

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

05/23/2010

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	36.50	32.09	30.47	30.37	29.84	27.40	23.87	24.20	34.85	37.18	42.57	44.49	45.65	45.54	45.73	45.59	45.74	47.41	45.96	47.64	54.20	48.51	37.66	35.03
24138	2.89	2.35	2.07	1.93	1.90	1.70	1.52	1.58	2.31	2.82	3.51	3.79	4.04	3.99	4.16	4.14	4.12	4.11	3.99	4.25	4.58	4.57	3.24	2.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.01	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	36.53	32.12	30.47	30.40	29.84	27.43	23.89	24.20	34.88	37.18	42.61	44.49	45.65	45.58	45.73	45.59	45.74	47.41	45.96	47.64	54.24	48.56	37.69	35.06
24260	2.92	2.38	2.07	1.96	1.90	1.72	1.54	1.58	2.34	2.82	3.55	3.79	4.04	4.03	4.16	4.14	4.12	4.11	3.99	4.25	4.62	4.61	3.27	2.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.01	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	36.53	32.12	30.47	30.40	29.84	27.43	23.89	24.20	34.88	37.18	42.61	44.49	45.65	45.58	45.73	45.59	45.74	47.41	45.96	47.64	54.24	48.56	37.69	35.06
24261	2.92	2.38	2.07	1.96	1.90	1.72	1.54	1.58	2.34	2.82	3.55	3.79	4.04	4.03	4.16	4.14	4.12	4.11	3.99	4.25	4.62	4.61	3.27	2.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.01	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	36.56	32.27	30.73	30.68	30.20	27.79	24.00	24.56	35.01	37.39	42.84	44.77	45.49	45.50	45.40	45.26	45.49	47.33	45.79	47.47	55.60	48.69	37.80	35.36
24011	2.96	2.53	2.33	2.25	2.26	2.08	1.65	1.95	2.47	3.02	3.79	4.07	3.87	3.95	3.82	3.81	3.87	4.03	3.82	4.08	4.19	4.75	3.37	2.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.81	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	36.80	32.45	30.95	30.91	30.48	27.94	24.23	24.77	35.24	37.59	43.00	44.89	45.74	45.75	45.69	45.51	45.74	47.54	46.04	47.73	55.69	48.69	37.80	35.36
23798	3.19	2.71	2.56	2.47	2.54	2.24	1.88	2.15	2.70	3.23	3.94	4.19	4.12	4.20	4.12	4.06	4.12	4.24	4.07	4.34	4.40	4.75	3.37	2.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.67	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	36.56	32.27	30.73	30.68	30.20	27.79	24.00	24.56	35.01	37.39	42.84	44.77	45.49	45.50	45.40	45.26	45.49	47.33	45.79	47.47	55.60	48.69	37.80	35.36
24028	2.96	2.53	2.33	2.25	2.26	2.08	1.65	1.95	2.47	3.02	3.79	4.07	3.87	3.95	3.82	3.81	3.87	4.03	3.82	4.08	4.19	4.75	3.37	2.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.81	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	35.82	31.58	30.13	30.09	29.61	27.22	23.60	24.02	34.33	36.53	41.75	43.63	44.57	44.54	44.57	44.43	44.61	46.37	44.87	46.47	54.57	47.50	36.90	34.57
23527	2.22	1.84	1.73	1.65	1.68	1.52	1.25	1.40	1.79	2.16	2.69	2.93	2.95	2.99	2.99	2.98	3.00	3.07	2.90	3.08	3.36	3.56	2.48	1.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.60	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	34.58	30.48	29.05	29.03	28.52	26.40	22.86	23.25	33.06	35.19	40.22	42.00	42.95	42.88	42.95	42.81	42.99	44.64	43.23	44.82	52.89	45.70	35.56	33.36
24190	0.97	0.74	0.65	0.60	0.59	0.69	0.51	0.63	0.52	0.82	1.17	1.30	1.33	1.33	1.37	1.37	1.37	1.34	1.26	1.43	1.66	1.76	1.14	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	34.58	30.48	29.05	29.03	28.52	26.40	22.86	23.25	33.06	35.19	40.22	42.00	42.95	42.88	42.95	42.81	42.99	44.64	43.23	44.82	52.89	45.70	35.56	33.36
23571	0.97	0.74	0.65	0.60	0.59	0.69	0.51	0.63	0.52	0.82	1.17	1.30	1.33	1.33	1.37	1.37	1.37	1.34	1.26	1.43	1.66	1.76	1.14	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	34.58	30.48	29.05	29.03	28.52	26.40	22.86	23.25	33.06	35.19	40.22	42.00	42.95	42.88	42.95	42.81	42.99	44.64	43.23	44.82	52.89	45.70	35.56	33.36
23572	0.97	0.74	0.65	0.60	0.59	0.69	0.51	0.63	0.52	0.82	1.17	1.30	1.33	1.33	1.37	1.37	1.37	1.34	1.26	1.43	1.66	1.76	1.14	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	34.58	30.48	29.05	29.03	28.52	26.40	22.86	23.25	33.06	35.19	40.22	42.00	42.95	42.88	42.95	42.81	42.99	44.64	43.23	44.82	52.89	45.70	35.56	33.36
23573	0.97	0.74	0.65	0.60	0.59	0.69	0.51	0.63	0.52	0.82	1.17	1.30	1.33	1.33	1.37	1.37	1.37	1.34	1.26	1.43	1.66	1.76	1.14	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	34.58	30.48	29.05	29.03	28.52	26.40	22.86	23.25	33.06	35.19	40.22	42.00	42.95	42.88	42.95	42.81	42.99	44.64	43.23	44.82	52.89	45.70	35.56	33.36
23574	0.97	0.74	0.65	0.60	0.59	0.69	0.51	0.63	0.52	0.82	1.17	1.30	1.33	1.33	1.37	1.37	1.37	1.34	1.26	1.43	1.66	1.76	1.14	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	34.98 1.38 0.00	30.84 1.10 0.00	29.39 0.99 0.00	29.37 0.94 0.00	28.86 0.92 0.00	26.68 0.98 0.00	23.06 0.72 0.00	23.48 0.86 0.00	33.45 0.91 0.00	35.60 1.24 0.00	40.73 1.68 0.00	42.57 1.87 0.00	43.45 1.83 0.00	43.42 1.87 0.00	43.49 1.91 0.00	43.35 1.91 0.00	43.49 1.87 0.00	45.20 1.91 0.00	43.78 1.80 0.00	45.34 1.95 0.00	53.59 2.22 -7.76	46.32 2.37 0.00	36.01 1.58 0.00	33.79 1.11 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	32.77 -0.84 0.00	29.00 -0.74 0.00	27.69 -0.71 0.00	27.92 -0.51 0.00	27.40 -0.53 0.00	25.24 -0.46 0.00	22.08 -0.27 0.00	22.48 -0.14 0.00	32.35 -0.20 0.00	33.99 -0.38 0.00	38.35 -0.70 0.00	39.97 -0.73 0.00	40.74 -0.87 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.49 -1.08 0.00	40.45 -0.99 0.00	40.66 -0.96 0.00	42.30 -1.00 0.00	41.22 -0.76 0.00	42.35 -1.04 0.00	42.26 -1.35 0.00	42.41 -1.54 0.00	33.32 -1.10 0.00	32.06 -0.62 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	32.73 -0.87 0.00	29.12 -0.62 0.00	27.74 -0.65 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.45 -0.26 0.00	22.08 -0.27 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.76 -0.78 0.00	33.44 -0.93 0.00	38.00 -1.05 0.00	39.36 -1.34 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.30 -1.25 0.00	40.20 -1.37 0.00	40.04 -1.41 0.00	40.08 -1.54 0.00	42.00 -1.30 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.39 -1.00 0.00	43.63 -0.87 -0.89	43.64 -0.31 0.00	33.94 -0.48 0.00	32.22 -0.46 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	33.14 -0.47 0.00	29.32 -0.42 0.00	28.03 -0.37 0.00	28.18 -0.26 0.00	27.63 -0.31 0.00	25.47 -0.23 0.00	22.28 -0.07 0.00	22.66 0.05 0.00	32.80 0.26 0.00	34.50 0.14 0.00	38.93 -0.12 0.00	40.58 -0.12 0.00	41.41 -0.21 0.00	41.30 -0.25 0.00	41.12 -0.46 0.00	41.11 -0.33 0.00	41.28 -0.33 0.00	42.87 -0.43 0.00	41.84 -0.13 0.00	43.00 -0.39 0.00	42.87 -0.74 0.00	43.07 -0.88 0.00	33.74 -0.69 0.00	32.48 -0.20 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	31.02 -2.59 0.00	27.72 -2.02 0.00	26.55 -1.85 0.00	26.62 -1.82 0.00	26.15 -1.79 0.00	24.32 -1.39 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.24 -2.37 0.00	29.29 -3.25 0.00	30.58 -3.78 0.00	34.80 -4.26 0.00	35.78 -4.92 0.00	36.71 -4.91 0.00	36.69 -4.86 0.00	36.63 -4.95 0.00	36.47 -4.97 0.00	36.54 -5.08 0.00	38.28 -5.02 0.00	36.93 -5.04 0.00	38.57 -4.82 0.00	39.50 -4.88 -0.77	40.21 -3.74 0.00	31.64 -2.79 0.00	30.32 -2.35 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	36.30 2.69 -0.01	31.89 2.14 -0.01	30.25 1.85 -0.01	30.15 1.71 -0.01	29.62 1.68 -0.01	27.23 1.52 -0.01	23.69 1.34 0.00	23.99 1.38 0.01	34.55 2.02 0.01	36.87 2.51 0.01	42.29 3.24 0.01	44.19 3.50 0.01	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.53 3.95 0.00	45.34 3.90 0.00	45.49 3.87 0.00	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.70 3.27 -0.01	35.06 2.39 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	36.30 2.69 -0.01	31.89 2.14 -0.01	30.25 1.85 -0.01	30.15 1.71 -0.01	29.62 1.68 -0.01	27.23 1.52 -0.01	23.69 1.34 0.00	23.99 1.38 0.01	34.55 2.02 0.01	36.87 2.51 0.01	42.29 3.24 0.01	44.19 3.50 0.01	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.53 3.95 0.00	45.34 3.90 0.00	45.49 3.87 0.00	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.70 3.27 -0.01	35.06 2.39 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	36.43 2.82 0.00	32.03 2.29 0.00	30.41 2.02 0.00	30.31 1.88 0.00	29.75 1.82 0.00	27.38 1.67 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.55 4.17 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.63 3.20 0.00	34.93 2.25 0.00
ASHOKAN____ 23654	36.06 2.45 0.00	31.73 1.99 0.00	30.24 1.85 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.30 1.59 0.00	23.69 1.34 0.00	24.11 1.49 0.00	34.69 2.15 0.00	37.01 2.65 0.00	42.14 3.09 0.00	43.92 3.22 0.00	44.95 3.33 0.00	44.83 3.28 0.00	44.94 3.37 0.00	44.80 3.36 0.00	44.95 3.33 0.00	46.76 3.46 0.00	45.33 3.36 0.00	47.08 3.69 0.00	54.23 4.01 -6.61	47.94 4.00 0.00	37.14 2.72 0.00	34.74 2.06 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.62 2.08 0.01	36.90 2.54 0.01	42.29 3.24 0.01	44.20 3.50 0.00	45.36 3.75 0.00	45.29 3.74 0.00	45.53 3.95 0.00	45.29 3.85 0.01	45.44 3.83 0.01	47.06 3.77 0.00	45.66 3.69 0.00	47.38 3.99 0.00	54.02 4.40 -6.01	48.65 4.70 0.00	37.70 3.27 -0.01	35.03 2.35 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	29.98 2.04 -0.01	27.56 1.85 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.31 1.70 0.00	34.65 2.12 0.01	36.90 2.54 0.01	42.29 3.24 0.01	44.20 3.50 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.53 3.95 0.00	45.29 3.85 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.65 4.70 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00

ASTORIA_GT3_2 24099	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA___2 24149	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00

ASTORIA___3 23516	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ASTORIA___4 23517	36.64 3.02 -0.01	32.25 2.50 -0.01	30.68 2.27 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.65 2.12 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.40 3.79 0.00	45.29 3.74 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.11 3.81 0.00	45.71 3.74 0.00	47.38 3.99 0.00	54.07 4.45 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
ASTORIA___5 23518	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
ATHENS_STG_1 23668	35.19 1.58 0.00	31.02 1.28 0.00	29.62 1.22 0.00	29.57 1.14 0.00	29.05 1.12 0.00	26.71 1.00 0.00	23.18 0.83 0.00	23.50 0.88 0.00	33.68 1.14 0.00	35.84 1.48 0.00	40.93 1.87 0.00	42.74 2.04 0.00	43.74 2.12 0.00	43.67 2.12 0.00	43.78 2.20 0.00	43.64 2.20 0.00	43.82 2.21 0.00	45.51 2.21 0.00	44.07 2.10 0.00	45.69 2.30 0.00	52.77 2.53 -6.63	46.49 2.55 0.00	36.18 1.76 0.00	33.92 1.24 0.00
ATHENS_STG_2 23670	35.19 1.58 0.00	31.02 1.28 0.00	29.62 1.22 0.00	29.57 1.14 0.00	29.05 1.12 0.00	26.71 1.00 0.00	23.18 0.83 0.00	23.50 0.88 0.00	33.68 1.14 0.00	35.84 1.48 0.00	40.93 1.87 0.00	42.74 2.04 0.00	43.74 2.12 0.00	43.67 2.12 0.00	43.78 2.20 0.00	43.64 2.20 0.00	43.82 2.21 0.00	45.51 2.21 0.00	44.07 2.10 0.00	45.69 2.30 0.00	52.77 2.53 -6.63	46.49 2.55 0.00	36.18 1.76 0.00	33.92 1.24 0.00
ATHENS_STG_3 23677	35.19 1.58 0.00	31.02 1.28 0.00	29.62 1.22 0.00	29.57 1.14 0.00	29.05 1.12 0.00	26.71 1.00 0.00	23.18 0.83 0.00	23.50 0.88 0.00	33.68 1.14 0.00	35.84 1.48 0.00	40.93 1.87 0.00	42.74 2.04 0.00	43.74 2.12 0.00	43.67 2.12 0.00	43.78 2.20 0.00	43.64 2.20 0.00	43.82 2.21 0.00	45.51 2.21 0.00	44.07 2.10 0.00	45.69 2.30 0.00	52.77 2.53 -6.63	46.49 2.55 0.00	36.18 1.76 0.00	33.92 1.24 0.00
BARRETT_IC_1 23704	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_10 23701	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_11 23702	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_12 23703	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_2 23705	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_3 23706	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_4 23707	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_5 23708	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_6 23709	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_7 23710	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09

BARRETT_IC_8 23711	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT_IC_9 23700	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT___1 23545	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BARRETT___2 23546	36.47 2.86 -0.01	32.01 2.26 -0.01	30.28 1.87 -0.01	30.12 1.68 -0.01	29.59 1.65 -0.01	27.18 1.47 -0.01	23.67 1.32 -0.01	24.12 1.49 -0.01	35.05 2.51 -0.01	37.57 3.20 -0.01	46.50 3.87 -3.58	47.39 4.15 -2.53	47.52 4.41 -1.50	47.48 4.36 -1.57	47.41 4.57 -1.26	47.41 4.52 -1.45	48.82 4.37 -2.83	47.81 4.50 -0.01	47.41 4.28 -1.16	48.84 4.60 -0.85	54.49 4.84 -6.04	49.05 5.10 -0.01	38.23 3.72 -0.09	35.67 2.91 -0.09
BEAVER RIVER___HYD 24048	34.18 0.57 0.00	30.25 0.51 0.00	28.82 0.43 0.00	29.00 0.57 0.00	28.47 0.53 0.00	26.07 0.36 0.00	22.68 0.34 0.00	22.89 0.27 0.00	33.19 0.65 0.00	35.15 0.79 0.00	39.79 0.74 0.00	41.60 0.90 0.00	42.41 0.79 0.00	42.34 0.79 0.00	42.24 0.67 0.00	42.07 0.62 0.00	42.32 0.71 0.00	44.12 0.82 0.00	42.81 0.84 0.00	44.04 0.65 0.00	44.70 1.09 0.00	44.87 0.92 0.00	35.01 0.59 0.00	33.17 0.49 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	32.56 -1.04 0.00	28.94 -0.80 0.00	27.63 -0.77 0.00	27.70 -0.74 0.00	27.18 -0.75 0.00	25.27 -0.44 0.00	21.88 -0.47 0.00	21.65 -0.97 0.00	31.73 -0.81 0.00	33.40 -0.96 0.00	37.92 -1.13 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.45 -1.17 0.00	40.51 -1.04 0.00	40.58 -1.00 0.00	40.29 -1.16 0.00	40.45 -1.17 0.00	42.35 -0.95 0.00	40.84 -1.13 0.00	42.69 -0.69 0.00	43.58 -0.65 -0.63	43.59 -0.35 0.00	33.77 -0.65 0.00	32.12 -0.56 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	34.58 0.97 0.00	30.48 0.74 0.00	29.05 0.65 0.00	29.03 0.60 0.00	28.52 0.59 0.00	26.40 0.69 0.00	22.86 0.51 0.00	23.25 0.63 0.00	33.06 0.52 0.00	35.19 0.82 0.00	40.22 1.17 0.00	42.00 1.30 0.00	42.95 1.33 0.00	42.88 1.33 0.00	42.95 1.37 0.00	42.81 1.37 0.00	42.99 1.37 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.82 1.43 0.00	52.89 1.66 -7.62	45.70 1.76 0.00	35.56 1.14 0.00	33.36 0.69 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	34.58 0.97 0.00	30.48 0.74 0.00	29.05 0.65 0.00	29.03 0.60 0.00	28.52 0.59 0.00	26.40 0.69 0.00	22.86 0.51 0.00	23.25 0.63 0.00	33.06 0.52 0.00	35.19 0.82 0.00	40.22 1.17 0.00	42.00 1.30 0.00	42.95 1.33 0.00	42.88 1.33 0.00	42.95 1.37 0.00	42.81 1.37 0.00	42.99 1.37 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.82 1.43 0.00	52.89 1.66 -7.62	45.70 1.76 0.00	35.56 1.14 0.00	33.36 0.69 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	34.58 0.97 0.00	30.48 0.74 0.00	29.05 0.65 0.00	29.03 0.60 0.00	28.52 0.59 0.00	26.40 0.69 0.00	22.86 0.51 0.00	23.25 0.63 0.00	33.06 0.52 0.00	35.19 0.82 0.00	40.22 1.17 0.00	42.00 1.30 0.00	42.95 1.33 0.00	42.88 1.33 0.00	42.95 1.37 0.00	42.81 1.37 0.00	42.99 1.37 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.82 1.43 0.00	52.89 1.66 -7.62	45.70 1.76 0.00	35.56 1.14 0.00	33.36 0.69 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	34.58 0.97 0.00	30.48 0.74 0.00	29.05 0.65 0.00	29.03 0.60 0.00	28.52 0.59 0.00	26.40 0.69 0.00	22.86 0.51 0.00	23.25 0.63 0.00	33.06 0.52 0.00	35.19 0.82 0.00	40.22 1.17 0.00	42.00 1.30 0.00	42.95 1.33 0.00	42.88 1.33 0.00	42.95 1.37 0.00	42.81 1.37 0.00	42.99 1.37 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.82 1.43 0.00	52.89 1.66 -7.62	45.70 1.76 0.00	35.56 1.14 0.00	33.36 0.69 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	31.15 -2.45 0.00	27.78 -1.96 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.39 -1.31 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.38 -2.24 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.89 -3.47 0.00	35.11 -3.94 0.00	36.18 -4.52 0.00	37.12 -4.49 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.00 -4.57 0.00	36.89 -4.56 0.00	36.96 -4.66 0.00	38.71 -4.59 0.00	37.35 -4.62 0.00	38.96 -4.43 0.00	40.02 -4.40 -0.82	40.60 -3.34 0.00	31.88 -2.55 0.00	30.49 -2.19 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	36.66 3.06 0.00	32.15 2.41 0.00	30.36 1.96 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.73 1.39 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.84 3.47 0.00	46.14 4.33 -2.76	47.83 4.60 -2.53	47.97 4.87 -1.49	47.89 4.78 -1.56	46.66 4.99 -0.10	46.59 5.01 -0.13	47.94 4.87 -1.45	48.28 4.98 0.00	47.01 4.78 -0.25	48.70 5.12 -0.19	55.10 5.45 -6.04	49.39 5.45 0.00	38.38 3.96 0.00	35.78 3.10 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	33.77 0.17 0.00	29.89 0.15 0.00	28.54 0.14 0.00	28.58 0.14 0.00	28.10 0.17 0.00	25.89 0.18 0.00	22.48 0.13 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.50 0.14 0.00	39.29 0.23 0.00	40.90 0.20 0.00	41.87 0.25 0.00	41.80 0.25 0.00	41.78 0.21 0.00	41.65 0.21 0.00	41.78 0.17 0.00	43.52 0.22 0.00	42.10 0.13 0.00	43.69 0.30 0.00	46.13 0.52 -1.99	44.60 0.66 0.00	34.77 0.34 0.00	32.81 0.13 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	34.48 0.87 0.00	30.51 0.77 0.00	29.08 0.68 0.00	29.26 0.82 0.00	28.72 0.78 0.00	26.22 0.51 0.00	22.80 0.45 0.00	22.98 0.36 0.00	33.42 0.88 0.00	35.46 1.10 0.00	40.18 1.13 0.00	42.00 1.30 0.00	42.86 1.25 0.00	42.84 1.29 0.00	42.70 1.12 0.00	42.52 1.08 0.00	42.78 1.17 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.56 1.17 0.00	45.54 1.74 -0.19	45.44 1.49 0.00	35.35 0.93 0.00	33.40 0.72 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	33.20 -0.40 0.00	29.44 -0.30 0.00	28.08 -0.31 0.00	28.15 -0.28 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.99 0.28 0.00	22.64 0.29 0.00	20.99 -1.63 0.00	30.49 -2.05 0.00	32.23 -2.13 0.00	36.71 -2.34 0.00	37.81 -2.89 0.00	38.91 -2.71 0.00	38.85 -2.70 0.00	38.67 -2.91 0.00	38.54 -2.90 0.00	38.58 -3.04 0.00	40.66 -2.64 0.00	39.16 -2.81 0.00	41.04 -2.34 0.00	42.50 -2.01 -0.90	42.67 -1.27 0.00	34.97 0.55 0.00	33.20 0.52 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	35.05 1.45 0.00	30.93 1.19 0.00	29.53 1.14 0.00	29.52 1.08 0.00	29.00 1.06 0.00	26.68 0.98 0.00	23.11 0.76 0.00	23.46 0.84 0.00	33.55 1.01 0.00	35.67 1.31 0.00	40.73 1.68 0.00	42.53 1.83 0.00	43.49 1.87 0.00	43.42 1.87 0.00	43.53 1.95 0.00	43.39 1.95 0.00	43.53 1.91 0.00	45.25 1.95 0.00	43.82 1.85 0.00	45.43 2.04 0.00	53.41 2.27 -7.54	46.27 2.33 0.00	36.04 1.62 0.00	33.85 1.18 0.00

BOC_GAS_DRP 24189	34.75 1.14 0.00	30.66 0.92 0.00	29.28 0.88 0.00	29.26 0.82 0.00	28.75 0.81 0.00	26.48 0.77 0.00	22.95 0.60 0.00	23.27 0.66 0.00	33.32 0.78 0.00	35.40 1.03 0.00	40.42 1.37 0.00	42.21 1.51 0.00	43.16 1.54 0.00	43.09 1.54 0.00	43.20 1.62 0.00	43.06 1.62 0.00	43.20 1.58 0.00	44.90 1.60 0.00	43.48 1.51 0.00	45.04 1.65 0.00	53.10 1.88 -7.62	45.88 1.93 0.00	35.73 1.31 0.00	33.56 0.88 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	35.82 2.22 0.00	31.58 1.84 0.00	30.13 1.73 0.00	30.09 1.65 0.00	29.61 1.68 0.00	27.22 1.52 0.00	23.60 1.25 0.00	24.02 1.40 0.00	34.33 1.79 0.00	36.53 2.16 0.00	41.75 2.69 0.00	43.63 2.93 0.00	44.57 2.95 0.00	44.54 2.99 0.00	44.57 2.99 0.00	44.43 2.98 0.00	44.61 3.00 0.00	46.37 3.07 0.00	44.87 2.90 0.00	46.47 3.08 0.00	54.57 3.36 -7.60	47.50 3.56 0.00	36.90 2.48 0.00	34.57 1.90 0.00
BOWLINE___1 23526	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.09 1.39 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	44.99 3.37 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.07 3.45 0.00	46.76 3.46 0.00	45.33 3.36 0.00	46.99 3.60 0.00	53.45 3.97 -5.87	47.90 3.95 0.00	37.18 2.75 0.00	34.61 1.93 0.00
BOWLINE___2 23595	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.09 1.39 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	44.99 3.37 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.07 3.45 0.00	46.76 3.46 0.00	45.33 3.36 0.00	46.99 3.60 0.00	53.45 3.97 -5.87	47.90 3.95 0.00	37.18 2.75 0.00	34.61 1.93 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.43 1.99 0.00	29.83 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.28 3.92 0.00	46.44 4.69 -2.71	48.23 5.01 -2.53	48.35 5.24 -1.49	48.30 5.19 -1.56	46.59 4.99 -0.03	46.51 5.01 -0.05	47.94 4.95 -1.37	48.32 5.02 0.00	47.00 4.83 -0.20	48.83 5.29 -0.15	55.27 5.63 -6.03	49.35 5.41 0.00	38.27 3.86 0.01	36.04 3.37 0.01
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.15 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.59 3.17 0.00	35.00 2.32 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
BROOME___LFGE 323600	33.77 0.17 0.00	29.89 0.15 0.00	28.54 0.14 0.00	28.58 0.14 0.00	28.10 0.17 0.00	25.89 0.18 0.00	22.48 0.13 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.50 0.14 0.00	39.29 0.23 0.00	40.90 0.20 0.00	41.87 0.25 0.00	41.80 0.25 0.00	41.78 0.21 0.00	41.65 0.21 0.00	41.78 0.17 0.00	43.52 0.22 0.00	42.10 0.13 0.00	43.69 0.30 0.00	46.13 0.52 -1.99	44.60 0.66 0.00	34.77 0.34 0.00	32.81 0.13 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	34.08 0.47 0.00	30.16 0.42 0.00	28.77 0.37 0.00	28.89 0.45 0.00	28.35 0.42 0.00	25.99 0.28 0.00	22.59 0.25 0.00	22.82 0.20 0.00	33.03 0.49 0.00	34.98 0.62 0.00	39.72 0.66 0.00	41.47 0.77 0.00	42.37 0.75 0.00	42.34 0.79 0.00	42.24 0.67 0.00	42.11 0.66 0.00	42.32 0.71 0.00	44.08 0.78 0.00	42.73 0.76 0.00	44.08 0.69 0.00	44.66 1.05 0.00	44.87 0.92 0.00	34.97 0.55 0.00	33.10 0.42 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	36.80 3.19 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.38 1.76 0.00	35.57 3.03 0.00	38.21 3.85 0.00	46.37 4.61 -2.71	48.15 4.92 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.22 5.11 -1.56	46.59 4.99 -0.03	46.51 5.01 -0.05	47.94 4.95 -1.37	48.32 5.02 0.00	47.00 4.83 -0.20	48.79 5.25 -0.15	55.23 5.58 -6.03	49.35 5.41 0.00	38.27 3.86 0.01	36.07 3.40 0.01
CALPINE_BETH_PAGE_GT4 24209	36.70 3.09 0.00	32.18 2.44 0.00	30.39 1.99 0.00	30.26 1.82 0.00	29.70 1.76 0.00	27.27 1.57 0.00	23.73 1.39 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.87 3.51 0.00	46.16 4.33 -2.77	47.87 4.64 -2.53	47.97 4.87 -1.49	47.93 4.82 -1.56	46.73 5.03 -0.12	46.61 5.01 -0.15	48.00 4.91 -1.48	48.32 5.02 0.00	47.07 4.83 -0.27	48.75 5.16 -0.20	55.14 5.49 -6.04	49.44 5.49 0.00	38.38 3.96 0.00	35.82 3.14 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	36.70 3.09 0.00	32.18 2.44 0.00	30.39 1.99 0.00	30.26 1.82 0.00	29.70 1.76 0.00	27.27 1.57 0.00	23.73 1.39 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.87 3.51 0.00	46.16 4.33 -2.77	47.87 4.64 -2.53	47.97 4.87 -1.49	47.93 4.82 -1.56	46.73 5.03 -0.12	46.61 5.01 -0.15	48.00 4.91 -1.48	48.32 5.02 0.00	47.07 4.83 -0.27	48.75 5.16 -0.20	55.14 5.49 -6.04	49.44 5.49 0.00	38.38 3.96 0.00	35.82 3.14 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	36.70 3.09 0.00	32.18 2.44 0.00	30.39 1.99 0.00	30.26 1.82 0.00	29.70 1.76 0.00	27.27 1.57 0.00	23.73 1.39 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.87 3.51 0.00	46.16 4.33 -2.77	47.87 4.64 -2.53	47.97 4.87 -1.49	47.93 4.82 -1.56	46.73 5.03 -0.12	46.61 5.01 -0.15	48.00 4.91 -1.48	48.32 5.02 0.00	47.07 4.83 -0.27	48.75 5.16 -0.20	55.14 5.49 -6.04	49.44 5.49 0.00	38.38 3.96 0.00	35.82 3.14 0.00
CALSPAN___DRP 24200	31.15 -2.45 0.00	27.78 -1.96 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.39 -1.31 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.38 -2.24 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.89 -3.47 0.00	35.11 -3.94 0.00	36.18 -4.52 0.00	37.12 -4.49 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.00 -4.57 0.00	36.89 -4.56 0.00	36.96 -4.66 0.00	38.71 -4.59 0.00	37.35 -4.62 0.00	38.96 -4.43 0.00	40.02 -4.40 -0.82	40.60 -3.34 0.00	31.88 -2.55 0.00	30.49 -2.19 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	32.63 -0.97 0.00	29.00 -0.74 0.00	27.69 -0.71 0.00	27.75 -0.68 0.00	27.32 -0.61 0.00	25.37 -0.33 0.00	22.04 -0.31 0.00	21.58 -1.04 0.00	31.30 -1.24 0.00	32.96 -1.41 0.00	37.45 -1.60 0.00	38.75 -1.95 0.00	39.66 -1.96 0.00	39.64 -1.91 0.00	39.50 -2.08 0.00	39.41 -2.03 0.00	39.41 -2.21 0.00	41.26 -2.04 0.00	39.83 -2.14 0.00	41.52 -1.87 0.00	43.08 -1.66 -1.13	42.98 -0.97 0.00	33.56 -0.86 0.00	31.89 -0.78 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	33.10 -0.50 0.00	29.32 -0.42 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.01 -0.43 0.00	27.54 -0.39 0.00	25.37 -0.33 0.00	22.04 -0.31 0.00	22.19 -0.43 0.00	32.05 -0.49 0.00	33.88 -0.48 0.00	38.54 -0.51 0.00	40.17 -0.53 0.00	41.12 -0.50 0.00	41.05 -0.50 0.00	41.03 -0.54 0.00	40.91 -0.54 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.74 -0.56 0.00	41.34 -0.63 0.00	42.91 -0.48 0.00	43.76 -0.31 -0.46	43.68 -0.26 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.25 -0.42 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	34.38 0.77 0.00	30.42 0.68 0.00	28.99 0.60 0.00	29.18 0.74 0.00	28.63 0.70 0.00	26.17 0.46 0.00	22.77 0.42 0.00	22.96 0.34 0.00	33.36 0.81 0.00	35.36 1.00 0.00	40.07 1.02 0.00	41.88 1.18 0.00	42.70 1.08 0.00	42.67 1.12 0.00	42.53 0.96 0.00	42.36 0.91 0.00	42.66 1.04 0.00	44.47 1.17 0.00	43.10 1.13 0.00	44.39 1.00 0.00	45.29 1.53 -0.16	45.22 1.27 0.00	35.22 0.79 0.00	33.33 0.65 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	36.19 2.59 0.00	31.82 2.08 0.00	30.24 1.85 0.00	30.17 1.73 0.00	29.61 1.68 0.00	27.22 1.52 0.00	23.69 1.34 0.00	24.02 1.40 0.00	34.62 2.08 0.00	36.91 2.54 0.00	42.25 3.20 0.00	44.16 3.46 0.00	45.28 3.66 0.00	45.17 3.61 0.00	45.36 3.78 0.00	45.22 3.77 0.00	45.36 3.75 0.00	47.07 3.77 0.00	45.62 3.65 0.00	47.29 3.90 0.00	53.84 4.23 -6.00	48.12 4.17 0.00	37.38 2.96 0.00	34.80 2.12 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	36.06 2.45 0.00	31.70 1.96 0.00	30.13 1.73 0.00	30.06 1.62 0.00	29.50 1.56 0.00	27.12 1.41 0.00	23.60 1.25 0.00	23.95 1.33 0.00	34.49 1.95 0.00	36.74 2.37 0.00	42.06 3.01 0.00	43.96 3.26 0.00	45.07 3.45 0.00	44.96 3.41 0.00	45.15 3.58 0.00	45.01 3.56 0.00	45.15 3.54 0.00	46.85 3.55 0.00	45.41 3.44 0.00	47.08 3.69 0.00	53.69 4.10 -5.98	47.99 4.04 0.00	37.25 2.82 0.00	34.70 2.03 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
CE_NYC_DRP 24195	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.46 4.16 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.56 4.61 0.00	37.69 3.27 0.00	35.03 2.35 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	31.52 -2.08 0.00	28.07 -1.67 0.00	26.86 -1.53 0.00	26.93 -1.51 0.00	26.48 -1.45 0.00	24.70 -1.00 0.00	21.41 -0.94 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.68 -2.86 0.00	31.13 -3.23 0.00	35.46 -3.59 0.00	36.51 -4.19 0.00	37.50 -4.12 0.00	37.48 -4.07 0.00	37.33 -4.24 0.00	37.22 -4.23 0.00	37.25 -4.37 0.00	39.10 -4.20 0.00	37.73 -4.24 0.00	39.40 -3.99 0.00	40.48 -3.97 -0.84	40.96 -2.99 0.00	32.50 -1.93 0.00	31.01 -1.67 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	33.07 -0.54 0.00	29.26 -0.48 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.12 -0.31 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.24 -0.11 0.00	22.62 0.00 0.00	32.67 0.13 0.00	34.36 0.00 0.00	38.78 -0.27 0.00	40.42 -0.28 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.99 -0.58 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.12 -0.50 0.00	42.74 -0.56 0.00	41.68 -0.29 0.00	42.82 -0.56 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.93 -1.01 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.38 -0.29 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	32.97 -0.64 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.89 -0.51 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.49 -0.45 0.00	25.35 -0.36 0.00	22.17 -0.18 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.64 0.10 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.70 -0.35 0.00	40.38 -0.33 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.05 -0.50 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.87 -0.58 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.64 -0.34 0.00	42.74 -0.65 0.00	42.61 -1.00 0.00	42.76 -1.19 0.00	33.56 -0.86 0.00	32.32 -0.36 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	30.99 -2.62 0.00	27.54 -2.20 0.00	26.35 -2.04 0.00	26.39 -2.05 0.00	25.98 -1.96 0.00	24.21 -1.49 0.00	21.03 -1.32 0.00	20.33 -2.28 0.00	29.42 -3.12 0.00	30.93 -3.44 0.00	35.19 -3.87 0.00	36.31 -4.40 0.00	37.20 -4.41 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.04 -4.53 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.00 -4.62 0.00	38.84 -4.46 0.00	37.44 -4.53 0.00	39.05 -4.34 0.00	40.23 -4.27 -0.89	40.60 -3.34 0.00	31.91 -2.51 0.00	30.36 -2.32 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	35.99 2.39 0.00	31.67 1.93 0.00	30.13 1.73 0.00	30.09 1.65 0.00	29.53 1.59 0.00	27.12 1.41 0.00	23.60 1.25 0.00	23.93 1.31 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	44.99 3.37 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.89 3.44 0.00	45.07 3.45 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.90 3.97 -6.32	47.90 3.95 0.00	37.18 2.75 0.00	34.67 1.99 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	33.00 -0.60 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.89 -0.51 0.00	27.95 -0.48 0.00	27.46 -0.47 0.00	25.29 -0.41 0.00	22.04 -0.31 0.00	22.37 -0.25 0.00	32.22 -0.33 0.00	34.02 -0.34 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.34 -0.37 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.18 -0.37 0.00	41.16 -0.42 0.00	41.07 -0.37 0.00	41.24 -0.37 0.00	42.95 -0.35 0.00	41.64 -0.34 0.00	43.00 -0.39 0.00	42.78 -0.52 0.31	43.33 -0.62 0.00	33.98 -0.45 0.00	32.32 -0.36 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	31.05 -2.55 0.00	27.75 -1.99 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.20 -1.73 0.00	24.37 -1.34 0.00	21.01 -1.34 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.62 -3.75 0.00	34.80 -4.26 0.00	35.78 -4.92 0.00	36.71 -4.91 0.00	36.69 -4.86 0.00	36.63 -4.95 0.00	36.47 -4.97 0.00	36.58 -5.04 0.00	38.32 -4.98 0.00	36.98 -4.99 0.00	38.57 -4.82 0.00	39.49 -4.88 -0.76	40.21 -3.74 0.00	31.67 -2.75 0.00	30.36 -2.32 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	33.07 -0.54 0.00	29.26 -0.48 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.12 -0.31 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.24 -0.11 0.00	22.62 0.00 0.00	32.67 0.13 0.00	34.36 0.00 0.00	38.78 -0.27 0.00	40.42 -0.28 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.99 -0.58 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.12 -0.50 0.00	42.74 -0.56 0.00	41.68 -0.29 0.00	42.82 -0.56 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.93 -1.01 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.38 -0.29 0.00
CLINTON___LFGE 323618	32.97 -0.64 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.86 -0.54 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.46 -0.47 0.00	25.32 -0.39 0.00	22.19 -0.16 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.77 0.23 0.00	34.50 0.14 0.00	38.86 -0.20 0.00	40.58 -0.12 0.00	41.37 -0.25 0.00	41.26 -0.29 0.00	41.03 -0.54 0.00	41.03 -0.41 0.00	41.20 -0.42 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.80 -0.17 0.00	42.95 -0.43 0.00	42.78 -0.83 0.00	42.98 -0.97 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.35 -0.33 0.00

COLONIE_LFGE__ 323577	35.76 2.15 0.00	31.52 1.78 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.50 1.56 0.00	27.20 1.49 0.00	23.51 1.16 0.00	23.95 1.33 0.00	34.17 1.63 0.00	36.36 1.99 0.00	41.63 2.58 0.00	43.51 2.81 0.00	44.36 2.75 0.00	44.38 2.83 0.00	44.36 2.79 0.00	44.22 2.78 0.00	44.40 2.79 0.00	46.16 2.86 0.00	44.66 2.69 0.00	46.29 2.91 0.00	54.40 3.14 -7.65	47.37 3.43 0.00	36.83 2.41 0.00	34.51 1.83 0.00
CORNELL____ 23752	32.70 -0.91 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.83 -0.57 0.00	27.90 -0.54 0.00	27.43 -0.50 0.00	25.27 -0.44 0.00	21.95 -0.40 0.00	22.05 -0.57 0.00	31.92 -0.62 0.00	33.57 -0.79 0.00	37.88 -1.17 0.00	39.48 -1.22 0.00	40.37 -1.25 0.00	40.35 -1.20 0.00	40.33 -1.25 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	42.00 -1.30 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.17 -1.21 0.00	43.82 -1.00 -1.22	42.98 -0.97 0.00	33.46 -0.96 0.00	32.06 -0.62 0.00
COXSACKIE__GT 23611	35.69 2.08 0.00	31.46 1.72 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.17 1.47 0.00	23.53 1.18 0.00	23.98 1.36 0.00	34.36 1.82 0.00	36.67 2.30 0.00	41.75 2.69 0.00	43.51 2.81 0.00	44.49 2.87 0.00	44.38 2.83 0.00	44.44 2.87 0.00	44.26 2.82 0.00	44.45 2.83 0.00	46.29 2.99 0.00	44.87 2.90 0.00	46.60 3.21 0.00	54.06 3.49 -6.96	47.46 3.52 0.00	36.80 2.38 0.00	34.51 1.83 0.00
CRESCENT__HYD 24018	35.76 2.15 0.00	31.52 1.78 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.50 1.56 0.00	27.20 1.49 0.00	23.51 1.16 0.00	23.95 1.33 0.00	34.17 1.63 0.00	36.36 1.99 0.00	41.63 2.58 0.00	43.51 2.81 0.00	44.36 2.75 0.00	44.38 2.83 0.00	44.36 2.79 0.00	44.22 2.78 0.00	44.40 2.79 0.00	46.16 2.86 0.00	44.66 2.69 0.00	46.29 2.91 0.00	54.40 3.14 -7.65	47.37 3.43 0.00	36.83 2.41 0.00	34.51 1.83 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
DANC__LFGE 323619	34.48 0.87 0.00	30.51 0.77 0.00	29.08 0.68 0.00	29.26 0.82 0.00	28.72 0.78 0.00	26.22 0.51 0.00	22.80 0.45 0.00	22.98 0.36 0.00	33.42 0.88 0.00	35.46 1.10 0.00	40.18 1.13 0.00	42.00 1.30 0.00	42.86 1.25 0.00	42.84 1.29 0.00	42.70 1.12 0.00	42.52 1.08 0.00	42.78 1.17 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.56 1.17 0.00	45.54 1.74 -0.19	45.44 1.49 0.00	35.35 0.93 0.00	33.40 0.72 0.00
DANSKAMMER__1 23586	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
DANSKAMMER__2 23589	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
DANSKAMMER__3 23590	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
DANSKAMMER__4 23591	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
DANSKAMMER__DIESEL 23592	36.19 2.59 0.00	31.85 2.11 0.00	30.30 1.90 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.71 1.36 0.00	24.07 1.45 0.00	34.66 2.12 0.00	36.91 2.54 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.28 3.66 0.00	45.12 3.57 0.00	45.36 3.78 0.00	45.18 3.73 0.00	45.36 3.75 0.00	47.11 3.81 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	54.03 4.32 -6.11	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.90 2.22 0.00
DASHVILLE__HYD 23610	36.06 2.45 0.00	31.70 1.96 0.00	30.13 1.73 0.00	30.06 1.62 0.00	29.50 1.56 0.00	27.09 1.39 0.00	23.58 1.23 0.00	23.93 1.31 0.00	34.49 1.95 0.00	36.80 2.44 0.00	42.14 3.09 0.00	44.04 3.34 0.00	45.20 3.58 0.00	45.08 3.53 0.00	45.28 3.70 0.00	45.13 3.69 0.00	45.28 3.66 0.00	47.02 3.72 0.00	45.58 3.61 0.00	47.25 3.86 0.00	54.03 4.23 -6.19	48.07 4.13 0.00	37.32 2.89 0.00	34.77 2.09 0.00
DELAWARE__LFGE 323621	34.72 1.11 0.00	30.63 0.89 0.00	29.31 0.91 0.00	29.32 0.88 0.00	28.80 0.87 0.00	26.40 0.69 0.00	22.91 0.56 0.00	23.16 0.54 0.00	33.39 0.85 0.00	35.43 1.07 0.00	40.38 1.33 0.00	42.17 1.47 0.00	43.11 1.50 0.00	43.05 1.50 0.00	43.11 1.54 0.00	42.98 1.53 0.00	43.16 1.54 0.00	44.90 1.60 0.00	43.44 1.47 0.00	45.04 1.65 0.00	48.12 1.92 -2.59	45.83 1.89 0.00	35.70 1.27 0.00	33.56 0.88 0.00
DOGLEVILLE__HYD 23807	35.49 1.88 0.00	31.41 1.67 0.00	29.99 1.59 0.00	30.03 1.59 0.00	29.47 1.54 0.00	27.12 1.41 0.00	23.56 1.21 0.00	23.73 1.11 0.00	34.20 1.66 0.00	36.19 1.82 0.00	41.16 2.11 0.00	42.90 2.20 0.00	43.90 2.29 0.00	43.84 2.29 0.00	43.95 2.37 0.00	43.81 2.36 0.00	43.99 2.37 0.00	45.81 2.51 0.00	44.36 2.39 0.00	45.86 2.47 0.00	46.07 2.62 0.16	46.62 2.68 0.00	36.46 2.03 0.00	34.47 1.80 0.00
DUNKIRK__1 23563	30.88 -2.72 0.00	27.48 -2.26 0.00	26.27 -2.13 0.00	26.33 -2.10 0.00	25.92 -2.01 0.00	24.14 -1.57 0.00	20.96 -1.39 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.79 -3.57 0.00	35.03 -4.02 0.00	36.14 -4.56 0.00	37.04 -4.58 0.00	37.06 -4.49 0.00	36.88 -4.70 0.00	36.85 -4.60 0.00	36.83 -4.79 0.00	38.67 -4.63 0.00	37.27 -4.70 0.00	38.88 -4.51 0.00	40.04 -4.45 -0.88	40.43 -3.52 0.00	31.74 -2.69 0.00	30.23 -2.45 0.00
DUNKIRK__2 23564	30.88 -2.72 0.00	27.48 -2.26 0.00	26.27 -2.13 0.00	26.33 -2.10 0.00	25.92 -2.01 0.00	24.14 -1.57 0.00	20.96 -1.39 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.79 -3.57 0.00	35.03 -4.02 0.00	36.14 -4.56 0.00	37.04 -4.58 0.00	37.06 -4.49 0.00	36.88 -4.70 0.00	36.85 -4.60 0.00	36.83 -4.79 0.00	38.67 -4.63 0.00	37.27 -4.70 0.00	38.88 -4.51 0.00	40.04 -4.45 -0.88	40.43 -3.52 0.00	31.74 -2.69 0.00	30.23 -2.45 0.00

DUNKIRK___3 23565	30.92 -2.69 0.00	27.51 -2.23 0.00	26.32 -2.07 0.00	26.39 -2.05 0.00	25.95 -1.98 0.00	24.16 -1.54 0.00	20.96 -1.39 0.00	20.29 -2.33 0.00	29.35 -3.19 0.00	30.79 -3.57 0.00	35.03 -4.02 0.00	36.10 -4.60 0.00	37.00 -4.62 0.00	37.02 -4.53 0.00	36.88 -4.70 0.00	36.85 -4.60 0.00	36.83 -4.79 0.00	38.62 -4.68 0.00	37.23 -4.74 0.00	38.83 -4.56 0.00	40.00 -4.49 -0.88	40.38 -3.56 0.00	31.74 -2.69 0.00	30.23 -2.45 0.00
DUNKIRK___4 23566	30.92 -2.69 0.00	27.51 -2.23 0.00	26.32 -2.07 0.00	26.39 -2.05 0.00	25.95 -1.98 0.00	24.16 -1.54 0.00	20.96 -1.39 0.00	20.29 -2.33 0.00	29.35 -3.19 0.00	30.79 -3.57 0.00	35.03 -4.02 0.00	36.10 -4.60 0.00	37.00 -4.62 0.00	37.02 -4.53 0.00	36.88 -4.70 0.00	36.85 -4.60 0.00	36.83 -4.79 0.00	38.62 -4.68 0.00	37.23 -4.74 0.00	38.83 -4.56 0.00	40.00 -4.49 -0.88	40.38 -3.56 0.00	31.74 -2.69 0.00	30.23 -2.45 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	38.55 4.94 0.00	33.81 4.07 0.00	31.86 3.46 0.00	31.71 3.27 0.00	31.09 3.16 0.00	28.61 2.90 0.00	24.96 2.61 0.00	25.58 2.96 0.00	37.62 5.08 0.00	40.55 6.19 0.00	49.14 7.38 -2.71	51.08 7.86 -2.53	51.22 8.12 -1.49	51.05 7.94 -1.56	49.17 7.57 -0.03	49.08 7.58 -0.05	50.56 7.57 -1.37	51.09 7.79 0.00	49.73 7.55 -0.20	51.78 8.24 -0.15	58.41 8.77 -6.03	52.16 8.22 0.00	40.06 5.65 0.01	37.57 4.90 0.01
EAST RIVER___6 23660	36.60 2.99 0.00	32.15 2.41 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.67 4.23 0.00	45.82 4.20 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
EAST RIVER___7 23524	36.60 2.99 0.00	32.15 2.41 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.67 4.23 0.00	45.82 4.20 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	38.55 4.94 0.00	33.81 4.07 0.00	31.86 3.46 0.00	31.71 3.27 0.00	31.09 3.16 0.00	28.61 2.90 0.00	24.96 2.61 0.00	25.58 2.96 0.00	37.62 5.08 0.00	40.55 6.19 0.00	49.14 7.38 -2.71	51.08 7.86 -2.53	51.22 8.12 -1.49	51.05 7.94 -1.56	49.17 7.57 -0.03	49.08 7.58 -0.05	50.56 7.57 -1.37	51.09 7.79 0.00	49.73 7.55 -0.20	51.78 8.24 -0.15	58.41 8.77 -6.03	52.16 8.22 0.00	40.06 5.65 0.01	37.57 4.90 0.01
EAST_RIVER___1 323558	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.46 4.16 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.56 4.61 0.00	37.69 3.27 0.00	35.03 2.35 0.00
EAST_RIVER___2 323559	36.60 2.99 0.00	32.15 2.41 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.67 4.23 0.00	45.82 4.20 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	35.22 1.61 0.00	31.05 1.31 0.00	29.59 1.19 0.00	29.57 1.14 0.00	29.03 1.09 0.00	26.63 0.93 0.00	23.15 0.80 0.00	23.48 0.86 0.00	33.88 1.33 0.00	36.05 1.68 0.00	41.16 2.11 0.00	42.98 2.28 0.00	44.03 2.41 0.00	43.92 2.37 0.00	44.03 2.45 0.00	43.89 2.45 0.00	44.07 2.46 0.00	45.81 2.51 0.00	44.45 2.48 0.00	46.12 2.73 0.00	51.82 3.01 -5.20	46.84 2.90 0.00	36.39 1.96 0.00	34.02 1.34 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	36.23 2.62 0.00	31.76 2.02 0.00	30.04 1.65 0.00	29.91 1.48 0.00	29.36 1.42 0.00	26.97 1.26 0.00	23.49 1.14 0.00	23.93 1.31 0.00	34.75 2.21 0.00	37.29 2.92 0.00	45.47 3.63 -2.79	47.14 3.91 -2.53	47.23 4.12 -1.49	47.18 4.07 -1.56	46.04 4.32 -0.14	45.93 4.31 -0.18	47.32 4.20 -1.50	47.59 4.29 0.00	46.37 4.11 -0.29	47.99 4.38 -0.22	54.31 4.67 -6.04	48.73 4.79 0.00	37.87 3.44 0.00	35.33 2.65 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	33.07 -0.54 0.00	29.26 -0.48 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.12 -0.31 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.24 -0.11 0.00	22.62 0.00 0.00	32.67 0.13 0.00	34.36 0.00 0.00	38.78 -0.27 0.00	40.42 -0.28 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.99 -0.58 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.12 -0.50 0.00	42.74 -0.56 0.00	41.68 -0.29 0.00	42.82 -0.56 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.93 -1.01 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.38 -0.29 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	35.15 1.55 0.00	30.99 1.25 0.00	29.56 1.16 0.00	29.55 1.11 0.00	29.05 1.12 0.00	26.73 1.03 0.00	23.18 0.83 0.00	23.55 0.93 0.00	33.68 1.14 0.00	35.81 1.44 0.00	40.93 1.87 0.00	42.74 2.04 0.00	43.70 2.08 0.00	43.63 2.08 0.00	43.74 2.16 0.00	43.56 2.11 0.00	43.74 2.12 0.00	45.46 2.16 0.00	44.03 2.06 0.00	45.60 2.21 0.00	53.48 2.49 -7.38	46.54 2.59 0.00	36.21 1.79 0.00	33.95 1.27 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	35.15 1.55 0.00	30.99 1.25 0.00	29.56 1.16 0.00	29.55 1.11 0.00	29.05 1.12 0.00	26.73 1.03 0.00	23.18 0.83 0.00	23.55 0.93 0.00	33.68 1.14 0.00	35.81 1.44 0.00	40.93 1.87 0.00	42.74 2.04 0.00	43.70 2.08 0.00	43.63 2.08 0.00	43.74 2.16 0.00	43.56 2.11 0.00	43.74 2.12 0.00	45.46 2.16 0.00	44.03 2.06 0.00	45.60 2.21 0.00	53.48 2.49 -7.38	46.54 2.59 0.00	36.21 1.79 0.00	33.95 1.27 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	34.48 0.87 0.00	30.45 0.71 0.00	29.02 0.62 0.00	29.03 0.60 0.00	28.52 0.59 0.00	26.22 0.51 0.00	22.59 0.25 0.00	23.09 0.47 0.00	33.22 0.68 0.00	35.36 1.00 0.00	40.50 1.44 0.00	42.33 1.63 0.00	43.03 1.41 0.00	43.01 1.45 0.00	42.95 1.37 0.00	42.85 1.41 0.00	43.03 1.41 0.00	44.86 1.56 0.00	43.36 1.39 0.00	44.99 1.61 0.00	55.19 1.92 -9.66	46.10 2.15 0.00	35.70 1.27 0.00	33.49 0.82 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	35.49 1.88 0.00	31.41 1.67 0.00	29.99 1.59 0.00	30.03 1.59 0.00	29.47 1.54 0.00	27.12 1.41 0.00	23.56 1.21 0.00	23.73 1.11 0.00	34.20 1.66 0.00	36.19 1.82 0.00	41.16 2.11 0.00	42.90 2.20 0.00	43.90 2.29 0.00	43.84 2.29 0.00	43.95 2.37 0.00	43.81 2.36 0.00	43.99 2.37 0.00	45.81 2.51 0.00	44.36 2.39 0.00	45.86 2.47 0.00	46.07 2.62 0.16	46.62 2.68 0.00	36.46 2.03 0.00	34.47 1.80 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	35.93 2.32 0.00	31.61 1.87 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.56 1.21 0.00	23.88 1.27 0.00	34.36 1.82 0.00	36.63 2.27 0.00	41.90 2.85 0.00	43.75 3.05 0.00	44.86 3.25 0.00	44.75 3.20 0.00	44.94 3.37 0.00	44.80 3.36 0.00	44.95 3.33 0.00	46.63 3.33 0.00	45.20 3.23 0.00	46.86 3.47 0.00	53.51 3.79 -6.10	47.72 3.78 0.00	37.07 2.65 0.00	34.57 1.90 0.00

FAR ROCKAWAY___4 23548	36.84 3.23 -0.01	32.24 2.50 -0.01	30.50 2.10 -0.01	30.38 1.93 -0.01	29.79 1.84 -0.01	27.25 1.54 -0.01	23.74 1.39 -0.01	24.18 1.56 -0.01	35.15 2.60 -0.01	37.74 3.37 -0.01	46.63 4.18 -3.40	47.71 4.48 -2.53	47.86 4.74 -1.49	47.81 4.70 -1.57	47.49 4.91 -1.01	47.49 4.89 -1.16	48.93 4.79 -2.53	48.20 4.89 -0.01	47.63 4.70 -0.96	49.09 4.99 -0.71	54.71 5.06 -6.04	49.36 5.41 -0.01	38.42 3.92 -0.07	35.98 3.24 -0.07
FARRAGUT___LBMP 323566	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.61 4.00 0.00	45.54 3.99 0.00	45.69 4.12 0.00	45.55 4.10 0.00	45.69 4.08 0.00	47.41 4.11 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.51 4.57 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	34.01 0.40 0.00	30.10 0.36 0.00	28.68 0.28 0.00	28.75 0.31 0.00	28.27 0.34 0.00	25.96 0.26 0.00	22.55 0.20 0.00	22.75 0.14 0.00	32.96 0.42 0.00	34.91 0.55 0.00	39.72 0.66 0.00	41.43 0.73 0.00	42.37 0.75 0.00	42.30 0.75 0.00	42.28 0.71 0.00	42.11 0.66 0.00	42.28 0.67 0.00	44.04 0.74 0.00	42.64 0.67 0.00	44.17 0.78 0.00	44.82 1.05 -0.16	44.95 1.01 0.00	35.01 0.59 0.00	33.10 0.42 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
FITZPATRICK___ 23598	32.56 -1.04 0.00	28.85 -0.89 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.58 -0.85 0.00	27.10 -0.84 0.00	24.96 -0.75 0.00	21.68 -0.67 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.50 -1.04 0.00	33.26 -1.10 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.40 -1.30 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.12 -1.33 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.74 -1.22 -0.35	42.76 -1.19 0.00	33.43 -1.00 0.00	31.70 -0.98 0.00
FORT ORANGE___ 23900	35.02 1.41 0.00	30.87 1.13 0.00	29.42 1.02 0.00	29.40 0.97 0.00	28.89 0.95 0.00	26.68 0.98 0.00	23.09 0.74 0.00	23.48 0.86 0.00	33.49 0.94 0.00	35.67 1.31 0.00	40.77 1.72 0.00	42.61 1.91 0.00	43.53 1.91 0.00	43.50 1.95 0.00	43.57 2.00 0.00	43.44 1.99 0.00	43.57 1.96 0.00	45.29 1.99 0.00	43.86 1.89 0.00	45.47 2.08 0.00	53.41 2.31 -7.49	46.36 2.42 0.00	36.08 1.65 0.00	33.79 1.11 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	34.48 0.87 0.00	30.51 0.77 0.00	29.08 0.68 0.00	29.26 0.82 0.00	28.69 0.75 0.00	26.22 0.51 0.00	22.80 0.45 0.00	22.98 0.36 0.00	33.42 0.88 0.00	35.43 1.07 0.00	40.18 1.13 0.00	42.00 1.30 0.00	42.86 1.25 0.00	42.80 1.25 0.00	42.66 1.08 0.00	42.52 1.08 0.00	42.78 1.17 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.52 1.13 0.00	45.49 1.70 -0.18	45.39 1.45 0.00	35.35 0.93 0.00	33.40 0.72 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	36.84 3.23 -0.01	32.24 2.50 -0.01	30.50 2.10 -0.01	30.38 1.93 -0.01	29.79 1.84 -0.01	27.25 1.54 -0.01	23.74 1.39 -0.01	24.18 1.56 -0.01	35.15 2.60 -0.01	37.74 3.37 -0.01	46.63 4.18 -3.40	47.71 4.48 -2.53	47.86 4.74 -1.49	47.81 4.70 -1.57	47.49 4.91 -1.01	47.49 4.89 -1.16	48.93 4.79 -2.53	48.20 4.89 -0.01	47.63 4.70 -0.96	49.09 4.99 -0.71	54.71 5.06 -6.04	49.36 5.41 -0.01	38.42 3.92 -0.07	35.98 3.24 -0.07
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	36.84 3.23 -0.01	32.24 2.50 -0.01	30.50 2.10 -0.01	30.38 1.93 -0.01	29.79 1.84 -0.01	27.25 1.54 -0.01	23.74 1.39 -0.01	24.18 1.56 -0.01	35.15 2.60 -0.01	37.74 3.37 -0.01	46.63 4.18 -3.40	47.71 4.48 -2.53	47.86 4.74 -1.49	47.81 4.70 -1.57	47.49 4.91 -1.01	47.49 4.89 -1.16	48.93 4.79 -2.53	48.20 4.89 -0.01	47.63 4.70 -0.96	49.09 4.99 -0.71	54.71 5.06 -6.04	49.36 5.41 -0.01	38.42 3.92 -0.07	35.98 3.24 -0.07
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	32.90 -0.71 0.00	29.09 -0.65 0.00	27.80 -0.60 0.00	28.01 -0.43 0.00	27.43 -0.50 0.00	25.29 -0.41 0.00	22.17 -0.18 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.74 0.20 0.00	34.47 0.10 0.00	38.78 -0.27 0.00	40.50 -0.20 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.91 -0.54 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.72 -0.25 0.00	42.78 -0.61 0.00	42.65 -0.96 0.00	42.89 -1.05 0.00	33.49 -0.93 0.00	32.29 -0.39 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	36.70 3.09 0.00	32.15 2.41 0.00	30.39 1.99 0.00	30.26 1.82 0.00	29.70 1.76 0.00	27.27 1.57 0.00	23.76 1.41 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.84 3.47 0.00	46.17 4.26 -2.86	47.79 4.56 -2.53	47.93 4.83 -1.49	47.89 4.78 -1.56	46.81 4.99 -0.25	46.72 4.97 -0.30	48.11 4.87 -1.63	48.28 4.98 0.00	47.12 4.78 -0.37	48.83 5.16 -0.28	55.10 5.45 -6.04	49.48 5.54 0.00	38.39 3.96 -0.01	35.79 3.10 -0.01
FULTON COGEN___ 23766	32.90 -0.71 0.00	29.14 -0.59 0.00	27.80 -0.60 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.90 -0.45 0.00	22.05 -0.57 0.00	31.89 -0.65 0.00	33.71 -0.65 0.00	38.35 -0.70 0.00	39.97 -0.73 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.83 -0.75 0.00	40.66 -0.79 0.00	40.78 -0.83 0.00	42.48 -0.82 0.00	41.13 -0.84 0.00	42.61 -0.78 0.00	43.47 -0.57 -0.43	43.42 -0.53 0.00	33.87 -0.55 0.00	32.06 -0.62 0.00
FULTON___LFGE 323630	36.70 3.09 0.00	32.39 2.65 0.00	30.78 2.39 0.00	30.80 2.36 0.00	30.23 2.29 0.00	27.89 2.18 0.00	23.89 1.54 0.00	24.59 1.97 0.00	35.24 2.70 0.00	37.63 3.26 0.00	43.27 4.22 0.00	45.22 4.52 0.00	45.74 4.12 0.00	45.83 4.28 0.00	45.61 4.03 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.67 4.37 0.00	46.04 4.07 0.00	47.81 4.43 0.00	57.62 4.84 -9.17	49.35 5.41 0.00	38.14 3.72 0.00	35.75 3.07 0.00
Freeport___CT2 23818	36.70 3.09 0.00	32.15 2.41 0.00	30.39 1.99 0.00	30.26 1.82 0.00	29.70 1.76 0.00	27.27 1.57 0.00	23.76 1.41 0.00	24.20 1.58 0.00	35.24 2.70 0.00	37.84 3.47 0.00	46.17 4.26 -2.86	47.79 4.56 -2.53	47.93 4.83 -1.49	47.89 4.78 -1.56	46.81 4.99 -0.25	46.72 4.97 -0.30	48.11 4.87 -1.63	48.28 4.98 0.00	47.12 4.78 -0.37	48.83 5.16 -0.28	55.10 5.45 -6.04	49.48 5.54 0.00	38.39 3.96 -0.01	35.79 3.10 -0.01
G.F.CEMENT___DRP 24184	36.56 2.96 0.00	32.27 2.53 0.00	30.73 2.33 0.00	30.68 2.25 0.00	30.20 2.26 0.00	27.79 2.08 0.00	24.00 1.65 0.00	24.56 1.95 0.00	35.01 2.47 0.00	37.39 3.02 0.00	42.84 3.79 0.00	44.77 4.07 0.00	45.49 3.87 0.00	45.50 3.95 0.00	45.40 3.82 0.00	45.26 3.81 0.00	45.49 3.87 0.00	47.33 4.03 0.00	45.79 3.82 0.00	47.47 4.08 0.00	55.60 4.19 -7.81	48.69 4.75 0.00	37.80 3.37 0.00	35.36 2.68 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	31.09 -2.52 0.00	27.75 -1.99 0.00	26.55 -1.85 0.00	26.62 -1.82 0.00	26.18 -1.76 0.00	24.37 -1.34 0.00	21.05 -1.30 0.00	20.36 -2.26 0.00	29.45 -3.09 0.00	30.82 -3.54 0.00	35.07 -3.98 0.00	36.10 -4.60 0.00	37.04 -4.58 0.00	37.02 -4.53 0.00	36.92 -4.66 0.00	36.80 -4.64 0.00	36.87 -4.74 0.00	38.62 -4.68 0.00	37.27 -4.70 0.00	38.88 -4.51 0.00	39.93 -4.49 -0.81	40.52 -3.43 0.00	31.84 -2.58 0.00	30.42 -2.25 0.00

GENERAL___MILLS 23808	31.15 -2.45 0.00	27.78 -1.96 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.39 -1.31 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.38 -2.24 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.89 -3.47 0.00	35.11 -3.94 0.00	36.18 -4.52 0.00	37.12 -4.49 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.00 -4.57 0.00	36.89 -4.56 0.00	36.96 -4.66 0.00	38.71 -4.59 0.00	37.35 -4.62 0.00	38.96 -4.43 0.00	40.02 -4.40 -0.82	40.60 -3.34 0.00	31.88 -2.55 0.00	30.49 -2.19 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	34.78 1.18 0.00	30.69 0.95 0.00	29.31 0.91 0.00	29.29 0.85 0.00	28.77 0.84 0.00	26.50 0.80 0.00	22.97 0.63 0.00	23.32 0.70 0.00	33.32 0.78 0.00	35.43 1.07 0.00	40.46 1.41 0.00	42.25 1.55 0.00	43.20 1.58 0.00	43.13 1.58 0.00	43.24 1.66 0.00	43.06 1.62 0.00	43.24 1.62 0.00	44.94 1.65 0.00	43.52 1.55 0.00	45.12 1.74 0.00	53.11 1.92 -7.58	45.97 2.02 0.00	35.77 1.34 0.00	33.59 0.91 0.00
GILBOA___1 23756	34.85 1.24 0.00	30.75 1.01 0.00	29.50 1.11 0.00	29.49 1.05 0.00	29.00 1.06 0.00	26.58 0.87 0.00	23.00 0.65 0.00	23.30 0.68 0.00	33.45 0.91 0.00	35.53 1.17 0.00	40.54 1.48 0.00	42.29 1.59 0.00	43.28 1.66 0.00	43.21 1.66 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.32 1.71 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	51.52 2.05 -5.86	46.01 2.07 0.00	35.84 1.41 0.00	33.66 0.98 0.00
GILBOA___2 23757	34.85 1.24 0.00	30.75 1.01 0.00	29.50 1.11 0.00	29.49 1.05 0.00	29.00 1.06 0.00	26.58 0.87 0.00	23.00 0.65 0.00	23.30 0.68 0.00	33.45 0.91 0.00	35.53 1.17 0.00	40.54 1.48 0.00	42.29 1.59 0.00	43.28 1.66 0.00	43.21 1.66 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.32 1.71 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	51.52 2.05 -5.86	46.01 2.07 0.00	35.84 1.41 0.00	33.66 0.98 0.00
GILBOA___3 23758	34.85 1.24 0.00	30.75 1.01 0.00	29.50 1.11 0.00	29.49 1.05 0.00	29.00 1.06 0.00	26.58 0.87 0.00	23.00 0.65 0.00	23.30 0.68 0.00	33.45 0.91 0.00	35.53 1.17 0.00	40.54 1.48 0.00	42.29 1.59 0.00	43.28 1.66 0.00	43.21 1.66 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.32 1.71 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	51.52 2.05 -5.86	46.01 2.07 0.00	35.84 1.41 0.00	33.66 0.98 0.00
GILBOA___4 23759	34.85 1.24 0.00	30.75 1.01 0.00	29.50 1.11 0.00	29.49 1.05 0.00	29.00 1.06 0.00	26.58 0.87 0.00	23.00 0.65 0.00	23.30 0.68 0.00	33.45 0.91 0.00	35.53 1.17 0.00	40.54 1.48 0.00	42.29 1.59 0.00	43.28 1.66 0.00	43.21 1.66 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.32 1.71 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	51.52 2.05 -5.86	46.01 2.07 0.00	35.84 1.41 0.00	33.66 0.98 0.00
GILBOA___ 23599	34.85 1.24 0.00	30.75 1.01 0.00	29.50 1.11 0.00	29.49 1.05 0.00	29.00 1.06 0.00	26.58 0.87 0.00	23.00 0.65 0.00	23.30 0.68 0.00	33.45 0.91 0.00	35.53 1.17 0.00	40.54 1.48 0.00	42.29 1.59 0.00	43.28 1.66 0.00	43.21 1.66 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.32 1.71 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	51.52 2.05 -5.86	46.01 2.07 0.00	35.84 1.41 0.00	33.66 0.98 0.00
GINNA___ 23603	30.58 -3.02 0.00	27.24 -2.50 0.00	26.04 -2.36 0.00	26.08 -2.36 0.00	25.62 -2.32 0.00	23.73 -1.98 0.00	20.54 -1.81 0.00	20.36 -2.26 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.13 -3.23 0.00	35.34 -3.71 0.00	36.71 -3.99 0.00	37.62 -4.00 0.00	37.65 -3.91 0.00	37.67 -3.91 0.00	37.47 -3.98 0.00	37.62 -4.00 0.00	39.32 -3.98 0.00	37.94 -4.03 0.00	39.53 -3.86 0.00	40.35 -3.88 -0.62	40.43 -3.52 0.00	31.53 -2.89 0.00	30.03 -2.65 0.00
GLEN PARK___ 23778	34.55 0.94 0.00	30.54 0.80 0.00	29.11 0.71 0.00	29.29 0.85 0.00	28.72 0.78 0.00	26.25 0.54 0.00	22.82 0.47 0.00	22.98 0.36 0.00	33.45 0.91 0.00	35.50 1.13 0.00	40.26 1.21 0.00	42.09 1.38 0.00	42.95 1.33 0.00	42.88 1.33 0.00	42.74 1.16 0.00	42.61 1.16 0.00	42.86 1.25 0.00	44.73 1.43 0.00	43.31 1.34 0.00	44.60 1.21 0.00	45.65 1.83 -0.21	45.53 1.58 0.00	35.42 1.00 0.00	33.43 0.75 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	36.46 2.86 0.00	32.00 2.26 0.00	30.33 1.93 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.74 1.39 0.00	24.13 1.52 0.00	34.95 2.41 0.00	37.42 3.06 0.00	45.69 3.83 -2.81	47.30 4.07 -2.53	47.43 4.33 -1.49	47.39 4.28 -1.56	46.24 4.49 -0.18	46.14 4.48 -0.22	47.57 4.41 -1.54	47.80 4.50 0.00	46.61 4.32 -0.31	48.27 4.64 -0.24	54.62 4.97 -6.04	48.91 4.97 0.00	37.98 3.55 -0.01	35.36 2.68 -0.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	36.40 2.79 0.00	31.94 2.20 0.00	30.30 1.90 0.00	30.20 1.76 0.00	29.64 1.70 0.00	27.22 1.52 0.00	23.71 1.36 0.00	24.09 1.47 0.00	34.82 2.28 0.00	37.25 2.89 0.00	45.40 3.59 -2.76	47.09 3.87 -2.53	47.23 4.12 -1.49	47.18 4.07 -1.56	45.91 4.24 -0.10	45.80 4.23 -0.13	47.23 4.16 -1.45	47.54 4.24 0.00	46.30 4.07 -0.25	47.96 4.38 -0.19	54.31 4.67 -6.04	48.65 4.70 0.00	37.76 3.34 0.00	35.19 2.52 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	36.40 2.79 0.00	31.94 2.20 0.00	30.30 1.90 0.00	30.20 1.76 0.00	29.64 1.70 0.00	27.22 1.52 0.00	23.71 1.36 0.00	24.09 1.47 0.00	34.82 2.28 0.00	37.25 2.89 0.00	45.40 3.59 -2.76	47.09 3.87 -2.53	47.23 4.12 -1.49	47.18 4.07 -1.56	45.91 4.24 -0.10	45.80 4.23 -0.13	47.23 4.16 -1.45	47.54 4.24 0.00	46.30 4.07 -0.25	47.96 4.38 -0.19	54.31 4.67 -6.04	48.65 4.70 0.00	37.76 3.34 0.00	35.19 2.52 0.00
GLENWOOD___4 23550	36.46 2.86 0.00	32.00 2.26 0.00	30.33 1.93 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.74 1.39 0.00	24.13 1.52 0.00	34.95 2.41 0.00	37.42 3.06 0.00	45.69 3.83 -2.81	47.34 4.11 -2.53	47.43 4.33 -1.49	47.39 4.28 -1.56	46.24 4.49 -0.18	46.14 4.48 -0.22	47.57 4.41 -1.54	47.80 4.50 0.00	46.61 4.32 -0.31	48.27 4.64 -0.24	54.62 4.97 -6.04	48.91 4.97 0.00	37.98 3.55 -0.01	35.36 2.68 -0.01
GLENWOOD___5 23614	36.46 2.86 0.00	32.00 2.26 0.00	30.33 1.93 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.74 1.39 0.00	24.13 1.52 0.00	34.95 2.41 0.00	37.42 3.06 0.00	45.69 3.83 -2.81	47.34 4.11 -2.53	47.43 4.33 -1.49	47.39 4.28 -1.56	46.24 4.49 -0.18	46.14 4.48 -0.22	47.57 4.41 -1.54	47.80 4.50 0.00	46.61 4.32 -0.31	48.27 4.64 -0.24	54.62 4.97 -6.04	48.91 4.97 0.00	37.98 3.55 -0.01	35.36 2.68 -0.01
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	38.98 5.38 0.00	34.20 4.46 0.00	32.23 3.83 0.00	32.08 3.64 0.00	31.46 3.52 0.00	28.94 3.24 0.00	25.28 2.93 0.00	25.87 3.26 0.00	38.04 5.50 0.00	40.96 6.60 0.00	49.65 7.89 -2.71	51.57 8.34 -2.53	51.76 8.66 -1.49	51.59 8.48 -1.56	49.67 8.07 -0.03	49.62 8.12 -0.05	51.10 8.12 -1.37	51.66 8.36 0.00	50.27 8.10 -0.20	52.35 8.81 -0.15	59.02 9.38 -6.03	52.69 8.74 0.00	40.48 6.06 0.01	37.93 5.26 0.01
GOETHSLN___LBMP 323567	36.43 2.82 0.00	32.03 2.29 0.00	30.39 1.99 0.00	30.31 1.88 0.00	29.75 1.82 0.00	27.35 1.65 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.41 3.70 0.00	45.57 3.95 0.00	45.50 3.95 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.33 4.03 0.00	45.87 3.90 0.00	47.55 4.17 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.59 3.17 0.00	34.93 2.25 0.00

GOUDEY___7 23579	33.81 0.20 0.00	29.92 0.18 0.00	28.57 0.17 0.00	28.58 0.14 0.00	28.10 0.17 0.00	25.91 0.21 0.00	22.53 0.18 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.50 0.14 0.00	39.29 0.23 0.00	40.90 0.20 0.00	41.82 0.21 0.00	41.80 0.25 0.00	41.78 0.21 0.00	41.65 0.21 0.00	41.74 0.12 0.00	43.52 0.22 0.00	42.10 0.13 0.00	43.69 0.30 0.00	46.11 0.52 -1.97	44.65 0.70 0.00	34.77 0.34 0.00	32.84 0.16 0.00
GOUDEY___8 23580	33.77 0.17 0.00	29.89 0.15 0.00	28.54 0.14 0.00	28.58 0.14 0.00	28.10 0.17 0.00	25.91 0.21 0.00	22.51 0.16 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.57 0.03 0.00	34.50 0.14 0.00	39.25 0.20 0.00	40.86 0.16 0.00	41.78 0.17 0.00	41.76 0.21 0.00	41.74 0.17 0.00	41.61 0.17 0.00	41.70 0.08 0.00	43.47 0.17 0.00	42.05 0.08 0.00	43.65 0.26 0.00	46.06 0.48 -1.97	44.60 0.66 0.00	34.77 0.34 0.00	32.81 0.13 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0																

GOWANUS_GT2_7 24120	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00

GOWANUS_GT4_7 24136	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
GREENIDGE___3 23582	32.53 -1.08 0.00	28.94 -0.80 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.64 -0.80 0.00	27.21 -0.73 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.92 -0.42 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.53 -1.52 0.00	38.91 -1.79 0.00	39.83 -1.79 0.00	39.81 -1.75 0.00	39.70 -1.87 0.00	39.58 -1.87 0.00	39.58 -2.04 0.00	41.39 -1.91 0.00	40.00 -1.97 0.00	41.65 -1.74 0.00	43.16 -1.48 -1.04	42.85 -1.10 0.00	33.43 -1.00 0.00	31.89 -0.78 0.00
GREENIDGE___4 23583	32.53 -1.08 0.00	28.94 -0.80 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.64 -0.80 0.00	27.21 -0.73 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.92 -0.42 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.53 -1.52 0.00	38.91 -1.79 0.00	39.83 -1.79 0.00	39.81 -1.75 0.00	39.70 -1.87 0.00	39.58 -1.87 0.00	39.58 -2.04 0.00	41.39 -1.91 0.00	40.00 -1.97 0.00	41.65 -1.74 0.00	43.16 -1.48 -1.04	42.85 -1.10 0.00	33.43 -1.00 0.00	31.89 -0.78 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	36.26 2.65 0.00	31.91 2.17 0.00	30.33 1.93 0.00	30.28 1.85 0.00	29.72 1.79 0.00	27.30 1.59 0.00	23.76 1.41 0.00	24.09 1.47 0.00	34.69 2.15 0.00	36.98 2.61 0.00	42.29 3.24 0.00	44.20 3.50 0.00	45.36 3.75 0.00	45.21 3.66 0.00	45.44 3.87 0.00	45.30 3.85 0.00	45.44 3.83 0.00	47.20 3.90 0.00	45.71 3.74 0.00	47.47 4.08 0.00	54.14 4.40 -6.12	48.29 4.35 0.00	37.49 3.06 0.00	34.93 2.25 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	33.71 0.10 0.00	29.83 0.09 0.00	28.45 0.06 0.00	28.72 0.28 0.00	28.19 0.25 0.00	25.83 0.13 0.00	22.53 0.18 0.00	22.80 0.18 0.00	32.96 0.42 0.00	34.81 0.45 0.00	39.29 0.23 0.00	41.03 0.33 0.00	41.74 0.12 0.00	41.72 0.17 0.00	41.53 -0.04 0.00	41.45 0.00 0.00	41.70 0.08 0.00	43.43 0.13 0.00	42.26 0.29 0.00	43.43 0.04 0.00	43.91 0.31 0.00	44.03 0.09 0.00	34.42 0.00 0.00	32.81 0.13 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	34.08 0.47 0.00	30.16 0.42 0.00	28.77 0.37 0.00	28.89 0.45 0.00	28.35 0.42 0.00	25.99 0.28 0.00	22.59 0.25 0.00	22.82 0.20 0.00	33.03 0.49 0.00	34.98 0.62 0.00	39.72 0.66 0.00	41.47 0.77 0.00	42.37 0.75 0.00	42.34 0.79 0.00	42.24 0.67 0.00	42.11 0.66 0.00	42.32 0.71 0.00	44.08 0.78 0.00	42.73 0.76 0.00	44.08 0.69 0.00	44.66 1.05 0.00	44.87 0.92 0.00	34.97 0.55 0.00	33.10 0.42 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	36.43 2.82 0.00	31.94 2.20 0.00	30.19 1.79 0.00	30.09 1.65 0.00	29.53 1.59 0.00	27.12 1.41 0.00	23.60 1.25 0.00	24.04 1.42 0.00	34.95 2.41 0.00	37.49 3.13 0.00	45.77 3.91 -2.81	47.42 4.19 -2.53	47.52 4.41 -1.49	47.47 4.36 -1.56	46.36 4.61 -0.17	46.26 4.60 -0.21	47.65 4.49 -1.54	47.85 4.55 0.00	46.69 4.41 -0.31	48.35 4.73 -0.23	54.66 5.02 -6.04	49.00 5.05 0.00	38.04 3.61 -0.01	35.46 2.78 -0.01
HICKLING___1 23621	33.71 0.10 0.00	29.92 0.18 0.00	28.48 0.09 0.00	28.55 0.11 0.00	28.16 0.22 0.00	26.17 0.46 0.00	22.80 0.45 0.00	22.41 -0.20 0.00	32.61 0.07 0.00	34.43 0.07 0.00	39.13 0.08 0.00	40.50 -0.20 0.00	41.45 -0.17 0.00	41.43 -0.12 0.00	41.24 -0.33 0.00	41.16 -0.29 0.00	41.12 -0.50 0.00	43.00 -0.30 0.00	41.47 -0.50 0.00	43.30 -0.09 0.00	45.21 0.26 -1.33	44.74 0.79 0.00	34.80 0.38 0.00	32.97 0.29 0.00
HICKLING___2 23622	33.71 0.10 0.00	29.92 0.18 0.00	28.48 0.09 0.00	28.55 0.11 0.00	28.16 0.22 0.00	26.17 0.46 0.00	22.80 0.45 0.00	22.41 -0.20 0.00	32.61 0.07 0.00	34.43 0.07 0.00	39.13 0.08 0.00	40.50 -0.20 0.00	41.45 -0.17 0.00	41.43 -0.12 0.00	41.24 -0.33 0.00	41.16 -0.29 0.00	41.12 -0.50 0.00	43.00 -0.30 0.00	41.47 -0.50 0.00	43.30 -0.09 0.00	45.21 0.26 -1.33	44.74 0.79 0.00	34.80 0.38 0.00	32.97 0.29 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	37.07 3.46 0.00	32.65 2.91 0.00	31.09 2.70 0.00	31.05 2.62 0.00	30.48 2.54 0.00	27.94 2.24 0.00	24.29 1.94 0.00	24.65 2.04 0.00	35.57 3.03 0.00	37.90 3.54 0.00	43.31 4.26 0.00	45.30 4.60 0.00	46.44 4.83 0.00	46.29 4.74 0.00	46.56 4.99 0.00	46.38 4.93 0.00	46.53 4.91 0.00	48.41 5.11 0.00	46.88 4.91 0.00	48.72 5.34 0.00	55.34 5.67 -6.06	49.57 5.62 0.00	38.45 4.03 0.00	35.85 3.17 0.00
HILLBURN___GT 23639	36.19 2.59 0.00	31.82 2.08 0.00	30.24 1.85 0.00	30.17 1.73 0.00	29.61 1.68 0.00	27.22 1.52 0.00	23.71 1.36 0.00	24.04 1.42 0.00	34.62 2.08 0.00	36.91 2.54 0.00	42.25 3.20 0.00	44.16 3.46 0.00	45.28 3.66 0.00	45.17 3.61 0.00	45.32 3.74 0.00	45.22 3.77 0.00	45.36 3.75 0.00	47.07 3.77 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	53.69 4.32 -5.76	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	34.83 2.16 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	31.49 -2.12 0.00	28.07 -1.67 0.00	26.86 -1.53 0.00	26.93 -1.51 0.00	26.48 -1.45 0.00	24.63 -1.08 0.00	21.32 -1.03 0.00	20.67 -1.95 0.00	29.94 -2.60 0.00	31.37 -2.99 0.00	35.69 -3.36 0.00	36.79 -3.91 0.00	37.70 -3.91 0.00	37.73 -3.82 0.00	37.58 -3.99 0.00	37.47 -3.98 0.00	37.54 -4.08 0.00	39.32 -3.98 0.00	37.94 -4.03 0.00	39.57 -3.82 0.00	40.75 -3.75 -0.89	41.13 -2.81 0.00	32.29 -2.13 0.00	30.81 -1.86 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01
HOLTSVILLE_IC_10 23699	37.13 3.53 0.00	32.59 2.86 0.00	30.75 2.36 0.00	30.60 2.16 0.00	30.03 2.10 0.00	27.58 1.88 0.00	24.02 1.68 0.00	24.54 1.92 0.00	35.83 3.29 0.00	38.52 4.16 0.00	46.80 5.04 -2.71	48.60 5.37 -2.53	48.76 5.66 -1.49	48.68 5.57 -1.56	47.14 5.53 -0.03	47.05 5.55 -0.05	48.48 5.49 -1.37	48.88 5.59 0.00	47.54 5.37 -0.20	49.40 5.86 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.96 6.02 0.00	38.72 4.30 0.01	36.33 3.66 0.01
HOLTSVILLE_IC_2 23691	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01

HOLTSVILLE_IC_3 23692	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01
HOLTSVILLE_IC_4 23693	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01
HOLTSVILLE_IC_5 23694	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01
HOLTSVILLE_IC_6 23695	37.13 3.53 0.00	32.59 2.86 0.00	30.75 2.36 0.00	30.60 2.16 0.00	30.03 2.10 0.00	27.58 1.88 0.00	24.02 1.68 0.00	24.54 1.92 0.00	35.83 3.29 0.00	38.52 4.16 0.00	46.80 5.04 -2.71	48.60 5.37 -2.53	48.76 5.66 -1.49	48.68 5.57 -1.56	47.14 5.53 -0.03	47.05 5.55 -0.05	48.48 5.49 -1.37	48.88 5.59 0.00	47.54 5.37 -0.20	49.40 5.86 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.96 6.02 0.00	38.72 4.30 0.01	36.33 3.66 0.01
HOLTSVILLE_IC_7 23696	37.13 3.53 0.00	32.59 2.86 0.00	30.75 2.36 0.00	30.60 2.16 0.00	30.03 2.10 0.00	27.58 1.88 0.00	24.02 1.68 0.00	24.54 1.92 0.00	35.83 3.29 0.00	38.52 4.16 0.00	46.80 5.04 -2.71	48.60 5.37 -2.53	48.76 5.66 -1.49	48.68 5.57 -1.56	47.14 5.53 -0.03	47.05 5.55 -0.05	48.48 5.49 -1.37	48.88 5.59 0.00	47.54 5.37 -0.20	49.40 5.86 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.96 6.02 0.00	38.72 4.30 0.01	36.33 3.66 0.01
HOLTSVILLE_IC_8 23697	37.13 3.53 0.00	32.59 2.86 0.00	30.75 2.36 0.00	30.60 2.16 0.00	30.03 2.10 0.00	27.58 1.88 0.00	24.02 1.68 0.00	24.54 1.92 0.00	35.83 3.29 0.00	38.52 4.16 0.00	46.80 5.04 -2.71	48.60 5.37 -2.53	48.76 5.66 -1.49	48.68 5.57 -1.56	47.14 5.53 -0.03	47.05 5.55 -0.05	48.48 5.49 -1.37	48.88 5.59 0.00	47.54 5.37 -0.20	49.40 5.86 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.96 6.02 0.00	38.72 4.30 0.01	36.33 3.66 0.01
HOLTSVILLE_IC_9 23698	37.13 3.53 0.00	32.59 2.86 0.00	30.75 2.36 0.00	30.60 2.16 0.00	30.03 2.10 0.00	27.58 1.88 0.00	24.02 1.68 0.00	24.54 1.92 0.00	35.83 3.29 0.00	38.52 4.16 0.00	46.80 5.04 -2.71	48.60 5.37 -2.53	48.76 5.66 -1.49	48.68 5.57 -1.56	47.14 5.53 -0.03	47.05 5.55 -0.05	48.48 5.49 -1.37	48.88 5.59 0.00	47.54 5.37 -0.20	49.40 5.86 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.96 6.02 0.00	38.72 4.30 0.01	36.33 3.66 0.01
HQ_GEN_CEDARS 23644	32.83 -0.77 0.00	29.06 -0.68 0.00	27.74 -0.65 0.00	28.07 -0.37 0.00	27.60 -0.34 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.24 -0.11 0.00	22.62 0.00 0.00	32.38 -0.16 0.00	34.06 -0.31 0.00	38.39 -0.66 0.00	40.05 -0.65 0.00	40.78 -0.83 0.00	40.68 -0.87 0.00	40.54 -1.04 0.00	40.49 -0.95 0.00	40.70 -0.92 0.00	42.35 -0.95 0.00	41.30 -0.67 0.00	42.43 -0.95 0.00	42.39 -1.22 0.00	42.54 -1.41 0.00	33.39 -1.03 0.00	32.12 -0.56 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	32.83 -0.77 0.00	29.06 -0.68 0.00	27.74 -0.65 0.00	28.07 -0.37 0.00	27.60 -0.34 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.24 -0.11 0.00	22.62 0.00 0.00	32.38 -0.16 0.00	34.06 -0.31 0.00	38.39 -0.66 0.00	40.05 -0.65 0.00	40.78 -0.83 0.00	40.68 -0.87 0.00	40.54 -1.04 0.00	40.49 -0.95 0.00	40.70 -0.92 0.00	42.35 -0.95 0.00	41.30 -0.67 0.00	42.43 -0.95 0.00	42.39 -1.22 0.00	42.54 -1.41 0.00	33.39 -1.03 0.00	32.12 -0.56 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	33.20 -0.40 0.00	29.44 -0.30 0.00	28.11 -0.28 0.00	28.21 -0.23 0.00	27.68 -0.25 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.21 -0.13 0.00	22.55 -0.07 0.00	32.44 -0.10 0.00	34.09 -0.27 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.17 -0.53 0.00	40.99 -0.62 0.00	40.93 -0.62 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.82 -0.62 0.00	40.99 -0.62 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.43 -0.55 0.00	42.65 -0.74 0.00	42.65 -0.96 0.00	42.65 -1.10 0.20	34.00 -0.62 -0.20	32.42 -0.26 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	33.20 -0.40 0.00	29.44 -0.30 0.00	28.11 -0.28 0.00	28.21 -0.23 0.00	27.68 -0.25 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.21 -0.13 0.00	22.55 -0.07 0.00	32.44 -0.10 0.00	34.09 -0.27 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.17 -0.53 0.00	40.99 -0.62 0.00	40.93 -0.62 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.82 -0.62 0.00	40.99 -0.62 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.43 -0.55 0.00	42.65 -0.74 0.00	42.65 -0.96 0.00	42.65 -1.10 0.20	34.00 -0.62 -0.20	32.42 -0.26 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	36.56 2.96 0.00	32.12 2.38 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	36.56 2.96 0.00	32.12 2.38 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	36.56 2.96 0.00	32.12 2.38 0.00	30.50 2.10 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.22 1.61 0.00	34.92 2.38 0.00	37.22 2.85 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.60 4.66 0.00	37.73 3.30 0.00	35.10 2.42 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.15 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.59 3.17 0.00	35.00 2.32 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	35.69 2.08 0.00	31.46 1.72 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.17 1.47 0.00	23.53 1.18 0.00	23.98 1.36 0.00	34.36 1.82 0.00	36.67 2.30 0.00	41.75 2.69 0.00	43.51 2.81 0.00	44.49 2.87 0.00	44.38 2.83 0.00	44.44 2.87 0.00	44.26 2.82 0.00	44.45 2.83 0.00	46.29 2.99 0.00	44.87 2.90 0.00	46.60 3.21 0.00	54.06 3.49 -6.96	47.46 3.52 0.00	36.80 2.38 0.00	34.51 1.83 0.00

HUNTLEY___63 23557	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
HUNTLEY___64 23558	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
HUNTLEY___65 23559	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
HUNTLEY___66 23560	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
HUNTLEY___67 23561	31.02 -2.59 0.00	27.69 -2.05 0.00	26.52 -1.87 0.00	26.59 -1.85 0.00	26.15 -1.79 0.00	24.32 -1.39 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.35 -3.19 0.00	30.69 -3.68 0.00	34.87 -4.18 0.00	35.90 -4.80 0.00	36.83 -4.79 0.00	36.81 -4.74 0.00	36.71 -4.86 0.00	36.60 -4.85 0.00	36.66 -4.95 0.00	38.41 -4.89 0.00	37.06 -4.91 0.00	38.70 -4.69 0.00	39.70 -4.71 -0.80	40.30 -3.65 0.00	31.70 -2.72 0.00	30.36 -2.32 0.00
HUNTLEY___68 23562	31.02 -2.59 0.00	27.69 -2.05 0.00	26.52 -1.87 0.00	26.59 -1.85 0.00	26.15 -1.79 0.00	24.32 -1.39 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.35 -3.19 0.00	30.69 -3.68 0.00	34.87 -4.18 0.00	35.90 -4.80 0.00	36.83 -4.79 0.00	36.81 -4.74 0.00	36.71 -4.86 0.00	36.60 -4.85 0.00	36.66 -4.95 0.00	38.41 -4.89 0.00	37.06 -4.91 0.00	38.70 -4.69 0.00	39.70 -4.71 -0.80	40.30 -3.65 0.00	31.70 -2.72 0.00	30.36 -2.32 0.00
HYLAND___LFGE 323620	32.73 -0.87 0.00	29.12 -0.62 0.00	27.74 -0.65 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.45 -0.26 0.00	22.08 -0.27 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.76 -0.78 0.00	33.44 -0.93 0.00	38.00 -1.05 0.00	39.36 -1.34 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.30 -1.25 0.00	40.20 -1.37 0.00	40.04 -1.41 0.00	40.08 -1.54 0.00	42.00 -1.30 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.39 -1.00 0.00	43.63 -0.87 -0.89	43.64 -0.31 0.00	33.94 -0.48 0.00	32.22 -0.46 0.00
INDECK___CORINTH 23802	36.53 2.92 0.00	32.21 2.47 0.00	30.67 2.27 0.00	30.65 2.22 0.00	30.17 2.23 0.00	27.76 2.06 0.00	23.98 1.63 0.00	24.54 1.92 0.00	35.05 2.51 0.00	37.39 3.02 0.00	42.84 3.79 0.00	44.81 4.11 0.00	45.44 3.83 0.00	45.46 3.91 0.00	45.32 3.74 0.00	45.18 3.73 0.00	45.44 3.83 0.00	47.33 4.03 0.00	45.79 3.82 0.00	47.42 4.04 0.00	55.59 4.10 -7.88	48.69 4.75 0.00	37.76 3.34 0.00	35.36 2.68 0.00
INDECK___ILION 23567	34.58 0.97 0.00	30.57 0.83 0.00	29.19 0.80 0.00	29.23 0.80 0.00	28.72 0.78 0.00	26.37 0.67 0.00	22.91 0.56 0.00	23.14 0.52 0.00	33.32 0.78 0.00	35.26 0.89 0.00	40.15 1.09 0.00	41.88 1.18 0.00	42.82 1.21 0.00	42.76 1.20 0.00	42.82 1.25 0.00	42.69 1.24 0.00	42.86 1.25 0.00	44.64 1.34 0.00	43.23 1.26 0.00	44.69 1.30 0.00	44.89 1.44 0.16	45.39 1.45 0.00	35.49 1.07 0.00	33.59 0.91 0.00
INDECK___OLEAN 23982	32.56 -1.04 0.00	28.91 -0.83 0.00	27.60 -0.80 0.00	27.67 -0.77 0.00	27.21 -0.73 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.21 -0.13 0.00	20.51 -2.10 0.00	29.78 -2.77 0.00	31.37 -2.99 0.00	35.77 -3.28 0.00	36.83 -3.87 0.00	37.87 -3.75 0.00	37.85 -3.70 0.00	37.63 -3.95 0.00	37.55 -3.90 0.00	37.54 -4.08 0.00	39.53 -3.77 0.00	38.07 -3.90 0.00	39.79 -3.60 0.00	41.02 -3.49 -0.90	41.22 -2.72 0.00	33.94 -0.48 0.00	32.22 -0.46 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	32.80 -0.81 0.00	29.09 -0.65 0.00	27.74 -0.65 0.00	27.78 -0.65 0.00	27.29 -0.64 0.00	25.14 -0.57 0.00	21.83 -0.51 0.00	21.98 -0.63 0.00	31.76 -0.78 0.00	33.57 -0.79 0.00	38.19 -0.86 0.00	39.77 -0.94 0.00	40.70 -0.92 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.66 -0.91 0.00	40.49 -0.95 0.00	40.66 -0.96 0.00	42.30 -1.00 0.00	40.96 -1.01 0.00	42.48 -0.91 0.00	43.24 -0.78 -0.42	43.20 -0.75 0.00	33.74 -0.69 0.00	31.96 -0.72 0.00
INDECK___YERKES 23781	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	45.03 3.41 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.11 3.50 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.58 4.01 -5.96	47.90 3.95 0.00	37.21 2.79 0.00	34.64 1.96 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	45.03 3.41 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.11 3.50 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.58 4.01 -5.96	47.90 3.95 0.00	37.21 2.79 0.00	34.64 1.96 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	45.03 3.41 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.11 3.50 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.58 4.01 -5.96	47.90 3.95 0.00	37.21 2.79 0.00	34.64 1.96 0.00
INDIAN POINT___2 23530	35.96 2.35 0.00	31.61 1.87 0.00	30.04 1.65 0.00	29.97 1.54 0.00	29.42 1.48 0.00	27.04 1.34 0.00	23.56 1.21 0.00	23.88 1.27 0.00	34.40 1.85 0.00	36.67 2.30 0.00	41.94 2.89 0.00	43.84 3.13 0.00	44.95 3.33 0.00	44.88 3.32 0.00	45.03 3.45 0.00	44.89 3.44 0.00	45.03 3.41 0.00	46.72 3.42 0.00	45.29 3.32 0.00	46.95 3.56 0.00	53.43 3.92 -5.90	47.81 3.87 0.00	37.14 2.72 0.00	34.57 1.90 0.00

INDIAN POINT___3 23531	35.89 2.29 0.00	31.55 1.81 0.00	29.99 1.59 0.00	29.91 1.48 0.00	29.39 1.45 0.00	27.02 1.31 0.00	23.51 1.16 0.00	23.84 1.22 0.00	34.33 1.79 0.00	36.60 2.23 0.00	41.86 2.81 0.00	43.75 3.05 0.00	44.86 3.25 0.00	44.79 3.24 0.00	44.94 3.37 0.00	44.80 3.36 0.00	44.95 3.33 0.00	46.63 3.33 0.00	45.20 3.23 0.00	46.90 3.51 0.00	53.41 3.84 -5.97	47.77 3.82 0.00	37.07 2.65 0.00	34.54 1.86 0.00
IP CORINTH___1 23988	36.40 2.79 0.00	32.09 2.35 0.00	30.56 2.16 0.00	30.51 2.08 0.00	30.03 2.10 0.00	27.63 1.93 0.00	23.89 1.54 0.00	24.45 1.83 0.00	34.95 2.41 0.00	37.29 2.92 0.00	42.72 3.67 0.00	44.61 3.91 0.00	45.28 3.66 0.00	45.25 3.70 0.00	45.11 3.53 0.00	44.97 3.52 0.00	45.28 3.66 0.00	47.15 3.85 0.00	45.66 3.69 0.00	47.29 3.90 0.00	55.46 3.97 -7.88	48.56 4.61 0.00	37.66 3.24 0.00	35.23 2.55 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	37.20 3.60 0.00	32.80 3.06 0.00	31.29 2.90 0.00	31.25 2.82 0.00	30.84 2.91 0.00	28.25 2.54 0.00	24.49 2.15 0.00	25.11 2.49 0.00	35.73 3.19 0.00	38.11 3.75 0.00	43.62 4.57 0.00	45.54 4.84 0.00	46.32 4.70 0.00	46.33 4.78 0.00	46.27 4.70 0.00	46.13 4.68 0.00	46.32 4.70 0.00	48.15 4.85 0.00	46.63 4.66 0.00	48.38 4.99 0.00	56.25 5.02 -7.62	49.26 5.32 0.00	38.25 3.82 0.00	35.72 3.04 0.00
JARVIS____ 23743	33.84 0.24 0.00	29.92 0.18 0.00	28.57 0.17 0.00	28.61 0.17 0.00	28.10 0.17 0.00	25.83 0.13 0.00	22.44 0.09 0.00	22.71 0.09 0.00	32.67 0.13 0.00	34.54 0.17 0.00	39.33 0.27 0.00	40.99 0.28 0.00	41.95 0.33 0.00	41.88 0.33 0.00	41.91 0.33 0.00	41.78 0.33 0.00	41.95 0.33 0.00	43.65 0.35 0.00	42.26 0.29 0.00	43.73 0.35 0.00	43.89 0.44 0.16	44.38 0.44 0.00	34.70 0.28 0.00	32.84 0.16 0.00
JENNISON___1 23625	34.85 1.24 0.00	30.87 1.13 0.00	29.45 1.05 0.00	29.52 1.08 0.00	29.00 1.06 0.00	26.53 0.82 0.00	23.04 0.69 0.00	23.14 0.52 0.00	33.58 1.04 0.00	35.60 1.24 0.00	40.46 1.41 0.00	42.25 1.55 0.00	43.20 1.58 0.00	43.13 1.58 0.00	43.11 1.54 0.00	42.98 1.53 0.00	43.16 1.54 0.00	45.03 1.73 0.00	43.52 1.55 0.00	45.08 1.69 0.00	47.88 2.18 -2.09	46.05 2.11 0.00	35.80 1.38 0.00	33.72 1.05 0.00
JENNISON___2 23626	34.78 1.18 0.00	30.84 1.10 0.00	29.42 1.02 0.00	29.49 1.05 0.00	28.94 1.01 0.00	26.50 0.80 0.00	23.02 0.67 0.00	23.12 0.50 0.00	33.55 1.01 0.00	35.57 1.20 0.00	40.42 1.37 0.00	42.21 1.51 0.00	43.16 1.54 0.00	43.09 1.54 0.00	43.03 1.46 0.00	42.94 1.49 0.00	43.11 1.50 0.00	44.94 1.65 0.00	43.48 1.51 0.00	45.04 1.65 0.00	47.84 2.14 -2.09	46.01 2.07 0.00	35.77 1.34 0.00	33.69 1.01 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	37.03 3.43 0.00	32.51 2.77 0.00	30.67 2.27 0.00	30.51 2.08 0.00	29.95 2.01 0.00	27.53 1.83 0.00	23.98 1.63 0.00	24.47 1.85 0.00	35.73 3.19 0.00	38.42 4.06 0.00	46.68 4.92 -2.71	48.48 5.25 -2.53	48.60 5.49 -1.49	48.55 5.44 -1.56	47.01 5.40 -0.03	46.93 5.43 -0.05	48.31 5.33 -1.37	48.71 5.41 0.00	47.42 5.25 -0.20	49.22 5.68 -0.15	55.66 6.02 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.01	36.23 3.56 0.01
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	37.03 3.43 0.00	32.51 2.77 0.00	30.67 2.27 0.00	30.51 2.08 0.00	29.95 2.01 0.00	27.53 1.83 0.00	23.98 1.63 0.00	24.47 1.85 0.00	35.73 3.19 0.00	38.42 4.06 0.00	46.68 4.92 -2.71	48.48 5.25 -2.53	48.60 5.49 -1.49	48.55 5.44 -1.56	47.01 5.40 -0.03	46.93 5.43 -0.05	48.31 5.33 -1.37	48.71 5.41 0.00	47.42 5.25 -0.20	49.22 5.68 -0.15	55.66 6.02 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.01	36.23 3.56 0.01
KEDC_GLWD_GT4 24219	36.46 2.86 0.00	32.00 2.26 0.00	30.33 1.93 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.74 1.39 0.00	24.13 1.52 0.00	34.95 2.41 0.00	37.42 3.06 0.00	45.69 3.83 -2.81	47.30 4.07 -2.53	47.43 4.33 -1.49	47.39 4.28 -1.56	46.24 4.49 -0.18	46.14 4.48 -0.22	47.57 4.41 -1.54	47.80 4.50 0.00	46.61 4.32 -0.31	48.27 4.64 -0.24	54.62 4.97 -6.04	48.91 4.97 0.00	37.98 3.55 -0.01	35.36 2.68 -0.01
KEDC_GLWD_GT5 24220	36.46 2.86 0.00	32.00 2.26 0.00	30.33 1.93 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.25 1.54 0.00	23.74 1.39 0.00	24.13 1.52 0.00	34.95 2.41 0.00	37.42 3.06 0.00	45.69 3.83 -2.81	47.30 4.07 -2.53	47.43 4.33 -1.49	47.39 4.28 -1.56	46.24 4.49 -0.18	46.14 4.48 -0.22	47.57 4.41 -1.54	47.80 4.50 0.00	46.61 4.32 -0.31	48.27 4.64 -0.24	54.62 4.97 -6.04	48.91 4.97 0.00	37.98 3.55 -0.01	35.36 2.68 -0.01
KENSICO____ 23655	36.19 2.59 0.00	31.82 2.08 0.00	30.24 1.85 0.00	30.17 1.73 0.00	29.61 1.68 0.00	27.22 1.52 0.00	23.69 1.34 0.00	24.02 1.40 0.00	34.62 2.08 0.00	36.91 2.54 0.00	42.25 3.20 0.00	44.16 3.46 0.00	45.28 3.66 0.00	45.17 3.61 0.00	45.36 3.78 0.00	45.22 3.77 0.00	45.36 3.75 0.00	47.07 3.77 0.00	45.62 3.65 0.00	47.29 3.90 0.00	53.84 4.23 -6.00	48.12 4.17 0.00	37.38 2.96 0.00	34.80 2.12 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	36.73 3.13 0.00	32.30 2.56 0.00	30.58 2.19 0.00	30.51 2.08 0.00	30.00 2.07 0.00	27.58 1.88 0.00	24.00 1.65 0.00	24.32 1.70 0.00	35.01 2.47 0.00	37.32 2.96 0.00	42.64 3.59 0.00	44.53 3.83 0.00	45.74 4.12 0.00	45.63 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.82 4.20 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.33 4.71 -6.01	48.38 4.44 0.00	37.56 3.13 0.00	35.06 2.39 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	36.73 3.13 0.00	32.30 2.56 0.00	30.58 2.19 0.00	30.51 2.08 0.00	30.00 2.07 0.00	27.58 1.88 0.00	24.00 1.65 0.00	24.32 1.70 0.00	35.01 2.47 0.00	37.32 2.96 0.00	42.64 3.59 0.00	44.53 3.83 0.00	45.74 4.12 0.00	45.63 4.07 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.82 4.20 0.00	47.50 4.20 0.00	46.04 4.07 0.00	47.73 4.34 0.00	54.33 4.71 -6.01	48.38 4.44 0.00	37.56 3.13 0.00	35.06 2.39 0.00
KINTIGH____ 23543	30.75 -2.86 0.00	27.60 -2.14 0.00	26.52 -1.87 0.00	26.59 -1.85 0.00	26.12 -1.82 0.00	24.24 -1.47 0.00	20.92 -1.43 0.00	20.40 -2.22 0.00	29.42 -3.12 0.00	30.65 -3.71 0.00	34.83 -4.22 0.00	35.98 -4.72 0.00	36.79 -4.83 0.00	36.77 -4.78 0.00	36.75 -4.82 0.00	36.60 -4.85 0.00	36.71 -4.91 0.00	38.36 -4.94 0.00	37.06 -4.91 0.00	38.61 -4.77 0.00	39.49 -4.80 -0.67	39.99 -3.95 0.00	31.46 -2.96 0.00	30.13 -2.55 0.00
LEDERLE____ 23769	36.30 2.69 0.00	31.94 2.20 0.00	30.36 1.96 0.00	30.28 1.85 0.00	29.72 1.79 0.00	27.33 1.62 0.00	23.80 1.45 0.00	24.11 1.49 0.00	34.72 2.18 0.00	37.04 2.68 0.00	42.37 3.32 0.00	44.28 3.58 0.00	45.40 3.79 0.00	45.33 3.78 0.00	45.48 3.91 0.00	45.38 3.94 0.00	45.53 3.91 0.00	47.24 3.94 0.00	45.79 3.82 0.00	47.51 4.12 0.00	53.88 4.45 -5.82	48.38 4.44 0.00	37.56 3.13 0.00	34.96 2.29 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	36.40 2.79 0.00	32.00 2.26 0.00	30.39 1.99 0.00	30.28 1.85 0.00	29.72 1.79 0.00	27.35 1.65 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.79 2.25 0.00	37.11 2.75 0.00	42.49 3.44 0.00	44.41 3.70 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.33 4.03 0.00	45.87 3.90 0.00	47.51 4.12 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.38 4.44 0.00	37.59 3.17 0.00	34.93 2.25 0.00

LIPA_MISC_IPP 23656	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.43 1.99 0.00	29.83 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.28 3.92 0.00	46.44 4.69 -2.71	48.23 5.01 -2.53	48.35 5.24 -1.49	48.30 5.19 -1.56	46.59 4.99 -0.03	46.51 5.01 -0.05	47.94 4.95 -1.37	48.32 5.02 0.00	47.00 4.83 -0.20	48.83 5.29 -0.15	55.27 5.63 -6.03	49.35 5.41 0.00	38.27 3.86 0.01	36.04 3.37 0.01
LITTLE FALLS___HYD 24013	35.49 1.88 0.00	31.41 1.67 0.00	29.99 1.59 0.00	30.03 1.59 0.00	29.47 1.54 0.00	27.12 1.41 0.00	23.56 1.21 0.00	23.73 1.11 0.00	34.20 1.66 0.00	36.19 1.82 0.00	41.16 2.11 0.00	42.90 2.20 0.00	43.90 2.29 0.00	43.84 2.29 0.00	43.95 2.37 0.00	43.81 2.36 0.00	43.99 2.37 0.00	45.81 2.51 0.00	44.36 2.39 0.00	45.86 2.47 0.00	46.07 2.62 0.16	46.62 2.68 0.00	36.46 2.03 0.00	34.47 1.80 0.00
LI_NEWBRDGE___DRP 323616	36.29 2.69 0.00	31.82 2.08 0.00	30.07 1.68 0.00	29.94 1.51 0.00	29.39 1.45 0.00	26.99 1.29 0.00	23.49 1.14 0.00	23.95 1.33 0.00	34.85 2.31 0.00	37.42 3.06 0.00	45.53 3.79 -2.69	47.26 4.03 -2.53	47.35 4.24 -1.49	47.31 4.20 -1.56	46.02 4.45 0.00	45.90 4.43 -0.02	47.28 4.33 -1.34	47.67 4.37 0.00	46.39 4.24 -0.18	48.04 4.51 -0.14	54.40 4.75 -6.03	48.82 4.88 0.00	37.96 3.55 0.01	35.41 2.74 0.01
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	32.90 -0.71 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.80 -0.60 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.90 -0.45 0.00	22.08 -0.54 0.00	31.89 -0.65 0.00	33.71 -0.65 0.00	38.35 -0.70 0.00	39.97 -0.73 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.83 -0.75 0.00	40.66 -0.79 0.00	40.78 -0.83 0.00	42.52 -0.78 0.00	41.13 -0.84 0.00	42.65 -0.74 0.00	43.47 -0.57 -0.43	43.42 -0.53 0.00	33.87 -0.55 0.00	32.09 -0.59 0.00
LOVETT___3 23632	35.79 2.18 0.00	31.46 1.72 0.00	29.90 1.51 0.00	29.83 1.39 0.00	29.30 1.37 0.00	26.91 1.21 0.00	23.44 1.10 0.00	23.77 1.15 0.00	34.23 1.69 0.00	36.50 2.13 0.00	41.75 2.69 0.00	43.63 2.93 0.00	44.74 3.12 0.00	44.63 3.07 0.00	44.78 3.20 0.00	44.64 3.19 0.00	44.78 3.16 0.00	46.50 3.20 0.00	45.03 3.06 0.00	46.73 3.34 0.00	53.16 3.71 -5.85	47.59 3.65 0.00	36.94 2.51 0.00	34.41 1.73 0.00
LOVETT___4 23642	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.09 1.39 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	42.02 2.97 0.00	43.92 3.22 0.00	44.99 3.37 0.00	44.92 3.37 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.07 3.45 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.47 4.01 -5.85	47.90 3.95 0.00	37.18 2.75 0.00	34.64 1.96 0.00
LOVETT___5 23593	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.09 1.39 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	42.02 2.97 0.00	43.92 3.22 0.00	44.99 3.37 0.00	44.92 3.37 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.07 3.45 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.47 4.01 -5.85	47.90 3.95 0.00	37.18 2.75 0.00	34.64 1.96 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	33.00 -0.60 0.00	29.23 -0.51 0.00	27.91 -0.48 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.30 -0.04 0.00	22.66 0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.25 -0.45 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.62 -0.96 0.00	40.58 -0.87 0.00	40.83 -0.79 0.00	42.43 -0.87 0.00	41.51 -0.46 0.00	42.56 -0.82 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00
LOWER___HUDSON 24059	35.76 2.15 0.00	31.52 1.78 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.50 1.56 0.00	27.20 1.49 0.00	23.51 1.16 0.00	23.95 1.33 0.00	34.17 1.63 0.00	36.36 1.99 0.00	41.63 2.58 0.00	43.51 2.81 0.00	44.36 2.75 0.00	44.38 2.83 0.00	44.36 2.79 0.00	44.22 2.78 0.00	44.40 2.79 0.00	46.16 2.86 0.00	44.66 2.69 0.00	46.29 2.91 0.00	54.40 3.14 -7.65	47.37 3.43 0.00	36.83 2.41 0.00	34.51 1.83 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	33.71 0.10 0.00	29.83 0.09 0.00	28.45 0.06 0.00	28.72 0.28 0.00	28.19 0.25 0.00	25.83 0.13 0.00	22.53 0.18 0.00	22.80 0.18 0.00	32.96 0.42 0.00	34.81 0.45 0.00	39.29 0.23 0.00	41.03 0.33 0.00	41.74 0.12 0.00	41.72 0.17 0.00	41.53 -0.04 0.00	41.45 0.00 0.00	41.70 0.08 0.00	43.43 0.13 0.00	42.26 0.29 0.00	43.43 0.04 0.00	43.91 0.31 0.00	44.03 0.09 0.00	34.42 0.00 0.00	32.81 0.13 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	34.08 0.47 0.00	30.16 0.42 0.00	28.77 0.37 0.00	28.89 0.45 0.00	28.35 0.42 0.00	25.99 0.28 0.00	22.59 0.25 0.00	22.82 0.20 0.00	33.03 0.49 0.00	34.98 0.62 0.00	39.72 0.66 0.00	41.47 0.77 0.00	42.37 0.75 0.00	42.34 0.79 0.00	42.24 0.67 0.00	42.11 0.66 0.00	42.32 0.71 0.00	44.08 0.78 0.00	42.73 0.76 0.00	44.08 0.69 0.00	44.66 1.05 0.00	44.87 0.92 0.00	34.97 0.55 0.00	33.10 0.42 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	34.01 0.40 0.00	30.13 0.39 0.00	28.71 0.31 0.00	28.78 0.34 0.00	28.27 0.34 0.00	25.96 0.26 0.00	22.55 0.20 0.00	22.75 0.14 0.00	32.93 0.39 0.00	34.88 0.52 0.00	39.68 0.62 0.00	41.39 0.69 0.00	42.32 0.71 0.00	42.26 0.71 0.00	42.24 0.67 0.00	42.07 0.62 0.00	42.24 0.62 0.00	44.04 0.74 0.00	42.60 0.63 0.00	44.13 0.74 0.00	44.61 1.00 0.00	44.91 0.97 0.00	35.01 0.59 0.00	33.10 0.42 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	32.90 -0.71 0.00	29.09 -0.65 0.00	27.77 -0.62 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.97 -0.38 0.00	22.30 -0.32 0.00	32.15 -0.39 0.00	33.99 -0.38 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.34 -0.37 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.22 -0.33 0.00	41.20 -0.37 0.00	41.11 -0.33 0.00	41.28 -0.33 0.00	42.95 -0.35 0.00	41.68 -0.29 0.00	43.00 -0.39 0.00	42.79 -0.48 0.34	43.37 -0.57 0.00	33.98 -0.45 0.00	32.29 -0.39 0.00
MAPLE RIDGE_WT_2 323611	32.90 -0.71 0.00	29.09 -0.65 0.00	27.77 -0.62 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.97 -0.38 0.00	22.30 -0.32 0.00	32.15 -0.39 0.00	33.99 -0.38 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.34 -0.37 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.22 -0.33 0.00	41.20 -0.37 0.00	41.11 -0.33 0.00	41.28 -0.33 0.00	42.95 -0.35 0.00	41.68 -0.29 0.00	43.00 -0.39 0.00	42.79 -0.48 0.34	43.37 -0.57 0.00	33.98 -0.45 0.00	32.29 -0.39 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	35.05 1.45 0.00	30.93 1.19 0.00	29.53 1.14 0.00	29.52 1.08 0.00	29.00 1.06 0.00	26.68 0.98 0.00	23.11 0.76 0.00	23.46 0.84 0.00	33.55 1.01 0.00	35.67 1.31 0.00	40.73 1.68 0.00	42.53 1.83 0.00	43.49 1.87 0.00	43.42 1.87 0.00	43.53 1.95 0.00	43.39 1.95 0.00	43.53 1.91 0.00	45.25 1.95 0.00	43.82 1.85 0.00	45.43 2.04 0.00	53.41 2.27 -7.54	46.27 2.33 0.00	36.04 1.62 0.00	33.85 1.18 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	33.71 0.10 0.00	29.83 0.09 0.00	28.45 0.06 0.00	28.72 0.28 0.00	28.19 0.25 0.00	25.83 0.13 0.00	22.53 0.18 0.00	22.80 0.18 0.00	32.96 0.42 0.00	34.81 0.45 0.00	39.29 0.23 0.00	41.03 0.33 0.00	41.74 0.12 0.00	41.72 0.17 0.00	41.53 -0.04 0.00	41.45 0.00 0.00	41.70 0.08 0.00	43.43 0.13 0.00	42.26 0.29 0.00	43.43 0.04 0.00	43.91 0.31 0.00	44.03 0.09 0.00	34.42 0.00 0.00	32.81 0.13 0.00

MID___RAQUETTE_HYD 23851	33.00 -0.60 0.00	29.23 -0.51 0.00	27.91 -0.48 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.30 -0.04 0.00	22.66 0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.25 -0.45 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.62 -0.96 0.00	40.58 -0.87 0.00	40.83 -0.79 0.00	42.43 -0.87 0.00	41.51 -0.46 0.00	42.56 -0.82 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00
MILLIKEN___1 23584	31.96 -1.65 0.00	28.76 -0.98 0.00	27.40 -0.99 0.00	27.47 -0.97 0.00	27.01 -0.92 0.00	24.88 -0.82 0.00	21.61 -0.74 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.37 -1.17 0.00	32.85 -1.51 0.00	36.79 -2.27 0.00	38.34 -2.36 0.00	39.20 -2.41 0.00	39.14 -2.41 0.00	39.16 -2.41 0.00	39.00 -2.45 0.00	39.12 -2.50 0.00	40.74 -2.55 0.00	39.45 -2.52 0.00	40.96 -2.43 0.00	42.49 -2.22 -1.11	41.70 -2.24 0.00	32.46 -1.96 0.00	31.47 -1.21 0.00
MILLIKEN___2 23585	31.96 -1.65 0.00	28.76 -0.98 0.00	27.40 -0.99 0.00	27.47 -0.97 0.00	27.01 -0.92 0.00	24.88 -0.82 0.00	21.61 -0.74 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.37 -1.17 0.00	32.85 -1.51 0.00	36.79 -2.27 0.00	38.34 -2.36 0.00	39.20 -2.41 0.00	39.14 -2.41 0.00	39.16 -2.41 0.00	39.00 -2.45 0.00	39.12 -2.50 0.00	40.74 -2.55 0.00	39.45 -2.52 0.00	40.96 -2.43 0.00	42.49 -2.22 -1.11	41.70 -2.24 0.00	32.46 -1.96 0.00	31.47 -1.21 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	31.96 -1.65 0.00	28.76 -0.98 0.00	27.40 -0.99 0.00	27.47 -0.97 0.00	27.01 -0.92 0.00	24.88 -0.82 0.00	21.61 -0.74 0.00	21.71 -0.90 0.00	31.37 -1.17 0.00	32.85 -1.51 0.00	36.79 -2.27 0.00	38.34 -2.36 0.00	39.20 -2.41 0.00	39.14 -2.41 0.00	39.16 -2.41 0.00	39.00 -2.45 0.00	39.12 -2.50 0.00	40.74 -2.55 0.00	39.45 -2.52 0.00	40.96 -2.43 0.00	42.49 -2.22 -1.11	41.70 -2.24 0.00	32.46 -1.96 0.00	31.47 -1.21 0.00
MILLSEAT___LFG 323607	31.42 -2.18 0.00	28.01 -1.72 0.00	26.84 -1.56 0.00	26.90 -1.54 0.00	26.43 -1.51 0.00	24.57 -1.13 0.00	21.23 -1.12 0.00	20.58 -2.04 0.00	29.91 -2.64 0.00	31.27 -3.09 0.00	35.58 -3.48 0.00	36.67 -4.03 0.00	37.62 -4.00 0.00	37.60 -3.95 0.00	37.54 -4.03 0.00	37.38 -4.06 0.00	37.50 -4.12 0.00	39.27 -4.03 0.00	37.90 -4.07 0.00	39.57 -3.82 0.00	40.50 -3.84 -0.73	41.09 -2.86 0.00	32.22 -2.20 0.00	30.81 -1.86 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	31.02 -2.59 0.00	27.72 -2.02 0.00	26.58 -1.82 0.00	26.62 -1.82 0.00	26.18 -1.76 0.00	24.34 -1.36 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.24 -2.37 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.62 -3.75 0.00	34.83 -4.22 0.00	35.82 -4.88 0.00	36.75 -4.87 0.00	36.73 -4.82 0.00	36.67 -4.91 0.00	36.51 -4.93 0.00	36.62 -4.99 0.00	38.36 -4.94 0.00	37.02 -4.95 0.00	38.61 -4.77 0.00	39.57 -4.80 -0.76	40.25 -3.69 0.00	31.67 -2.75 0.00	30.36 -2.32 0.00
MODERN_LFG___ 323580	31.02 -2.59 0.00	27.72 -2.02 0.00	26.58 -1.82 0.00	26.62 -1.82 0.00	26.18 -1.76 0.00	24.34 -1.36 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.24 -2.37 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.62 -3.75 0.00	34.83 -4.22 0.00	35.82 -4.88 0.00	36.75 -4.87 0.00	36.73 -4.82 0.00	36.67 -4.91 0.00	36.51 -4.93 0.00	36.62 -4.99 0.00	38.36 -4.94 0.00	37.02 -4.95 0.00	38.61 -4.77 0.00	39.57 -4.80 -0.76	40.25 -3.69 0.00	31.67 -2.75 0.00	30.36 -2.32 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	35.19 1.58 0.00	31.02 1.28 0.00	29.56 1.16 0.00	29.52 1.08 0.00	29.03 1.09 0.00	26.79 1.08 0.00	23.18 0.83 0.00	23.57 0.95 0.00	33.65 1.11 0.00	35.81 1.44 0.00	40.97 1.91 0.00	42.78 2.08 0.00	43.70 2.08 0.00	43.67 2.12 0.00	43.70 2.12 0.00	43.56 2.11 0.00	43.74 2.12 0.00	45.46 2.16 0.00	43.99 2.01 0.00	45.60 2.21 0.00	53.82 2.49 -7.72	46.58 2.64 0.00	36.21 1.79 0.00	33.98 1.31 0.00
MONGAUP___HYD 23641	36.23 2.62 0.00	31.94 2.20 0.00	30.41 2.02 0.00	30.37 1.93 0.00	29.84 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.80 1.45 0.00	24.11 1.49 0.00	34.75 2.21 0.00	37.01 2.65 0.00	42.25 3.20 0.00	44.16 3.46 0.00	45.24 3.62 0.00	45.12 3.57 0.00	45.32 3.74 0.00	45.13 3.69 0.00	45.28 3.66 0.00	47.07 3.77 0.00	45.62 3.65 0.00	47.34 3.95 0.00	53.41 4.27 -5.52	48.21 4.26 0.00	37.42 2.99 0.00	35.00 2.32 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	38.55 4.94 0.00	33.81 4.07 0.00	31.86 3.46 0.00	31.71 3.27 0.00	31.09 3.16 0.00	28.61 2.90 0.00	24.96 2.61 0.00	25.58 2.96 0.00	37.62 5.08 0.00	40.55 6.19 -2.71	49.14 7.38 -2.53	51.08 7.86 -1.49	51.22 8.12 -1.56	51.05 7.94 -0.03	49.17 7.57 -0.03	49.08 7.58 -0.05	50.56 7.57 -1.37	51.09 7.79 0.00	49.73 7.55 -0.20	51.78 8.24 -0.15	58.41 8.77 -6.03	52.16 8.22 0.00	40.06 5.65 0.01	37.57 4.90 0.01
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	34.95 1.34 0.00	31.08 1.34 0.00	29.62 1.22 0.00	29.72 1.28 0.00	29.19 1.26 0.00	26.66 0.95 0.00	23.13 0.78 0.00	23.21 0.59 0.00	33.81 1.27 0.00	35.84 1.48 0.00	40.57 1.52 0.00	42.37 1.67 0.00	43.28 1.66 0.00	43.25 1.70 0.00	43.16 1.58 0.00	43.02 1.57 0.00	43.24 1.62 0.00	45.16 1.86 0.00	43.69 1.72 0.00	45.25 1.87 0.00	47.91 2.49 -1.82	46.27 2.33 0.00	35.87 1.45 0.00	33.92 1.24 0.00
N SALMON___HYD 24042	32.90 -0.71 0.00	29.09 -0.65 0.00	27.80 -0.60 0.00	28.01 -0.43 0.00	27.43 -0.50 0.00	25.29 -0.41 0.00	22.17 -0.18 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.74 0.20 0.00	34.47 0.10 0.00	38.78 -0.27 0.00	40.50 -0.20 0.00	41.24 -0.37 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.91 -0.54 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.72 -0.25 0.00	42.78 -0.61 0.00	42.65 -0.96 0.00	42.89 -1.05 0.00	33.49 -0.93 0.00	32.29 -0.39 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	35.76 2.15 0.00	31.49 1.75 0.00	30.04 1.65 0.00	30.00 1.56 0.00	29.50 1.56 0.00	27.09 1.39 0.00	23.53 1.18 0.00	23.93 1.31 0.00	34.23 1.69 0.00	36.46 2.10 0.00	41.67 2.62 0.00	43.51 2.81 0.00	44.53 2.91 0.00	44.46 2.91 0.00	44.57 2.99 0.00	44.39 2.94 0.00	44.57 2.95 0.00	46.29 2.99 0.00	44.87 2.90 0.00	46.47 3.08 0.00	53.94 3.23 -7.10	47.24 3.30 0.00	36.73 2.31 0.00	34.38 1.70 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00

NARROWS_GT1_4 24231	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	36.06 2.45 0.00	31.79 2.05 0.00	30.27 1.87 0.00	30.26 1.82 0.00	29.75 1.82 0.00	27.43 1.72 0.00	23.67 1.32 0.00	24.16 1.54 0.00	34.46 1.92 0.00	36.70 2.34 0.00	42.06 3.01 0.00	43.96 3.26 0.00	44.82 3.20 0.00	44.79 3.24 0.00	44.78 3.20 0.00	44.64 3.19 0.00	44.82 3.20 0.00	46.63 3.33 0.00	45.08 3.11 0.00	46.73 3.34 0.00	54.87 3.58 -7.68	47.90 3.95 0.00	37.21 2.79 0.00	34.87 2.19 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	31.42 -2.18 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.75 -1.65 0.00	26.79 -1.65 0.00	26.32 -1.62 0.00	24.34 -1.36 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.92 -1.70 0.00	30.33 -2.21 0.00	31.89 -2.47 0.00	36.20 -2.85 0.00	37.57 -3.13 0.00	38.49 -3.12 0.00	38.48 -3.07 0.00	38.50 -3.08 0.00	38.30 -3.15 0.00	38.45 -3.16 0.00	40.14 -3.16 0.00	38.78 -3.19 0.00	40.35 -3.04 0.00	41.22 -3.01 -0.62	41.35 -2.59 0.00	32.32 -2.10 0.00	30.78 -1.90 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	32.67 -0.94 0.00	29.03 -0.71 0.00	27.69 -0.71 0.00	27.75 -0.68 0.00	27.29 -0.64 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.90 -0.45 0.00	21.87 -0.75 0.00	31.73 -0.81 0.00	33.47 -0.89 0.00	37.92 -1.13 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.30 -1.25 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.12 -1.33 0.00	40.20 -1.41 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.59 -1.39 0.00	42.17 -1.21 0.00	43.30 -1.00 -0.69	43.15 -0.79 0.00	33.60 -0.83 0.00	31.96 -0.72 0.00

NEG CENTRAL___INDECK 23768	32.63 -0.97 0.00	29.03 -0.71 0.00	27.69 -0.71 0.00	27.75 -0.68 0.00	27.29 -0.64 0.00	25.37 -0.33 0.00	22.01 -0.34 0.00	21.62 -1.00 0.00	31.60 -0.94 0.00	33.23 -1.13 0.00	37.76 -1.29 0.00	39.11 -1.59 0.00	40.03 -1.58 0.00	40.06 -1.50 0.00	39.95 -1.62 0.00	39.79 -1.66 0.00	39.87 -1.75 0.00	41.74 -1.56 0.00	40.29 -1.68 0.00	42.09 -1.30 0.00	43.37 -1.13 -0.89	43.37 -0.57 0.00	33.77 -0.65 0.00	32.09 -0.59 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	32.63 -0.97 0.00	29.00 -0.74 0.00	27.63 -0.77 0.00	27.73 -0.71 0.00	27.29 -0.64 0.00	25.27 -0.44 0.00	21.92 -0.42 0.00	21.80 -0.81 0.00	31.66 -0.88 0.00	33.40 -0.96 0.00	37.76 -1.29 0.00	39.24 -1.47 0.00	40.12 -1.50 0.00	40.10 -1.45 0.00	40.04 -1.54 0.00	39.87 -1.57 0.00	39.95 -1.66 0.00	41.74 -1.56 0.00	40.33 -1.64 0.00	42.00 -1.39 0.00	43.20 -1.18 -0.77	43.07 -0.88 0.00	33.56 -0.86 0.00	31.96 -0.72 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	32.90 -0.71 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.94 -0.45 0.00	28.01 -0.43 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.47 -0.23 0.00	22.08 -0.27 0.00	22.12 -0.50 0.00	32.15 -0.39 0.00	33.85 -0.52 0.00	38.23 -0.82 0.00	39.81 -0.90 0.00	40.74 -0.87 0.00	40.68 -0.87 0.00	40.66 -0.91 0.00	40.49 -0.95 0.00	40.58 -1.04 0.00	42.35 -0.95 0.00	40.96 -1.01 0.00	42.56 -0.82 0.00	43.71 -0.61 -0.71	43.46 -0.48 0.00	33.77 -0.65 0.00	32.25 -0.42 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	36.23 2.62 0.00	31.85 2.11 0.00	30.27 1.87 0.00	30.20 1.76 0.00	29.67 1.73 0.00	27.22 1.52 0.00	23.73 1.39 0.00	24.07 1.45 0.00	34.72 2.18 0.00	36.94 2.58 0.00	42.22 3.16 0.00	44.12 3.42 0.00	45.36 3.75 0.00	45.12 3.57 0.00	45.44 3.87 0.00	45.26 3.81 0.00	45.44 3.83 0.00	47.20 3.90 0.00	45.71 3.74 0.00	47.47 4.08 0.00	54.27 4.54 -6.13	48.29 4.35 0.00	37.52 3.10 0.00	34.90 2.22 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	33.20 -0.40 0.00	29.38 -0.36 0.00	28.06 -0.34 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.66 -0.28 0.00	25.53 -0.18 0.00	22.35 0.00 0.00	22.73 0.11 0.00	32.93 0.39 0.00	34.64 0.27 0.00	39.05 0.00 0.00	40.74 0.04 0.00	41.53 -0.08 0.00	41.47 -0.08 0.00	41.24 -0.33 0.00	41.24 -0.21 0.00	41.41 -0.21 0.00	43.00 -0.30 0.00	42.01 0.04 0.00	43.13 -0.26 0.00	43.00 -0.61 0.00	43.20 -0.75 0.00	33.84 -0.59 0.00	32.58 -0.10 0.00
NEG NORTH_KES_CHATAGAY 23792	32.97 -0.64 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.89 -0.51 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.49 -0.45 0.00	25.35 -0.36 0.00	22.17 -0.18 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.64 0.10 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.70 -0.35 0.00	40.38 -0.33 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.05 -0.50 0.00	40.91 -0.67 0.00	40.87 -0.58 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.64 -0.34 0.00	42.74 -0.65 0.00	42.61 -1.00 0.00	42.76 -1.19 0.00	33.56 -0.86 0.00	32.32 -0.36 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	32.97 -0.64 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.86 -0.54 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.46 -0.47 0.00	25.32 -0.39 0.00	22.19 -0.16 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.77 0.23 0.00	34.50 0.14 0.00	38.86 -0.20 0.00	40.58 -0.12 0.00	41.37 -0.25 0.00	41.26 -0.29 0.00	41.03 -0.54 0.00	41.03 -0.41 0.00	41.20 -0.42 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.80 -0.17 0.00	42.95 -0.43 0.00	42.78 -0.83 0.00	42.98 -0.97 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.35 -0.33 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	32.97 -0.64 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.86 -0.54 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.46 -0.47 0.00	25.32 -0.39 0.00	22.19 -0.16 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.77 0.23 0.00	34.50 0.14 0.00	38.86 -0.20 0.00	40.58 -0.12 0.00	41.37 -0.25 0.00	41.26 -0.29 0.00	41.03 -0.54 0.00	41.03 -0.41 0.00	41.20 -0.42 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.80 -0.17 0.00	42.95 -0.43 0.00	42.78 -0.83 0.00	42.98 -0.97 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.35 -0.33 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	32.97 -0.64 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.86 -0.54 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.46 -0.47 0.00	25.32 -0.39 0.00	22.19 -0.16 0.00	22.57 -0.05 0.00	32.77 0.23 0.00	34.50 0.14 0.00	38.86 -0.20 0.00	40.58 -0.12 0.00	41.37 -0.25 0.00	41.26 -0.29 0.00	41.03 -0.54 0.00	41.03 -0.41 0.00	41.20 -0.42 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.80 -0.17 0.00	42.95 -0.43 0.00	42.78 -0.83 0.00	42.98 -0.97 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.35 -0.33 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	31.09 -2.52 0.00	27.75 -1.99 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.64 -1.79 0.00	26.20 -1.73 0.00	24.37 -1.34 0.00	21.03 -1.32 0.00	20.29 -2.33 0.00	29.38 -3.16 0.00	30.69 -3.68 0.00	34.91 -4.14 0.00	35.90 -4.80 0.00	36.83 -4.79 0.00	36.81 -4.74 0.00	36.75 -4.82 0.00	36.60 -4.85 0.00	36.71 -4.91 0.00	38.45 -4.85 0.00	37.10 -4.87 0.00	38.70 -4.69 0.00	39.66 -4.71 -0.76	40.34 -3.60 0.00	31.74 -2.69 0.00	30.42 -2.25 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	30.88 -2.72 0.00	27.48 -2.26 0.00	26.30 -2.10 0.00	26.36 -2.08 0.00	25.92 -2.01 0.00	24.16 -1.54 0.00	20.94 -1.41 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.35 -3.19 0.00	30.79 -3.57 0.00	34.99 -4.06 0.00	36.10 -4.60 0.00	37.00 -4.62 0.00	37.02 -4.53 0.00	36.88 -4.70 0.00	36.80 -4.64 0.00	36.83 -4.79 0.00	38.62 -4.68 0.00	37.23 -4.74 0.00	38.88 -4.51 0.00	40.03 -4.45 -0.87	40.43 -3.52 0.00	31.70 -2.72 0.00	30.23 -2.45 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	33.81 0.20 0.00	29.95 0.21 0.00	28.54 0.14 0.00	28.58 0.14 0.00	28.13 0.20 0.00	25.91 0.21 0.00	22.53 0.18 0.00	22.62 0.00 0.00	32.67 0.13 0.00	34.61 0.24 0.00	39.36 0.31 0.00	41.03 0.33 0.00	41.95 0.33 0.00	41.93 0.37 0.00	41.91 0.33 0.00	41.78 0.33 0.00	41.87 0.25 0.00	43.60 0.30 0.00	42.18 0.21 0.00	43.82 0.43 0.00	46.26 0.65 -1.99	44.74 0.79 0.00	34.84 0.41 0.00	32.87 0.20 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	31.99 -1.61 0.00	28.49 -1.25 0.00	27.26 -1.14 0.00	27.33 -1.11 0.00	26.82 -1.12 0.00	24.91 -0.80 0.00	21.54 -0.80 0.00	21.19 -1.42 0.00	30.82 -1.72 0.00	32.34 -2.03 0.00	36.75 -2.30 0.00	38.06 -2.65 0.00	38.99 -2.62 0.00	39.02 -2.53 0.00	39.00 -2.58 0.00	38.79 -2.65 0.00	38.95 -2.66 0.00	40.74 -2.55 0.00	39.33 -2.64 0.00	41.00 -2.39 0.00	41.91 -2.35 -0.66	42.23 -1.71 0.00	32.98 -1.45 0.00	31.44 -1.24 0.00
NEPA___ENERGY 23901	30.99 -2.62 0.00	27.54 -2.20 0.00	26.30 -2.10 0.00	26.36 -2.08 0.00	25.98 -1.96 0.00	24.16 -1.54 0.00	21.05 -1.30 0.00	20.42 -2.19 0.00	29.52 -3.03 0.00	31.03 -3.33 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.39 -4.31 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.35 -4.20 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.18 -4.27 0.00	37.12 -4.49 0.00	38.93 -4.37 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.05 -4.34 0.00	40.39 -4.19 -0.97	40.60 -3.34 0.00	31.81 -2.62 0.00	30.19 -2.48 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	35.32 1.71 0.00	31.14 1.40 0.00	29.70 1.31 0.00	29.69 1.25 0.00	29.14 1.20 0.00	26.71 1.00 0.00	23.22 0.87 0.00	23.52 0.90 0.00	33.94 1.40 0.00	36.15 1.79 0.00	41.24 2.19 0.00	43.06 2.36 0.00	44.11 2.50 0.00	44.00 2.45 0.00	44.11 2.54 0.00	43.97 2.53 0.00	44.11 2.50 0.00	45.90 2.60 0.00	44.53 2.56 0.00	46.21 2.82 0.00	51.85 3.05 -5.19	46.93 2.99 0.00	36.46 2.03 0.00	34.08 1.41 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	33.71 0.10 0.00	29.83 0.09 0.00	28.45 0.06 0.00	28.72 0.28 0.00	28.19 0.25 0.00	25.83 0.13 0.00	22.53 0.18 0.00	22.80 0.18 0.00	32.96 0.42 0.00	34.81 0.45 0.00	39.29 0.23 0.00	41.03 0.33 0.00	41.74 0.12 0.00	41.72 0.17 0.00	41.53 -0.04 0.00	41.45 0.00 0.00	41.70 0.08 0.00	43.43 0.13 0.00	42.26 0.29 0.00	43.43 0.04 0.00	43.91 0.31 0.00	44.03 0.09 0.00	34.42 0.00 0.00	32.81 0.13 0.00

NIAGARA____ 23760	30.88 -2.72 0.00	27.60 -2.14 0.00	26.47 -1.93 0.00	26.53 -1.91 0.00	26.06 -1.87 0.00	24.24 -1.47 0.00	20.90 -1.45 0.00	20.15 -2.47 0.00	29.16 -3.38 0.00	30.41 -3.95 0.00	34.60 -4.45 0.00	35.57 -5.13 0.00	36.50 -5.12 0.00	36.48 -5.07 0.00	36.42 -5.16 0.00	36.26 -5.18 0.00	36.37 -5.24 0.00	38.06 -5.24 0.00	36.77 -5.20 0.00	38.35 -5.03 0.00	39.26 -5.10 -0.75	39.99 -3.95 0.00	31.46 -2.96 0.00	30.19 -2.48 0.00
NINE_MILE_1 23575	32.56 -1.04 0.00	28.85 -0.89 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.58 -0.85 0.00	27.10 -0.84 0.00	24.96 -0.75 0.00	21.68 -0.67 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.50 -1.04 0.00	33.26 -1.10 0.00	37.80 -1.25 0.00	39.40 -1.30 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.22 -1.33 0.00	40.24 -1.33 0.00	40.12 -1.33 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.91 -1.39 0.00	40.59 -1.39 0.00	42.04 -1.35 0.00	42.70 -1.26 -0.36	42.76 -1.19 0.00	33.43 -1.00 0.00	31.70 -0.98 0.00
NINE_MILE_2 23744	32.56 -1.04 0.00	28.85 -0.89 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.58 -0.85 0.00	27.10 -0.84 0.00	24.96 -0.75 0.00	21.68 -0.67 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.50 -1.04 0.00	33.26 -1.10 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.40 -1.30 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.12 -1.33 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.91 -1.39 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.74 -1.22 -0.36	42.76 -1.19 0.00	33.43 -1.00 0.00	31.70 -0.98 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	34.95 1.34 0.00	30.81 1.07 0.00	29.36 0.97 0.00	29.35 0.91 0.00	28.83 0.89 0.00	26.66 0.95 0.00	23.06 0.72 0.00	23.46 0.84 0.00	33.42 0.88 0.00	35.57 1.20 0.00	40.69 1.64 0.00	42.49 1.79 0.00	43.41 1.79 0.00	43.38 1.83 0.00	43.40 1.83 0.00	43.27 1.82 0.00	43.45 1.83 0.00	45.16 1.86 0.00	43.69 1.72 0.00	45.30 1.91 0.00	53.45 2.18 -7.66	46.23 2.29 0.00	35.97 1.55 0.00	33.76 1.08 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.54 -0.39 0.00	25.37 -0.33 0.00	22.04 -0.31 0.00	22.19 -0.43 0.00	32.09 -0.46 0.00	33.92 -0.45 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.17 -0.53 0.00	41.12 -0.50 0.00	41.05 -0.50 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.91 -0.54 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.74 -0.56 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.91 -0.48 0.00	43.74 -0.31 -0.44	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.29 -0.39 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	31.02 -2.59 0.00	27.72 -2.02 0.00	26.58 -1.82 0.00	26.64 -1.79 0.00	26.18 -1.76 0.00	24.34 -1.36 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.24 -2.37 0.00	29.29 -3.25 0.00	30.58 -3.78 0.00	34.76 -4.30 0.00	35.74 -4.97 0.00	36.66 -4.95 0.00	36.65 -4.90 0.00	36.59 -4.99 0.00	36.43 -5.01 0.00	36.54 -5.08 0.00	38.23 -5.07 0.00	36.93 -5.04 0.00	38.53 -4.86 0.00	39.44 -4.93 -0.76	40.16 -3.78 0.00	31.64 -2.79 0.00	30.32 -2.35 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	32.97 -0.64 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.89 -0.51 0.00	28.18 -0.26 0.00	27.66 -0.28 0.00	25.45 -0.26 0.00	22.28 -0.07 0.00	22.66 0.05 0.00	32.67 0.13 0.00	34.40 0.03 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.34 -0.37 0.00	40.99 -0.62 0.00	40.89 -0.66 0.00	40.70 -0.87 0.00	40.66 -0.79 0.00	40.87 -0.75 0.00	42.52 -0.78 0.00	41.55 -0.42 0.00	42.61 -0.78 0.00	42.69 -0.92 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.56 -0.86 0.00	32.29 -0.39 0.00
NORTHPORT____1 23551	36.83 3.23 0.00	32.30 2.56 0.00	30.50 2.10 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.31 1.70 0.00	35.44 2.90 0.00	38.08 3.71 0.00	46.28 4.53 -2.70	48.07 4.84 -2.53	48.18 5.08 -1.49	48.14 5.03 -1.56	46.75 5.16 -0.02	46.67 5.18 -0.04	48.06 5.08 -1.36	48.45 5.15 0.00	47.16 4.99 -0.20	48.87 5.34 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.48 5.54 0.00	38.48 4.06 0.01	36.00 3.33 0.01
NORTHPORT____2 23552	36.83 3.23 0.00	32.30 2.56 0.00	30.50 2.10 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.31 1.70 0.00	35.44 2.90 0.00	38.08 3.71 0.00	46.28 4.53 -2.70	48.07 4.84 -2.53	48.18 5.08 -1.49	48.14 5.03 -1.56	46.75 5.16 -0.02	46.67 5.18 -0.04	48.06 5.08 -1.36	48.45 5.15 0.00	47.16 4.99 -0.20	48.87 5.34 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.48 5.54 0.00	38.48 4.06 0.01	36.00 3.33 0.01
NORTHPORT____3 23553	36.03 2.42 0.00	31.52 1.78 0.00	29.79 1.39 0.00	29.63 1.19 0.00	29.08 1.15 0.00	26.71 1.00 0.00	23.26 0.92 0.00	23.75 1.13 0.00	34.59 2.05 0.00	37.15 2.78 0.00	45.23 3.48 -2.70	46.85 3.62 -2.53	46.85 3.75 -1.49	46.85 3.74 -1.56	45.63 4.03 -0.02	45.55 4.06 -0.04	46.85 3.87 -1.36	47.07 3.77 0.00	45.99 3.82 -0.20	47.43 3.90 -0.14	53.82 4.19 -6.03	48.15 4.22 0.01	37.65 3.24 0.01	35.15 2.48 0.01
NORTHPORT____4 23650	36.03 2.42 0.00	31.52 1.78 0.00	29.79 1.39 0.00	29.63 1.19 0.00	29.08 1.15 0.00	26.71 1.00 0.00	23.26 0.92 0.00	23.75 1.13 0.00	34.59 2.05 0.00	37.15 2.78 0.00	45.23 3.48 -2.70	46.85 3.62 -2.53	46.85 3.75 -1.49	46.85 3.74 -1.56	45.63 4.03 -0.02	45.55 4.06 -0.04	46.85 3.87 -1.36	47.07 3.77 0.00	45.99 3.82 -0.20	47.43 3.90 -0.14	53.82 4.19 -6.03	48.15 4.22 0.01	37.65 3.24 0.01	35.15 2.48 0.01
NORTHPORT____IC 23718	36.83 3.23 0.00	32.30 2.56 0.00	30.50 2.10 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.31 1.70 0.00	35.44 2.90 0.00	38.08 3.71 0.00	46.28 4.53 -2.70	48.07 4.84 -2.53	48.18 5.08 -1.49	48.14 5.03 -1.56	46.75 5.16 -0.02	46.67 5.18 -0.04	48.06 5.08 -1.36	48.45 5.15 0.00	47.16 4.99 -0.20	48.87 5.34 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.48 5.54 0.00	38.48 4.06 0.01	36.00 3.33 0.01
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	36.83 3.23 0.00	32.30 2.56 0.00	30.50 2.10 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.31 1.70 0.00	35.44 2.90 0.00	38.08 3.71 0.00	46.28 4.53 -2.70	48.07 4.84 -2.53	48.18 5.08 -1.49	48.14 5.03 -1.56	46.75 5.16 -0.02	46.67 5.18 -0.04	48.06 5.08 -1.36	48.45 5.15 0.00	47.16 4.99 -0.20	48.87 5.34 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.48 5.54 0.00	38.48 4.06 0.01	36.00 3.33 0.01
NPX_GEN_CSC 323557	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.37 4.61 -2.71	48.15 4.92 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.22 5.11 -1.56	46.34 4.74 -0.03	46.26 4.77 -0.05	47.69 4.70 -1.37	48.06 4.76 0.00	46.79 4.62 -0.20	48.57 5.03 -0.15	55.05 5.41 -6.03	49.09 5.14 0.00	38.03 3.61 0.01	35.81 3.14 0.01
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	36.63 3.02 0.00	32.33 2.59 0.00	30.78 2.39 0.00	30.74 2.30 0.00	30.25 2.32 0.00	27.84 2.13 0.00	24.05 1.70 0.00	24.61 1.99 0.00	35.11 2.57 0.00	37.46 3.09 0.00	42.96 3.91 0.00	44.89 4.19 0.00	45.57 3.95 0.00	45.58 4.03 0.00	45.48 3.91 0.00	45.30 3.85 0.00	45.57 3.95 0.00	47.41 4.11 0.00	45.87 3.90 0.00	47.55 4.17 0.00	55.72 4.27 -7.84	48.82 4.88 0.00	37.87 3.44 0.00	35.42 2.74 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	32.67 -0.94 0.00	29.17 -0.57 0.00	27.77 -0.62 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.40 -0.53 0.00	25.27 -0.44 0.00	21.90 -0.45 0.00	21.96 -0.66 0.00	31.86 -0.68 0.00	33.51 -0.86 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.36 -1.34 0.00	40.28 -1.33 0.00	40.22 -1.33 0.00	40.24 -1.33 0.00	40.08 -1.37 0.00	40.20 -1.41 0.00	41.91 -1.39 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.09 -1.30 0.00	43.24 -1.09 -0.72	42.98 -0.97 0.00	33.43 -1.00 0.00	32.02 -0.65 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	33.61 0.00 0.00	29.74 0.00 0.00	28.40 0.00 0.00	28.44 0.00 0.00	27.94 0.00 0.00	25.71 0.00 0.00	22.35 0.00 0.00	22.62 0.00 0.00	32.54 0.00 0.00	34.36 0.00 0.00	39.05 0.00 0.00	40.70 0.00 0.00	41.62 0.00 0.00	41.55 0.00 0.00	41.58 0.00 0.00	41.45 0.00 0.00	41.62 0.00 0.00	43.30 0.00 0.00	41.97 0.00 0.00	43.39 0.00 0.00	43.61 0.00 0.00	43.94 0.00 0.00	34.42 0.00 0.00	32.68 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	36.93 3.33 0.00	32.39 2.65 0.00	30.58 2.19 0.00	30.43 1.99 0.00	29.86 1.93 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.38 1.76 0.00	35.57 3.03 0.00	38.25 3.88 0.00	46.53 4.76 -2.71	48.32 5.09 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.39 5.28 -1.56	46.97 5.36 -0.04	46.89 5.39 -0.06	48.28 5.29 -1.38	48.67 5.37 0.00	47.38 5.20 -0.20	49.14 5.60 -0.16	55.53 5.89 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.00	36.14 3.46 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00
NYPA_HARLEM__RVR_GT1 24160	36.61 2.99 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	29.98 2.04 -0.01	27.56 1.85 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.31 1.70 0.00	34.68 2.15 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.44 3.83 0.00	45.33 3.78 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.15 3.85 0.00	45.75 3.78 0.00	47.42 4.04 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
NYPA_HARLEM__RVR_GT2 24161	36.61 2.99 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	29.98 2.04 -0.01	27.56 1.85 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.31 1.70 0.00	34.68 2.15 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.44 3.83 0.00	45.33 3.78 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.15 3.85 0.00	45.75 3.78 0.00	47.42 4.04 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	36.64 3.02 -0.01	32.19 2.44 -0.01	30.56 2.16 -0.01	30.46 2.02 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.94 1.59 0.00	24.25 1.63 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.57 3.87 0.00	45.74 4.12 0.00	45.62 4.07 0.00	45.86 4.28 0.00	45.67 4.23 0.00	45.82 4.20 0.00	47.46 4.16 0.00	46.04 4.07 0.00	47.68 4.30 0.00	54.33 4.71 -6.01	48.78 4.83 0.00	37.88 3.44 -0.01	35.23 2.55 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	36.50 2.89 -0.01	32.07 2.32 -0.01	30.42 2.02 -0.01	30.32 1.88 -0.01	29.79 1.84 -0.01	27.38 1.67 -0.01	23.82 1.48 0.00	24.14 1.52 0.00	34.76 2.21 0.00	37.08 2.71 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.54 3.99 0.00	45.77 4.20 0.00	45.55 4.10 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.29 4.67 -6.01	48.78 4.83 0.00	37.87 3.44 -0.01	35.23 2.55 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.52 2.08 -0.01	29.95 2.01 -0.01	27.54 1.83 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.29 1.67 0.00	34.88 2.34 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.58 4.03 0.00	45.77 4.20 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.37 4.07 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.13 2.45 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	36.87 3.26 0.00	32.36 2.62 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.36 1.74 0.00	35.53 2.99 0.00	38.21 3.85 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.76 5.16 -0.03	46.63 5.14 -0.05	48.06 5.08 -1.37	48.45 5.15 0.00	47.12 4.95 -0.20	48.92 5.38 -0.15	55.31 5.67 -6.03	49.52 5.58 0.00	38.41 3.99 0.01	36.10 3.43 0.01
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	36.61 2.99 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	29.98 2.04 -0.01	27.56 1.85 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.31 1.70 0.00	34.68 2.15 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.44 3.83 0.00	45.33 3.78 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.15 3.85 0.00	45.75 3.78 0.00	47.42 4.04 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	36.61 2.99 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	29.98 2.04 -0.01	27.56 1.85 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.31 1.70 0.00	34.68 2.15 0.01	36.93 2.58 0.01	42.32 3.28 0.01	44.24 3.54 0.00	45.44 3.83 0.00	45.33 3.78 0.00	45.57 3.99 0.00	45.33 3.90 0.01	45.48 3.87 0.01	47.15 3.85 0.00	45.75 3.78 0.00	47.42 4.04 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.74 3.30 -0.01	35.06 2.39 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	31.12 -2.49 0.00	27.78 -1.96 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.39 -1.31 0.00	21.05 -1.30 0.00	20.31 -2.31 0.00	29.42 -3.12 0.00	30.72 -3.64 0.00	34.95 -4.10 0.00	35.98 -4.72 0.00	36.91 -4.70 0.00	36.90 -4.65 0.00	36.84 -4.74 0.00	36.68 -4.77 0.00	36.75 -4.87 0.00	38.54 -4.76 0.00	37.14 -4.83 0.00	38.79 -4.60 0.00	39.69 -4.67 -0.75	40.43 -3.52 0.00	31.77 -2.65 0.00	30.46 -2.22 0.00

O.H_GEN_BRUCE 24063	30.88 -2.72 0.00	27.60 -2.14 0.00	26.47 -1.93 0.00	26.53 -1.91 0.00	26.06 -1.87 0.00	24.21 -1.49 0.00	20.87 -1.48 0.00	20.18 -2.44 0.00	29.16 -3.38 0.00	30.45 -3.92 0.00	34.60 -4.45 0.00	35.61 -5.09 0.00	36.54 -5.08 0.00	36.52 -5.03 0.00	36.46 -5.11 0.00	36.31 -5.14 0.00	36.41 -5.20 0.00	38.10 -5.20 0.00	36.77 -5.20 0.00	38.35 -5.03 0.00	39.28 -5.06 -0.73	39.99 -3.95 0.00	31.46 -2.96 0.00	30.19 -2.48 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	31.89 -1.71 0.00	28.40 -1.34 0.00	27.18 -1.22 0.00	27.21 -1.22 0.00	26.73 -1.20 0.00	24.78 -0.93 0.00	21.43 -0.92 0.00	21.17 -1.45 0.00	30.75 -1.79 0.00	32.27 -2.10 0.00	36.67 -2.38 0.00	38.02 -2.69 0.00	38.95 -2.66 0.00	38.98 -2.58 0.00	38.96 -2.62 0.00	38.75 -2.69 0.00	38.91 -2.71 0.00	40.66 -2.64 0.00	39.28 -2.69 0.00	40.91 -2.47 0.00	41.80 -2.44 -0.63	42.01 -1.93 0.00	32.84 -1.58 0.00	31.27 -1.41 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	31.05 -2.55 0.00	27.75 -1.99 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.20 -1.73 0.00	24.37 -1.34 0.00	21.01 -1.34 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.62 -3.75 0.00	34.80 -4.26 0.00	35.78 -4.92 0.00	36.71 -4.91 0.00	36.69 -4.86 0.00	36.63 -4.95 0.00	36.47 -4.97 0.00	36.58 -5.04 0.00	38.32 -4.98 0.00	36.98 -4.99 0.00	38.57 -4.82 0.00	39.49 -4.88 -0.76	40.21 -3.74 0.00	31.67 -2.75 0.00	30.36 -2.32 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	31.02 -2.59 0.00	27.72 -2.02 0.00	26.55 -1.85 0.00	26.62 -1.82 0.00	26.15 -1.79 0.00	24.32 -1.39 0.00	20.99 -1.36 0.00	20.24 -2.37 0.00	29.29 -3.25 0.00	30.58 -3.78 0.00	34.80 -4.26 0.00	35.78 -4.92 0.00	36.71 -4.91 0.00	36.69 -4.86 0.00	36.63 -4.95 0.00	36.47 -4.97 0.00	36.54 -5.08 0.00	38.28 -5.02 0.00	36.93 -5.04 0.00	38.57 -4.82 0.00	39.50 -4.88 -0.77	40.21 -3.74 0.00	31.64 -2.79 0.00	30.32 -2.35 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	33.27 -0.34 0.00	29.47 -0.27 0.00	28.08 -0.31 0.00	28.12 -0.31 0.00	27.66 -0.28 0.00	25.47 -0.23 0.00	22.13 -0.22 0.00	22.30 -0.32 0.00	32.28 -0.26 0.00	34.12 -0.24 0.00	38.82 -0.23 0.00	40.46 -0.24 0.00	41.41 -0.21 0.00	41.34 -0.21 0.00	41.33 -0.25 0.00	41.20 -0.25 0.00	41.32 -0.29 0.00	43.04 -0.26 0.00	41.64 -0.34 0.00	43.21 -0.17 0.00	44.09 0.00 -0.48	43.99 0.04 0.00	34.25 -0.17 0.00	32.45 -0.23 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	32.63 -0.97 0.00	29.00 -0.74 0.00	27.63 -0.77 0.00	27.73 -0.71 0.00	27.29 -0.64 0.00	25.27 -0.44 0.00	21.92 -0.42 0.00	21.80 -0.81 0.00	31.66 -0.88 0.00	33.40 -0.96 0.00	37.76 -1.29 0.00	39.24 -1.47 0.00	40.12 -1.50 0.00	40.10 -1.45 0.00	40.04 -1.54 0.00	39.87 -1.57 0.00	39.95 -1.66 0.00	41.74 -1.56 0.00	40.33 -1.64 0.00	42.00 -1.39 0.00	43.20 -1.18 -0.77	43.07 -0.88 0.00	33.56 -0.86 0.00	31.96 -0.72 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	33.71 0.10 0.00	29.83 0.09 0.00	28.45 0.06 0.00	28.72 0.28 0.00	28.19 0.25 0.00	25.83 0.13 0.00	22.53 0.18 0.00	22.80 0.18 0.00	32.96 0.42 0.00	34.81 0.45 0.00	39.29 0.23 0.00	41.03 0.33 0.00	41.74 0.12 0.00	41.72 0.17 0.00	41.53 -0.04 0.00	41.45 0.00 0.00	41.70 0.08 0.00	43.43 0.13 0.00	42.26 0.29 0.00	43.43 0.04 0.00	43.91 0.31 0.00	44.03 0.09 0.00	34.42 0.00 0.00	32.81 0.13 0.00
OSWEGO___5 23606	32.77 -0.84 0.00	29.03 -0.71 0.00	27.72 -0.68 0.00	27.75 -0.68 0.00	27.27 -0.67 0.00	25.11 -0.59 0.00	21.81 -0.54 0.00	21.96 -0.66 0.00	31.70 -0.85 0.00	33.47 -0.89 0.00	38.08 -0.98 0.00	39.64 -1.06 0.00	40.53 -1.08 0.00	40.51 -1.04 0.00	40.49 -1.08 0.00	40.37 -1.08 0.00	40.53 -1.08 0.00	42.17 -1.13 0.00	40.84 -1.13 0.00	42.35 -1.04 0.00	43.06 -0.96 -0.41	43.07 -0.88 0.00	33.63 -0.79 0.00	31.89 -0.78 0.00
OSWEGO___6 23613	32.77 -0.84 0.00	29.03 -0.71 0.00	27.72 -0.68 0.00	27.75 -0.68 0.00	27.27 -0.67 0.00	25.11 -0.59 0.00	21.81 -0.54 0.00	21.96 -0.66 0.00	31.70 -0.85 0.00	33.47 -0.89 0.00	38.08 -0.98 0.00	39.64 -1.06 0.00	40.53 -1.08 0.00	40.51 -1.04 0.00	40.49 -1.08 0.00	40.37 -1.08 0.00	40.53 -1.08 0.00	42.17 -1.13 0.00	40.84 -1.13 0.00	42.35 -1.04 0.00	43.06 -0.96 -0.41	43.07 -0.88 0.00	33.63 -0.79 0.00	31.89 -0.78 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	31.32 -2.29 0.00	27.96 -1.78 0.00	26.78 -1.62 0.00	26.84 -1.59 0.00	26.37 -1.56 0.00	24.55 -1.16 0.00	21.19 -1.16 0.00	20.47 -2.15 0.00	29.65 -2.90 0.00	31.00 -3.37 0.00	35.26 -3.79 0.00	36.26 -4.44 0.00	37.25 -4.37 0.00	37.23 -4.32 0.00	37.13 -4.45 0.00	37.01 -4.43 0.00	37.08 -4.54 0.00	38.88 -4.42 0.00	37.48 -4.49 0.00	39.14 -4.25 0.00	40.07 -4.32 -0.78	40.78 -3.16 0.00	32.05 -2.38 0.00	30.68 -1.99 0.00
OXBOW___ 24026	31.22 -2.39 0.00	27.87 -1.87 0.00	26.72 -1.68 0.00	26.79 -1.65 0.00	26.32 -1.62 0.00	24.50 -1.21 0.00	21.12 -1.23 0.00	20.40 -2.22 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.82 -3.54 0.00	35.07 -3.98 0.00	36.10 -4.60 0.00	37.04 -4.58 0.00	37.02 -4.53 0.00	36.92 -4.66 0.00	36.80 -4.64 0.00	36.87 -4.74 0.00	38.62 -4.68 0.00	37.27 -4.70 0.00	38.92 -4.47 0.00	39.85 -4.54 -0.77	40.56 -3.38 0.00	31.88 -2.55 0.00	30.59 -2.09 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	31.05 -2.55 0.00	27.75 -1.99 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.20 -1.73 0.00	24.37 -1.34 0.00	21.01 -1.34 0.00	20.27 -2.35 0.00	29.32 -3.22 0.00	30.62 -3.75 0.00	34.80 -4.26 0.00	35.78 -4.92 0.00	36.71 -4.91 0.00	36.69 -4.86 0.00	36.63 -4.95 0.00	36.47 -4.97 0.00	36.58 -5.04 0.00	38.32 -4.98 0.00	36.98 -4.99 0.00	38.57 -4.82 0.00	39.49 -4.88 -0.76	40.21 -3.74 0.00	31.67 -2.75 0.00	30.36 -2.32 0.00
PEEKSKILL___ 23653	35.99 2.39 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.70 2.34 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	45.03 3.41 0.00	44.88 3.32 0.00	45.07 3.49 0.00	44.93 3.48 0.00	45.11 3.50 0.00	46.81 3.51 0.00	45.33 3.36 0.00	47.03 3.64 0.00	53.58 4.01 -5.96	47.90 3.95 0.00	37.21 2.79 0.00	34.64 1.96 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	34.95 1.34 0.00	31.08 1.34 0.00	29.62 1.22 0.00	29.72 1.28 0.00	29.19 1.26 0.00	26.66 0.95 0.00	23.13 0.78 0.00	23.21 0.59 0.00	33.81 1.27 0.00	35.84 1.48 0.00	40.57 1.52 0.00	42.37 1.67 0.00	43.28 1.66 0.00	43.25 1.70 0.00	43.16 1.58 0.00	43.02 1.57 0.00	43.24 1.62 0.00	45.16 1.86 0.00	43.69 1.72 0.00	45.25 1.87 0.00	47.91 2.49 -1.82	46.27 2.33 0.00	35.87 1.45 0.00	33.92 1.24 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	33.00 -0.60 0.00	29.23 -0.51 0.00	27.91 -0.48 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.30 -0.04 0.00	22.66 0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.25 -0.45 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.62 -0.96 0.00	40.58 -0.87 0.00	40.83 -0.79 0.00	42.43 -0.87 0.00	41.51 -0.46 0.00	42.56 -0.82 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00

PINELAWN_CC_1 323563	36.73 3.13 0.00	32.18 2.44 0.00	30.38 1.99 0.00	30.23 1.79 0.00	29.67 1.73 0.00	27.27 1.57 0.00	23.73 1.39 0.00	24.22 1.61 0.00	35.31 2.77 0.00	37.94 3.57 0.00	46.20 4.41 -2.74	47.95 4.72 -2.53	48.06 4.95 -1.49	48.01 4.90 -1.56	46.76 5.11 -0.07	46.64 5.10 -0.10	48.03 4.99 -1.42	48.37 5.07 0.00	47.11 4.91 -0.23	48.81 5.25 -0.18	55.18 5.54 -6.04	49.52 5.58 0.00	38.45 4.03 0.00	35.88 3.20 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	31.46 -2.15 0.00	30.33 0.59 0.00	28.88 0.48 0.00	28.83 0.40 0.00	28.35 0.42 0.00	26.17 0.46 0.00	22.80 0.45 0.00	22.80 0.18 0.00	32.87 0.33 0.00	34.88 0.52 0.00	39.83 0.78 0.00	41.47 0.77 0.00	42.49 0.87 0.00	42.47 0.91 0.00	42.49 0.91 0.00	42.44 0.99 0.00	42.49 0.87 0.00	44.25 0.95 0.00	42.81 0.84 0.00	44.43 1.04 0.00	42.03 -5.80 -4.22	45.53 1.58 0.00	35.46 1.03 0.00	33.20 0.52 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	36.29 2.69 0.00	31.79 2.05 0.00	30.04 1.65 0.00	29.91 1.48 0.00	29.36 1.42 0.00	26.96 1.26 0.00	23.49 1.14 0.00	23.95 1.33 0.00	34.82 2.28 0.00	37.39 3.02 0.00	45.49 3.75 -2.69	47.26 4.03 -2.53	47.35 4.24 -1.49	47.31 4.20 -1.56	45.98 4.45 0.04	45.84 4.43 0.04	47.24 4.29 -1.34	47.67 4.37 0.00	46.35 4.20 -0.18	48.04 4.51 -0.14	54.40 4.75 -6.03	48.78 4.83 0.00	37.93 3.51 0.01	35.41 2.74 0.01
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	36.40 2.79 0.00	32.00 2.26 0.00	30.39 1.99 0.00	30.28 1.85 0.00	29.72 1.79 0.00	27.35 1.65 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.79 2.25 0.00	37.11 2.75 0.00	42.49 3.44 0.00	44.41 3.70 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.33 4.03 0.00	45.87 3.90 0.00	47.51 4.12 0.00	54.11 4.49 -6.01	48.38 4.44 0.00	37.59 3.17 0.00	34.93 2.25 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	35.89 2.29 0.00	31.55 1.81 0.00	30.04 1.65 0.00	29.97 1.54 0.00	29.44 1.51 0.00	27.04 1.34 0.00	23.53 1.18 0.00	23.86 1.24 0.00	34.33 1.79 0.00	36.56 2.20 0.00	41.82 2.77 0.00	43.71 3.01 0.00	44.82 3.20 0.00	44.71 3.16 0.00	44.86 3.28 0.00	44.72 3.27 0.00	44.86 3.25 0.00	46.59 3.29 0.00	45.12 3.15 0.00	46.82 3.43 0.00	53.58 3.75 -6.22	47.68 3.74 0.00	37.04 2.62 0.00	34.54 1.86 0.00
POLETTI____ 23519	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.55 4.10 0.00	45.69 4.08 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.51 4.57 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
PORT_JEFF_3 23555	36.97 3.36 0.00	32.45 2.71 0.00	30.61 2.21 0.00	30.48 2.05 0.00	29.89 1.96 0.00	27.48 1.77 0.00	23.94 1.59 0.00	24.43 1.81 0.00	35.67 3.12 0.00	38.35 3.99 0.00	46.56 4.80 -2.71	48.36 5.13 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.43 5.32 -1.56	46.88 5.28 -0.03	46.80 5.31 -0.05	48.23 5.24 -1.37	48.62 5.33 0.00	47.29 5.12 -0.20	49.09 5.55 -0.15	55.53 5.89 -6.03	49.66 5.71 0.00	38.52 4.10 0.01	36.17 3.50 0.01
PORT_JEFF_4 23616	36.97 3.36 0.00	32.45 2.71 0.00	30.61 2.21 0.00	30.48 2.05 0.00	29.89 1.96 0.00	27.48 1.77 0.00	23.94 1.59 0.00	24.43 1.81 0.00	35.67 3.12 0.00	38.35 3.99 0.00	46.56 4.80 -2.71	48.36 5.13 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.43 5.32 -1.56	46.88 5.28 -0.03	46.80 5.31 -0.05	48.23 5.24 -1.37	48.62 5.33 0.00	47.29 5.12 -0.20	49.09 5.55 -0.15	55.53 5.89 -6.03	49.66 5.71 0.00	38.52 4.10 0.01	36.17 3.50 0.01
PORT_JEFF_IC 23713	37.03 3.43 0.00	32.51 2.77 0.00	30.67 2.27 0.00	30.51 2.08 0.00	29.95 2.01 0.00	27.53 1.83 0.00	23.98 1.63 0.00	24.47 1.85 0.00	35.73 3.19 0.00	38.42 4.06 0.00	46.68 4.92 -2.71	48.48 5.25 -2.53	48.60 5.49 -1.49	48.55 5.44 -1.56	47.01 5.40 -0.03	46.93 5.43 -0.05	48.31 5.33 -1.37	48.71 5.41 0.00	47.42 5.25 -0.20	49.22 5.68 -0.15	55.66 6.02 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.01	36.23 3.56 0.01
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	36.93 3.33 0.00	32.39 2.65 0.00	30.58 2.19 0.00	30.43 1.99 0.00	29.86 1.93 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.38 1.76 0.00	35.57 3.03 0.00	38.25 3.88 0.00	46.53 4.76 -2.71	48.32 5.09 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.39 5.28 -1.56	46.97 5.36 -0.04	46.89 5.39 -0.06	48.28 5.29 -1.38	48.67 5.37 0.00	47.38 5.20 -0.20	49.14 5.60 -0.16	55.53 5.89 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.00	36.14 3.46 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	36.93 3.33 0.00	32.39 2.65 0.00	30.58 2.19 0.00	30.43 1.99 0.00	29.86 1.93 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.38 1.76 0.00	35.57 3.03 0.00	38.25 3.88 0.00	46.53 4.76 -2.71	48.32 5.09 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.39 5.28 -1.56	46.97 5.36 -0.04	46.89 5.39 -0.06	48.28 5.29 -1.38	48.67 5.37 0.00	47.38 5.20 -0.20	49.14 5.60 -0.16	55.53 5.89 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.00	36.14 3.46 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.39 4.78 -0.03	46.30 4.81 -0.05	47.73 4.74 -1.37	48.11 4.81 0.00	46.83 4.66 -0.20	48.62 5.08 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.13 5.19 0.00	38.07 3.65 0.01	35.84 3.17 0.01
PPL_SHRM_GT4 24214	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.39 4.78 -0.03	46.30 4.81 -0.05	47.73 4.74 -1.37	48.11 4.81 0.00	46.83 4.66 -0.20	48.62 5.08 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.13 5.19 0.00	38.07 3.65 0.01	35.84 3.17 0.01
PROJECT___ORANGE 1 24174	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	28.00 -0.40 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.04 -0.31 0.00	22.19 -0.43 0.00	32.09 -0.46 0.00	33.92 -0.45 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.12 -0.50 0.00	41.05 -0.50 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.79 -0.26 -0.45	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.29 -0.39 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	28.00 -0.40 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.04 -0.31 0.00	22.19 -0.43 0.00	32.09 -0.46 0.00	33.92 -0.45 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.12 -0.50 0.00	41.05 -0.50 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.03 -0.58 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.79 -0.26 -0.45	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.29 -0.39 0.00
PYRITES___HYD 24023	32.97 -0.64 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.86 -0.54 0.00	28.18 -0.26 0.00	27.68 -0.25 0.00	25.45 -0.26 0.00	22.28 -0.07 0.00	22.66 0.05 0.00	32.64 0.10 0.00	34.36 0.00 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.29 -0.41 0.00	40.95 -0.67 0.00	40.89 -0.66 0.00	40.66 -0.91 0.00	40.62 -0.83 0.00	40.87 -0.75 0.00	42.56 -0.74 0.00	41.55 -0.42 0.00	42.65 -0.74 0.00	42.78 -0.83 0.00	42.89 -1.05 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00

RAMAPO____LBMP 323565	35.96 2.35 0.00	31.64 1.90 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.07 1.36 0.00	23.58 1.23 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.67 2.30 0.00	41.98 2.93 0.00	43.88 3.17 0.00	44.95 3.33 0.00	44.88 3.32 0.00	45.03 3.45 0.00	44.89 3.44 0.00	45.03 3.41 0.00	46.76 3.46 0.00	45.29 3.32 0.00	46.99 3.60 0.00	53.36 3.92 -5.83	47.86 3.91 0.00	37.14 2.72 0.00	34.61 1.93 0.00
RANKINE____ 23646	31.15 -2.45 0.00	27.78 -1.96 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.39 -1.31 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.38 -2.24 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.89 -3.47 0.00	35.11 -3.94 0.00	36.18 -4.52 0.00	37.12 -4.49 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.00 -4.57 0.00	36.89 -4.56 0.00	36.96 -4.66 0.00	38.71 -4.59 0.00	37.35 -4.62 0.00	38.96 -4.43 0.00	40.02 -4.40 -0.82	40.60 -3.34 0.00	31.88 -2.55 0.00	30.49 -2.19 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.61 4.00 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.55 4.10 0.00	45.69 4.08 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.51 4.57 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.85 2.31 0.00	37.15 2.78 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.61 4.00 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.55 4.10 0.00	45.69 4.08 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.60 4.21 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.51 4.57 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.85 2.31 0.00	37.18 2.82 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.55 4.10 0.00	45.74 4.12 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.56 4.61 0.00	37.69 3.27 0.00	35.06 2.39 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.40 1.96 0.00	29.84 1.90 0.00	27.43 1.72 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.85 2.31 0.00	37.18 2.82 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.55 4.10 0.00	45.74 4.12 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.56 4.61 0.00	37.69 3.27 0.00	35.06 2.39 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.34 1.91 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.34 1.91 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	36.42 2.82 0.00	32.02 2.29 0.00	30.41 2.02 0.00	30.34 1.91 0.00	29.77 1.84 0.00	27.37 1.67 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.87 3.90 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	36.42 2.82 0.00	32.02 2.29 0.00	30.41 2.02 0.00	30.34 1.91 0.00	29.77 1.84 0.00	27.37 1.67 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.87 3.90 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	36.42 2.82 0.00	32.02 2.29 0.00	30.41 2.02 0.00	30.34 1.91 0.00	29.77 1.84 0.00	27.37 1.67 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.87 3.90 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00

RAVENSWOOD_GT_7 24255	36.42 2.82 0.00	32.02 2.29 0.00	30.41 2.02 0.00	30.34 1.91 0.00	29.77 1.84 0.00	27.37 1.67 0.00	23.82 1.48 0.00	24.16 1.54 0.00	34.82 2.28 0.00	37.11 2.75 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.57 3.95 0.00	45.46 3.91 0.00	45.65 4.07 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.87 3.90 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.43 4.48 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.34 1.91 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.34 1.91 0.00	29.81 1.87 0.00	27.38 1.67 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.65 4.04 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.62 3.20 0.00	35.00 2.32 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	36.64 3.02 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.81 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	36.46 2.86 0.00	32.06 2.32 0.00	30.44 2.04 0.00	30.37 1.93 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.85 1.50 0.00	24.18 1.56 0.00	34.82 2.28 0.00	37.15 2.78 0.00	42.53 3.48 0.00	44.45 3.74 0.00	45.61 4.00 0.00	45.50 3.95 0.00	45.69 4.12 0.00	45.51 4.06 0.00	45.69 4.08 0.00	47.37 4.07 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.16 4.54 -6.01	48.47 4.53 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	36.64 3.02 -0.01	32.21 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.80 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	36.50 2.89 0.00	32.09 2.35 0.00	30.47 2.07 0.00	30.37 1.93 0.00	29.84 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.20 1.58 0.00	34.85 2.31 0.00	37.18 2.82 0.00	42.57 3.51 0.00	44.49 3.79 0.00	45.65 4.04 0.00	45.54 3.99 0.00	45.73 4.16 0.00	45.59 4.14 0.00	45.74 4.12 0.00	47.41 4.11 0.00	45.96 3.99 0.00	47.64 4.25 0.00	54.20 4.58 -6.01	48.51 4.57 0.00	37.66 3.24 0.00	35.03 2.35 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	34.88 1.28 0.00	30.75 1.01 0.00	29.31 0.91 0.00	29.29 0.85 0.00	28.77 0.84 0.00	26.58 0.87 0.00	23.02 0.67 0.00	23.39 0.77 0.00	33.36 0.81 0.00	35.50 1.13 0.00	40.57 1.52 0.00	42.37 1.67 0.00	43.32 1.71 0.00	43.25 1.70 0.00	43.32 1.75 0.00	43.19 1.74 0.00	43.36 1.75 0.00	45.03 1.73 0.00	43.61 1.64 0.00	45.21 1.82 0.00	53.25 2.05 -7.59	46.10 2.15 0.00	35.87 1.45 0.00	33.66 0.98 0.00
REVERE_CPFR_DRP 24186	34.31 0.71 0.00	30.36 0.62 0.00	28.97 0.57 0.00	29.06 0.63 0.00	28.52 0.59 0.00	26.14 0.44 0.00	22.71 0.36 0.00	22.89 0.27 0.00	33.19 0.65 0.00	35.15 0.79 0.00	39.99 0.94 0.00	41.76 1.06 0.00	42.66 1.04 0.00	42.63 1.08 0.00	42.57 1.00 0.00	42.40 0.95 0.00	42.61 1.00 0.00	44.43 1.13 0.00	42.98 1.01 0.00	44.43 1.04 0.00	45.05 1.44 0.00	45.26 1.32 0.00	35.28 0.86 0.00	33.33 0.65 0.00
RIVERBAY____ 323610	36.61 2.99 -0.01	32.22 2.47 -0.01	30.65 2.24 -0.01	30.58 2.13 -0.01	30.01 2.07 -0.01	27.59 1.88 -0.01	24.00 1.65 0.00	24.34 1.72 0.00	34.81 2.28 0.01	37.07 2.71 0.01	42.48 3.44 0.01	44.40 3.70 0.00	45.61 4.00 0.00	45.49 3.95 0.00	45.73 4.16 0.00	45.50 4.06 0.01	45.64 4.04 0.01	47.32 4.03 0.00	45.92 3.95 0.00	47.60 4.21 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.82 4.88 0.00	37.84 3.41 -0.01	35.19 2.52 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	32.13 -1.48 0.00	28.61 -1.13 0.00	27.35 -1.05 0.00	27.38 -1.05 0.00	26.90 -1.03 0.00	24.93 -0.77 0.00	21.59 -0.76 0.00	21.31 -1.31 0.00	30.98 -1.56 0.00	32.54 -1.82 0.00	36.98 -2.07 0.00	38.34 -2.36 0.00	39.29 -2.33 0.00	39.31 -2.24 0.00	39.33 -2.25 0.00	39.12 -2.32 0.00	39.24 -2.37 0.00	41.05 -2.25 0.00	39.62 -2.35 0.00	41.30 -2.08 0.00	42.19 -2.05 -0.63	42.41 -1.54 0.00	33.12 -1.31 0.00	31.53 -1.14 0.00
ROSETON___1 23587	35.82 2.22 0.00	31.52 1.78 0.00	29.99 1.59 0.00	29.94 1.51 0.00	29.42 1.48 0.00	27.02 1.31 0.00	23.49 1.14 0.00	23.84 1.22 0.00	34.30 1.76 0.00	36.53 2.16 0.00	41.75 2.69 0.00	43.63 2.93 0.00	44.74 3.12 0.00	44.63 3.07 0.00	44.78 3.20 0.00	44.64 3.19 0.00	44.78 3.16 0.00	46.50 3.20 0.00	45.08 3.11 0.00	46.73 3.34 0.00	53.25 3.66 -5.98	47.59 3.65 0.00	36.97 2.55 0.00	34.51 1.83 0.00
ROSETON___2 23588	35.82 2.22 0.00	31.52 1.78 0.00	29.99 1.59 0.00	29.94 1.51 0.00	29.42 1.48 0.00	27.02 1.31 0.00	23.49 1.14 0.00	23.84 1.22 0.00	34.30 1.76 0.00	36.53 2.16 0.00	41.75 2.69 0.00	43.63 2.93 0.00	44.74 3.12 0.00	44.63 3.07 0.00	44.78 3.20 0.00	44.64 3.19 0.00	44.78 3.16 0.00	46.50 3.20 0.00	45.08 3.11 0.00	46.73 3.34 0.00	53.25 3.66 -5.98	47.59 3.65 0.00	36.97 2.55 0.00	34.51 1.83 0.00
RUSSELL___1 23602	32.50 -1.11 0.00	28.91 -0.83 0.00	27.60 -0.80 0.00	27.67 -0.77 0.00	27.15 -0.78 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.83 -0.51 0.00	21.58 -1.04 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.20 -1.17 0.00	37.69 -1.37 0.00	39.20 -1.51 0.00	40.20 -1.41 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.33 -1.25 0.00	40.04 -1.41 0.00	40.20 -1.41 0.00	42.04 -1.26 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.39 -1.00 0.00	43.23 -1.00 -0.63	43.33 -0.62 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.02 -0.65 0.00
RUSSELL___2 23532	32.50 -1.11 0.00	28.91 -0.83 0.00	27.60 -0.80 0.00	27.67 -0.77 0.00	27.15 -0.78 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.83 -0.51 0.00	21.58 -1.04 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.20 -1.17 0.00	37.69 -1.37 0.00	39.20 -1.51 0.00	40.20 -1.41 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.33 -1.25 0.00	40.04 -1.41 0.00	40.20 -1.41 0.00	42.04 -1.26 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.39 -1.00 0.00	43.23 -1.00 -0.63	43.33 -0.62 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.02 -0.65 0.00

RUSSELL___3 23549	32.13 -1.48 0.00	28.58 -1.16 0.00	27.35 -1.05 0.00	27.38 -1.05 0.00	26.90 -1.03 0.00	24.93 -0.77 0.00	21.59 -0.76 0.00	21.33 -1.29 0.00	31.04 -1.50 0.00	32.61 -1.75 0.00	37.06 -1.99 0.00	38.46 -2.24 0.00	39.41 -2.21 0.00	39.43 -2.12 0.00	39.50 -2.08 0.00	39.25 -2.20 0.00	39.41 -2.21 0.00	41.18 -2.12 0.00	39.75 -2.22 0.00	41.48 -1.91 0.00	42.32 -1.92 -0.63	42.54 -1.41 0.00	33.15 -1.27 0.00	31.57 -1.11 0.00
RUSSELL___4 23556	32.50 -1.11 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.60 -0.80 0.00	27.67 -0.77 0.00	27.15 -0.78 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.81 -0.54 0.00	21.58 -1.04 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.20 -1.17 0.00	37.69 -1.37 0.00	39.15 -1.55 0.00	40.16 -1.46 0.00	40.22 -1.33 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.04 -1.41 0.00	40.16 -1.46 0.00	42.04 -1.26 0.00	40.54 -1.43 0.00	42.35 -1.04 0.00	43.19 -1.05 -0.63	43.29 -0.66 0.00	33.67 -0.76 0.00	32.02 -0.65 0.00
RUSSELL___STATION 23914	32.13 -1.48 0.00	28.58 -1.16 0.00	27.35 -1.05 0.00	27.38 -1.05 0.00	26.90 -1.03 0.00	24.93 -0.77 0.00	21.59 -0.76 0.00	21.33 -1.29 0.00	31.04 -1.50 0.00	32.61 -1.75 0.00	37.06 -1.99 0.00	38.46 -2.24 0.00	39.41 -2.21 0.00	39.43 -2.12 0.00	39.50 -2.08 0.00	39.25 -2.20 0.00	39.41 -2.21 0.00	41.18 -2.12 0.00	39.75 -2.22 0.00	41.48 -1.91 0.00	42.32 -1.92 -0.63	42.54 -1.41 0.00	33.15 -1.27 0.00	31.57 -1.11 0.00
S SALMON___HYD 24043	33.44 -0.17 0.00	29.62 -0.12 0.00	28.23 -0.17 0.00	28.32 -0.11 0.00	27.82 -0.11 0.00	25.55 -0.15 0.00	22.19 -0.16 0.00	22.37 -0.25 0.00	32.41 -0.13 0.00	34.30 -0.07 0.00	38.97 -0.08 0.00	40.66 -0.04 0.00	41.53 -0.08 0.00	41.47 -0.08 0.00	41.41 -0.17 0.00	41.28 -0.17 0.00	41.45 -0.17 0.00	43.21 -0.09 0.00	41.84 -0.13 0.00	43.26 -0.13 0.00	44.19 0.22 -0.36	44.12 0.18 0.00	34.36 -0.07 0.00	32.51 -0.16 0.00
SELKIRK___II 23799	34.78 1.18 0.00	30.69 0.95 0.00	29.31 0.91 0.00	29.29 0.85 0.00	28.77 0.84 0.00	26.50 0.80 0.00	22.97 0.63 0.00	23.32 0.70 0.00	33.32 0.78 0.00	35.43 1.07 0.00	40.46 1.41 0.00	42.25 1.55 0.00	43.20 1.58 0.00	43.13 1.58 0.00	43.24 1.66 0.00	43.06 1.62 0.00	43.24 1.62 0.00	44.94 1.65 0.00	43.52 1.55 0.00	45.12 1.74 0.00	53.11 1.92 -7.58	45.97 2.02 0.00	35.77 1.34 0.00	33.59 0.91 0.00
SELKIRK___I 23801	35.05 1.45 0.00	30.93 1.19 0.00	29.53 1.14 0.00	29.52 1.08 0.00	29.00 1.06 0.00	26.68 0.98 0.00	23.11 0.76 0.00	23.46 0.84 0.00	33.55 1.01 0.00	35.67 1.31 0.00	40.73 1.68 0.00	42.53 1.83 0.00	43.49 1.87 0.00	43.42 1.87 0.00	43.53 1.95 0.00	43.39 1.95 0.00	43.53 1.91 0.00	45.25 1.95 0.00	43.82 1.85 0.00	45.43 2.04 0.00	53.41 2.27 -7.54	46.27 2.33 0.00	36.04 1.62 0.00	33.85 1.18 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	32.90 -0.71 0.00	29.14 -0.59 0.00	27.80 -0.60 0.00	27.84 -0.60 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	21.90 -0.45 0.00	22.05 -0.57 0.00	31.89 -0.65 0.00	33.71 -0.65 0.00	38.35 -0.70 0.00	39.97 -0.73 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.83 -0.75 0.00	40.66 -0.79 0.00	40.78 -0.83 0.00	42.48 -0.82 0.00	41.13 -0.84 0.00	42.61 -0.78 0.00	43.47 -0.57 -0.43	43.42 -0.53 0.00	33.87 -0.55 0.00	32.06 -0.62 0.00
SENECA___ENERGY 23797	32.46 -1.14 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.55 -0.85 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.15 -0.78 0.00	25.09 -0.62 0.00	21.77 -0.58 0.00	21.76 -0.86 0.00	31.57 -0.98 0.00	33.26 -1.10 0.00	37.69 -1.37 0.00	39.15 -1.55 0.00	40.08 -1.54 0.00	40.01 -1.54 0.00	40.04 -1.54 0.00	39.87 -1.57 0.00	39.95 -1.66 0.00	41.70 -1.60 0.00	40.29 -1.68 0.00	41.91 -1.48 0.00	43.00 -1.31 -0.70	42.85 -1.10 0.00	33.36 -1.07 0.00	31.79 -0.88 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	35.76 2.15 0.00	31.49 1.75 0.00	29.99 1.59 0.00	29.94 1.51 0.00	29.42 1.48 0.00	27.02 1.31 0.00	23.49 1.14 0.00	23.82 1.20 0.00	34.30 1.76 0.00	36.50 2.13 0.00	41.71 2.66 0.00	43.59 2.89 0.00	44.65 3.04 0.00	44.54 2.99 0.00	44.69 3.12 0.00	44.55 3.11 0.00	44.70 3.08 0.00	46.46 3.16 0.00	45.03 3.06 0.00	46.69 3.30 0.00	52.71 3.58 -5.52	47.50 3.56 0.00	36.90 2.48 0.00	34.51 1.83 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.39 4.78 -0.03	46.30 4.81 -0.05	47.73 4.74 -1.37	48.11 4.81 0.00	46.83 4.66 -0.20	48.62 5.08 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.13 5.19 0.00	38.07 3.65 0.01	35.84 3.17 0.01
SHOREHAM_IC_2 23716	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.55 2.16 0.00	30.40 1.96 0.00	29.83 1.90 0.00	27.40 1.70 0.00	23.89 1.54 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.41 4.65 -2.71	48.19 4.97 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.26 5.15 -1.56	46.39 4.78 -0.03	46.30 4.81 -0.05	47.73 4.74 -1.37	48.11 4.81 0.00	46.83 4.66 -0.20	48.62 5.08 -0.15	55.10 5.45 -6.03	49.13 5.19 0.00	38.07 3.65 0.01	35.84 3.17 0.01
SISSONVILLE____ 23735	33.00 -0.60 0.00	29.23 -0.51 0.00	27.91 -0.48 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.30 -0.04 0.00	22.66 0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.25 -0.45 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.62 -0.96 0.00	40.58 -0.87 0.00	40.83 -0.79 0.00	42.43 -0.87 0.00	41.51 -0.46 0.00	42.56 -0.82 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	32.56 -1.04 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.57 -0.82 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.13 -0.81 0.00	24.99 -0.72 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.53 -1.01 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.75 -1.22 -0.36	42.80 -1.14 0.00	33.46 -0.96 0.00	31.73 -0.95 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	32.56 -1.04 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.57 -0.82 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.13 -0.81 0.00	24.99 -0.72 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.53 -1.01 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.75 -1.22 -0.36	42.80 -1.14 0.00	33.46 -0.96 0.00	31.73 -0.95 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	32.56 -1.04 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.57 -0.82 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.13 -0.81 0.00	24.99 -0.72 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.53 -1.01 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.75 -1.22 -0.36	42.80 -1.14 0.00	33.46 -0.96 0.00	31.73 -0.95 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	32.56 -1.04 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.57 -0.82 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.13 -0.81 0.00	24.99 -0.72 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.53 -1.01 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.75 -1.22 -0.36	42.80 -1.14 0.00	33.46 -0.96 0.00	31.73 -0.95 0.00

SITHE___BATAVIA 24024	31.59 -2.02 0.00	28.16 -1.58 0.00	26.98 -1.42 0.00	27.04 -1.39 0.00	26.57 -1.37 0.00	24.70 -1.00 0.00	21.34 -1.01 0.00	20.74 -1.88 0.00	30.17 -2.38 0.00	31.58 -2.78 0.00	35.89 -3.16 0.00	37.04 -3.66 0.00	38.00 -3.62 0.00	38.02 -3.53 0.00	37.96 -3.62 0.00	37.76 -3.69 0.00	37.87 -3.75 0.00	39.71 -3.59 0.00	38.28 -3.69 0.00	39.96 -3.43 0.00	40.88 -3.45 -0.72	41.40 -2.55 0.00	32.43 -2.00 0.00	31.01 -1.67 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	32.56 -1.04 0.00	28.88 -0.86 0.00	27.57 -0.82 0.00	27.61 -0.82 0.00	27.13 -0.81 0.00	24.99 -0.72 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.85 -0.77 0.00	31.53 -1.01 0.00	33.30 -1.07 0.00	37.84 -1.21 0.00	39.44 -1.26 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.26 -1.29 0.00	40.29 -1.29 0.00	40.16 -1.28 0.00	40.28 -1.33 0.00	41.96 -1.34 0.00	40.63 -1.34 0.00	42.09 -1.30 0.00	42.75 -1.22 -0.36	42.80 -1.14 0.00	33.46 -0.96 0.00	31.73 -0.95 0.00
SITHE___MASSENA 23902	32.77 -0.84 0.00	29.00 -0.74 0.00	27.69 -0.71 0.00	27.92 -0.51 0.00	27.40 -0.53 0.00	25.24 -0.46 0.00	22.08 -0.27 0.00	22.48 -0.14 0.00	32.35 -0.20 0.00	33.99 -0.38 0.00	38.35 -0.70 0.00	39.97 -0.73 0.00	40.70 -0.92 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.49 -1.08 0.00	40.45 -0.99 0.00	40.66 -0.96 0.00	42.30 -1.00 0.00	41.22 -0.76 0.00	42.35 -1.04 0.00	42.26 -1.35 0.00	42.41 -1.54 0.00	33.32 -1.10 0.00	32.06 -0.62 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	33.00 -0.60 0.00	29.20 -0.54 0.00	27.89 -0.51 0.00	28.18 -0.26 0.00	27.66 -0.28 0.00	25.42 -0.28 0.00	22.26 -0.09 0.00	22.66 0.05 0.00	32.67 0.13 0.00	34.36 0.00 0.00	38.66 -0.39 0.00	40.34 -0.37 0.00	41.03 -0.58 0.00	40.97 -0.58 0.00	40.79 -0.79 0.00	40.74 -0.70 0.00	40.99 -0.62 0.00	42.65 -0.65 0.00	41.59 -0.38 0.00	42.69 -0.69 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.76 -1.19 0.00	33.56 -0.86 0.00	32.29 -0.39 0.00
SITHE___STERLING 23777	34.01 0.40 0.00	30.13 0.39 0.00	28.71 0.31 0.00	28.78 0.34 0.00	28.27 0.34 0.00	25.96 0.26 0.00	22.55 0.20 0.00	22.75 0.14 0.00	32.93 0.39 0.00	34.88 0.52 0.00	39.68 0.62 0.00	41.39 0.69 0.00	42.32 0.71 0.00	42.26 0.71 0.00	42.24 0.67 0.00	42.07 0.62 0.00	42.24 0.62 0.00	44.04 0.74 0.00	42.60 0.63 0.00	44.13 0.74 0.00	44.61 1.00 0.00	44.91 0.97 0.00	35.01 0.59 0.00	33.10 0.42 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	35.69 2.08 0.00	31.46 1.72 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.17 1.47 0.00	23.53 1.18 0.00	23.98 1.36 0.00	34.36 1.82 0.00	36.67 2.30 0.00	41.75 2.69 0.00	43.51 2.81 0.00	44.49 2.87 0.00	44.38 2.83 0.00	44.44 2.87 0.00	44.26 2.82 0.00	44.45 2.83 0.00	46.29 2.99 0.00	44.87 2.90 0.00	46.60 3.21 0.00	54.06 3.49 -6.96	47.46 3.52 0.00	36.80 2.38 0.00	34.51 1.83 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	37.17 3.56 0.00	32.62 2.88 0.00	30.75 2.36 0.00	30.63 2.19 0.00	30.03 2.10 0.00	27.61 1.90 0.00	24.07 1.72 0.00	24.63 2.01 0.00	36.02 3.48 0.00	38.76 4.40 0.00	46.99 5.23 -2.71	48.80 5.58 -2.53	48.93 5.83 -1.49	48.84 5.73 -1.56	47.05 5.45 -0.03	46.97 5.47 -0.05	48.40 5.41 -1.37	48.80 5.50 0.00	47.50 5.33 -0.20	49.35 5.81 -0.15	55.84 6.19 -6.03	49.83 5.89 0.00	38.55 4.13 0.01	36.27 3.59 0.01
SOUTHOLD___IC 23719	38.98 5.38 0.00	34.20 4.46 0.00	32.23 3.83 0.00	32.08 3.64 0.00	31.46 3.52 0.00	28.94 3.24 0.00	25.28 2.93 0.00	25.87 3.26 0.00	38.04 5.50 0.00	40.96 6.60 0.00	49.65 7.89 -2.71	51.57 8.34 -2.53	51.76 8.66 -1.49	51.59 8.48 -1.56	49.67 8.07 -0.03	49.62 8.12 -0.05	51.10 8.12 -1.37	51.66 8.36 0.00	50.27 8.10 -0.20	52.35 8.81 -0.15	59.02 9.38 -6.03	52.69 8.74 0.00	40.48 6.06 0.01	37.93 5.26 0.01
ST LAWRENCE____ 23600	32.80 -0.81 0.00	29.06 -0.68 0.00	27.74 -0.65 0.00	27.90 -0.54 0.00	27.38 -0.56 0.00	25.22 -0.49 0.00	22.01 -0.34 0.00	22.39 -0.23 0.00	32.22 -0.33 0.00	33.85 -0.52 0.00	38.23 -0.82 0.00	39.81 -0.90 0.00	40.58 -1.04 0.00	40.51 -1.04 0.00	40.45 -1.12 0.00	40.37 -1.08 0.00	40.58 -1.04 0.00	42.22 -1.08 0.00	41.09 -0.88 0.00	42.26 -1.13 0.00	42.17 -1.44 0.00	42.27 -1.67 0.00	33.36 -1.07 0.00	32.06 -0.62 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	32.26 -1.34 0.00	28.64 -1.10 0.00	27.37 -1.02 0.00	27.44 -1.00 0.00	26.93 -1.01 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.70 -0.65 0.00	21.51 -1.11 0.00	31.60 -0.94 0.00	33.26 -1.10 0.00	37.76 -1.29 0.00	39.32 -1.38 0.00	40.33 -1.29 0.00	40.43 -1.12 0.00	40.49 -1.08 0.00	40.20 -1.24 0.00	40.33 -1.29 0.00	42.26 -1.04 0.00	40.75 -1.22 0.00	42.69 -0.69 0.00	43.63 -0.61 -0.63	43.50 -0.44 0.00	33.60 -0.83 0.00	31.93 -0.75 0.00
STEEL___WIND 323596	31.15 -2.45 0.00	27.81 -1.93 0.00	26.61 -1.79 0.00	26.67 -1.76 0.00	26.23 -1.70 0.00	24.42 -1.29 0.00	21.10 -1.25 0.00	20.40 -2.22 0.00	29.52 -3.03 0.00	30.89 -3.47 0.00	35.15 -3.91 0.00	36.18 -4.52 0.00	37.12 -4.49 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.00 -4.57 0.00	36.89 -4.56 0.00	36.96 -4.66 0.00	38.71 -4.59 0.00	37.35 -4.62 0.00	39.01 -4.38 0.00	40.02 -4.40 -0.82	40.60 -3.34 0.00	31.91 -2.51 0.00	30.52 -2.16 0.00
STONY___BROOK 24151	37.03 3.43 0.00	32.51 2.77 0.00	30.67 2.27 0.00	30.51 2.08 0.00	29.95 2.01 0.00	27.53 1.83 0.00	23.98 1.63 0.00	24.47 1.85 0.00	35.73 3.19 0.00	38.42 4.06 0.00	46.68 4.92 -2.71	48.48 5.25 -2.53	48.60 5.49 -1.49	48.55 5.44 -1.56	47.01 5.40 -0.03	46.93 5.43 -0.05	48.31 5.33 -1.37	48.71 5.41 0.00	47.42 5.25 -0.20	49.22 5.68 -0.15	55.66 6.02 -6.03	49.79 5.84 0.00	38.62 4.20 0.01	36.23 3.56 0.01
STURGEON_POOL_HYD 23609	36.66 3.06 0.00	32.27 2.53 0.00	30.73 2.33 0.00	30.68 2.25 0.00	30.11 2.18 0.00	27.63 1.93 0.00	24.05 1.70 0.00	24.38 1.76 0.00	35.14 2.60 0.00	37.49 3.13 0.00	42.84 3.79 0.00	44.77 4.07 0.00	45.90 4.29 0.00	45.79 4.24 0.00	46.02 4.45 0.00	45.84 4.39 0.00	45.99 4.37 0.00	47.80 4.50 0.00	46.34 4.36 0.00	48.12 4.73 0.00	54.85 5.06 -6.18	48.95 5.01 0.00	37.97 3.55 0.00	35.39 2.71 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	33.10 -0.50 0.00	29.35 -0.39 0.00	27.97 -0.43 0.00	28.04 -0.40 0.00	27.57 -0.36 0.00	25.40 -0.31 0.00	22.06 -0.29 0.00	22.21 -0.41 0.00	32.12 -0.42 0.00	33.95 -0.41 0.00	38.62 -0.43 0.00	40.21 -0.49 0.00	41.16 -0.46 0.00	41.09 -0.46 0.00	41.08 -0.50 0.00	40.95 -0.50 0.00	41.08 -0.54 0.00	42.78 -0.52 0.00	41.38 -0.59 0.00	42.95 -0.43 0.00	43.88 -0.26 -0.53	43.72 -0.22 0.00	34.08 -0.34 0.00	32.32 -0.36 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	33.27 -0.34 0.00	29.47 -0.27 0.00	28.08 -0.31 0.00	28.12 -0.31 0.00	27.66 -0.28 0.00	25.47 -0.23 0.00	22.13 -0.22 0.00	22.30 -0.32 0.00	32.28 -0.26 0.00	34.12 -0.24 0.00	38.82 -0.23 0.00	40.46 -0.24 0.00	41.41 -0.21 0.00	41.34 -0.21 0.00	41.33 -0.25 0.00	41.20 -0.25 0.00	41.32 -0.29 0.00	43.04 -0.26 0.00	41.64 -0.34 0.00	43.21 -0.17 0.00	44.09 0.00 -0.48	43.99 0.04 0.00	34.25 -0.17 0.00	32.45 -0.23 0.00

UNION___PROCESSING_DRP 323587	31.89 -1.71 0.00	28.40 -1.34 0.00	27.18 -1.22 0.00	27.21 -1.22 0.00	26.73 -1.20 0.00	24.78 -0.93 0.00	21.43 -0.92 0.00	21.17 -1.45 0.00	30.75 -1.79 0.00	32.27 -2.10 0.00	36.67 -2.38 0.00	38.02 -2.69 0.00	38.95 -2.66 0.00	38.98 -2.58 0.00	38.96 -2.62 0.00	38.75 -2.69 0.00	38.91 -2.71 0.00	40.66 -2.64 0.00	39.28 -2.69 0.00	40.91 -2.47 0.00	41.80 -2.44 -0.63	42.01 -1.93 0.00	32.84 -1.58 0.00	31.27 -1.41 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	36.53 2.92 0.00	32.21 2.47 0.00	30.67 2.27 0.00	30.65 2.22 0.00	30.17 2.23 0.00	27.76 2.06 0.00	23.98 1.63 0.00	24.54 1.92 0.00	35.05 2.51 0.00	37.39 3.02 0.00	42.84 3.79 0.00	44.81 4.11 0.00	45.44 3.83 0.00	45.46 3.91 0.00	45.32 3.74 0.00	45.18 3.73 0.00	45.44 3.83 0.00	47.33 4.03 0.00	45.79 3.82 0.00	47.42 4.04 0.00	55.59 4.10 -7.88	48.69 4.75 0.00	37.76 3.34 0.00	35.36 2.68 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	33.00 -0.60 0.00	29.23 -0.51 0.00	27.91 -0.48 0.00	28.24 -0.20 0.00	27.71 -0.22 0.00	25.50 -0.21 0.00	22.30 -0.04 0.00	22.66 0.05 0.00	32.61 0.07 0.00	34.33 -0.03 0.00	38.58 -0.47 0.00	40.25 -0.45 0.00	40.87 -0.75 0.00	40.80 -0.75 0.00	40.62 -0.96 0.00	40.58 -0.87 0.00	40.83 -0.79 0.00	42.43 -0.87 0.00	41.51 -0.46 0.00	42.56 -0.82 0.00	42.74 -0.87 0.00	42.85 -1.10 0.00	33.60 -0.83 0.00	32.29 -0.39 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	35.76 2.15 0.00	31.52 1.78 0.00	30.02 1.62 0.00	30.00 1.56 0.00	29.50 1.56 0.00	27.20 1.49 0.00	23.51 1.16 0.00	23.95 1.33 0.00	34.17 1.63 0.00	36.36 1.99 0.00	41.63 2.58 0.00	43.51 2.81 0.00	44.36 2.75 0.00	44.38 2.83 0.00	44.36 2.79 0.00	44.22 2.78 0.00	44.40 2.79 0.00	46.16 2.86 0.00	44.66 2.69 0.00	46.29 2.91 0.00	54.40 3.14 -7.65	47.37 3.43 0.00	36.83 2.41 0.00	34.51 1.83 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.37 4.61 -2.71	48.15 4.92 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.22 5.11 -1.56	46.34 4.74 -0.03	46.26 4.77 -0.05	47.69 4.70 -1.37	48.06 4.76 0.00	46.75 4.57 -0.20	48.57 5.03 -0.15	55.05 5.41 -6.03	49.09 5.14 0.00	38.03 3.61 0.01	35.81 3.14 0.01
WADING RIVER_IC_2 23547	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.37 4.61 -2.71	48.15 4.92 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.22 5.11 -1.56	46.34 4.74 -0.03	46.26 4.77 -0.05	47.69 4.70 -1.37	48.06 4.76 0.00	46.75 4.57 -0.20	48.57 5.03 -0.15	55.05 5.41 -6.03	49.09 5.14 0.00	38.03 3.61 0.01	35.81 3.14 0.01
WADING RIVER_IC_3 23601	36.87 3.26 0.00	32.39 2.65 0.00	30.53 2.13 0.00	30.40 1.96 0.00	29.81 1.87 0.00	27.40 1.70 0.00	23.87 1.52 0.00	24.40 1.79 0.00	35.63 3.09 0.00	38.32 3.95 0.00	46.37 4.61 -2.71	48.15 4.92 -2.53	48.31 5.20 -1.49	48.22 5.11 -1.56	46.34 4.74 -0.03	46.26 4.77 -0.05	47.69 4.70 -1.37	48.06 4.76 0.00	46.75 4.57 -0.20	48.57 5.03 -0.15	55.05 5.41 -6.03	49.09 5.14 0.00	38.03 3.61 0.01	35.81 3.14 0.01
WALDEN___HYDRO 24148	35.93 2.32 0.00	31.61 1.87 0.00	30.07 1.68 0.00	30.00 1.56 0.00	29.47 1.54 0.00	27.09 1.39 0.00	23.56 1.21 0.00	23.91 1.29 0.00	34.43 1.89 0.00	36.67 2.30 0.00	41.94 2.89 0.00	43.84 3.13 0.00	44.95 3.33 0.00	44.83 3.28 0.00	44.98 3.41 0.00	44.84 3.40 0.00	44.99 3.37 0.00	46.72 3.42 0.00	45.29 3.32 0.00	46.99 3.60 0.00	53.39 3.92 -5.85	47.81 3.87 0.00	37.14 2.72 0.00	34.64 1.96 0.00
WARRENSBURG___ 23737	36.40 2.79 0.00	32.09 2.35 0.00	30.56 2.16 0.00	30.51 2.08 0.00	30.03 2.10 0.00	27.63 1.93 0.00	23.89 1.54 0.00	24.45 1.83 0.00	34.95 2.41 0.00	37.29 2.92 0.00	42.72 3.67 0.00	44.61 3.91 0.00	45.28 3.66 0.00	45.25 3.70 0.00	45.11 3.53 0.00	44.97 3.52 0.00	45.28 3.66 0.00	47.15 3.85 0.00	45.66 3.69 0.00	47.29 3.90 0.00	55.46 3.97 -7.88	48.56 4.61 0.00	37.66 3.24 0.00	35.23 2.55 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	36.64 3.02 -0.01	32.21 2.47 -0.01	30.59 2.19 -0.01	30.49 2.05 -0.01	29.93 1.98 -0.01	27.51 1.80 -0.01	23.96 1.61 0.00	24.27 1.65 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.61 3.55 0.00	44.53 3.83 0.00	45.69 4.08 0.00	45.58 4.03 0.00	45.82 4.24 0.00	45.63 4.19 0.00	45.78 4.16 0.00	47.41 4.11 0.00	46.00 4.03 0.00	47.64 4.25 0.00	54.24 4.62 -6.01	48.69 4.75 0.00	37.80 3.37 -0.01	35.16 2.48 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	35.25 1.65 0.00	31.08 1.34 0.00	29.62 1.22 0.00	29.60 1.17 0.00	29.05 1.12 0.00	26.66 0.95 0.00	23.18 0.83 0.00	23.48 0.86 0.00	33.88 1.33 0.00	36.08 1.72 0.00	41.16 2.11 0.00	43.02 2.32 0.00	44.03 2.41 0.00	43.92 2.37 0.00	44.07 2.49 0.00	43.89 2.45 0.00	44.07 2.46 0.00	45.85 2.55 0.00	44.45 2.48 0.00	46.12 2.73 0.00	51.82 3.01 -5.20	46.89 2.94 0.00	36.39 1.96 0.00	34.02 1.34 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	36.97 3.36 0.00	32.39 2.65 0.00	30.58 2.19 0.00	30.43 1.99 0.00	29.86 1.93 0.00	27.43 1.72 0.00	23.89 1.54 0.00	24.38 1.76 0.00	35.57 3.03 0.00	38.25 3.88 0.00	46.59 4.80 -2.74	48.36 5.13 -2.53	48.47 5.37 -1.49	48.43 5.32 -1.56	47.09 5.45 -0.07	47.02 5.47 -0.10	48.41 5.37 -1.42	48.76 5.46 0.00	47.45 5.25 -0.23	49.25 5.68 -0.18	55.66 6.02 -6.04	49.92 5.98 0.00	38.69 4.27 0.00	36.11 3.43 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	33.84 0.24 0.00	29.92 0.18 0.00	28.57 0.17 0.00	28.61 0.17 0.00	28.10 0.17 0.00	25.83 0.13 0.00	22.44 0.09 0.00	22.71 0.09 0.00	32.67 0.13 0.00	34.54 0.17 0.00	39.33 0.27 0.00	40.99 0.28 0.00	41.95 0.33 0.00	41.88 0.33 0.00	41.91 0.33 0.00	41.78 0.33 0.00	41.95 0.33 0.00	43.65 0.35 0.00	42.26 0.29 0.00	43.73 0.35 0.00	43.89 0.44 0.16	44.38 0.44 0.00	34.70 0.28 0.00	32.84 0.16 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	31.59 -2.02 0.00	28.16 -1.58 0.00	26.98 -1.42 0.00	27.01 -1.42 0.00	26.54 -1.40 0.00	24.70 -1.00 0.00	21.32 -1.03 0.00	20.74 -1.88 0.00	30.13 -2.41 0.00	31.55 -2.82 0.00	35.85 -3.20 0.00	37.00 -3.70 0.00	37.95 -3.66 0.00	37.98 -3.57 0.00	37.92 -3.66 0.00	37.72 -3.73 0.00	37.83 -3.79 0.00	39.62 -3.68 0.00	38.24 -3.74 0.00	39.92 -3.47 0.00	40.84 -3.49 -0.72	41.40 -2.55 0.00	32.43 -2.00 0.00	30.98 -1.70 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	31.76 -1.85 0.00	28.28 -1.46 0.00	27.03 -1.36 0.00	27.10 -1.34 0.00	26.68 -1.26 0.00	24.81 -0.90 0.00	21.48 -0.87 0.00	20.88 -1.74 0.00	30.26 -2.28 0.00	31.75 -2.61 0.00	36.08 -2.97 0.00	37.20 -3.50 0.00	38.16 -3.45 0.00	38.14 -3.41 0.00	38.00 -3.58 0.00	37.88 -3.56 0.00	37.95 -3.66 0.00	39.75 -3.55 0.00	38.36 -3.61 0.00	40.00 -3.38 0.00	41.23 -3.31 -0.93	41.57 -2.37 0.00	32.57 -1.86 0.00	31.04 -1.63 0.00
YORK___WARBASSE 23770	36.61 2.99 -0.01	32.16 2.41 -0.01	30.51 2.10 -0.01	30.43 1.99 -0.01	29.90 1.96 -0.01	27.49 1.77 -0.01	23.91 1.56 0.00	24.22 1.61 0.00	34.88 2.34 0.00	37.18 2.82 0.00	42.64 3.59 0.00	44.57 3.87 0.00	45.78 4.16 0.00	45.66 4.11 0.00	45.90 4.32 0.00	45.71 4.27 0.00	45.86 4.24 0.00	47.50 4.20 0.00	46.08 4.11 0.00	47.77 4.38 0.00	54.42 4.80 -6.01	48.91 4.97 0.00	37.94 3.51 -0.01	35.29 2.61 0.00