.27 0.41 0.00	27.26 0.46 0.00	30.72 0.24 0.00	31.38 0.19 0.00	28.08 0.22 0.00	27.31 0.16 0.00	25.48 0.13 0.00	24.37 0.10 0.00	23.59 0.09 0.00	22.72 0.18 0.00	22.88 0.16 0.00	26.17 0.10 0.00	27.52 0.19 0.00	29.65 0.18 0.00	31.64 0.19 0.00	27.00 0.37 0.00	21.58 0.32 0.00	20.83 0.25 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	18.80 0.17 0.00	16.73 0.20 0.00	15.84 0.22 0.00	15.19 0.22 0.00	16.30 0.24 0.00	18.44 0.31 0.00	23.34 0.48 0.00	27.37 0.56 0.00	30.87 0.40 0.00	31.50 0.31 0.00	28.19 0.34 0.00	27.39 0.24 0.00	25.56 0.20 0.00	24.46 0.19 0.00	23.68 0.19 0.00	22.79 0.25 0.00	22.95 0.23 0.00	26.25 0.18 0.00	27.60 0.27 0.00	29.77 0.29 0.00	31.76 0.31 0.00	27.10 0.48 0.00	21.64 0.38 0.00	20.89 0.31 0.00
TRIGEN___CC 323695	20.80 2.16 -0.01	18.28 1.73 -0.01	17.21 1.58 -0.01	16.67 1.53 -0.19	17.71 1.64 -0.01	19.97 1.83 -0.01	28.25 2.58 -2.81	33.61 3.05 -3.75	34.42 3.93 -0.01	38.19 4.12 -2.88	51.96 3.68 -20.43	53.08 3.53 -22.41	34.22 3.29 -5.57	32.44 3.20 -4.97	31.26 3.08 -4.70	29.50 2.98 -3.99	38.75 2.98 -13.05	46.13 3.49 -16.57	47.55 3.61 -16.62	55.31 3.86 -21.97	49.29 4.12 -13.72	43.85 3.35 -13.87	24.66 2.55 -0.85	23.01 2.43 -0.01
UNION___PROCESSING_DRP 323587	18.33 -0.30 0.00	16.45 -0.08 0.00	15.70 0.08 0.00	15.08 0.12 0.00	16.20 0.14 0.00	18.30 0.16 0.00	23.00 0.14 0.00	27.37 0.56 0.00	30.48 0.00 0.00	31.00 -0.19 0.00	27.94 0.08 0.00	27.04 -0.11 0.00	25.28 -0.08 0.00	24.17 -0.10 0.00	23.42 -0.07 0.00	22.65 0.11 0.00	22.82 0.09 0.00	25.97 -0.10 0.00	27.35 0.03 0.00	29.21 -0.27 0.00	31.16 -0.28 0.00	26.92 0.29 0.00	21.60 0.34 0.00	20.87 0.29 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	19.75 1.12 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.83 0.87 0.00	16.96 0.90 0.00	19.21 1.07 0.00	24.18 1.33 0.00	28.31 1.50 0.00	32.27 1.80 0.00	33.00 1.81 0.00	29.50 1.64 0.00	29.07 1.93 0.00	27.18 1.83 0.00	25.97 1.70 0.00	25.09 1.60 0.00	23.96 1.42 0.00	24.16 1.43 0.00	27.82 1.75 0.00	29.15 1.83 0.00	31.60 2.12 0.00	33.68 2.23 0.00	28.30 1.68 0.00	22.53 1.28 0.00	21.75 1.17 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	17.12 -1.51 0.00	15.20 -1.32 0.00	14.34 -1.28 0.00	13.66 -1.30 0.00	14.69 -1.36 0.00	16.45 -1.69 0.00	20.69 -2.17 0.00	24.23 -2.57 0.00	27.61 -2.87 0.00	28.32 -2.87 0.00	25.07 -2.79 0.00	24.46 -2.69 0.00	22.64 -2.71 0.00	21.65 -2.62 0.00	21.05 -2.44 0.00	20.08 -2.46 0.00	20.29 -2.43 0.00	23.28 -2.79 0.00	24.43 -2.90 0.00	26.41 -3.07 0.00	28.21 -3.24 0.00	23.88 -2.74 0.00	19.15 -2.11 0.00	18.62 -1.96 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	19.70 1.06 0.00	17.54 1.01 0.00	16.56 0.94 0.00	15.84 0.88 0.00	17.04 0.98 0.00	19.17 1.03 0.00	24.48 1.62 0.00	28.90 2.09 0.00	33.07 2.59 0.00	33.93 2.75 0.00	30.06 2.20 0.00	29.26 2.12 0.00	27.23 1.88 0.00	26.09 1.82 0.00	25.30 1.81 0.00	24.23 1.69 0.00	24.45 1.73 0.00	28.03 1.96 0.00	29.43 2.10 0.00	31.80 2.33 0.00	34.03 2.58 0.00	28.81 2.18 0.00	22.83 1.57 0.00	21.98 1.40 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	19.66 1.02 0.00	17.44 0.91 0.00	16.46 0.84 0.00	15.77 0.81 0.00	16.89 0.83 0.00	19.11 0.98 0.00	23.91 1.05 0.00	27.99 1.18 0.00	31.82 1.34 0.00	32.56 1.37 0.00	29.17 1.31 0.00	28.66 1.52 0.00	26.82 1.47 0.00	25.68 1.41 0.00	24.81 1.31 0.00	23.71 1.17 0.00	23.88 1.16 0.00	27.50 1.43 0.00	28.80 1.47 0.00	31.18 1.71 0.00	33.18 1.73 0.00	27.90 1.28 0.00	22.26 1.00 0.00	21.61 1.03 0.00

W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	20.33 1.70 0.00	17.93 1.40 0.00	16.90 1.28 0.00	16.22 1.26 0.00	17.41 1.35 0.00	19.64 1.50 0.00	25.03 2.17 0.00	29.38 2.57 0.00	33.83 3.35 0.00	34.73 3.55 0.01	30.87 3.09 0.08	30.04 2.96 0.07	28.18 2.86 0.04	26.97 2.77 0.06	26.12 2.68 0.05	25.06 2.57 0.05	25.23 2.57 0.06	29.04 3.02 0.05	30.38 3.11 0.05	32.74 3.33 0.07	35.06 3.61 0.00	29.44 2.82 0.00	23.40 2.15 0.00	22.60 2.02 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	20.57 1.94 0.00	18.13 1.60 0.00	17.08 1.47 0.00	16.40 1.44 0.00	17.60 1.54 0.00	19.86 1.72 0.00	25.35 2.49 0.00	29.75 2.95 0.01	34.31 3.84 0.00	35.21 4.05 0.03	31.26 3.59 0.19	30.43 3.45 0.16	29.15 3.29 -0.50	29.97 3.20 -2.50	27.99 3.08 -1.42	27.42 2.98 -1.90	27.43 2.98 -1.73	29.41 3.47 0.12	30.70 3.55 0.18	33.00 3.74 0.22	35.50 4.06 0.01	29.78 3.17 0.02	23.72 2.46 0.00	22.88 2.30 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	21.60 2.96 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.41 2.27 -0.01	28.73 3.06 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.06 4.57 -0.01	40.97 5.37 -4.41	40.49 4.32 -8.31	40.51 4.02 -9.35	34.73 4.06 -5.32	33.17 3.93 -4.97	31.99 3.81 -4.69	30.20 3.68 -3.98	31.87 3.61 -5.53	37.13 4.15 -6.91	39.54 4.32 -7.90	43.35 4.71 -9.16	45.40 4.87 -9.08	36.74 3.97 -6.15	25.79 3.25 -1.28	23.63 3.05 -0.01
WADING RIVER_IC_2 23547	21.60 2.96 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.41 2.27 -0.01	28.73 3.06 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.06 4.57 -0.01	40.97 5.37 -4.41	40.49 4.32 -8.31	40.51 4.02 -9.35	34.73 4.06 -5.32	33.17 3.93 -4.97	31.99 3.81 -4.69	30.20 3.68 -3.98	31.87 3.61 -5.53	37.13 4.15 -6.91	39.54 4.32 -7.90	43.35 4.71 -9.16	45.40 4.87 -9.08	36.74 3.97 -6.15	25.79 3.25 -1.28	23.63 3.05 -0.01
WADING RIVER_IC_3 23601	21.60 2.96 0.00	18.70 2.16 -0.01	17.60 1.97 -0.01	17.26 2.11 -0.18	18.12 2.06 -0.01	20.41 2.27 -0.01	28.73 3.06 -2.81	36.41 3.94 -5.66	35.06 4.57 -0.01	40.97 5.37 -4.41	40.49 4.32 -8.31	40.51 4.02 -9.35	34.73 4.06 -5.32	33.17 3.93 -4.97	31.99 3.81 -4.69	30.20 3.68 -3.98	31.87 3.61 -5.53	37.13 4.15 -6.91	39.54 4.32 -7.90	43.35 4.71 -9.16	45.40 4.87 -9.08	36.74 3.97 -6.15	25.79 3.25 -1.28	23.63 3.05 -0.01
WALDEN___HYDRO 24148	20.24 1.60 0.00	17.87 1.34 0.00	16.84 1.22 0.00	16.16 1.20 0.00	17.34 1.29 0.00	19.57 1.43 0.00	24.92 2.06 0.00	29.25 2.44 0.00	33.77 3.29 0.00	34.65 3.46 0.00	30.79 2.95 0.02	29.98 2.85 0.01	28.11 2.76 0.01	26.93 2.67 0.01	26.07 2.58 0.01	25.01 2.48 0.01	25.15 2.43 0.01	28.93 2.87 0.01	30.29 2.98 0.01	32.67 3.21 0.01	34.94 3.49 0.00	29.34 2.72 0.00	23.32 2.06 0.00	22.49 1.91 0.00
WARRENSBURG____ 23737	19.75 1.12 0.00	17.50 0.97 0.00	16.53 0.91 0.00	15.83 0.87 0.00	16.96 0.90 0.00	19.21 1.07 0.00	24.18 1.33 0.00	28.31 1.50 0.00	32.27 1.80 0.00	33.00 1.81 0.00	29.50 1.64 0.00	29.07 1.93 0.00	27.18 1.83 0.00	25.97 1.70 0.00	25.09 1.60 0.00	23.96 1.42 0.00	24.16 1.43 0.00	27.82 1.75 0.00	29.15 1.83 0.00	31.60 2.12 0.00	33.68 2.23 0.00	28.30 1.68 0.00	22.53 1.28 0.00	21.75 1.17 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	20.58 1.94 -0.01	18.17 1.64 -0.01	17.14 1.51 -0.01	16.45 1.48 -0.01	17.65 1.59 -0.01	19.87 1.72 -0.01	25.26 2.40 -0.01	29.72 2.90 -0.01	34.29 3.81 -0.01	35.26 3.99 -0.08	32.26 3.57 -0.84	31.29 3.48 -0.67	30.15 3.27 -1.53	33.26 3.18 -5.81	30.00 3.05 -3.46	29.93 3.05 -4.44	30.00 2.95 -4.32	30.04 3.49 -0.48	31.35 3.61 -0.42	33.82 3.83 -0.52	35.45 3.99 -0.01	29.80 3.14 -0.04	23.69 2.42 -0.01	22.85 2.26 -0.01
WDELAWARE___HYD 323627	20.20 1.57 0.00	17.85 1.32 0.00	16.82 1.20 0.00	16.16 1.20 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.89 2.03 0.00	29.22 2.41 0.00	33.80 3.32 0.00	34.65 3.46 0.00	30.74 2.90 0.01	29.93 2.80 0.01	28.03 2.69 0.01	26.86 2.60 0.01	26.00 2.51 0.01	24.92 2.39 0.01	25.02 2.29 0.00	28.81 2.74 0.00	30.22 2.89 0.00	32.60 3.12 0.00	34.88 3.43 0.00	29.31 2.69 0.00	23.28 2.02 0.00	22.45 1.87 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	21.43 2.79 -0.01	18.77 2.23 -0.01	17.66 2.03 -0.01	17.14 1.99 -0.18	18.19 2.12 -0.01	20.50 2.36 -0.01	28.98 3.31 -2.81	36.22 3.97 -5.44	35.42 4.94 -0.01	40.58 5.14 -4.24	43.31 4.46 -11.00	43.62 4.23 -12.24	34.71 3.98 -5.38	33.07 3.83 -4.97	31.90 3.71 -4.69	30.11 3.58 -3.98	33.56 3.63 -7.20	39.38 4.25 -9.05	41.56 4.40 -9.83	46.25 4.77 -12.00	46.65 5.09 -10.11	38.66 4.18 -7.86	25.76 3.27 -1.23	23.69 3.11 -0.01
WEST CANADA___HYD 24049	18.78 0.15 0.00	16.66 0.13 0.00	15.74 0.12 0.00	15.08 0.12 0.00	16.19 0.13 0.00	18.26 0.13 0.00	23.02 0.16 0.00	27.00 0.19 0.00	30.72 0.24 0.00	31.44 0.25 0.00	28.08 0.22 0.00	27.39 0.24 0.00	25.58 0.23 0.00	24.49 0.22 0.00	23.68 0.19 0.00	22.72 0.18 0.00	22.91 0.18 0.00	26.28 0.21 0.00	27.54 0.22 0.00	29.71 0.23 0.00	31.70 0.25 0.00	26.86 0.24 0.00	21.43 0.17 0.00	20.74 0.16 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	18.47 -0.17 0.00	16.68 0.15 0.00	16.03 0.41 0.00	15.43 0.46 0.00	16.57 0.51 0.00	18.66 0.53 0.00	23.36 0.50 0.00	28.07 1.26 0.00	30.96 0.49 0.00	31.41 0.22 0.00	28.47 0.61 0.00	27.47 0.33 0.00	25.71 0.35 0.00	24.58 0.31 0.00	23.82 0.33 0.00	23.10 0.56 0.00	23.25 0.52 0.00	26.36 0.29 0.00	27.82 0.49 0.00	29.56 0.09 0.00	31.45 0.00 0.00	27.45 0.83 0.00	22.15 0.89 0.00	21.40 0.82 0.00
WESTOVER___LESR 323668	19.08 0.45 0.00	16.99 0.46 0.00	16.12 0.50 0.00	15.47 0.51 0.00	16.62 0.56 0.00	18.77 0.63 0.00	23.75 0.89 0.00	27.77 0.96 0.00	31.12 0.64 0.00	31.69 0.50 0.00	28.41 0.56 0.00	27.55 0.41 0.00	25.71 0.35 0.00	24.56 0.29 0.00	23.82 0.33 0.00	23.02 0.47 0.00	23.18 0.45 0.00	26.41 0.34 0.00	27.82 0.49 0.00	29.89 0.41 0.00	31.89 0.44 0.00	27.42 0.80 0.00	21.94 0.68 0.00	21.18 0.60 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	18.52 -0.11 0.00	16.68 0.15 0.00	15.96 0.34 0.00	15.37 0.40 0.00	16.49 0.43 0.00	18.55 0.42 0.00	23.34 0.48 0.00	27.72 0.91 0.00	30.69 0.21 0.00	31.16 -0.03 0.00	28.16 0.31 0.00	27.20 0.05 0.00	25.46 0.10 0.00	24.32 0.05 0.00	23.59 0.09 0.00	22.92 0.38 0.00	23.11 0.39 0.00	26.17 0.10 0.00	27.65 0.33 0.00	29.44 -0.03 0.00	31.39 -0.06 0.00	27.37 0.74 0.00	22.11 0.85 0.00	21.28 0.70 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	20.24 1.60 0.00	17.85 1.32 0.00	16.84 1.22 0.00	16.14 1.18 0.00	17.33 1.27 0.00	19.55 1.42 0.00	24.91 2.06 0.00	29.25 2.44 0.00	33.67 3.20 0.00	34.58 3.40 0.01	30.75 2.98 0.08	29.93 2.85 0.07	28.05 2.74 0.04	26.85 2.65 0.06	26.00 2.56 0.05	24.95 2.46 0.05	25.14 2.48 0.07	28.91 2.89 0.05	30.25 2.98 0.05	32.59 3.18 0.07	34.87 3.43 0.00	29.28 2.66 0.00	23.30 2.04 0.00	22.49 1.91 0.00

YORK__WARBASSE	20.61	18.19	17.14	16.45	17.65	19.83	25.24	29.66	34.23	35.23	32.26	31.34	30.10	33.21	29.96	29.89	29.98	30.15	31.59	34.05	35.45	29.83	23.71	22.87
23770	1.97	1.65	1.51	1.48	1.59	1.69	2.38	2.84	3.75	3.96	3.57	3.53	3.22	3.13	3.01	2.91	2.93	3.60	3.82	4.04	3.99	3.17	2.44	2.28
	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.08	-0.84	-0.67	-1.53	-5.81	-3.46	-4.44	-4.32	-0.48	-0.44	-0.54	-0.01	-0.04	-0.01	-0.01