

## Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

### --- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

11/04/2010

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	33.22	30.56	29.72	30.05	30.71	35.14	44.04	51.10	49.47	50.05	53.23	50.59	50.28	46.41	45.75	44.40	49.65	53.95	59.37	55.04	51.56	44.86	36.72	37.84
24138	1.46	1.23	1.23	1.10	1.10	1.32	2.53	3.25	3.32	3.40	3.99	3.66	3.90	3.28	3.35	3.44	3.68	4.41	5.74	4.50	3.46	3.01	2.05	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	33.29	30.59	29.75	30.10	30.77	35.17	44.13	51.14	49.47	50.09	53.28	50.64	50.32	46.46	45.79	44.45	49.70	54.00	59.42	55.09	51.60	44.90	36.75	37.88
24260	1.52	1.26	1.25	1.16	1.15	1.35	2.62	3.30	3.32	3.45	4.04	3.71	3.94	3.32	3.39	3.48	3.72	4.46	5.79	4.55	3.51	3.05	2.08	1.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	33.29	30.59	29.75	30.10	30.77	35.17	44.13	51.14	49.47	50.09	53.28	50.64	50.32	46.46	45.79	44.45	49.70	54.00	59.42	55.09	51.60	44.90	36.75	37.88
24261	1.52	1.26	1.25	1.16	1.15	1.35	2.62	3.30	3.32	3.45	4.04	3.71	3.94	3.32	3.39	3.48	3.72	4.46	5.79	4.55	3.51	3.05	2.08	1.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	32.59	30.09	29.32	29.73	30.38	34.70	43.21	48.99	47.40	47.81	50.27	47.64	47.12	43.52	43.24	41.73	46.99	51.23	55.93	52.11	48.72	42.81	35.09	36.62
24011	0.83	0.76	0.83	0.78	0.77	0.88	1.70	1.15	1.25	1.17	1.03	0.70	0.74	0.39	0.85	0.78	1.01	1.68	2.31	1.57	0.63	0.96	0.42	0.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	32.87	30.35	29.60	30.02	30.59	34.90	43.17	48.90	47.21	47.53	50.03	47.35	46.85	43.39	43.11	41.65	46.66	50.93	55.77	51.96	48.62	42.68	35.12	36.58
23798	1.11	1.03	1.11	1.07	0.98	1.08	1.66	1.05	1.06	0.89	0.79	0.42	0.46	0.26	0.72	0.70	0.69	1.39	2.15	1.42	0.53	0.84	0.45	0.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	32.59	30.09	29.32	29.73	30.38	34.70	43.21	48.99	47.40	47.81	50.27	47.64	47.12	43.52	43.24	41.73	46.99	51.23	55.93	52.11	48.72	42.81	35.09	36.62
24028	0.83	0.76	0.83	0.78	0.77	0.88	1.70	1.15	1.25	1.17	1.03	0.70	0.74	0.39	0.85	0.78	1.01	1.68	2.31	1.57	0.63	0.96	0.42	0.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	32.59	30.15	29.35	29.76	30.38	34.66	42.80	48.85	47.30	47.71	50.32	47.78	47.31	43.74	43.24	41.85	46.85	51.03	55.77	52.11	48.91	42.76	35.22	36.58
23527	0.83	0.82	0.85	0.81	0.77	0.85	1.29	1.00	1.15	1.07	1.08	0.84	0.93	0.60	0.85	0.90	0.87	1.49	2.15	1.57	0.82	0.92	0.55	0.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	32.46	30.00	29.18	29.58	30.23	34.46	42.67	48.99	47.49	47.95	50.67	48.20	47.68	44.13	43.54	42.10	47.26	51.33	55.93	52.26	49.20	42.97	35.36	36.73
24190	0.70	0.67	0.68	0.64	0.62	0.64	1.16	1.15	1.34	1.31	1.43	1.27	1.30	0.99	1.14	1.15	1.29	1.78	2.31	1.72	1.11	1.13	0.69	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	32.46	30.00	29.18	29.58	30.23	34.46	42.67	48.99	47.49	47.95	50.67	48.20	47.68	44.13	43.54	42.10	47.26	51.33	55.93	52.26	49.20	42.97	35.36	36.73
23571	0.70	0.67	0.68	0.64	0.62	0.64	1.16	1.15	1.34	1.31	1.43	1.27	1.30	0.99	1.14	1.15	1.29	1.78	2.31	1.72	1.11	1.13	0.69	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	32.46	30.00	29.18	29.58	30.23	34.46	42.67	48.99	47.49	47.95	50.67	48.20	47.68	44.13	43.54	42.10	47.26	51.33	55.93	52.26	49.20	42.97	35.36	36.73
23572	0.70	0.67	0.68	0.64	0.62	0.64	1.16	1.15	1.34	1.31	1.43	1.27	1.30	0.99	1.14	1.15	1.29	1.78	2.31	1.72	1.11	1.13	0.69	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	32.46	30.00	29.18	29.58	30.23	34.46	42.67	48.99	47.49	47.95	50.67	48.20	47.68	44.13	43.54	42.10	47.26	51.33	55.93	52.26	49.20	42.97	35.36	36.73
23573	0.70	0.67	0.68	0.64	0.62	0.64	1.16	1.15	1.34	1.31	1.43	1.27	1.30	0.99	1.14	1.15	1.29	1.78	2.31	1.72	1.11	1.13	0.69	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	32.46	30.00	29.18	29.58	30.23	34.46	42.67	48.99	47.49	47.95	50.67	48.20	47.68	44.13	43.54	42.10	47.26	51.33	55.93	52.26	49.20	42.97	35.36	36.73
23574	0.70	0.67	0.68	0.64	0.62	0.64	1.16	1.15	1.34	1.31	1.43	1.27	1.30	0.99	1.14	1.15	1.29	1.78	2.31	1.72	1.11	1.13	0.69	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	32.59 0.83 0.00	30.12 0.79 0.00	29.29 0.80 0.00	29.70 0.75 0.00	30.35 0.74 0.00	34.59 0.78 0.00	42.88 1.37 0.00	49.23 1.39 0.00	47.67 1.52 0.00	48.18 1.54 0.00	50.87 1.62 0.00	48.39 1.45 0.00	47.87 1.48 0.00	44.30 1.16 0.00	43.75 1.36 0.00	42.30 1.35 0.00	47.54 1.56 0.00	51.57 2.03 0.00	56.15 2.52 0.00	52.46 1.92 0.00	49.39 1.30 0.00	43.14 1.30 0.00	35.47 0.80 0.00	36.87 0.90 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	31.44 -0.32 0.00	29.15 -0.18 0.00	28.24 -0.26 0.00	28.74 -0.20 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.51 -0.30 0.00	40.89 -0.62 0.00	47.03 -0.81 0.00	45.32 -0.83 0.00	45.80 -0.84 0.00	48.21 -1.03 0.00	46.09 -0.84 0.00	45.45 -0.93 0.00	42.49 -0.65 0.00	41.67 -0.72 0.00	40.13 -0.82 0.00	45.15 -0.83 0.00	48.20 -1.34 0.00	50.79 -2.84 0.00	48.87 -1.67 0.00	47.23 -0.87 0.00	41.13 -0.71 0.00	34.60 -0.07 0.00	35.61 -0.36 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	33.60 1.84 0.00	31.06 1.73 0.00	30.09 1.60 0.00	30.74 1.79 0.00	31.54 1.92 0.00	36.29 2.47 0.00	43.59 2.08 0.00	50.71 2.87 0.00	49.33 3.18 0.00	49.86 3.22 0.00	51.56 2.31 0.00	49.00 2.07 0.00	48.05 1.67 0.00	44.60 1.47 0.00	44.22 1.82 0.00	42.51 1.56 0.00	47.95 1.98 0.00	52.22 2.68 0.00	56.52 2.90 0.00	52.92 2.38 0.00	49.97 1.88 0.00	43.81 1.97 0.00	35.92 1.25 0.00	37.62 1.65 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	32.24 0.48 0.00	30.03 0.70 0.00	29.03 0.54 0.00	29.55 0.61 0.00	30.32 0.71 0.00	34.39 0.57 0.00	42.22 0.71 0.00	48.70 0.86 0.00	47.03 0.88 0.00	47.48 0.84 0.00	50.23 0.98 0.00	48.01 1.08 0.00	47.26 0.88 0.00	44.30 1.16 0.00	43.16 0.76 0.00	41.52 0.57 0.00	46.76 0.78 0.00	50.04 0.50 0.00	53.47 -0.16 0.00	50.84 0.30 0.00	49.10 1.01 0.00	42.60 0.75 0.00	35.57 0.90 0.00	36.80 0.83 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.59 0.98 0.00	35.07 1.25 0.00	39.81 -1.70 0.00	36.47 -1.91 9.46	33.32 -1.62 11.21	31.92 -1.73 12.99	31.41 -1.92 15.91	31.44 -1.88 13.62	31.44 -2.09 12.85	31.03 -2.03 10.08	30.97 -2.12 9.30	31.10 -2.17 7.68	31.76 -2.34 11.87	33.41 -2.18 13.96	33.42 -1.77 18.44	34.40 -1.92 14.22	32.29 -2.12 13.69	31.25 -1.92 8.67	33.21 -1.46 0.00	35.25 -0.72 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	33.58 1.81 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.67 3.15 -0.01	51.62 3.78 0.00	49.66 3.51 0.00	50.33 3.68 0.00	53.62 4.38 0.00	50.97 4.04 0.00	50.70 4.31 0.00	46.80 3.67 0.00	46.17 3.77 -0.01	44.74 3.77 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.39 4.81 -0.04	87.45 5.58 -28.24	90.20 4.35 -35.31	51.60 3.46 -0.04	45.33 3.47 -0.01	37.24 2.57 -0.01	38.06 2.09 -0.01
ARTHUR_KILL_2 23512	33.58 1.81 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.67 3.15 -0.01	51.62 3.78 0.00	49.66 3.51 0.00	50.33 3.68 0.00	53.62 4.38 0.00	50.97 4.04 0.00	50.70 4.31 0.00	46.80 3.67 0.00	46.17 3.77 -0.01	44.74 3.77 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.39 4.81 -0.04	87.45 5.58 -28.24	90.20 4.35 -35.31	51.60 3.46 -0.04	45.33 3.47 -0.01	37.24 2.57 -0.01	38.06 2.09 -0.01
ARTHUR_KILL_3 23513	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.60 1.11 0.00	29.96 1.01 0.00	30.59 0.98 0.00	35.00 1.18 0.00	43.92 2.41 0.00	50.95 3.11 0.00	49.29 3.14 0.00	49.86 3.22 0.00	53.03 3.79 0.00	50.41 3.47 0.00	50.09 3.71 0.00	46.28 3.15 0.00	45.62 3.22 -0.01	44.28 3.32 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.79 4.21 -0.03	80.23 5.79 -20.81	81.06 4.50 -26.02	51.54 3.41 -0.03	44.74 2.89 -0.01	36.58 1.91 0.00	37.70 1.73 0.00
ASHOKAN____ 23654	33.32 1.56 0.00	30.70 1.38 0.00	29.86 1.37 0.00	30.25 1.30 0.00	30.82 1.21 0.00	35.20 1.39 0.00	44.25 2.74 0.00	51.38 3.54 0.00	49.56 3.42 0.00	50.33 3.68 0.00	53.38 4.14 0.00	50.87 3.94 0.00	50.42 4.04 0.00	46.50 3.36 0.00	45.49 3.09 0.00	44.35 3.40 0.00	49.61 3.63 0.00	54.05 4.51 0.00	59.31 5.68 0.00	55.29 4.75 0.00	51.70 3.61 0.00	44.94 3.10 0.00	36.85 2.18 0.00	37.88 1.91 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.91 3.06 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	52.98 3.74 0.00	50.41 3.47 0.00	50.14 3.76 0.00	46.28 3.15 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.32 3.36 -0.01	49.51 3.54 0.00	53.75 4.21 0.00	59.15 5.52 0.00	54.79 4.25 0.00	51.36 3.27 0.00	44.98 3.14 0.00	36.79 2.11 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.55 1.72 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.91 3.06 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.41 3.47 0.00	50.14 3.76 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.32 3.36 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.15 5.52 0.00	54.79 4.25 0.00	51.36 3.27 0.00	45.02 3.18 0.00	36.79 2.11 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_GT2_1 24094	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_GT2_2 24095	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_GT2_3 24096	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_GT2_4 24097	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01

ASTORIA_GT3_2 24099	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT4_2 24103	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT4_3 24104	33.64 <u>1.87</u> -0.01	30.95 <u>1.61</u> -0.01	30.10 <u>1.60</u> -0.01	30.46 <u>1.51</u> -0.01	31.13 <u>1.51</u> -0.01	35.58 <u>1.76</u> -0.01	44.21 <u>2.70</u> 0.00	50.95 <u>3.11</u> 0.00	49.06 <u>2.91</u> 0.00	49.72 <u>3.08</u> 0.00	53.03 <u>3.79</u> 0.00	50.45 <u>3.52</u> 0.00	50.19 <u>3.80</u> 0.00	46.33 <u>3.19</u> 0.00	45.67 <u>3.26</u> -0.01	44.36 <u>3.40</u> -0.01	49.56 <u>3.59</u> 0.00	53.75 <u>4.21</u> 0.00	59.20 <u>5.58</u> 0.00	54.84 <u>4.30</u> 0.00	51.41 <u>3.32</u> 0.00	45.02 <u>3.18</u> 0.00	36.83 <u>2.15</u> -0.01	38.24 <u>2.27</u> -0.01
ASTORIA_GT4_4 24																								

ASTORIA___3 23516	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.14 3.30 0.00	49.38 3.23 0.00	50.05 3.40 0.00	53.28 4.04 0.00	50.64 3.71 0.00	50.37 3.99 0.00	46.54 3.41 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.58 3.60 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.00 4.46 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	45.07 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
ASTORIA___4 23517	33.64 1.87 -0.01	30.95 1.61 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.46 1.51 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.06 2.91 0.00	49.72 3.08 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.33 3.19 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.56 3.59 0.00	53.75 4.21 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.24 2.27 -0.01
ASTORIA___5 23518	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.14 3.30 0.00	49.38 3.23 0.00	50.05 3.40 0.00	53.28 4.04 0.00	50.64 3.71 0.00	50.37 3.99 0.00	46.54 3.41 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.58 3.60 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.00 4.46 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	45.07 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
ATHENS_STG_1 23668	32.33 0.57 0.00	29.82 0.50 0.00	29.01 0.51 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.59 1.08 0.00	49.13 1.29 0.00	47.53 1.38 0.00	48.09 1.45 0.00	50.92 1.67 0.00	48.43 1.50 0.00	48.01 1.62 0.00	44.39 1.25 0.00	43.71 1.31 0.00	42.34 1.39 0.00	47.45 1.47 0.00	51.47 1.93 0.00	56.26 2.63 0.00	52.51 1.97 0.00	49.39 1.30 0.00	43.06 1.21 0.00	35.43 0.76 0.00	36.65 0.68 0.00
ATHENS_STG_2 23670	32.33 0.57 0.00	29.82 0.50 0.00	29.01 0.51 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.59 1.08 0.00	49.13 1.29 0.00	47.53 1.38 0.00	48.09 1.45 0.00	50.92 1.67 0.00	48.43 1.50 0.00	48.01 1.62 0.00	44.39 1.25 0.00	43.71 1.31 0.00	42.34 1.39 0.00	47.45 1.47 0.00	51.47 1.93 0.00	56.26 2.63 0.00	52.51 1.97 0.00	49.39 1.30 0.00	43.06 1.21 0.00	35.43 0.76 0.00	36.65 0.68 0.00
ATHENS_STG_3 23677	32.33 0.57 0.00	29.82 0.50 0.00	29.01 0.51 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.59 1.08 0.00	49.13 1.29 0.00	47.53 1.38 0.00	48.09 1.45 0.00	50.92 1.67 0.00	48.43 1.50 0.00	48.01 1.62 0.00	44.39 1.25 0.00	43.71 1.31 0.00	42.34 1.39 0.00	47.45 1.47 0.00	51.47 1.93 0.00	56.26 2.63 0.00	52.51 1.97 0.00	49.39 1.30 0.00	43.06 1.21 0.00	35.43 0.76 0.00	36.65 0.68 0.00
BARRETT_IC_1 23704	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_10 23701	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_11 23702	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_12 23703	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_2 23705	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_3 23706	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_4 23707	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_5 23708	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_6 23709	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_7 23710	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -0.07	38.54 2.48 -0.09

BARRETT_IC_8 23711	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -6.62	38.54 2.48 -0.09
BARRETT_IC_9 23700	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -6.62	38.54 2.48 -0.09
BARRETT___1 23545	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -6.62	38.54 2.48 -0.09
BARRETT___2 23546	33.13 1.37 -0.01	30.47 1.14 -0.01	29.81 1.31 -0.01	29.79 0.84 -0.01	30.68 1.07 -0.01	35.01 1.18 -0.01	44.22 2.70 -0.01	50.62 2.77 -0.01	49.25 3.09 -0.01	49.77 3.13 -0.01	53.25 3.94 -0.07	50.37 3.43 -0.01	50.42 4.04 -0.01	46.46 3.32 -0.01	45.71 3.31 -0.01	44.81 3.85 -0.01	49.71 3.72 -0.01	54.31 4.76 -0.01	76.81 6.44 -16.75	55.87 5.26 -0.07	52.06 3.90 -0.07	45.26 3.35 -0.07	43.93 2.63 -6.62	38.54 2.48 -0.09
BEACON___LESR 323632	32.71 0.95 0.00	30.23 0.91 0.00	29.41 0.91 0.00	29.81 0.87 0.00	30.47 0.86 0.00	34.73 0.91 0.00	43.09 1.58 0.00	49.47 1.63 0.00	47.90 1.75 0.00	48.41 1.77 0.00	51.11 1.87 0.00	48.57 1.64 0.00	48.05 1.67 0.00	44.47 1.34 0.00	43.92 1.53 0.00	42.42 1.47 0.00	47.72 1.75 0.00	51.87 2.33 0.00	56.58 2.95 0.00	52.76 2.22 0.00	49.63 1.54 0.00	43.39 1.55 0.00	35.64 0.97 0.00	37.05 1.08 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	31.16 -0.60 0.00	28.71 -0.62 0.00	27.89 -0.60 0.00	28.43 -0.52 0.00	29.20 -0.41 0.00	33.44 -0.37 0.00	41.39 -0.12 0.00	47.80 -0.05 0.00	46.06 -0.09 0.00	46.50 -0.14 0.00	48.75 -0.49 0.00	46.42 -0.52 0.00	45.83 -0.56 0.00	42.75 -0.39 0.00	42.10 -0.30 0.00	40.46 -0.49 0.00	45.61 -0.37 0.00	49.34 -0.20 0.00	53.25 -0.38 0.00	50.49 -0.05 0.00	47.76 -0.34 0.00	41.34 -0.50 0.00	34.29 -0.38 0.00	35.32 -0.65 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	32.97 1.21 0.00	30.53 1.20 0.00	29.55 1.05 0.00	30.19 1.24 0.00	31.00 1.39 0.00	35.61 1.79 0.00	43.34 1.83 0.00	50.76 2.92 0.00	49.33 3.18 0.00	50.14 3.50 0.00	52.69 3.45 0.00	50.08 3.14 0.00	48.98 2.60 0.00	45.72 2.59 0.00	44.64 2.25 0.00	42.75 1.80 0.00	48.09 2.11 0.00	52.12 2.58 0.00	57.38 3.75 0.00	53.72 3.18 0.00	50.74 2.65 0.00	43.94 2.09 0.00	36.16 1.49 0.00	37.62 1.65 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	32.46 0.70 0.00	30.00 0.67 0.00	29.18 0.68 0.00	29.58 0.64 0.00	30.23 0.62 0.00	34.46 0.64 0.00	42.67 1.16 0.00	48.99 1.15 0.00	47.49 1.34 0.00	47.95 1.31 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.54 1.14 0.00	42.10 1.15 0.00	47.26 1.29 0.00	51.33 1.78 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	32.46 0.70 0.00	30.00 0.67 0.00	29.18 0.68 0.00	29.58 0.64 0.00	30.23 0.62 0.00	34.46 0.64 0.00	42.67 1.16 0.00	48.99 1.15 0.00	47.49 1.34 0.00	47.95 1.31 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.54 1.14 0.00	42.10 1.15 0.00	47.26 1.29 0.00	51.33 1.78 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	32.46 0.70 0.00	30.00 0.67 0.00	29.18 0.68 0.00	29.58 0.64 0.00	30.23 0.62 0.00	34.46 0.64 0.00	42.67 1.16 0.00	48.99 1.15 0.00	47.49 1.34 0.00	47.95 1.31 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.54 1.14 0.00	42.10 1.15 0.00	47.26 1.29 0.00	51.33 1.78 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	32.46 0.70 0.00	30.00 0.67 0.00	29.18 0.68 0.00	29.58 0.64 0.00	30.23 0.62 0.00	34.46 0.64 0.00	42.67 1.16 0.00	48.99 1.15 0.00	47.49 1.34 0.00	47.95 1.31 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.54 1.14 0.00	42.10 1.15 0.00	47.26 1.29 0.00	51.33 1.78 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	32.78 1.02 0.00	30.32 1.00 0.00	29.46 0.97 0.00	30.02 1.07 0.00	30.71 1.10 0.00	35.24 1.42 0.00	40.18 -1.33 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.95 -1.58 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.95 -1.63 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.47 -0.50 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	33.13 1.37 0.00	30.47 1.14 0.00	29.80 1.31 0.00	29.76 0.81 0.00	30.68 1.07 0.00	34.96 1.15 0.00	44.29 2.78 0.00	50.76 2.92 0.00	49.33 3.18 0.00	49.81 3.17 0.00	53.38 4.14 0.00	50.45 3.52 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.83 3.43 0.00	44.96 4.01 0.00	49.84 3.86 0.00	54.55 5.00 0.00	61.86 6.81 -1.42	56.05 5.51 0.00	52.23 4.14 0.00	45.40 3.56 0.00	38.13 2.91 -0.55	38.42 2.45 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	32.24 0.48 0.00	29.74 0.41 0.00	28.89 0.40 0.00	29.38 0.43 0.00	30.05 0.44 0.00	34.43 0.61 0.00	42.05 0.54 0.00	48.47 0.62 0.00	47.72 1.57 0.00	48.09 1.45 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.59 1.21 0.00	43.48 0.35 0.00	42.73 0.34 0.00	41.28 0.33 0.00	46.34 0.37 0.00	50.33 0.79 0.00	54.97 1.34 0.00	51.50 0.96 0.00	48.62 0.53 0.00	42.26 0.42 0.00	34.74 0.07 0.00	36.29 0.32 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	31.44 -0.32 0.00	28.94 -0.38 0.00	28.09 -0.40 0.00	28.66 -0.29 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.82 0.42 0.00	41.93 0.42 0.00	48.61 0.77 0.00	46.70 0.55 0.00	47.15 0.51 0.00	49.39 0.15 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.31 0.17 0.00	42.65 0.25 0.00	40.99 0.04 0.00	46.25 0.28 0.00	50.19 0.64 0.00	54.59 0.97 0.00	51.55 1.01 0.00	48.48 0.38 0.00	41.93 0.08 0.00	34.64 -0.03 0.00	35.68 -0.29 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	34.49 2.73 0.00	31.88 2.55 0.00	30.94 2.45 0.00	31.58 2.63 0.00	32.45 2.84 0.00	37.33 3.52 0.00	41.89 0.37 0.00	38.20 -0.19 9.46	35.26 0.32 11.21	33.79 0.14 12.99	33.23 -0.10 15.91	33.17 -0.14 13.62	33.11 -0.42 12.85	32.45 -0.60 10.08	32.37 -0.72 9.30	32.49 -0.78 7.68	33.10 -1.01 11.87	35.09 -0.50 13.96	35.24 0.05 18.44	36.12 -0.20 14.22	33.73 -0.67 13.69	32.42 -0.75 8.67	34.46 -0.21 0.00	36.94 0.97 0.00

BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	32.43 0.67 0.00	29.94 0.62 0.00	29.12 0.63 0.00	29.53 0.58 0.00	30.17 0.56 0.00	34.39 0.57 0.00	42.59 1.08 0.00	49.04 1.20 0.00	47.44 1.29 0.00	47.95 1.31 0.00	50.72 1.48 0.00	48.25 1.31 0.00	47.77 1.39 0.00	44.17 1.04 0.00	43.58 1.19 0.00	42.14 1.19 0.00	47.26 1.29 0.00	51.28 1.73 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.25 1.15 0.00	42.97 1.13 0.00	35.40 0.73 0.00	36.73 0.76 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	32.24 0.48 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.35 0.41 0.00	30.00 0.38 0.00	34.19 0.37 0.00	42.30 0.79 0.00	48.70 0.86 0.00	47.16 1.02 0.00	47.67 1.03 0.00	50.42 1.18 0.00	47.96 1.03 0.00	47.50 1.11 0.00	43.95 0.82 0.00	43.33 0.93 0.00	41.93 0.98 0.00	46.99 1.01 0.00	50.93 1.39 0.00	55.56 1.93 0.00	51.96 1.42 0.00	49.01 0.91 0.00	42.72 0.88 0.00	35.19 0.52 0.00	36.47 0.50 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	32.59 0.83 0.00	30.15 0.82 0.00	29.35 0.85 0.00	29.76 0.81 0.00	30.38 0.77 0.00	34.66 0.85 0.00	42.80 1.29 0.00	48.85 1.00 0.00	47.30 1.15 0.00	47.71 1.07 0.00	50.32 1.08 0.00	47.78 0.84 0.00	47.31 0.93 0.00	43.74 0.60 0.00	43.24 0.85 0.00	41.85 0.90 0.00	46.85 0.87 0.00	51.03 1.49 0.00	55.77 2.15 0.00	52.11 1.57 0.00	48.91 0.82 0.00	42.76 0.92 0.00	35.22 0.55 0.00	36.58 0.61 0.00
BOWLINE___1 23526	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.49 1.00 0.00	29.84 0.90 0.00	30.50 0.89 0.00	34.86 1.05 0.00	43.67 2.16 0.00	50.62 2.77 0.00	48.96 2.82 0.00	49.49 2.85 0.00	52.59 3.35 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.85 2.72 0.00	45.15 2.76 0.00	43.82 2.87 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.56 4.93 0.00	54.38 3.84 0.00	51.03 2.93 0.00	44.35 2.51 0.00	36.37 1.70 0.00	37.48 1.51 0.00
BOWLINE___2 23595	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.49 1.00 0.00	29.84 0.90 0.00	30.50 0.89 0.00	34.86 1.05 0.00	43.67 2.16 0.00	50.62 2.77 0.00	48.96 2.82 0.00	49.49 2.85 0.00	52.59 3.35 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.85 2.72 0.00	45.15 2.76 0.00	43.82 2.87 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.56 4.93 0.00	54.38 3.84 0.00	51.03 2.93 0.00	44.35 2.51 0.00	36.37 1.70 0.00	37.48 1.51 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	32.43 0.67 0.00	29.97 0.65 0.00	29.40 0.91 0.00	29.29 0.35 0.00	30.23 0.62 0.00	34.08 0.27 0.00	43.54 2.03 0.00	49.80 1.96 0.00	48.59 2.45 0.00	49.11 2.47 0.00	52.78 3.55 0.00	49.75 2.82 0.00	50.19 3.80 0.00	46.11 2.98 0.00	45.28 2.88 0.00	44.51 3.56 0.00	49.33 3.36 0.00	54.20 4.66 0.00	60.82 6.70 -0.49	55.84 5.31 0.00	51.89 3.80 0.00	45.02 3.18 0.00	37.28 2.43 -0.18	37.69 1.73 0.01
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.60 1.11 0.00	29.96 1.01 0.00	30.59 0.98 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.33 3.18 0.00	49.91 3.26 0.00	53.08 3.84 0.00	50.45 3.52 0.00	50.09 3.71 0.00	46.28 3.15 0.00	45.62 3.22 -0.01	44.24 3.28 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.75 4.21 0.00	59.26 5.63 0.00	54.89 4.35 0.00	51.41 3.32 0.00	44.69 2.85 0.00	36.58 1.91 0.00	37.77 1.80 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
BROOME___LFGE 323600	32.24 0.48 0.00	29.74 0.41 0.00	28.89 0.40 0.00	29.38 0.43 0.00	30.05 0.44 0.00	34.43 0.61 0.00	42.05 0.54 0.00	48.47 0.62 0.00	47.72 1.57 0.00	48.09 1.45 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.59 1.21 0.00	43.48 0.35 0.00	42.73 0.34 0.00	41.28 0.33 0.00	46.34 0.37 0.00	50.33 0.79 0.00	54.97 1.34 0.00	51.50 0.96 0.00	48.62 0.53 0.00	42.26 0.42 0.00	34.74 0.07 0.00	36.29 0.32 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	31.48 -0.29 0.00	29.00 -0.32 0.00	28.15 -0.34 0.00	28.69 -0.26 0.00	29.43 -0.18 0.00	33.71 -0.10 0.00	41.68 0.17 0.00	48.23 0.38 0.00	46.56 0.42 0.00	47.01 0.37 0.00	49.34 0.10 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.14 0.00 0.00	42.52 0.13 0.00	40.91 -0.04 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.06 0.43 0.00	51.00 0.45 0.00	48.14 0.05 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.53 -0.14 0.00	35.65 -0.32 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	32.46 0.70 0.00	30.00 0.67 0.00	29.43 0.94 0.00	29.32 0.38 0.00	30.26 0.65 0.00	34.15 0.34 0.00	43.54 2.03 0.00	49.80 1.96 0.00	48.59 2.45 0.00	49.11 2.47 0.00	52.78 3.55 0.00	49.75 2.82 0.00	50.19 3.80 0.00	46.11 2.98 0.00	45.28 2.88 0.00	44.51 3.56 0.00	49.33 3.36 0.00	54.20 4.66 0.00	60.76 6.65 -0.48	55.84 5.31 0.00	51.89 3.80 0.00	45.02 3.18 0.00	37.31 2.46 -0.18	37.73 1.76 0.01
CALPINE_BETH_PAGE_GT4 24209	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.86 1.37 0.00	29.84 0.90 0.00	30.77 1.15 0.00	35.10 1.29 0.00	44.46 2.95 0.00	50.95 3.11 0.00	49.42 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	53.43 4.19 0.00	50.55 3.61 0.00	50.60 4.22 0.00	46.67 3.54 0.00	45.91 3.52 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.60 5.05 0.00	62.18 6.86 -1.69	56.05 5.51 0.00	52.33 4.23 0.00	45.53 3.68 0.00	38.31 2.98 -0.66	38.49 2.52 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.86 1.37 0.00	29.84 0.90 0.00	30.77 1.15 0.00	35.10 1.29 0.00	44.46 2.95 0.00	50.95 3.11 0.00	49.42 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	53.43 4.19 0.00	50.55 3.61 0.00	50.60 4.22 0.00	46.67 3.54 0.00	45.91 3.52 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.60 5.05 0.00	62.18 6.86 -1.69	56.05 5.51 0.00	52.33 4.23 0.00	45.53 3.68 0.00	38.31 2.98 -0.66	38.49 2.52 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.86 1.37 0.00	29.84 0.90 0.00	30.77 1.15 0.00	35.10 1.29 0.00	44.46 2.95 0.00	50.95 3.11 0.00	49.42 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	53.43 4.19 0.00	50.55 3.61 0.00	50.60 4.22 0.00	46.67 3.54 0.00	45.91 3.52 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.60 5.05 0.00	62.18 6.86 -1.69	56.05 5.51 0.00	52.33 4.23 0.00	45.53 3.68 0.00	38.31 2.98 -0.66	38.49 2.52 0.00
CALSPAN___DRP 24200	32.78 1.02 0.00	30.32 1.00 0.00	29.46 0.97 0.00	30.02 1.07 0.00	30.71 1.10 0.00	35.24 1.42 0.00	40.18 -1.33 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.95 -1.58 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.95 -1.63 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.47 -0.50 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	33.25 1.49 0.00	30.70 1.38 0.00	29.80 1.31 0.00	30.39 1.45 0.00	31.12 1.51 0.00	35.71 1.89 0.00	42.26 0.75 0.00	48.75 0.91 0.00	47.67 1.52 0.00	47.99 1.35 0.00	50.47 1.23 0.00	48.01 1.08 0.00	47.22 0.83 0.00	43.57 0.43 0.00	42.73 0.34 0.00	41.16 0.20 0.00	46.25 0.28 0.00	50.28 0.74 0.00	55.08 1.45 0.00	51.60 1.06 0.00	48.72 0.63 0.00	42.22 0.38 0.00	34.67 0.00 0.00	36.65 0.68 0.00

CARR STREET_E__SYR 24060	31.67 -0.10 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.35 -0.14 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.52 -0.09 0.00	33.82 0.00 0.00	41.51 0.00 0.00	47.89 0.05 0.00	46.01 -0.14 0.00	46.50 -0.14 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.60 -0.33 0.00	45.96 -0.42 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.31 -0.08 0.00	40.83 -0.12 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.64 0.10 0.00	54.11 0.48 0.00	50.74 0.20 0.00	48.05 -0.05 0.00	41.84 0.00 0.00	34.39 -0.28 0.00	35.79 -0.18 0.00
CARTHAGE__PAPER 23857	31.35 -0.41 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.01 -0.48 0.00	28.57 -0.38 0.00	29.34 -0.27 0.00	33.68 -0.14 0.00	41.72 0.21 0.00	48.27 0.43 0.00	46.47 0.32 0.00	46.92 0.28 0.00	49.14 -0.10 0.00	46.79 -0.14 0.00	46.20 -0.19 0.00	43.14 0.00 0.00	42.44 0.04 0.00	40.79 -0.16 0.00	45.97 0.00 0.00	49.89 0.35 0.00	54.06 0.43 0.00	51.15 0.61 0.00	48.24 0.14 0.00	41.72 -0.13 0.00	34.53 -0.14 0.00	35.54 -0.43 0.00
CE_DUNWOOD__DRP 24194	33.06 1.30 0.00	30.41 1.09 0.00	29.58 1.08 0.00	29.93 0.98 0.00	30.59 0.98 0.00	34.97 1.15 0.00	43.79 2.28 0.00	50.76 2.92 0.00	49.10 2.95 0.00	49.67 3.03 0.00	52.79 3.55 0.00	50.17 3.24 0.00	49.86 3.48 0.00	46.03 2.89 0.00	45.36 2.97 0.00	43.98 3.03 0.00	49.24 3.26 0.00	53.51 3.96 0.00	58.83 5.20 0.00	54.58 4.04 0.00	51.22 3.13 0.00	44.52 2.68 0.00	36.47 1.80 0.00	37.62 1.65 0.00
CE_MILLWOOD__DRP 24193	33.00 1.24 0.00	30.35 1.03 0.00	29.52 1.03 0.00	29.87 0.93 0.00	30.50 0.89 0.00	34.90 1.08 0.00	43.71 2.20 0.00	50.62 2.77 0.00	48.96 2.82 0.00	49.53 2.89 0.00	52.64 3.40 0.00	50.03 3.10 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	45.19 2.80 0.00	43.86 2.91 0.00	49.06 3.08 0.00	53.36 3.81 0.00	58.67 5.04 0.00	54.43 3.89 0.00	51.07 2.98 0.00	44.40 2.55 0.00	36.40 1.73 0.00	37.52 1.55 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.19 3.35 0.00	49.47 3.32 0.00	50.09 3.45 0.00	53.33 4.09 0.00	50.73 3.80 0.00	50.42 4.04 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.62 3.64 -0.02	49.79 3.82 0.00	54.10 4.56 0.00	59.42 5.79 0.00	55.09 4.55 0.00	51.60 3.51 0.00	45.07 3.22 0.00	36.93 2.25 -0.01	38.03 2.05 -0.01
CE_NYC_DRP 24195	33.25 1.49 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.37 3.99 0.00	46.50 3.36 0.00	45.83 3.43 -0.01	44.49 3.52 -0.01	49.74 3.77 0.00	54.05 4.51 0.00	59.47 5.85 0.00	55.14 4.60 0.00	51.65 3.56 0.00	44.90 3.05 0.00	36.75 2.08 0.00	37.88 1.91 0.00
CHAFFEE__LFGE 323603	32.84 1.08 0.00	30.38 1.06 0.00	29.52 1.03 0.00	30.08 1.13 0.00	30.79 1.18 0.00	35.34 1.52 0.00	40.22 -1.29 0.00	37.14 -1.24 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.67 -0.98 12.99	32.10 -1.23 15.91	32.09 -1.22 13.62	32.09 -1.44 12.85	31.59 -1.47 10.08	31.57 -1.53 9.30	31.71 -1.56 7.68	32.41 -1.70 11.87	34.25 -1.34 13.96	34.33 -0.86 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.01 -1.39 13.69	31.80 -1.38 8.67	33.35 -1.32 0.00	35.50 -0.47 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	31.76 0.00 0.00	29.50 0.18 0.00	28.58 0.09 0.00	29.06 0.12 0.00	29.79 0.18 0.00	33.85 0.03 0.00	41.51 0.00 0.00	47.80 -0.05 0.00	46.10 -0.05 0.00	46.60 -0.05 0.00	49.19 -0.05 0.00	47.03 0.09 0.00	46.34 -0.05 0.00	43.35 0.22 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.79 -0.16 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.10 -0.45 0.00	52.29 -1.34 0.00	49.88 -0.66 0.00	48.14 0.05 0.00	41.84 0.00 0.00	34.98 0.31 0.00	36.15 0.18 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	31.32 -0.44 0.00	29.18 -0.15 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.74 -0.20 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.41 -0.41 0.00	40.97 -0.54 0.00	47.17 -0.67 0.00	45.50 -0.65 0.00	45.99 -0.65 0.00	48.50 -0.74 0.00	46.37 -0.56 0.00	45.73 -0.65 0.00	42.75 -0.39 0.00	41.80 -0.59 0.00	40.25 -0.70 0.00	45.33 -0.64 0.00	48.40 -1.14 0.00	51.54 -2.09 0.00	49.18 -1.36 0.00	47.52 -0.58 0.00	41.30 -0.54 0.00	34.57 -0.10 0.00	35.68 -0.29 0.00
CHAUTAUQUA__LFGE 323629	33.10 1.33 0.00	30.59 1.26 0.00	29.69 1.20 0.00	30.25 1.30 0.00	31.00 1.39 0.00	35.51 1.69 0.00	40.52 -1.00 0.00	37.33 -1.05 9.46	34.48 -0.46 11.21	32.90 -0.75 12.99	32.34 -0.98 15.91	32.33 -0.99 13.62	32.37 -1.16 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.69 -1.40 9.30	31.84 -1.43 7.68	32.45 -1.66 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.01 -1.39 13.69	31.80 -1.38 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.68 -0.29 0.00
CH_MIDHUDSON__DRP 24192	33.22 1.46 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.10 1.16 0.00	30.71 1.10 0.00	35.10 1.29 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.92 2.77 0.00	49.58 2.94 0.00	52.34 3.10 0.00	49.84 2.91 0.00	49.44 3.06 0.00	45.64 2.50 0.00	44.89 2.50 0.00	43.53 2.58 0.00	48.73 2.76 0.00	53.21 3.67 0.00	58.40 4.77 0.00	54.28 3.74 0.00	50.88 2.79 0.00	44.27 2.43 0.00	36.47 1.80 0.00	37.73 1.76 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	31.41 -0.35 0.00	29.03 -0.29 0.00	28.24 -0.26 0.00	28.71 -0.23 0.00	29.37 -0.24 0.00	33.55 -0.27 0.00	41.14 -0.37 0.00	47.36 -0.48 0.00	45.73 -0.42 0.00	46.22 -0.42 0.00	48.85 -0.39 0.00	46.60 -0.33 0.00	46.10 -0.28 0.00	42.92 -0.22 0.00	42.14 -0.25 0.00	40.70 -0.25 0.00	45.70 -0.28 0.00	49.15 -0.40 0.00	52.98 -0.64 0.00	50.09 -0.45 0.00	47.85 -0.24 0.00	41.63 -0.21 0.00	34.57 -0.10 0.00	35.83 -0.14 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	32.94 1.18 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.19 1.24 0.00	30.88 1.27 0.00	35.41 1.59 0.00	39.98 -1.54 0.00	36.67 -1.72 9.46	33.51 -1.43 11.21	32.11 -1.54 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.58 -1.74 13.62	31.63 -1.90 12.85	31.24 -1.81 10.08	31.14 -1.95 9.30	31.30 -1.97 7.68	31.99 -2.11 11.87	33.65 -1.93 13.96	33.68 -1.50 18.44	34.61 -1.72 14.22	32.53 -1.88 13.69	31.46 -1.72 8.67	33.35 -1.32 0.00	35.47 -0.50 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.00 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	31.76 0.00 0.00	29.50 0.18 0.00	28.58 0.09 0.00	29.06 0.12 0.00	29.79 0.18 0.00	33.85 0.03 0.00	41.51 0.00 0.00	47.80 -0.05 0.00	46.10 -0.05 0.00	46.60 -0.05 0.00	49.19 -0.05 0.00	47.03 0.09 0.00	46.34 -0.05 0.00	43.35 0.22 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.79 -0.16 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.10 -0.45 0.00	52.29 -1.34 0.00	49.88 -0.66 0.00	48.14 0.05 0.00	41.84 0.00 0.00	34.98 0.31 0.00	36.15 0.18 0.00

CLINTON___LFGE 323618	31.92 0.16 0.00	29.77 0.44 0.00	28.75 0.26 0.00	29.29 0.35 0.00	30.05 0.44 0.00	34.05 0.24 0.00	41.89 0.37 0.00	48.32 0.48 0.00	46.66 0.51 0.00	47.11 0.47 0.00	49.88 0.64 0.00	47.64 0.70 0.00	46.94 0.56 0.00	44.04 0.91 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	49.64 0.10 0.00	53.09 -0.54 0.00	50.49 -0.05 0.00	48.77 0.67 0.00	42.26 0.42 0.00	35.29 0.62 0.00	36.51 0.54 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.38 0.88 0.00	29.79 0.84 0.00	30.44 0.83 0.00	34.70 0.88 0.00	43.01 1.49 0.00	49.13 1.29 0.00	47.58 1.43 0.00	48.09 1.45 0.00	50.72 1.48 0.00	48.15 1.22 0.00	47.63 1.25 0.00	44.04 0.91 0.00	43.58 1.19 0.00	42.10 1.15 0.00	47.31 1.33 0.00	51.47 1.93 0.00	56.20 2.57 0.00	52.41 1.87 0.00	49.25 1.15 0.00	43.06 1.21 0.00	35.36 0.69 0.00	36.83 0.86 0.00
CORNELL____ 23752	32.05 0.29 0.00	29.56 0.23 0.00	28.66 0.17 0.00	29.24 0.29 0.00	29.91 0.30 0.00	34.15 0.34 0.00	42.01 0.50 0.00	48.75 0.91 0.00	48.36 2.22 0.00	48.79 2.15 0.00	51.21 1.97 0.00	48.67 1.74 0.00	47.96 1.58 0.00	43.61 0.47 0.00	42.94 0.55 0.00	41.40 0.45 0.00	46.62 0.64 0.00	50.43 0.89 0.00	55.02 1.39 0.00	51.55 1.01 0.00	48.67 0.58 0.00	42.26 0.42 0.00	34.60 -0.07 0.00	36.04 0.07 0.00
COXSACKIE___GT 23611	33.06 1.30 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.02 1.07 0.00	30.62 1.01 0.00	35.00 1.18 0.00	43.79 2.28 0.00	50.71 2.87 0.00	48.92 2.77 0.00	49.63 2.99 0.00	52.54 3.30 0.00	50.12 3.19 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	44.98 2.59 0.00	43.61 2.66 0.00	48.83 2.85 0.00	53.31 3.77 0.00	58.51 4.88 0.00	54.58 4.04 0.00	51.22 3.13 0.00	44.44 2.59 0.00	36.44 1.77 0.00	37.55 1.58 0.00
CRESCENT___HYD 24018	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.38 0.88 0.00	29.79 0.84 0.00	30.44 0.83 0.00	34.70 0.88 0.00	43.01 1.49 0.00	49.13 1.29 0.00	47.58 1.43 0.00	48.09 1.45 0.00	50.72 1.48 0.00	48.15 1.22 0.00	47.63 1.25 0.00	44.04 0.91 0.00	43.58 1.19 0.00	42.10 1.15 0.00	47.31 1.33 0.00	51.47 1.93 0.00	56.20 2.57 0.00	52.41 1.87 0.00	49.25 1.15 0.00	43.06 1.21 0.00	35.36 0.69 0.00	36.83 0.86 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
DANC___LFGE 323619	31.44 -0.32 0.00	28.94 -0.38 0.00	28.09 -0.40 0.00	28.66 -0.29 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.82 0.00 0.00	41.93 0.42 0.00	48.61 0.77 0.00	46.70 0.55 0.00	47.15 0.51 0.00	49.39 0.15 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.31 0.17 0.00	42.65 0.25 0.00	40.99 0.04 0.00	46.25 0.28 0.00	50.19 0.64 0.00	54.59 0.97 0.00	51.55 1.01 0.00	48.48 0.38 0.00	41.93 0.08 0.00	34.64 -0.03 0.00	35.68 -0.29 0.00
DANSKAMMER___1 23586	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
DANSKAMMER___2 23589	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
DANSKAMMER___3 23590	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
DANSKAMMER___4 23591	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	50.91 3.06 0.00	48.69 2.54 0.00	49.35 2.71 0.00	51.90 2.66 0.00	49.42 2.49 0.00	49.07 2.69 0.00	45.29 2.16 0.00	44.56 2.16 0.00	43.20 2.25 0.00	48.37 2.39 0.00	52.76 3.22 0.00	57.97 4.34 0.00	53.83 3.29 0.00	50.45 2.36 0.00	43.85 2.01 0.00	36.30 1.63 0.00	37.73 1.76 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	32.33 0.57 0.00	29.71 0.38 0.00	28.84 0.34 0.00	29.18 0.23 0.00	29.91 0.30 0.00	34.26 0.44 0.00	42.96 1.45 0.00	49.85 2.01 0.00	48.04 1.89 0.00	48.65 2.01 0.00	51.46 2.22 0.00	48.90 1.97 0.00	48.56 2.18 0.00	44.86 1.73 0.00	44.17 1.78 0.00	42.75 1.80 0.00	47.86 1.88 0.00	52.02 2.48 0.00	57.11 3.49 0.00	53.07 2.53 0.00	49.78 1.68 0.00	43.31 1.46 0.00	35.64 0.97 0.00	36.87 0.90 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	32.30 0.54 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.05 0.44 0.00	34.36 0.54 0.00	42.51 1.00 0.00	49.33 1.48 0.00	48.00 1.85 0.00	48.46 1.82 0.00	51.16 1.92 0.00	48.67 1.74 0.00	48.14 1.76 0.00	44.34 1.21 0.00	43.67 1.27 0.00	42.18 1.23 0.00	47.35 1.38 0.00	51.18 1.63 0.00	55.88 2.25 0.00	52.31 1.77 0.00	49.25 1.15 0.00	42.85 1.00 0.00	35.29 0.62 0.00	36.58 0.61 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	33.95 2.19 0.00	31.32 1.99 0.00	30.43 1.94 0.00	30.94 2.00 0.00	31.65 2.04 0.00	36.18 2.37 0.00	44.42 2.91 0.00	51.14 3.30 0.00	49.43 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	52.34 3.10 0.00	49.84 2.91 0.00	49.26 2.88 0.00	45.77 2.63 0.00	45.28 2.88 0.00	43.74 2.78 0.00	49.19 3.22 0.00	53.11 3.57 0.00	57.33 3.70 0.00	53.93 3.39 0.00	51.17 3.08 0.00	44.73 2.89 0.00	37.03 2.36 0.00	38.45 2.48 0.00
DUNKIRK___1 23563	32.87 1.11 0.00	30.38 1.06 0.00	29.49 1.00 0.00	30.05 1.10 0.00	30.79 1.18 0.00	35.24 1.42 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.05 -1.34 9.46	34.20 -0.74 11.21	32.67 -0.98 12.99	32.15 -1.18 15.91	32.14 -1.17 13.62	32.14 -1.39 12.85	31.50 -1.55 10.08	31.44 -1.65 9.30	31.63 -1.64 7.68	32.27 -1.84 11.87	34.05 -1.54 13.96	34.17 -1.02 18.44	35.01 -1.31 14.22	32.82 -1.59 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.28 -1.39 0.00	35.54 -0.43 0.00



DUNKIRK___2 23564	32.87 1.11 0.00	30.38 1.06 0.00	29.49 1.00 0.00	30.05 1.10 0.00	30.79 1.18 0.00	35.24 1.42 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.05 -1.34 9.46	34.20 -0.74 11.21	32.67 -0.98 12.99	32.15 -1.18 15.91	32.14 -1.17 13.62	32.14 -1.39 12.85	31.50 -1.55 10.08	31.44 -1.65 9.30	31.63 -1.64 7.68	32.27 -1.84 11.87	34.05 -1.54 13.96	34.17 -1.02 18.44	35.01 -1.31 14.22	32.82 -1.59 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.28 -1.39 0.00	35.54 -0.43 0.00
DUNKIRK___3 23565	32.68 0.92 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	40.22 -1.29 0.00	36.95 -1.44 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.58 -1.07 12.99	32.05 -1.28 15.91	32.05 -1.27 13.62	32.05 -1.48 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.55 -1.72 7.68	32.22 -1.88 11.87	34.00 -1.59 13.96	34.06 -1.13 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.32 -1.35 0.00	35.54 -0.43 0.00
DUNKIRK___4 23566	32.68 0.92 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	40.22 -1.29 0.00	36.95 -1.44 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.58 -1.07 12.99	32.05 -1.28 15.91	32.05 -1.27 13.62	32.05 -1.48 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.55 -1.72 7.68	32.22 -1.88 11.87	34.00 -1.59 13.96	34.06 -1.13 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.32 -1.35 0.00	35.54 -0.43 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	34.05 2.29 0.00	31.49 2.17 0.00	30.89 2.39 0.00	30.74 1.79 0.00	31.80 2.19 0.00	35.81 2.00 0.00	46.16 4.65 0.00	53.39 5.55 0.00	52.10 5.95 0.00	52.66 6.02 0.00	56.87 7.63 0.00	53.41 6.48 0.00	53.94 7.56 0.00	49.39 6.25 0.00	48.41 6.02 0.00	47.50 6.55 0.00	52.87 6.90 0.00	58.51 8.97 0.00	65.81 11.69 -0.49	60.24 9.70 0.00	55.78 7.69 0.00	48.03 6.19 0.00	39.32 4.47 -0.18	39.63 3.67 0.01
EAST RIVER___6 23660	33.16 1.40 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	29.99 1.04 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.77 2.93 0.00	36.65 1.98 0.00	37.73 1.76 0.00
EAST RIVER___7 23524	33.16 1.40 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	29.99 1.04 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.77 2.93 0.00	36.65 1.98 0.00	37.73 1.76 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	34.05 2.29 0.00	31.49 2.17 0.00	30.89 2.39 0.00	30.74 1.79 0.00	31.80 2.19 0.00	35.81 2.00 0.00	46.16 4.65 0.00	53.39 5.55 0.00	52.10 5.95 0.00	52.66 6.02 0.00	56.87 7.63 0.00	53.41 6.48 0.00	53.94 7.56 0.00	49.39 6.25 0.00	48.41 6.02 0.00	47.50 6.55 0.00	52.87 6.90 0.00	58.51 8.97 0.00	65.81 11.69 -0.49	60.24 9.70 0.00	55.78 7.69 0.00	48.03 6.19 0.00	39.32 4.47 -0.18	39.63 3.67 0.01
EAST_RIVER___1 323558	33.25 1.49 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.37 3.99 0.00	46.50 3.36 0.00	45.83 3.43 -0.01	44.49 3.52 -0.01	49.74 3.77 0.00	54.05 4.51 0.00	59.47 5.85 0.00	55.14 4.60 0.00	51.65 3.56 0.00	44.90 3.05 0.00	36.75 2.08 0.00	37.88 1.91 0.00
EAST_RIVER___2 323559	33.16 1.40 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	29.99 1.04 0.00	30.62 1.01 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.77 2.93 0.00	36.65 1.98 0.00	37.73 1.76 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	33.41 1.65 0.00	30.82 1.50 0.00	30.00 1.51 0.00	30.39 1.45 0.00	30.91 1.30 0.00	35.27 1.45 0.00	44.00 2.49 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	52.49 3.25 0.00	50.03 3.10 0.00	49.58 3.20 0.00	45.72 2.59 0.00	44.94 2.54 0.00	43.45 2.50 0.00	48.69 2.71 0.00	53.31 3.77 0.00	58.35 4.72 0.00	54.38 3.84 0.00	51.03 2.93 0.00	44.48 2.64 0.00	36.61 1.94 0.00	37.84 1.87 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	32.71 0.95 0.00	30.09 0.76 0.00	29.41 0.91 0.00	29.44 0.49 0.00	30.26 0.65 0.00	34.56 0.74 0.00	43.67 2.16 0.00	50.14 2.30 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.69 3.45 0.00	49.89 2.96 0.00	49.91 3.53 0.00	45.98 2.85 0.00	45.23 2.84 0.00	44.31 3.36 0.00	49.19 3.22 0.00	53.70 4.16 0.00	61.33 5.74 -1.96	55.14 4.60 0.00	51.46 3.37 0.00	44.69 2.85 0.00	37.76 2.32 -0.77	37.95 1.98 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	31.76 0.00 0.00	29.50 0.18 0.00	28.58 0.09 0.00	29.06 0.12 0.00	29.79 0.18 0.00	33.85 0.03 0.00	41.51 0.00 0.00	47.80 -0.05 0.00	46.10 -0.05 0.00	46.60 -0.05 0.00	49.19 -0.05 0.00	47.03 0.09 0.00	46.34 -0.05 0.00	43.35 0.22 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.79 -0.16 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.10 -0.45 0.00	52.29 -1.34 0.00	49.88 -0.66 0.00	48.14 0.05 0.00	41.84 0.00 0.00	34.98 0.31 0.00	36.15 0.18 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	32.05 0.29 0.00	29.74 0.41 0.00	28.95 0.46 0.00	29.35 0.41 0.00	29.97 0.36 0.00	34.02 0.20 0.00	42.09 0.58 0.00	48.32 0.48 0.00	46.75 0.60 0.00	47.25 0.61 0.00	49.93 0.69 0.00	47.50 0.56 0.00	46.99 0.60 0.00	43.48 0.35 0.00	42.90 0.51 0.00	41.52 0.57 0.00	46.53 0.55 0.00	50.53 0.99 0.00	55.18 1.56 0.00	51.55 1.01 0.00	48.48 0.38 0.00	42.30 0.46 0.00	34.88 0.21 0.00	36.15 0.18 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	32.05 0.29 0.00	29.74 0.41 0.00	28.95 0.46 0.00	29.35 0.41 0.00	29.97 0.36 0.00	34.02 0.20 0.00	42.09 0.58 0.00	48.32 0.48 0.00	46.75 0.60 0.00	47.25 0.61 0.00	49.93 0.69 0.00	47.50 0.56 0.00	46.99 0.60 0.00	43.48 0.35 0.00	42.90 0.51 0.00	41.52 0.57 0.00	46.53 0.55 0.00	50.53 0.99 0.00	55.18 1.56 0.00	51.55 1.01 0.00	48.48 0.38 0.00	42.30 0.46 0.00	34.88 0.21 0.00	36.15 0.18 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	31.00 -0.76 0.00	28.53 -0.79 0.00	27.72 -0.77 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.87 -0.74 0.00	33.04 -0.78 0.00	41.35 -0.17 0.00	47.65 -0.19 0.00	46.24 0.09 0.00	46.74 0.09 0.00	49.24 0.00 0.00	46.79 -0.14 0.00	46.43 0.05 0.00	42.88 -0.26 0.00	42.27 -0.13 0.00	40.70 -0.25 0.00	46.11 0.14 0.00	50.04 0.50 0.00	54.65 1.02 0.00	51.30 0.76 0.00	48.09 0.00 0.00	41.68 -0.17 0.00	34.12 -0.55 0.00	35.61 -0.36 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	33.95 2.19 0.00	31.32 1.99 0.00	30.43 1.94 0.00	30.94 2.00 0.00	31.65 2.04 0.00	36.18 2.37 0.00	44.42 2.91 0.00	51.14 3.30 0.00	49.43 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	52.34 3.10 0.00	49.84 2.91 0.00	49.26 2.88 0.00	45.77 2.63 0.00	45.28 2.88 0.00	43.74 2.78 0.00	49.19 3.22 0.00	53.11 3.57 0.00	57.33 3.70 0.00	53.93 3.39 0.00	51.17 3.08 0.00	44.73 2.89 0.00	37.03 2.36 0.00	38.45 2.48 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	32.90 1.14 0.00	30.26 0.94 0.00	29.46 0.97 0.00	29.81 0.87 0.00	30.44 0.83 0.00	34.80 0.98 0.00	43.50 1.99 0.00	50.33 2.49 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.24 3.00 0.00	49.70 2.77 0.00	49.30 2.92 0.00	45.55 2.42 0.00	44.89 2.50 0.00	43.53 2.58 0.00	48.69 2.71 0.00	52.96 3.42 0.00	58.13 4.50 0.00	54.03 3.49 0.00	50.69 2.60 0.00	44.10 2.26 0.00	36.20 1.53 0.00	37.37 1.40 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	33.70 1.94 0.00	30.97 1.64 0.00	30.24 1.74 -0.01	30.23 1.27 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.55 1.72 0.00	45.04 3.53 0.00	51.72 3.88 0.00	50.31 4.15 0.00	50.89 4.24 0.00	54.27 4.97 -0.06	51.30 4.36 -0.01	51.35 4.96 -0.01	47.33 4.18 -0.01	46.68 4.28 -0.01	45.75 4.79 0.00	50.85 4.87 -0.01	55.64 6.09 -0.01	74.74 7.72 -13.39	57.02 6.42 -0.06	53.10 4.95 -0.06	46.25 4.35 -0.06	43.32 3.36 -5.29	39.10 3.06 -0.07
FARRAGUT___LBMP 323566	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.10 1.29 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.43 3.28 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.37 5.74 0.00	55.04 4.50 0.00	51.56 3.46 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	32.14 0.38 0.00	29.62 0.29 0.00	28.75 0.26 0.00	29.26 0.32 0.00	30.00 0.38 0.00	34.32 0.51 0.00	42.30 0.79 0.00	48.90 1.05 0.00	47.67 1.52 0.00	48.09 1.45 0.00	50.52 1.28 0.00	48.06 1.13 0.00	47.45 1.07 0.00	43.83 0.69 0.00	43.20 0.81 0.00	41.61 0.66 0.00	46.80 0.83 0.00	50.73 1.19 0.00	55.24 1.61 0.00	51.80 1.26 0.00	48.91 0.82 0.00	42.51 0.67 0.00	35.02 0.35 0.00	36.33 0.36 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
FITZPATRICK____ 23598	31.03 -0.73 0.00	28.65 -0.67 0.00	27.84 -0.66 0.00	28.31 -0.64 0.00	28.96 -0.65 0.00	33.11 -0.71 0.00	40.52 -1.00 0.00	46.79 -1.05 0.00	44.95 -1.20 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.33 -1.06 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.45 -1.09 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.53 -1.01 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.84 -1.00 0.00	33.73 -0.94 0.00	35.11 -0.86 0.00
FORT ORANGE____ 23900	32.59 0.83 0.00	30.12 0.79 0.00	29.29 0.80 0.00	29.70 0.75 0.00	30.35 0.74 0.00	34.59 0.78 0.00	42.59 1.08 0.00	48.99 1.15 0.00	47.44 1.29 0.00	47.95 1.31 0.00	50.72 1.48 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.50 1.10 0.00	42.06 1.11 0.00	47.22 1.24 0.00	51.33 1.78 0.00	55.93 2.31 0.00	52.21 1.67 0.00	49.25 1.15 0.00	43.18 1.34 0.00	35.54 0.87 0.00	36.90 0.94 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	31.44 -0.32 0.00	28.91 -0.41 0.00	28.09 -0.40 0.00	28.66 -0.29 0.00	29.43 -0.18 0.00	33.78 -0.03 0.00	41.89 0.37 0.00	48.56 0.72 0.00	46.70 0.55 0.00	47.11 0.47 0.00	49.34 0.10 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.31 0.17 0.00	42.65 0.25 0.00	40.95 0.00 0.00	46.20 0.23 0.00	50.19 0.64 0.00	54.49 0.86 0.00	51.50 0.96 0.00	48.48 0.38 0.00	41.89 0.04 0.00	34.64 -0.03 0.00	35.65 -0.32 0.00
FPL FAR_ROCK_GT1 24212	33.70 1.94 0.00	30.97 1.64 0.00	30.24 1.74 -0.01	30.23 1.27 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.55 1.72 0.00	45.04 3.53 0.00	51.72 3.88 0.00	50.31 4.15 0.00	50.89 4.24 0.00	54.27 4.97 -0.06	51.30 4.36 -0.01	51.35 4.96 -0.01	47.33 4.18 -0.01	46.68 4.28 -0.01	45.75 4.79 0.00	50.85 4.87 -0.01	55.64 6.09 -0.01	74.74 7.72 -13.39	57.02 6.42 -0.06	53.10 4.95 -0.06	46.25 4.35 -0.06	43.32 3.36 -5.29	39.10 3.06 -0.07
FPL FAR_ROCK_GT2 23815	33.70 1.94 0.00	30.97 1.64 0.00	30.24 1.74 -0.01	30.23 1.27 -0.01	31.13 1.51 -0.01	35.55 1.72 0.00	45.04 3.53 0.00	51.72 3.88 0.00	50.31 4.15 0.00	50.89 4.24 0.00	54.27 4.97 -0.06	51.30 4.36 -0.01	51.35 4.96 -0.01	47.33 4.18 -0.01	46.68 4.28 -0.01	45.75 4.79 0.00	50.85 4.87 -0.01	55.64 6.09 -0.01	74.74 7.72 -13.39	57.02 6.42 -0.06	53.10 4.95 -0.06	46.25 4.35 -0.06	43.32 3.36 -5.29	39.10 3.06 -0.07
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	31.38 -0.38 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.77 -0.17 0.00	29.52 -0.09 0.00	33.51 -0.30 0.00	41.18 -0.33 0.00	47.41 -0.43 0.00	45.78 -0.37 0.00	46.27 -0.37 0.00	48.70 -0.54 0.00	46.56 -0.38 0.00	45.87 -0.51 0.00	42.96 -0.17 0.00	42.05 -0.34 0.00	40.42 -0.53 0.00	45.56 -0.41 0.00	48.70 -0.84 0.00	51.54 -2.09 0.00	49.33 -1.21 0.00	47.66 -0.43 0.00	41.47 -0.38 0.00	34.74 0.07 0.00	35.79 -0.18 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.75 1.25 0.00	29.76 0.81 0.00	30.65 1.04 0.00	35.03 1.22 0.00	44.38 2.86 0.00	50.95 3.11 0.00	49.47 3.32 0.00	50.00 3.36 0.00	53.48 4.23 -0.01	50.55 3.61 0.00	50.65 4.27 0.00	46.63 3.49 0.00	45.91 3.52 0.00	45.00 4.05 0.00	49.93 3.95 0.00	54.65 5.10 0.00	63.86 6.86 -3.37	56.11 5.56 -0.01	52.24 4.14 -0.01	45.41 3.56 -0.01	38.87 2.88 -1.32	38.50 2.52 -0.01
FULTON COGEN____ 23766	31.32 -0.44 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.04 -0.46 0.00	28.54 -0.41 0.00	29.20 -0.41 0.00	33.44 -0.37 0.00	41.10 -0.42 0.00	47.46 -0.38 0.00	45.55 -0.60 0.00	46.04 -0.61 0.00	48.45 -0.79 0.00	46.18 -0.75 0.00	45.55 -0.83 0.00	42.57 -0.56 0.00	41.88 -0.51 0.00	40.42 -0.53 0.00	45.42 -0.55 0.00	49.19 -0.35 0.00	53.52 -0.11 0.00	50.24 -0.30 0.00	47.61 -0.48 0.00	41.43 -0.42 0.00	34.08 -0.59 0.00	35.47 -0.50 0.00
FULTON___LFGE 323630	31.32 -0.44 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.01 -0.48 0.00	28.45 -0.49 0.00	29.14 -0.47 0.00	33.31 -0.51 0.00	41.55 0.04 0.00	47.84 0.00 0.00	46.38 0.23 0.00	46.88 0.23 0.00	49.44 0.20 0.00	47.12 0.19 0.00	47.91 1.53 0.00	44.65 1.51 0.00	44.43 2.03 0.00	42.92 1.97 0.00	49.06 3.08 0.00	53.60 4.06 0.00	57.92 4.29 0.00	54.08 3.54 0.00	50.69 2.60 0.00	44.35 2.51 0.00	36.23 1.56 0.00	38.20 2.23 0.00
Freeport___CT2 23818	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.75 1.25 0.00	29.76 0.81 0.00	30.65 1.04 0.00	35.03 1.22 0.00	44.38 2.86 0.00	50.95 3.11 0.00	49.47 3.32 0.00	50.00 3.36 0.00	53.48 4.23 -0.01	50.55 3.61 0.00	50.65 4.27 0.00	46.63 3.49 0.00	45.91 3.52 0.00	45.00 4.05 0.00	49.93 3.95 0.00	54.65 5.10 0.00	63.86 6.86 -3.37	56.11 5.56 -0.01	52.24 4.14 -0.01	45.41 3.56 -0.01	38.87 2.88 -1.32	38.50 2.52 -0.01
G.F.CEMENT___DRP 24184	32.59 0.83 0.00	30.09 0.76 0.00	29.32 0.83 0.00	29.73 0.78 0.00	30.38 0.77 0.00	34.70 0.88 0.00	43.21 1.70 0.00	48.99 1.15 0.00	47.40 1.25 0.00	47.81 1.17 0.00	50.27 1.03 0.00	47.64 0.70 0.00	47.12 0.74 0.00	43.52 0.39 0.00	43.24 0.85 0.00	41.73 0.78 0.00	46.99 1.01 0.00	51.23 1.68 0.00	55.93 2.31 0.00	52.11 1.57 0.00	48.72 0.63 0.00	42.81 0.96 0.00	35.09 0.42 0.00	36.62 0.65 0.00

GARDENVILLE___LBMP 24039	32.75 0.98 0.00	30.29 0.97 0.00	29.43 0.94 0.00	29.99 1.04 0.00	30.71 1.10 0.00	35.20 1.39 0.00	40.14 -1.37 0.00	36.90 -1.48 9.46	33.83 -1.11 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.90 -1.43 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.91 -1.62 12.85	31.41 -1.64 10.08	31.36 -1.74 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.90 -1.68 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.91 -1.42 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.47 -0.50 0.00
GENERAL___MILLS 23808	32.78 1.02 0.00	30.32 1.00 0.00	29.46 0.97 0.00	30.02 1.07 0.00	30.71 1.10 0.00	35.24 1.42 0.00	40.18 -1.33 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.95 -1.58 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.95 -1.63 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.47 -0.50 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	32.33 0.57 0.00	29.85 0.53 0.00	29.03 0.54 0.00	29.44 0.49 0.00	30.08 0.47 0.00	34.29 0.47 0.00	42.42 0.91 0.00	48.85 1.00 0.00	47.26 1.11 0.00	47.76 1.12 0.00	50.52 1.28 0.00	48.06 1.13 0.00	47.59 1.21 0.00	44.04 0.91 0.00	43.41 1.02 0.00	41.97 1.02 0.00	47.12 1.15 0.00	51.08 1.54 0.00	55.72 2.09 0.00	52.11 1.57 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.58 0.61 0.00
GILBOA___1 23756	32.27 0.51 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.42 0.91 0.00	48.94 1.10 0.00	47.40 1.25 0.00	47.90 1.26 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.73 1.35 0.00	44.13 0.99 0.00	43.45 1.06 0.00	42.06 1.11 0.00	47.17 1.20 0.00	51.03 1.49 0.00	55.56 1.93 0.00	52.06 1.52 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.55 0.58 0.00
GILBOA___2 23757	32.27 0.51 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.42 0.91 0.00	48.94 1.10 0.00	47.40 1.25 0.00	47.90 1.26 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.73 1.35 0.00	44.13 0.99 0.00	43.45 1.06 0.00	42.06 1.11 0.00	47.17 1.20 0.00	51.03 1.49 0.00	55.56 1.93 0.00	52.06 1.52 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.55 0.58 0.00
GILBOA___3 23758	32.27 0.51 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.42 0.91 0.00	48.94 1.10 0.00	47.40 1.25 0.00	47.90 1.26 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.73 1.35 0.00	44.13 0.99 0.00	43.45 1.06 0.00	42.06 1.11 0.00	47.17 1.20 0.00	51.03 1.49 0.00	55.56 1.93 0.00	52.06 1.52 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.55 0.58 0.00
GILBOA___4 23759	32.27 0.51 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.42 0.91 0.00	48.94 1.10 0.00	47.40 1.25 0.00	47.90 1.26 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.73 1.35 0.00	44.13 0.99 0.00	43.45 1.06 0.00	42.06 1.11 0.00	47.17 1.20 0.00	51.03 1.49 0.00	55.56 1.93 0.00	52.06 1.52 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.55 0.58 0.00
GILBOA___ 23599	32.27 0.51 0.00	29.77 0.44 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.02 0.41 0.00	34.26 0.44 0.00	42.42 0.91 0.00	48.94 1.10 0.00	47.40 1.25 0.00	47.90 1.26 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.73 1.35 0.00	44.13 0.99 0.00	43.45 1.06 0.00	42.06 1.11 0.00	47.17 1.20 0.00	51.03 1.49 0.00	55.56 1.93 0.00	52.06 1.52 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.55 0.58 0.00
GINNA___ 23603	30.81 -0.95 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.19 -0.75 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.02 -1.49 0.00	46.50 -1.34 0.00	44.95 -1.20 0.00	45.52 -1.12 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.57 -1.36 0.00	44.71 -1.67 0.00	41.76 -1.38 0.00	40.78 -1.61 0.00	39.23 -1.72 0.00	44.18 -1.79 0.00	48.01 -1.54 0.00	52.61 -1.02 0.00	49.28 -1.26 0.00	46.65 -1.44 0.00	40.38 -1.46 0.00	33.35 -1.32 0.00	34.78 -1.19 0.00
GLEN PARK___ 23778	31.51 -0.25 0.00	28.97 -0.35 0.00	28.15 -0.34 0.00	28.71 -0.23 0.00	29.52 -0.09 0.00	33.88 0.07 0.00	42.05 0.54 0.00	48.80 0.96 0.00	46.89 0.74 0.00	47.29 0.65 0.00	49.54 0.30 0.00	47.12 0.19 0.00	46.52 0.14 0.00	43.44 0.30 0.00	42.77 0.38 0.00	41.11 0.16 0.00	46.39 0.41 0.00	50.43 0.89 0.00	54.81 1.18 0.00	51.75 1.21 0.00	48.67 0.58 0.00	42.05 0.21 0.00	34.74 0.07 0.00	35.75 -0.22 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	33.16 1.40 0.00	30.50 1.17 0.00	29.72 1.23 0.00	29.87 0.93 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.21 2.70 0.00	51.00 3.16 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.48 4.23 0.00	50.69 3.75 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.87 3.48 0.00	44.76 3.81 0.00	49.84 3.86 0.00	54.20 4.66 0.00	62.27 6.22 -2.43	55.50 4.95 0.00	51.99 3.90 0.00	45.15 3.31 0.00	38.08 2.46 -0.95	38.13 2.16 -0.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	33.10 1.33 0.00	30.44 1.11 0.00	29.66 1.17 0.00	29.87 0.93 0.00	30.62 1.01 0.00	35.00 1.18 0.00	44.04 2.53 0.00	50.81 2.97 0.00	49.24 3.09 0.00	49.81 3.17 0.00	53.13 3.89 0.00	50.41 3.47 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.61 3.22 0.00	44.47 3.52 0.00	49.56 3.59 0.00	54.00 4.46 0.00	60.94 5.90 -1.42	55.24 4.70 0.00	51.70 3.61 0.00	44.90 3.05 0.00	37.47 2.25 -0.55	37.95 1.98 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	33.10 1.33 0.00	30.44 1.11 0.00	29.66 1.17 0.00	29.87 0.93 0.00	30.62 1.01 0.00	35.00 1.18 0.00	44.04 2.53 0.00	50.81 2.97 0.00	49.24 3.09 0.00	49.81 3.17 0.00	53.13 3.89 0.00	50.41 3.47 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.61 3.22 0.00	44.47 3.52 0.00	49.56 3.59 0.00	54.00 4.46 0.00	60.94 5.90 -1.42	55.24 4.70 0.00	51.70 3.61 0.00	44.90 3.05 0.00	37.47 2.25 -0.55	37.95 1.98 0.00
GLENWOOD___4 23550	33.16 1.40 0.00	30.50 1.17 0.00	29.72 1.23 0.00	29.87 0.93 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.21 2.70 0.00	51.00 3.16 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.48 4.23 0.00	50.69 3.75 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.87 3.48 0.00	44.76 3.81 0.00	49.84 3.86 0.00	54.25 4.71 0.00	62.33 6.27 -2.43	55.55 5.00 0.00	51.99 3.90 0.00	45.15 3.31 0.00	38.08 2.46 -0.95	38.13 2.16 -0.01
GLENWOOD___5 23614	33.16 1.40 0.00	30.50 1.17 0.00	29.72 1.23 0.00	29.87 0.93 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.21 2.70 0.00	51.00 3.16 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.48 4.23 0.00	50.69 3.75 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.87 3.48 0.00	44.76 3.81 0.00	49.84 3.86 0.00	54.25 4.71 0.00	62.33 6.27 -2.43	55.55 5.00 0.00	51.99 3.90 0.00	45.15 3.31 0.00	38.08 2.46 -0.95	38.13 2.16 -0.01
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	34.81 3.05 0.00	32.23 2.90 0.00	31.60 3.11 0.00	31.44 2.49 0.00	32.51 2.90 0.00	36.62 2.81 0.00	47.20 5.69 0.00	54.54 6.70 0.00	53.21 7.06 0.00	53.78 7.14 0.00	57.85 8.62 0.00	54.30 7.37 0.00	54.82 8.44 0.00	50.12 6.99 0.00	49.39 6.99 0.00	48.48 7.53 0.00	54.02 8.05 0.00	59.75 10.21 0.00	66.83 12.71 -0.49	61.15 10.61 0.00	56.65 8.56 0.00	49.04 7.20 0.00	40.09 5.24 -0.18	40.46 4.50 0.01

GOETHSLN___LBMP 323567	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.60 1.11 0.00	29.96 1.01 0.00	30.59 0.98 0.00	35.00 1.18 0.00	43.92 2.41 0.00	50.95 3.11 0.00	49.24 3.09 0.00	49.86 3.22 0.00	53.03 3.79 0.00	50.41 3.47 0.00	50.09 3.71 0.00	46.28 3.15 0.00	45.62 3.22 -0.01	44.28 3.32 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.76 4.21 -0.01	63.52 5.74 -4.16	60.18 4.45 -5.20	51.51 3.41 -0.01	44.73 2.89 0.00	36.58 1.91 0.00	37.70 1.73 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	32.27 0.51 0.00	29.74 0.41 0.00	28.89 0.40 0.00	29.35 0.41 0.00	30.05 0.44 0.00	34.39 0.57 0.00	42.67 1.16 0.00	49.52 1.67 0.00	48.18 2.03 0.00	48.65 2.01 0.00	51.21 1.97 0.00	48.72 1.78 0.00	48.19 1.81 0.00	44.43 1.29 0.00	43.75 1.36 0.00	42.26 1.31 0.00	47.49 1.52 0.00	51.37 1.83 0.00	56.15 2.52 0.00	52.61 2.07 0.00	49.39 1.30 0.00	42.93 1.09 0.00	35.29 0.62 0.00	36.62 0.65 0.00
GOUDEY___7 23579	32.33 0.57 0.00	29.82 0.50 0.00	28.95 0.46 0.00	29.47 0.52 0.00	30.14 0.53 0.00	34.53 0.71 0.00	42.13 0.62 0.00	48.51 0.67 0.00	47.76 1.62 0.00	48.18 1.54 0.00	50.77 1.53 0.00	48.29 1.36 0.00	47.63 1.25 0.00	43.52 0.39 0.00	42.82 0.42 0.00	41.36 0.41 0.00	46.43 0.46 0.00	50.38 0.84 0.00	55.02 1.39 0.00	51.55 1.01 0.00	48.67 0.58 0.00	42.30 0.46 0.00	34.77 0.10 0.00	36.37 0.40 0.00
GOUDEY___8 23580	32.30 0.54 0.00	29.79 0.47 0.00	28.95 0.46 0.00	29.44 0.49 0.00	30.11 0.50 0.00	34.49 0.68 0.00	42.09 0.58 0.00	48.47 0.62 0.00	47.72 1.57 0.00	48.09 1.45 0.00	50.67 1.43 0.00	48.20 1.27 0.00	47.59 1.21 0.00	43.48 0.35 0.00	42.77 0.38 0.00	41.28 0.33 0.00	46.34 0.37 0.00	50.33 0.79 0.00	54.97 1.34 0.00	51.50 0.96 0.00	48.62 0.53 0.00	42.26 0.42 0.00	34.74 0.07 0.00	36.33 0.36 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_2 24078	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_3 24079	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_4 24080	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_5 24084	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_6 24111	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_7 24112	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT1_8 24113	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT2_1 24114	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT2_2 24115	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT2_3 24116	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT2_4 24117	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01

GOWANUS_GT2_5 24118	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT2_6 24119	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT2_7 24120	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT2_8 24121	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_1 24122	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_2 24123	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_3 24124	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_4 24125	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_5 24126	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_6 24127	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_7 24128	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT3_8 24129	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT4_1 24130	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT4_2 24131	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT4_3 24132	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19
GOWANUS_GT4_4 24133	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.19

GOWANUS_GT4_5 24134	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT4_6 24135	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT4_7 24136	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GOWANUS_GT4_8 24137	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
GREENIDGE___3 23582	32.65 0.89 0.00	30.12 0.79 0.00	29.23 0.74 0.00	29.81 0.87 0.00	30.56 0.95 0.00	35.14 1.32 0.00	42.47 0.95 0.00	49.18 1.34 0.00	47.95 1.80 0.00	48.37 1.73 0.00	50.52 1.28 0.00	48.15 1.22 0.00	47.31 0.93 0.00	43.78 0.65 0.00	43.03 0.64 0.00	41.44 0.49 0.00	46.66 0.69 0.00	50.63 1.09 0.00	54.91 1.29 0.00	51.65 1.11 0.00	49.06 0.96 0.00	42.51 0.67 0.00	34.74 0.07 0.00	36.44 0.47 0.00
GREENIDGE___4 23583	32.65 0.89 0.00	30.12 0.79 0.00	29.23 0.74 0.00	29.81 0.87 0.00	30.56 0.95 0.00	35.14 1.32 0.00	42.47 0.95 0.00	49.18 1.34 0.00	47.95 1.80 0.00	48.37 1.73 0.00	50.52 1.28 0.00	48.15 1.22 0.00	47.31 0.93 0.00	43.78 0.65 0.00	43.03 0.64 0.00	41.44 0.49 0.00	46.66 0.69 0.00	50.63 1.09 0.00	54.91 1.29 0.00	51.65 1.11 0.00	49.06 0.96 0.00	42.51 0.67 0.00	34.74 0.07 0.00	36.44 0.47 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.00 2.49 0.00	51.00 3.16 0.00	48.92 2.77 0.00	49.53 2.89 0.00	52.24 3.00 0.00	49.75 2.82 0.00	49.40 3.01 0.00	45.59 2.46 0.00	44.85 2.46 0.00	43.49 2.54 0.00	48.69 2.71 0.00	53.11 3.57 0.00	58.35 4.72 0.00	54.18 3.64 0.00	50.79 2.69 0.00	44.15 2.30 0.00	36.44 1.77 0.00	37.80 1.83 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	30.84 -0.92 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.93 -0.91 0.00	45.18 -0.97 0.00	45.62 -1.03 0.00	47.86 -1.38 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.76 -1.19 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.30 -1.24 0.00	51.38 -2.25 0.00	49.13 -1.42 0.00	46.89 -1.20 0.00	40.71 -1.13 0.00	34.01 -0.66 0.00	34.93 -1.04 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	33.51 1.75 0.00	30.91 1.58 0.00	30.03 1.54 0.00	30.54 1.59 0.00	31.24 1.63 0.00	35.71 1.89 0.00	43.84 2.32 0.00	50.52 2.68 0.00	48.78 2.63 0.00	49.30 2.66 0.00	51.70 2.46 0.00	49.28 2.35 0.00	48.70 2.32 0.00	45.25 2.11 0.00	44.73 2.33 0.00	43.16 2.21 0.00	48.55 2.57 0.00	52.46 2.92 0.00	56.63 3.00 0.00	53.27 2.73 0.00	50.55 2.45 0.00	44.15 2.30 0.00	36.54 1.87 0.00	37.95 1.98 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	31.48 -0.29 0.00	29.00 -0.32 0.00	28.15 -0.34 0.00	28.69 -0.26 0.00	29.43 -0.18 0.00	33.71 -0.10 0.00	41.68 0.17 0.00	48.23 0.38 0.00	46.56 0.42 0.00	47.01 0.37 0.00	49.34 0.10 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.14 0.00 0.00	42.52 0.13 0.00	40.91 -0.04 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.06 0.43 0.00	51.00 0.45 0.00	48.14 0.05 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.53 -0.14 0.00	35.65 -0.32 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.61 1.11 0.00	29.64 0.69 0.00	30.62 1.01 0.00	34.93 1.12 0.00	44.21 2.70 0.00	50.81 2.97 0.00	49.33 3.18 0.00	49.91 3.26 0.00	53.38 4.14 0.00	50.55 3.61 0.00	50.56 4.17 0.00	46.59 3.45 0.00	45.83 3.43 0.00	44.84 3.89 0.00	49.79 3.82 0.00	54.40 4.86 0.00	62.55 6.54 -2.38	55.65 5.10 0.00	51.95 3.85 0.00	45.11 3.26 0.00	38.17 2.57 -0.93	38.13 2.16 -0.01
HICKLING___1 23621	34.40 2.64 0.00	31.73 2.40 0.00	30.77 2.28 0.00	31.44 2.49 0.00	32.22 2.61 0.00	37.03 3.21 0.00	44.67 3.15 0.00	51.57 3.73 0.00	50.58 4.43 0.00	50.93 4.29 0.00	53.67 4.43 0.00	51.02 4.08 0.00	50.09 3.71 0.00	46.15 3.02 0.00	45.15 2.76 0.00	43.45 2.50 0.00	48.87 2.90 0.00	53.21 3.67 0.00	58.56 4.93 0.00	54.79 4.25 0.00	51.75 3.66 0.00	44.52 2.68 0.00	36.23 1.56 0.00	38.24 2.27 0.00
HICKLING___2 23622	34.40 2.64 0.00	31.73 2.40 0.00	30.77 2.28 0.00	31.44 2.49 0.00	32.22 2.61 0.00	37.03 3.21 0.00	44.67 3.15 0.00	51.57 3.73 0.00	50.58 4.43 0.00	50.93 4.29 0.00	53.67 4.43 0.00	51.02 4.08 0.00	50.09 3.71 0.00	46.15 3.02 0.00	45.15 2.76 0.00	43.45 2.50 0.00	48.87 2.90 0.00	53.21 3.67 0.00	58.56 4.93 0.00	54.79 4.25 0.00	51.75 3.66 0.00	44.52 2.68 0.00	36.23 1.56 0.00	38.24 2.27 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	35.95 4.19 0.00	33.14 3.81 0.00	32.31 3.82 0.00	32.59 3.65 0.00	32.78 3.17 0.00	37.57 3.75 0.00	47.32 5.81 0.00	55.07 7.22 0.00	52.84 6.69 0.00	53.82 7.18 0.00	56.82 7.58 0.00	54.44 7.51 0.00	54.08 7.70 0.00	49.82 6.69 0.00	48.92 6.53 0.00	47.22 6.27 0.00	52.73 6.76 0.00	58.66 9.12 0.00	63.98 10.35 0.00	59.44 8.90 0.00	55.36 7.26 0.00	48.41 6.57 0.00	39.97 5.30 0.00	40.83 4.86 0.00
HILLBURN___GT 23639	33.19 1.43 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.02 1.07 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	43.96 2.45 0.00	51.00 3.16 0.00	49.33 3.18 0.00	49.91 3.26 0.00	52.79 3.55 0.00	50.22 3.29 0.00	49.86 3.48 0.00	46.03 2.89 0.00	45.53 3.14 0.00	44.19 3.24 0.00	49.42 3.45 0.00	53.80 4.26 0.00	58.83 5.20 0.00	54.63 4.09 0.00	51.22 3.13 0.00	44.73 2.89 0.00	36.68 2.01 0.00	37.73 1.76 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	32.87 1.11 0.00	30.41 1.09 0.00	29.52 1.03 0.00	30.10 1.16 0.00	30.79 1.18 0.00	35.34 1.52 0.00	40.72 -0.79 0.00	47.03 -0.81 0.00	45.73 -0.42 0.00	46.08 -0.56 0.00	48.50 -0.74 0.00	46.18 -0.75 0.00	45.41 -0.97 0.00	42.06 -1.08 0.00	41.21 -1.19 0.00	39.68 -1.27 0.00	44.64 -1.33 0.00	48.50 -1.04 0.00	53.14 -0.48 0.00	49.78 -0.76 0.00	47.04 -1.06 0.00	40.80 -1.05 0.00	33.73 -0.94 0.00	35.79 -0.18 0.00

HOLTSVILLE_IC_1 23690	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.41 0.46 0.00	30.32 0.71 0.00	34.35 0.54 0.00	43.71 2.20 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.94 3.00 0.00	50.32 3.94 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.47 3.49 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.98 3.90 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.91 1.94 0.01
HOLTSVILLE_IC_10 23699	32.97 1.21 0.00	30.44 1.11 0.00	29.80 1.31 0.00	29.70 0.75 0.00	30.65 1.04 0.00	34.73 0.91 0.00	44.25 2.74 0.00	50.62 2.77 0.00	49.38 3.23 0.00	49.95 3.31 0.00	53.57 4.33 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	46.04 3.65 0.00	45.25 4.30 0.00	50.20 4.23 0.00	55.09 5.55 0.00	61.71 7.56 -0.52	56.65 6.12 0.00	52.66 4.57 0.00	45.73 3.89 0.00	37.88 3.02 -0.19	38.30 2.34 0.01
HOLTSVILLE_IC_2 23691	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.41 0.46 0.00	30.32 0.71 0.00	34.35 0.54 0.00	43.71 2.20 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.94 3.00 0.00	50.32 3.94 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.47 3.49 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.98 3.90 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.91 1.94 0.01
HOLTSVILLE_IC_3 23692	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.41 0.46 0.00	30.32 0.71 0.00	34.35 0.54 0.00	43.71 2.20 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.94 3.00 0.00	50.32 3.94 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.47 3.49 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.98 3.90 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.91 1.94 0.01
HOLTSVILLE_IC_4 23693	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.41 0.46 0.00	30.32 0.71 0.00	34.35 0.54 0.00	43.71 2.20 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.94 3.00 0.00	50.32 3.94 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.47 3.49 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.98 3.90 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.91 1.94 0.01
HOLTSVILLE_IC_5 23694	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.41 0.46 0.00	30.32 0.71 0.00	34.35 0.54 0.00	43.71 2.20 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.94 3.00 0.00	50.32 3.94 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.47 3.49 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.98 3.90 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.91 1.94 0.01
HOLTSVILLE_IC_6 23695	32.97 1.21 0.00	30.44 1.11 0.00	29.80 1.31 0.00	29.70 0.75 0.00	30.65 1.04 0.00	34.73 0.91 0.00	44.25 2.74 0.00	50.62 2.77 0.00	49.38 3.23 0.00	49.95 3.31 0.00	53.57 4.33 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	46.04 3.65 0.00	45.25 4.30 0.00	50.20 4.23 0.00	55.09 5.55 0.00	61.71 7.56 -0.52	56.65 6.12 0.00	52.66 4.57 0.00	45.73 3.89 0.00	37.88 3.02 -0.19	38.30 2.34 0.01
HOLTSVILLE_IC_7 23696	32.97 1.21 0.00	30.44 1.11 0.00	29.80 1.31 0.00	29.70 0.75 0.00	30.65 1.04 0.00	34.73 0.91 0.00	44.25 2.74 0.00	50.62 2.77 0.00	49.38 3.23 0.00	49.95 3.31 0.00	53.57 4.33 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	46.04 3.65 0.00	45.25 4.30 0.00	50.20 4.23 0.00	55.09 5.55 0.00	61.71 7.56 -0.52	56.65 6.12 0.00	52.66 4.57 0.00	45.73 3.89 0.00	37.88 3.02 -0.19	38.30 2.34 0.01
HOLTSVILLE_IC_8 23697	32.97 1.21 0.00	30.44 1.11 0.00	29.80 1.31 0.00	29.70 0.75 0.00	30.65 1.04 0.00	34.73 0.91 0.00	44.25 2.74 0.00	50.62 2.77 0.00	49.38 3.23 0.00	49.95 3.31 0.00	53.57 4.33 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	46.04 3.65 0.00	45.25 4.30 0.00	50.20 4.23 0.00	55.09 5.55 0.00	61.71 7.56 -0.52	56.65 6.12 0.00	52.66 4.57 0.00	45.73 3.89 0.00	37.88 3.02 -0.19	38.30 2.34 0.01
HOLTSVILLE_IC_9 23698	32.97 1.21 0.00	30.44 1.11 0.00	29.80 1.31 0.00	29.70 0.75 0.00	30.65 1.04 0.00	34.73 0.91 0.00	44.25 2.74 0.00	50.62 2.77 0.00	49.38 3.23 0.00	49.95 3.31 0.00	53.57 4.33 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	46.04 3.65 0.00	45.25 4.30 0.00	50.20 4.23 0.00	55.09 5.55 0.00	61.71 7.56 -0.52	56.65 6.12 0.00	52.66 4.57 0.00	45.73 3.89 0.00	37.88 3.02 -0.19	38.30 2.34 0.01
HQ_GEN_CEDARS 23644	31.44 -0.32 0.00	29.18 -0.15 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.77 -0.17 0.00	29.49 -0.12 0.00	33.58 -0.24 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.89 -0.96 0.00	45.13 -1.02 0.00	45.62 -1.03 0.00	48.01 -1.23 0.00	45.90 -1.03 0.00	45.32 -1.07 0.00	42.32 -0.82 0.00	41.50 -0.89 0.00	39.97 -0.98 0.00	44.96 -1.01 0.00	48.06 -1.49 0.00	49.98 -3.65 0.00	48.67 -1.87 0.00	47.04 -1.06 0.00	40.97 -0.88 0.00	34.64 -0.03 0.00	35.43 -0.54 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	31.44 -0.32 0.00	29.18 -0.15 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.77 -0.17 0.00	29.49 -0.12 0.00	33.58 -0.24 0.00	41.65 -0.71 -0.85	46.04 -0.96 0.85	45.13 -1.02 0.00	45.62 -1.03 0.00	48.01 -1.23 0.00	45.90 -1.03 0.00	45.32 -1.07 0.00	42.32 -0.82 0.00	41.50 -0.89 0.00	39.97 -0.98 0.00	44.96 -1.01 0.00	48.06 -1.49 0.00	49.77 -3.65 0.21	48.88 -1.87 -0.21	47.04 -1.06 0.00	40.00 -0.88 0.97	35.60 -0.03 -0.97	35.43 -0.54 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	31.63 -0.13 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.71 -0.10 0.00	42.03 -0.33 -0.85	46.52 -0.48 0.85	45.64 -0.51 0.00	46.18 -0.47 0.00	48.65 -0.59 0.00	46.46 -0.47 0.00	45.87 -0.51 0.00	42.75 -0.39 0.00	41.97 -0.42 0.00	40.50 -0.45 0.00	45.52 -0.46 0.00	48.65 -0.89 0.00	51.76 -1.66 0.21	48.65 -1.06 0.83	48.65 -0.48 -1.04	40.50 -0.38 0.97	35.60 -0.03 -0.97	35.86 -0.11 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	31.63 -0.13 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.71 -0.10 0.00	42.03 -0.33 -0.85	46.52 -0.48 0.85	45.64 -0.51 0.00	46.18 -0.47 0.00	48.65 -0.59 0.00	46.46 -0.47 0.00	45.87 -0.51 0.00	42.75 -0.39 0.00	41.97 -0.42 0.00	40.50 -0.45 0.00	45.52 -0.46 0.00	48.65 -0.89 0.00	51.76 -1.66 0.21	48.65 -1.06 0.83	48.65 -0.48 -1.04	40.50 -0.38 0.97	35.60 -0.03 -0.97	35.86 -0.11 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.13 2.62 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.37 3.99 0.00	46.50 3.36 0.00	45.83 3.43 -0.01	44.49 3.52 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.05 4.51 0.00	59.53 5.90 0.00	55.14 4.60 0.00	51.65 3.56 0.00	44.94 3.10 0.00	36.78 2.11 0.00	37.88 1.91 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.13 2.62 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.37 3.99 0.00	46.50 3.36 0.00	45.83 3.43 -0.01	44.49 3.52 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.05 4.51 0.00	59.53 5.90 0.00	55.14 4.60 0.00	51.65 3.56 0.00	44.94 3.10 0.00	36.78 2.11 0.00	37.88 1.91 0.00

HUDSON_AVE_GT_5 23657	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.13 2.62 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.37 3.99 0.00	46.50 3.36 0.00	45.83 3.43 -0.01	44.49 3.52 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.05 4.51 0.00	59.53 5.90 0.00	55.14 4.60 0.00	51.65 3.56 0.00	44.94 3.10 0.00	36.78 2.11 0.00	37.88 1.91 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.60 1.11 0.00	29.96 1.01 0.00	30.59 0.98 0.00	35.03 1.22 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.33 3.18 0.00	49.91 3.26 0.00	53.08 3.84 0.00	50.45 3.52 0.00	50.09 3.71 0.00	46.28 3.15 0.00	45.62 3.22 -0.01	44.24 3.28 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.75 4.21 0.00	59.26 5.63 0.00	54.89 4.35 0.00	51.41 3.32 0.00	44.69 2.85 0.00	36.58 1.91 0.00	37.77 1.80 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	33.06 1.30 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.02 1.07 0.00	30.62 1.01 0.00	35.00 1.18 0.00	43.79 2.28 0.00	50.71 2.87 0.00	48.92 2.77 0.00	49.63 2.99 0.00	52.54 3.30 0.00	50.12 3.19 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	44.98 2.59 0.00	43.61 2.66 0.00	48.83 2.85 0.00	53.31 3.77 0.00	58.51 4.88 0.00	54.58 4.04 0.00	51.22 3.13 0.00	44.44 2.59 0.00	36.44 1.77 0.00	37.55 1.58 0.00
HUNTLEY___63 23557	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
HUNTLEY___64 23558	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
HUNTLEY___65 23559	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
HUNTLEY___66 23560	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
HUNTLEY___67 23561	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.59 0.98 0.00	35.10 1.29 0.00	39.98 -1.54 0.00	36.67 -1.72 9.46	33.55 -1.38 11.21	32.16 -1.49 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.62 -1.69 13.62	31.63 -1.90 12.85	31.20 -1.85 10.08	31.14 -1.95 9.30	31.26 -2.01 7.68	31.95 -2.16 11.87	33.60 -1.98 13.96	33.68 -1.50 18.44	34.61 -1.72 14.22	32.48 -1.92 13.69	31.42 -1.76 8.67	33.28 -1.39 0.00	35.36 -0.61 0.00
HUNTLEY___68 23562	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.59 0.98 0.00	35.10 1.29 0.00	39.98 -1.54 0.00	36.67 -1.72 9.46	33.55 -1.38 11.21	32.16 -1.49 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.62 -1.69 13.62	31.63 -1.90 12.85	31.20 -1.85 10.08	31.14 -1.95 9.30	31.26 -2.01 7.68	31.95 -2.16 11.87	33.60 -1.98 13.96	33.68 -1.50 18.44	34.61 -1.72 14.22	32.48 -1.92 13.69	31.42 -1.76 8.67	33.28 -1.39 0.00	35.36 -0.61 0.00
HYLAND___LFGE 323620	33.60 1.84 0.00	31.06 1.73 0.00	30.09 1.60 0.00	30.74 1.79 0.00	31.54 1.92 0.00	36.29 2.47 0.00	43.59 2.08 0.00	50.71 2.87 0.00	49.33 3.18 0.00	49.86 3.22 0.00	51.56 2.31 0.00	49.00 2.07 0.00	48.05 1.67 0.00	44.60 1.47 0.00	44.22 1.82 0.00	42.51 1.56 0.00	47.95 1.98 0.00	52.22 2.68 0.00	56.52 2.90 0.00	52.92 2.38 0.00	49.97 1.88 0.00	43.81 1.97 0.00	35.92 1.25 0.00	37.62 1.65 0.00
INDECK___CORINTH 23802	32.33 0.57 0.00	29.88 0.56 0.00	29.12 0.63 0.00	29.53 0.58 0.00	30.17 0.56 0.00	34.46 0.64 0.00	42.96 1.45 0.00	48.66 0.81 0.00	47.07 0.92 0.00	47.43 0.79 0.00	49.88 0.64 0.00	47.26 0.33 0.00	46.71 0.32 0.00	43.18 0.04 0.00	42.94 0.55 0.00	41.40 0.45 0.00	46.66 0.69 0.00	50.83 1.29 0.00	55.50 1.88 0.00	51.65 1.11 0.00	48.29 0.19 0.00	42.51 0.67 0.00	34.81 0.14 0.00	36.33 0.36 0.00
INDECK___ILION 23567	32.75 0.98 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.84 0.90 0.00	30.53 0.92 0.00	34.86 1.05 0.00	42.88 1.37 0.00	49.42 1.58 0.00	47.72 1.57 0.00	48.18 1.54 0.00	50.67 1.43 0.00	48.25 1.31 0.00	47.68 1.30 0.00	44.30 1.16 0.00	43.75 1.36 0.00	42.26 1.31 0.00	47.49 1.52 0.00	51.33 1.78 0.00	55.45 1.82 0.00	52.16 1.62 0.00	49.49 1.39 0.00	43.18 1.34 0.00	35.74 1.07 0.00	37.08 1.12 0.00
INDECK___OLEAN 23982	35.13 3.37 0.00	32.43 3.11 0.00	31.46 2.96 0.00	32.10 3.16 0.00	33.05 3.43 0.00	38.04 4.23 0.00	42.42 0.91 0.00	37.57 -0.81 9.46	34.75 -0.18 11.21	33.28 -0.37 12.99	32.84 -0.49 15.91	32.84 -0.47 13.62	32.79 -0.74 12.85	32.10 -0.95 10.08	31.86 -1.23 9.30	31.96 -1.31 7.68	32.41 -1.70 11.87	34.40 -1.19 13.96	34.54 -0.64 18.44	35.52 -0.81 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.88 -1.30 8.67	34.77 0.10 0.00	37.44 1.47 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	31.16 -0.60 0.00	28.74 -0.59 0.00	27.92 -0.57 0.00	28.40 -0.55 0.00	29.08 -0.53 0.00	33.28 -0.54 0.00	40.85 -0.66 0.00	47.17 -0.67 0.00	45.23 -0.92 0.00	45.71 -0.93 0.00	48.16 -1.08 0.00	45.85 -1.08 0.00	45.27 -1.11 0.00	42.32 -0.82 0.00	41.63 -0.76 0.00	40.17 -0.78 0.00	45.15 -0.83 0.00	48.85 -0.69 0.00	53.14 -0.48 0.00	49.93 -0.61 0.00	47.32 -0.77 0.00	41.13 -0.71 0.00	33.91 -0.76 0.00	35.29 -0.68 0.00
INDECK___YERKES 23781	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	32.94 1.18 0.00	30.29 0.97 0.00	29.46 0.97 0.00	29.81 0.87 0.00	30.47 0.86 0.00	34.83 1.01 0.00	43.63 2.12 0.00	50.57 2.73 0.00	48.92 2.77 0.00	49.44 2.80 0.00	52.54 3.30 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.81 2.67 0.00	45.15 2.76 0.00	43.78 2.83 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.38 3.84 0.00	50.98 2.89 0.00	44.35 2.51 0.00	36.33 1.66 0.00	37.48 1.51 0.00



INDIAN POINT_GT_2 23659	32.94 1.18 0.00	30.29 0.97 0.00	29.46 0.97 0.00	29.81 0.87 0.00	30.47 0.86 0.00	34.83 1.01 0.00	43.63 2.12 0.00	50.57 2.73 0.00	48.92 2.77 0.00	49.44 2.80 0.00	52.54 3.30 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.81 2.67 0.00	45.15 2.76 0.00	43.78 2.83 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.38 3.84 0.00	50.98 2.89 0.00	44.35 2.51 0.00	36.33 1.66 0.00	37.48 1.51 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	32.94 1.18 0.00	30.29 0.97 0.00	29.46 0.97 0.00	29.81 0.87 0.00	30.47 0.86 0.00	34.83 1.01 0.00	43.63 2.12 0.00	50.57 2.73 0.00	48.92 2.77 0.00	49.44 2.80 0.00	52.54 3.30 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.81 2.67 0.00	45.15 2.76 0.00	43.78 2.83 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.38 3.84 0.00	50.98 2.89 0.00	44.35 2.51 0.00	36.33 1.66 0.00	37.48 1.51 0.00
INDIAN POINT___2 23530	32.87 1.11 0.00	30.23 0.91 0.00	29.43 0.94 0.00	29.76 0.81 0.00	30.41 0.80 0.00	34.76 0.95 0.00	43.59 2.08 0.00	50.47 2.63 0.00	48.83 2.68 0.00	49.39 2.75 0.00	52.49 3.25 0.00	49.89 2.96 0.00	49.54 3.15 0.00	45.77 2.63 0.00	45.06 2.67 0.00	43.74 2.78 0.00	48.92 2.94 0.00	53.21 3.67 0.00	58.51 4.88 0.00	54.28 3.74 0.00	50.88 2.79 0.00	44.27 2.43 0.00	36.30 1.63 0.00	37.41 1.44 0.00
INDIAN POINT___3 23531	32.84 1.08 0.00	30.21 0.88 0.00	29.38 0.88 0.00	29.73 0.78 0.00	30.38 0.77 0.00	34.73 0.91 0.00	43.50 1.99 0.00	50.43 2.58 0.00	48.73 2.58 0.00	49.30 2.66 0.00	52.39 3.15 0.00	49.79 2.86 0.00	49.44 3.06 0.00	45.68 2.54 0.00	44.98 2.59 0.00	43.65 2.70 0.00	48.83 2.85 0.00	53.11 3.57 0.00	58.35 4.72 0.00	54.18 3.64 0.00	50.83 2.74 0.00	44.19 2.34 0.00	36.23 1.56 0.00	37.34 1.37 0.00
IP CORINTH___1 23988	32.17 0.41 0.00	29.71 0.38 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.00 0.38 0.00	34.29 0.47 0.00	42.76 1.25 0.00	48.47 0.62 0.00	46.84 0.69 0.00	47.25 0.61 0.00	49.63 0.39 0.00	47.03 0.09 0.00	46.52 0.14 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.73 0.34 0.00	41.24 0.29 0.00	46.43 0.46 0.00	50.58 1.04 0.00	55.24 1.61 0.00	51.45 0.91 0.00	48.05 -0.05 0.00	42.30 0.46 0.00	34.67 0.00 0.00	36.11 0.14 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	33.86 2.10 0.00	31.26 1.94 0.00	30.54 2.05 0.00	30.91 1.97 0.00	31.51 1.90 0.00	35.95 2.13 0.00	44.54 3.03 0.00	50.28 2.44 0.00	48.36 2.22 0.00	48.74 2.10 0.00	50.96 1.72 0.00	48.20 1.27 0.00	47.82 1.44 0.00	44.30 1.16 0.00	44.05 1.65 0.00	42.47 1.52 0.00	47.72 1.75 0.00	52.22 2.68 0.00	57.11 3.49 0.00	53.12 2.58 0.00	49.68 1.59 0.00	43.56 1.72 0.00	35.85 1.18 0.00	37.48 1.51 0.00
JARVIS____ 23743	31.82 0.06 0.00	29.35 0.03 0.00	28.55 0.06 0.00	29.00 0.06 0.00	29.67 0.06 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.03 0.19 0.00	46.33 0.18 0.00	46.83 0.19 0.00	49.44 0.20 0.00	47.12 0.19 0.00	46.57 0.19 0.00	43.26 0.13 0.00	42.56 0.17 0.00	41.11 0.16 0.00	46.16 0.18 0.00	49.84 0.30 0.00	54.06 0.43 0.00	50.84 0.30 0.00	48.29 0.19 0.00	41.97 0.13 0.00	34.74 0.07 0.00	36.04 0.07 0.00
JENNISON___1 23625	33.13 1.37 0.00	30.50 1.17 0.00	29.63 1.14 0.00	30.16 1.22 0.00	30.91 1.30 0.00	35.44 1.62 0.00	43.75 2.24 0.00	53.49 5.65 0.00	52.43 6.28 0.00	52.80 6.16 0.00	54.81 5.56 0.00	51.95 5.02 0.00	51.30 4.92 0.00	47.06 3.93 0.00	46.76 4.37 0.00	44.96 4.01 0.00	50.71 4.74 0.00	52.61 3.07 0.00	57.44 3.81 0.00	53.83 3.29 0.00	50.50 2.40 0.00	43.81 1.97 0.00	35.95 1.28 0.00	37.37 1.40 0.00
JENNISON___2 23626	33.10 1.33 0.00	30.47 1.14 0.00	29.60 1.11 0.00	30.13 1.19 0.00	30.88 1.27 0.00	35.41 1.59 0.00	43.71 2.20 0.00	53.39 5.55 0.00	52.33 6.18 0.00	52.71 6.06 0.00	54.71 5.47 0.00	51.91 4.97 0.00	51.21 4.82 0.00	46.97 3.84 0.00	46.72 4.32 0.00	44.88 3.93 0.00	50.66 4.69 0.00	52.51 2.97 0.00	57.33 3.70 0.00	53.72 3.18 0.00	50.40 2.31 0.00	43.73 1.88 0.00	35.92 1.25 0.00	37.30 1.33 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	32.81 1.05 0.00	30.29 0.97 0.00	29.69 1.20 0.00	29.58 0.64 0.00	30.53 0.92 0.00	34.56 0.74 0.00	43.96 2.45 0.00	50.28 2.44 0.00	49.01 2.86 0.00	49.58 2.94 0.00	53.23 3.99 0.00	50.17 3.24 0.00	50.74 4.36 0.00	46.59 3.45 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.79 5.25 0.00	61.42 7.29 -0.50	56.40 5.86 0.00	52.42 4.33 0.00	45.56 3.72 0.00	37.70 2.84 -0.19	38.16 2.19 0.01
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	32.81 1.05 0.00	30.29 0.97 0.00	29.69 1.20 0.00	29.58 0.64 0.00	30.53 0.92 0.00	34.56 0.74 0.00	43.96 2.45 0.00	50.28 2.44 0.00	49.01 2.86 0.00	49.58 2.94 0.00	53.23 3.99 0.00	50.17 3.24 0.00	50.74 4.36 0.00	46.59 3.45 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.79 5.25 0.00	61.42 7.29 -0.50	56.40 5.86 0.00	52.42 4.33 0.00	45.56 3.72 0.00	37.70 2.84 -0.19	38.16 2.19 0.01
KEDC_GLWD_GT4 24219	33.16 1.40 0.00	30.50 1.17 0.00	29.72 1.23 0.00	29.87 0.93 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.21 2.70 0.00	51.00 3.16 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.48 4.23 0.00	50.69 3.75 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.87 3.48 0.00	44.76 3.81 0.00	49.84 3.86 0.00	54.20 4.66 0.00	62.27 6.22 -2.43	55.50 4.95 0.00	51.99 3.90 0.00	45.15 3.31 0.00	38.08 2.46 -0.95	38.13 2.16 -0.01
KEDC_GLWD_GT5 24220	33.16 1.40 0.00	30.50 1.17 0.00	29.72 1.23 0.00	29.87 0.93 0.00	30.68 1.07 0.00	35.07 1.25 0.00	44.21 2.70 0.00	51.00 3.16 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.48 4.23 0.00	50.69 3.75 0.00	50.56 4.17 0.00	46.63 3.49 0.00	45.87 3.48 0.00	44.76 3.81 0.00	49.84 3.86 0.00	54.20 4.66 0.00	62.27 6.22 -2.43	55.50 4.95 0.00	51.99 3.90 0.00	45.15 3.31 0.00	38.08 2.46 -0.95	38.13 2.16 -0.01
KENSICO____ 23655	33.06 1.30 0.00	30.41 1.09 0.00	29.58 1.08 0.00	29.93 0.98 0.00	30.59 0.98 0.00	34.97 1.15 0.00	43.79 2.28 0.00	50.76 2.92 0.00	49.10 2.95 0.00	49.67 3.03 0.00	52.79 3.55 0.00	50.17 3.24 0.00	49.86 3.48 0.00	46.03 2.89 0.00	45.36 2.97 0.00	43.98 3.03 0.00	49.24 3.26 0.00	53.51 3.96 0.00	58.83 5.20 0.00	54.58 4.04 0.00	51.22 3.13 0.00	44.52 2.68 0.00	36.47 1.80 0.00	37.62 1.65 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	33.13 1.37 0.00	30.41 1.09 0.00	29.55 1.05 0.00	29.90 0.96 0.00	30.56 0.95 0.00	34.97 1.15 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.20 3.05 0.00	49.72 3.08 0.00	52.84 3.59 0.00	50.22 3.29 0.00	49.91 3.53 0.00	46.11 2.98 0.00	45.37 2.97 -0.01	43.96 2.99 -0.02	49.19 3.22 0.00	53.51 3.96 0.00	59.10 5.47 0.00	54.74 4.19 0.00	51.27 3.17 0.00	44.52 2.68 0.00	36.51 1.84 0.00	37.84 1.87 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	33.13 1.37 0.00	30.41 1.09 0.00	29.55 1.05 0.00	29.90 0.96 0.00	30.56 0.95 0.00	34.97 1.15 0.00	43.92 2.41 0.00	51.00 3.16 0.00	49.20 3.05 0.00	49.72 3.08 0.00	52.84 3.59 0.00	50.22 3.29 0.00	49.91 3.53 0.00	46.11 2.98 0.00	45.37 2.97 -0.01	43.96 2.99 -0.02	49.19 3.22 0.00	53.51 3.96 0.00	59.10 5.47 0.00	54.74 4.19 0.00	51.27 3.17 0.00	44.52 2.68 0.00	36.51 1.84 0.00	37.84 1.87 0.00

KINTIGH____ 23543	32.21 0.44 0.00	29.79 0.47 0.00	28.95 0.46 0.00	29.50 0.55 0.00	30.14 0.53 0.00	34.56 0.74 0.00	40.14 -1.37 0.00	36.86 -1.53 9.46	33.55 -1.38 11.21	32.25 -1.40 12.99	31.75 -1.58 15.91	31.77 -1.55 13.62	31.77 -1.76 12.85	31.41 -1.64 10.08	31.36 -1.74 9.30	31.47 -1.80 7.68	32.18 -1.93 11.87	33.80 -1.78 13.96	33.85 -1.34 18.44	34.76 -1.57 14.22	32.72 -1.68 13.69	31.59 -1.59 8.67	33.49 -1.18 0.00	35.29 -0.68 0.00
LEDERLE____ 23769	33.32 1.56 0.00	30.65 1.32 0.00	29.80 1.31 0.00	30.16 1.22 0.00	30.79 1.18 0.00	35.20 1.39 0.00	44.13 2.62 0.00	51.19 3.35 0.00	49.52 3.37 0.00	50.09 3.45 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.09 3.71 0.00	46.24 3.11 0.00	45.70 3.31 0.00	44.31 3.36 0.00	49.56 3.59 0.00	53.95 4.41 0.00	59.10 5.47 0.00	54.89 4.35 0.00	51.46 3.37 0.00	44.90 3.05 0.00	36.78 2.11 0.00	37.88 1.91 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.58 1.08 0.00	29.93 0.98 0.00	30.59 0.98 0.00	35.00 1.18 0.00	43.88 2.37 0.00	50.95 3.11 0.00	49.24 3.09 0.00	49.86 3.22 0.00	53.03 3.79 0.00	50.36 3.43 0.00	50.05 3.66 0.00	46.24 3.11 0.00	45.58 3.18 -0.01	44.24 3.28 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.70 4.16 0.01	55.21 5.74 4.16	49.79 4.45 5.20	51.45 3.37 0.01	44.73 2.89 0.00	36.58 1.91 0.00	37.66 1.69 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	32.43 0.67 0.00	29.97 0.65 0.00	29.40 0.91 0.00	29.29 0.35 0.00	30.23 0.62 0.00	34.08 0.27 0.00	43.54 2.03 0.00	49.80 1.96 0.00	48.59 2.45 0.00	49.11 2.47 0.00	52.78 3.55 0.00	49.75 2.82 0.00	50.19 3.80 0.00	46.11 2.98 0.00	45.28 2.88 0.00	44.51 3.56 0.00	49.33 3.36 0.00	54.20 4.66 0.00	60.82 6.70 -0.49	55.84 5.31 0.00	51.89 3.80 0.00	45.02 3.18 0.00	37.28 2.43 -0.18	37.69 1.73 0.01
LITTLE FALLS___HYD 24013	33.95 2.19 0.00	31.32 1.99 0.00	30.43 1.94 0.00	30.94 2.00 0.00	31.65 2.04 0.00	36.18 2.37 0.00	44.42 2.91 0.00	51.14 3.30 0.00	49.43 3.28 0.00	49.91 3.26 0.00	52.34 3.10 0.00	49.84 2.91 0.00	49.26 2.88 0.00	45.77 2.63 0.00	45.28 2.88 0.00	43.74 2.78 0.00	49.19 3.22 0.00	53.11 3.57 0.00	57.33 3.70 0.00	53.93 3.39 0.00	51.17 3.08 0.00	44.73 2.89 0.00	37.03 2.36 0.00	38.45 2.48 0.00
LI_NEWBRDGE___DRP 323616	32.81 1.05 0.00	30.17 0.85 0.00	29.52 1.03 0.00	29.47 0.52 0.00	30.35 0.74 0.00	34.63 0.81 0.00	43.83 2.32 0.00	50.23 2.39 0.00	48.82 2.68 0.00	49.34 2.71 0.00	52.83 3.59 0.01	49.98 3.05 0.00	50.05 3.66 0.00	46.11 2.98 0.00	45.36 2.97 0.00	44.51 3.56 0.00	49.33 3.36 0.00	53.95 4.41 0.00	59.81 6.06 -0.12	55.44 4.90 0.01	51.65 3.56 0.01	44.85 3.01 0.01	37.20 2.50 -0.04	38.05 2.09 0.01
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	31.35 -0.41 0.00	28.89 -0.44 0.00	28.07 -0.43 0.00	28.54 -0.41 0.00	29.23 -0.38 0.00	33.48 -0.34 0.00	41.14 -0.37 0.00	47.51 -0.33 0.00	45.60 -0.55 0.00	46.08 -0.56 0.00	48.50 -0.74 0.00	46.18 -0.75 0.00	45.55 -0.83 0.00	42.57 -0.56 0.00	41.93 -0.47 0.00	40.46 -0.49 0.00	45.47 -0.51 0.00	49.24 -0.30 0.00	53.57 -0.05 0.00	50.29 -0.25 0.00	47.66 -0.43 0.00	41.43 -0.42 0.00	34.08 -0.59 0.00	35.47 -0.50 0.00
LOVETT___3 23632	32.71 0.95 0.00	30.09 0.76 0.00	29.29 0.80 0.00	29.64 0.69 0.00	30.29 0.68 0.00	34.63 0.81 0.00	43.38 1.87 0.00	50.28 2.44 0.00	48.60 2.45 0.00	49.16 2.52 0.00	52.24 3.00 0.00	49.65 2.72 0.00	49.35 2.97 0.00	45.55 2.42 0.00	44.85 2.46 0.00	43.53 2.58 0.00	48.69 2.71 0.00	52.91 3.37 0.00	58.19 4.56 0.00	54.03 3.49 0.00	50.64 2.55 0.00	44.06 2.22 0.00	36.13 1.46 0.00	37.23 1.26 0.00
LOVETT___4 23642	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.49 1.00 0.00	29.84 0.90 0.00	30.50 0.89 0.00	34.86 1.05 0.00	43.67 2.16 0.00	50.62 2.77 0.00	48.96 2.82 0.00	49.49 2.85 0.00	52.64 3.40 0.00	50.03 3.10 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	45.19 2.80 0.00	43.82 2.87 0.00	49.06 3.08 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.43 3.89 0.00	51.03 2.93 0.00	44.40 2.55 0.00	36.37 1.70 0.00	37.48 1.51 0.00
LOVETT___5 23593	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.49 1.00 0.00	29.84 0.90 0.00	30.50 0.89 0.00	34.86 1.05 0.00	43.67 2.16 0.00	50.62 2.77 0.00	48.96 2.82 0.00	49.49 2.85 0.00	52.64 3.40 0.00	50.03 3.10 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	45.19 2.80 0.00	43.82 2.87 0.00	49.06 3.08 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.43 3.89 0.00	51.03 2.93 0.00	44.40 2.55 0.00	36.37 1.70 0.00	37.48 1.51 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	30.68 -1.08 0.00	28.45 -0.88 0.00	27.55 -0.94 0.00	28.05 -0.90 0.00	28.81 -0.80 0.00	32.80 -1.01 0.00	40.31 -1.20 0.00	46.03 -1.82 0.00	44.30 -1.85 0.00	44.78 -1.87 0.00	47.03 -2.22 0.00	45.01 -1.92 0.00	44.39 -1.99 0.00	41.54 -1.60 0.00	40.70 -1.70 0.00	39.15 -1.80 0.00	44.09 -1.88 0.00	47.16 -2.38 0.00	49.18 -4.45 0.00	47.71 -2.83 0.00	46.12 -1.97 0.00	40.13 -1.72 0.00	33.87 -0.80 0.00	34.67 -1.29 0.00
LOWER___HUDSON 24059	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.38 0.88 0.00	29.79 0.84 0.00	30.44 0.83 0.00	34.70 0.88 0.00	43.01 1.49 0.00	49.13 1.29 0.00	47.58 1.43 0.00	48.09 1.45 0.00	50.72 1.48 0.00	48.15 1.22 0.00	47.63 1.25 0.00	44.04 0.91 0.00	43.58 1.19 0.00	42.10 1.15 0.00	47.31 1.33 0.00	51.47 1.93 0.00	56.20 2.57 0.00	52.41 1.87 0.00	49.25 1.15 0.00	43.06 1.21 0.00	35.36 0.69 0.00	36.83 0.86 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	30.84 -0.92 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.93 -0.91 0.00	45.18 -0.97 0.00	45.62 -1.03 0.00	47.86 -1.38 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.76 -1.19 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.30 -1.24 0.00	51.38 -2.25 0.00	49.13 -1.42 0.00	46.89 -1.20 0.00	40.71 -1.13 0.00	34.01 -0.66 0.00	34.93 -1.04 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	31.48 -0.29 0.00	29.00 -0.32 0.00	28.15 -0.34 0.00	28.69 -0.26 0.00	29.43 -0.18 0.00	33.71 -0.10 0.00	41.68 0.17 0.00	48.23 0.38 0.00	46.56 0.42 0.00	47.01 0.37 0.00	49.34 0.10 0.00	46.98 0.05 0.00	46.38 0.00 0.00	43.14 0.00 0.00	42.52 0.13 0.00	40.91 -0.04 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.06 0.43 0.00	51.00 0.45 0.00	48.14 0.05 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.53 -0.14 0.00	35.65 -0.32 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	32.21 0.44 0.00	29.65 0.32 0.00	28.81 0.31 0.00	29.32 0.38 0.00	30.05 0.44 0.00	34.43 0.61 0.00	42.42 0.91 0.00	49.09 1.24 0.00	47.58 1.43 0.00	48.04 1.40 0.00	50.42 1.18 0.00	47.96 1.03 0.00	47.36 0.97 0.00	43.91 0.78 0.00	43.33 0.93 0.00	41.73 0.78 0.00	46.94 0.97 0.00	50.88 1.34 0.00	55.34 1.72 0.00	51.96 1.42 0.00	49.06 0.96 0.00	42.64 0.80 0.00	35.12 0.45 0.00	36.44 0.47 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	31.35 -0.41 0.00	28.97 -0.35 0.00	28.18 -0.31 0.00	28.66 -0.29 0.00	29.34 -0.27 0.00	33.51 -0.30 0.00	41.10 -0.42 0.00	47.36 -0.48 0.00	45.73 -0.42 0.00	46.22 -0.42 0.00	48.85 -0.39 0.00	46.65 -0.28 0.00	46.15 -0.23 0.00	42.96 -0.17 0.00	42.18 -0.21 0.00	40.75 -0.20 0.00	45.79 -0.18 0.00	49.24 -0.30 0.00	53.14 -0.48 0.00	50.24 -0.30 0.00	47.90 -0.19 0.00	41.68 -0.17 0.00	34.60 -0.07 0.00	35.86 -0.11 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	31.35 -0.41 0.00	28.97 -0.35 0.00	28.18 -0.31 0.00	28.66 -0.29 0.00	29.34 -0.27 0.00	33.51 -0.30 0.00	41.10 -0.42 0.00	47.36 -0.48 0.00	45.73 -0.42 0.00	46.22 -0.42 0.00	48.85 -0.39 0.00	46.65 -0.28 0.00	46.15 -0.23 0.00	42.96 -0.17 0.00	42.18 -0.21 0.00	40.75 -0.20 0.00	45.79 -0.18 0.00	49.24 -0.30 0.00	53.14 -0.48 0.00	50.24 -0.30 0.00	47.90 -0.19 0.00	41.68 -0.17 0.00	34.60 -0.07 0.00	35.86 -0.11 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	32.43 0.67 0.00	29.94 0.62 0.00	29.12 0.63 0.00	29.53 0.58 0.00	30.17 0.56 0.00	34.39 0.57 0.00	42.59 1.08 0.00	49.04 1.20 0.00	47.44 1.29 0.00	47.95 1.31 0.00	50.72 1.48 0.00	48.25 1.31 0.00	47.77 1.39 0.00	44.17 1.04 0.00	43.58 1.19 0.00	42.14 1.19 0.00	47.26 1.29 0.00	51.28 1.73 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.25 1.15 0.00	42.97 1.13 0.00	35.40 0.73 0.00	36.73 0.76 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	30.84 -0.92 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.93 -0.91 0.00	45.18 -0.97 0.00	45.62 -1.03 0.00	47.86 -1.38 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.76 -1.19 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.30 -1.24 0.00	51.38 -2.25 0.00	49.13 -1.42 0.00	46.89 -1.20 0.00	40.71 -1.13 0.00	34.01 -0.66 0.00	34.93 -1.04 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	30.68 -1.08 0.00	28.45 -0.88 0.00	27.55 -0.94 0.00	28.05 -0.90 0.00	28.81 -0.80 0.00	32.80 -1.01 0.00	40.31 -1.20 0.00	46.03 -1.82 0.00	44.30 -1.85 0.00	44.78 -1.87 0.00	47.03 -2.22 0.00	45.01 -1.92 0.00	44.39 -1.99 0.00	41.54 -1.60 0.00	40.70 -1.70 0.00	39.15 -1.80 0.00	44.09 -1.88 0.00	47.16 -2.38 0.00	49.18 -4.45 0.00	47.71 -2.83 0.00	46.12 -1.97 0.00	40.13 -1.72 0.00	33.87 -0.80 0.00	34.67 -1.29 0.00
MILLIKEN___1 23584	31.79 0.03 0.00	29.30 -0.03 0.00	28.44 -0.06 0.00	29.03 0.09 0.00	29.67 0.06 0.00	33.75 -0.07 0.00	41.51 0.00 0.00	48.18 0.33 0.00	47.63 1.48 0.00	48.04 1.40 0.00	50.37 1.13 0.00	47.92 0.99 0.00	47.22 0.83 0.00	43.05 -0.09 0.00	42.39 0.00 0.00	40.87 -0.08 0.00	46.07 0.09 0.00	49.79 0.25 0.00	54.32 0.70 0.00	50.94 0.40 0.00	48.09 0.00 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.22 -0.45 0.00	35.61 -0.36 0.00
MILLIKEN___2 23585	31.79 0.03 0.00	29.30 -0.03 0.00	28.44 -0.06 0.00	29.03 0.09 0.00	29.67 0.06 0.00	33.75 -0.07 0.00	41.51 0.00 0.00	48.18 0.33 0.00	47.63 1.48 0.00	48.04 1.40 0.00	50.37 1.13 0.00	47.92 0.99 0.00	47.22 0.83 0.00	43.05 -0.09 0.00	42.39 0.00 0.00	40.87 -0.08 0.00	46.07 0.09 0.00	49.79 0.25 0.00	54.32 0.70 0.00	50.94 0.40 0.00	48.09 0.00 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.22 -0.45 0.00	35.61 -0.36 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	31.79 0.03 0.00	29.30 -0.03 0.00	28.44 -0.06 0.00	29.03 0.09 0.00	29.67 0.06 0.00	33.75 -0.07 0.00	41.51 0.00 0.00	48.18 0.33 0.00	47.63 1.48 0.00	48.04 1.40 0.00	50.37 1.13 0.00	47.92 0.99 0.00	47.22 0.83 0.00	43.05 -0.09 0.00	42.39 0.00 0.00	40.87 -0.08 0.00	46.07 0.09 0.00	49.79 0.25 0.00	54.32 0.70 0.00	50.94 0.40 0.00	48.09 0.00 0.00	41.76 -0.08 0.00	34.22 -0.45 0.00	35.61 -0.36 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	32.97 1.21 0.00	30.50 1.17 0.00	29.60 1.11 0.00	30.19 1.24 0.00	30.91 1.30 0.00	35.51 1.69 0.00	40.97 -0.54 0.00	47.51 -0.33 0.00	46.06 -0.09 0.00	46.55 -0.09 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.56 -0.38 0.00	45.69 -0.70 0.00	42.45 -0.69 0.00	41.55 -0.85 0.00	39.97 -0.98 0.00	45.01 -0.97 0.00	48.95 -0.59 0.00	53.63 0.00 0.00	50.24 -0.30 0.00	47.47 -0.63 0.00	41.17 -0.67 0.00	34.12 -0.55 0.00	36.04 0.07 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	32.68 0.92 0.00	30.26 0.94 0.00	29.41 0.91 0.00	29.96 1.01 0.00	30.65 1.04 0.00	35.14 1.32 0.00	39.93 -1.58 0.00	36.62 -1.77 9.46	33.46 -1.48 11.21	32.11 -1.54 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.58 -1.74 13.62	31.58 -1.95 12.85	31.20 -1.85 10.08	31.10 -1.99 9.30	31.22 -2.05 7.68	31.95 -2.16 11.87	33.60 -1.98 13.96	33.63 -1.56 18.44	34.56 -1.77 14.22	32.48 -1.92 13.69	31.38 -1.80 8.67	33.32 -1.35 0.00	35.36 -0.61 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	32.68 0.92 0.00	30.26 0.94 0.00	29.41 0.91 0.00	29.96 1.01 0.00	30.65 1.04 0.00	35.14 1.32 0.00	39.93 -1.58 0.00	36.62 -1.77 9.46	33.46 -1.48 11.21	32.11 -1.54 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.58 -1.74 13.62	31.58 -1.95 12.85	31.20 -1.85 10.08	31.10 -1.99 9.30	31.22 -2.05 7.68	31.95 -2.16 11.87	33.60 -1.98 13.96	33.63 -1.56 18.44	34.56 -1.77 14.22	32.48 -1.92 13.69	31.38 -1.80 8.67	33.32 -1.35 0.00	35.36 -0.61 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	32.56 0.79 0.00	30.09 0.76 0.00	29.26 0.77 0.00	29.67 0.72 0.00	30.32 0.71 0.00	34.56 0.74 0.00	42.84 1.33 0.00	49.13 1.29 0.00	47.63 1.48 0.00	48.09 1.45 0.00	50.77 1.53 0.00	48.25 1.31 0.00	47.73 1.35 0.00	44.17 1.04 0.00	43.67 1.27 0.00	42.18 1.23 0.00	47.40 1.43 0.00	51.47 1.93 0.00	56.09 2.47 0.00	52.36 1.82 0.00	49.30 1.20 0.00	43.06 1.21 0.00	35.40 0.73 0.00	36.80 0.83 0.00
MONGAUP___HYD 23641	33.64 1.87 0.00	30.97 1.64 0.00	30.15 1.65 0.00	30.51 1.56 0.00	31.03 1.42 0.00	35.51 1.69 0.00	44.42 2.91 0.00	51.53 3.68 0.00	49.75 3.60 0.00	50.47 3.82 0.00	52.79 3.55 0.00	50.36 3.43 0.00	49.95 3.57 0.00	46.11 2.98 0.00	45.91 3.52 0.00	44.47 3.52 0.00	49.74 3.77 0.00	54.40 4.86 0.00	58.72 5.09 0.00	54.68 4.14 0.00	51.32 3.22 0.00	45.23 3.39 0.00	37.13 2.46 0.00	38.20 2.23 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	34.05 2.29 0.00	31.49 2.17 0.00	30.89 2.39 0.00	30.74 1.79 0.00	31.80 2.19 0.00	35.81 2.00 0.00	46.16 4.65 0.00	53.39 5.55 0.00	52.10 5.95 0.00	52.66 6.02 0.00	56.87 7.63 0.00	53.41 6.48 0.00	53.94 7.56 0.00	49.39 6.25 0.00	48.41 6.02 0.00	47.50 6.55 0.00	52.87 6.90 0.00	58.51 8.97 0.00	65.81 11.69 -0.49	60.24 9.70 0.00	55.78 7.69 0.00	48.03 6.19 0.00	39.32 4.47 -0.18	39.63 3.67 0.01
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	33.64 1.87 0.00	30.94 1.61 0.00	30.03 1.54 0.00	30.65 1.71 0.00	31.45 1.84 0.00	36.08 2.27 0.00	44.75 3.24 0.00	53.87 6.03 0.00	52.98 6.83 0.00	53.31 6.67 0.00	55.25 6.01 0.00	52.38 5.44 0.00	51.67 5.29 0.00	47.32 4.18 0.00	46.97 4.58 0.00	45.13 4.18 0.00	50.99 5.01 0.00	53.85 4.31 0.00	58.88 5.26 0.00	55.14 4.60 0.00	51.56 3.46 0.00	44.65 2.80 0.00	36.58 1.91 0.00	37.91 1.94 0.00
N SALMON___HYD 24042	31.38 -0.38 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.77 -0.17 0.00	29.52 -0.09 0.00	33.51 -0.30 0.00	41.18 -0.33 0.00	47.41 -0.43 0.00	45.78 -0.37 0.00	46.27 -0.37 0.00	48.70 -0.54 0.00	46.56 -0.38 0.00	45.87 -0.51 0.00	42.96 -0.17 0.00	42.05 -0.34 0.00	40.42 -0.53 0.00	45.56 -0.41 0.00	48.70 -0.84 0.00	51.54 -2.09 0.00	49.33 -1.21 0.00	47.66 -0.43 0.00	41.47 -0.38 0.00	34.74 0.07 0.00	35.79 -0.18 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	32.59 0.83 0.00	30.09 0.76 0.00	29.29 0.80 0.00	29.67 0.72 0.00	30.29 0.68 0.00	34.56 0.74 0.00	43.73 1.37 -0.85	48.43 1.44 0.85	47.63 1.48 0.00	48.09 1.45 0.00	50.87 1.62 0.00	48.34 1.41 0.00	46.36 1.53 1.55	44.30 1.16 0.00	43.75 1.36 0.00	42.34 1.39 0.00	47.40 1.43 0.00	51.57 2.03 0.00	56.10 2.68 0.21	52.72 1.97 -0.21	49.34 1.25 0.00	42.09 1.21 0.97	36.40 0.76 -0.97	36.73 0.76 0.00

NARROWS_GT1_1 24228	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_2 24229	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_3 24230	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_4 24231	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_5 24232	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_6 24233	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_7 24234	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT1_8 24235	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_1 24236	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_2 24237	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_3 24238	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_4 24239	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_5 24240	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_6 24241	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_7 24242	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NARROWS_GT2_8 24243	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01

NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	32.81 1.05 0.00	30.32 1.00 0.00	29.52 1.03 0.00	29.93 0.98 0.00	30.56 0.95 0.00	34.90 1.08 0.00	43.34 1.83 0.00	49.42 1.58 0.00	47.86 1.71 0.00	48.32 1.68 0.00	51.06 1.82 0.00	48.43 1.50 0.00	47.91 1.53 0.00	44.30 1.16 0.00	43.75 1.36 0.00	42.26 1.31 0.00	47.58 1.61 0.00	51.87 2.33 0.00	56.74 3.11 0.00	52.87 2.32 0.00	49.58 1.49 0.00	43.27 1.42 0.00	35.50 0.83 0.00	37.01 1.04 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	31.48 -0.29 0.00	29.09 -0.23 0.00	28.24 -0.26 0.00	28.77 -0.17 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.78 -0.03 0.00	40.64 -0.87 0.00	47.08 -0.77 0.00	45.46 -0.69 0.00	45.99 -0.65 0.00	48.45 -0.79 0.00	46.13 -0.80 0.00	45.32 -1.07 0.00	42.27 -0.86 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.84 -1.11 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.60 -0.94 0.00	53.25 -0.38 0.00	49.88 -0.66 0.00	47.23 -0.87 0.00	40.92 -0.92 0.00	33.80 -0.87 0.00	35.32 -0.65 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	32.11 0.35 0.00	29.62 0.29 0.00	28.75 0.26 0.00	29.29 0.35 0.00	30.02 0.41 0.00	34.43 0.61 0.00	41.97 0.46 0.00	48.56 0.72 0.00	47.07 0.92 0.00	47.53 0.89 0.00	49.78 0.54 0.00	47.40 0.47 0.00	46.61 0.23 0.00	43.35 0.22 0.00	42.69 0.30 0.00	41.16 0.20 0.00	46.34 0.37 0.00	50.24 0.69 0.00	54.65 1.02 0.00	51.25 0.71 0.00	48.53 0.43 0.00	42.18 0.33 0.00	34.57 -0.10 0.00	36.11 0.14 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	33.44 1.68 0.00	30.91 1.58 0.00	29.95 1.45 0.00	30.60 1.65 0.00	31.36 1.75 0.00	36.08 2.27 0.00	43.17 1.66 0.00	50.19 2.34 0.00	48.78 2.63 0.00	49.30 2.66 0.00	51.26 2.02 0.00	48.72 1.78 0.00	47.82 1.44 0.00	44.39 1.25 0.00	43.83 1.44 0.00	42.14 1.19 0.00	47.49 1.52 0.00	51.72 2.18 0.00	56.20 2.57 0.00	52.61 2.07 0.00	49.68 1.59 0.00	43.39 1.55 0.00	35.61 0.94 0.00	37.34 1.37 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	32.49 0.73 0.00	29.97 0.65 0.00	29.09 0.60 0.00	29.67 0.72 0.00	30.41 0.80 0.00	34.93 1.12 0.00	42.38 0.87 0.00	49.09 1.24 0.00	47.76 1.62 0.00	48.18 1.54 0.00	50.37 1.13 0.00	47.96 1.03 0.00	47.17 0.79 0.00	43.74 0.60 0.00	43.03 0.64 0.00	41.44 0.49 0.00	46.66 0.69 0.00	50.63 1.09 0.00	55.08 1.45 0.00	51.65 1.11 0.00	48.96 0.87 0.00	42.47 0.63 0.00	34.77 0.10 0.00	36.40 0.43 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	32.46 0.70 0.00	29.91 0.59 0.00	29.03 0.54 0.00	29.61 0.67 0.00	30.32 0.71 0.00	34.76 0.95 0.00	42.72 1.20 0.00	49.52 1.67 0.00	48.23 2.08 0.00	48.65 2.01 0.00	50.87 1.62 0.00	48.39 1.45 0.00	47.54 1.16 0.00	44.08 0.95 0.00	43.50 1.10 0.00	41.89 0.94 0.00	47.26 1.29 0.00	51.33 1.78 0.00	55.88 2.25 0.00	52.36 1.82 0.00	49.44 1.35 0.00	42.93 1.09 0.00	35.12 0.45 0.00	36.58 0.61 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	33.29 1.52 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.10 1.16 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.13 2.62 0.00	51.14 3.30 0.00	49.29 3.14 0.00	49.86 3.22 0.00	52.79 3.55 0.00	50.26 3.33 0.00	49.91 3.53 0.00	45.98 2.85 0.00	45.28 2.88 0.00	43.90 2.95 0.00	49.24 3.26 0.00	53.65 4.11 0.00	59.10 5.47 0.00	54.74 4.19 0.00	51.36 3.27 0.00	44.56 2.72 0.00	36.58 1.91 0.00	37.88 1.91 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	32.24 0.48 0.00	30.03 0.70 0.00	29.03 0.54 0.00	29.55 0.61 0.00	30.32 0.71 0.00	34.39 0.57 0.00	42.26 0.75 0.00	48.70 0.86 0.00	47.03 0.88 0.00	47.53 0.89 0.00	50.23 0.98 0.00	48.01 1.08 0.00	47.31 0.93 0.00	44.34 1.21 0.00	43.20 0.81 0.00	41.52 0.57 0.00	46.76 0.78 0.00	50.04 0.50 0.00	53.47 -0.16 0.00	50.84 0.30 0.00	49.10 1.01 0.00	42.60 0.75 0.00	35.57 0.90 0.00	36.80 0.83 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	31.32 -0.44 0.00	29.18 -0.15 0.00	28.27 -0.23 0.00	28.74 -0.20 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.41 -0.41 0.00	40.97 -0.54 0.00	47.17 -0.67 0.00	45.50 -0.65 0.00	45.99 -0.65 0.00	48.50 -0.74 0.00	46.37 -0.56 0.00	45.73 -0.65 0.00	42.75 -0.39 0.00	41.80 -0.59 0.00	40.25 -0.70 0.00	45.33 -0.64 0.00	48.40 -1.14 0.00	51.54 -2.09 0.00	49.18 -1.36 0.00	47.52 -0.58 0.00	41.30 -0.54 0.00	34.57 -0.10 0.00	35.68 -0.29 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	31.92 0.16 0.00	29.77 0.44 0.00	28.75 0.26 0.00	29.29 0.35 0.00	30.05 0.44 0.00	34.05 0.24 0.00	41.89 0.37 0.00	48.32 0.48 0.00	46.66 0.51 0.00	47.11 0.47 0.00	49.88 0.64 0.00	47.64 0.70 0.00	46.94 0.56 0.00	44.04 0.91 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	49.64 0.10 0.00	53.09 -0.54 0.00	50.49 -0.05 0.00	48.77 0.67 0.00	42.26 0.42 0.00	35.29 0.62 0.00	36.51 0.54 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	31.92 0.16 0.00	29.77 0.44 0.00	28.75 0.26 0.00	29.29 0.35 0.00	30.05 0.44 0.00	34.05 0.24 0.00	41.89 0.37 0.00	48.32 0.48 0.00	46.66 0.51 0.00	47.11 0.47 0.00	49.88 0.64 0.00	47.64 0.70 0.00	46.94 0.56 0.00	44.04 0.91 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	49.64 0.10 0.00	53.09 -0.54 0.00	50.49 -0.05 0.00	48.77 0.67 0.00	42.26 0.42 0.00	35.29 0.62 0.00	36.51 0.54 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	31.92 0.16 0.00	29.77 0.44 0.00	28.75 0.26 0.00	29.29 0.35 0.00	30.05 0.44 0.00	34.05 0.24 0.00	41.89 0.37 0.00	48.32 0.48 0.00	46.66 0.51 0.00	47.11 0.47 0.00	49.88 0.64 0.00	47.64 0.70 0.00	46.94 0.56 0.00	44.04 0.91 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	49.64 0.10 0.00	53.09 -0.54 0.00	50.49 -0.05 0.00	48.77 0.67 0.00	42.26 0.42 0.00	35.29 0.62 0.00	36.51 0.54 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	32.78 1.02 0.00	30.32 1.00 0.00	29.46 0.97 0.00	30.05 1.10 0.00	30.74 1.13 0.00	35.24 1.42 0.00	40.06 -1.45 0.00	36.86 -1.53 9.46	33.69 -1.25 11.21	32.30 -1.35 12.99	31.80 -1.53 15.91	31.77 -1.55 13.62	31.77 -1.76 12.85	31.37 -1.68 10.08	31.27 -1.82 9.30	31.39 -1.88 7.68	32.09 -2.02 11.87	33.80 -1.78 13.96	33.85 -1.34 18.44	34.76 -1.57 14.22	32.67 -1.73 13.69	31.54 -1.63 8.67	33.42 -1.25 0.00	35.47 -0.50 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	32.33 0.57 0.00	29.88 0.56 0.00	29.03 0.54 0.00	29.58 0.64 0.00	30.29 0.68 0.00	34.73 0.91 0.00	40.02 -1.49 0.00	36.76 -1.63 9.46	33.78 -1.15 11.21	32.30 -1.35 12.99	31.70 -1.62 15.91	31.72 -1.60 13.62	31.77 -1.76 12.85	31.15 -1.90 10.08	31.19 -1.91 9.30	31.35 -1.92 7.68	32.04 -2.07 11.87	33.80 -1.78 13.96	33.90 -1.29 18.44	34.81 -1.52 14.22	32.58 -1.83 13.69	31.46 -1.72 8.67	33.04 -1.63 0.00	35.21 -0.76 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	32.36 0.60 0.00	29.82 0.50 0.00	28.98 0.48 0.00	29.47 0.52 0.00	30.17 0.56 0.00	34.56 0.74 0.00	42.26 0.75 0.00	48.70 0.86 0.00	48.00 1.85 0.00	48.37 1.73 0.00	50.96 1.72 0.00	48.43 1.50 0.00	47.82 1.44 0.00	43.70 0.56 0.00	42.99 0.59 0.00	41.48 0.53 0.00	46.62 0.64 0.00	50.63 1.09 0.00	55.29 1.66 0.00	51.75 1.21 0.00	48.91 0.82 0.00	42.47 0.63 0.00	34.88 0.21 0.00	36.44 0.47 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	32.81 1.05 0.00	30.35 1.03 0.00	29.43 0.94 0.00	30.05 1.10 0.00	30.79 1.18 0.00	35.37 1.56 0.00	42.05 0.54 0.00	48.80 0.96 0.00	47.21 1.06 0.00	47.76 1.12 0.00	50.18 0.94 0.00	47.68 0.75 0.00	46.75 0.37 0.00	43.57 0.43 0.00	42.69 0.30 0.00	41.03 0.08 0.00	46.20 0.23 0.00	50.24 0.69 0.00	55.02 1.39 0.00	51.50 0.96 0.00	48.72 0.63 0.00	42.26 0.42 0.00	34.95 0.28 0.00	36.58 0.61 0.00

NEPA___ENERGY 23901	32.17 0.41 0.00	29.71 0.38 0.00	28.84 0.34 0.00	29.38 0.43 0.00	30.08 0.47 0.00	34.46 0.64 0.00	40.43 -1.08 0.00	36.95 -1.44 9.46	34.15 -0.78 11.21	32.48 -1.17 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.95 -1.36 13.62	32.00 -1.53 12.85	31.24 -1.81 10.08	31.23 -1.87 9.30	31.47 -1.80 7.68	32.13 -1.98 11.87	33.85 -1.73 13.96	33.95 -1.23 18.44	34.76 -1.57 14.22	32.63 -1.78 13.69	31.54 -1.63 8.67	33.18 -1.49 0.00	35.43 -0.54 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	33.48 1.72 0.00	30.91 1.58 0.00	30.12 1.62 0.00	30.51 1.56 0.00	31.00 1.39 0.00	35.34 1.52 0.00	44.04 2.53 0.00	51.00 3.16 0.00	49.15 3.00 0.00	49.77 3.13 0.00	52.44 3.20 0.00	49.94 3.00 0.00	49.49 3.11 0.00	45.68 2.54 0.00	44.89 2.50 0.00	43.41 2.46 0.00	48.64 2.67 0.00	53.21 3.67 0.00	58.24 4.61 0.00	54.33 3.79 0.00	50.98 2.89 0.00	44.48 2.64 0.00	36.61 1.94 0.00	37.88 1.91 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	30.84 -0.92 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.93 -0.91 0.00	45.18 -0.97 0.00	45.62 -1.03 0.00	47.86 -1.38 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.76 -1.19 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.30 -1.24 0.00	51.38 -2.25 0.00	49.13 -1.42 0.00	46.89 -1.20 0.00	40.71 -1.13 0.00	34.01 -0.66 0.00	34.93 -1.04 0.00
NIAGARA____ 23760	32.43 0.67 0.00	30.00 0.67 0.00	29.18 0.68 0.00	29.73 0.78 0.00	30.38 0.77 0.00	34.83 1.01 0.00	39.64 -1.87 0.00	36.19 -2.20 9.46	33.00 -1.94 11.21	31.60 -2.05 12.99	31.06 -2.27 15.91	31.11 -2.21 13.62	31.12 -2.41 12.85	30.77 -2.29 10.08	30.72 -2.37 9.30	30.85 -2.42 7.68	31.49 -2.62 11.87	33.06 -2.53 13.96	33.04 -2.15 18.44	34.00 -2.32 14.22	32.00 -2.40 13.69	31.00 -2.18 8.67	33.11 -1.56 0.00	35.07 -0.90 0.00
NINE_MILE_1 23575	31.03 -0.73 0.00	28.65 -0.67 0.00	27.84 -0.66 0.00	28.31 -0.64 0.00	28.96 -0.65 0.00	33.11 -0.71 0.00	40.52 -1.00 0.00	46.79 -1.05 0.00	44.95 -1.20 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.33 -1.06 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.45 -1.09 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.53 -1.01 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.84 -1.00 0.00	33.73 -0.94 0.00	35.11 -0.86 0.00
NINE_MILE_2 23744	31.03 -0.73 0.00	28.65 -0.67 0.00	27.84 -0.66 0.00	28.31 -0.64 0.00	28.96 -0.65 0.00	33.11 -0.71 0.00	40.52 -1.00 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.33 -1.06 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.45 -1.09 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.53 -1.01 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.84 -1.00 0.00	33.73 -0.94 0.00	35.14 -0.83 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	32.49 0.73 0.00	30.06 0.73 0.00	29.23 0.74 0.00	29.64 0.69 0.00	30.29 0.68 0.00	34.49 0.68 0.00	42.72 1.20 0.00	49.04 1.20 0.00	47.49 1.34 0.00	47.99 1.35 0.00	50.72 1.48 0.00	48.20 1.27 0.00	47.68 1.30 0.00	44.13 0.99 0.00	43.58 1.19 0.00	42.10 1.15 0.00	47.31 1.33 0.00	51.33 1.78 0.00	55.99 2.36 0.00	52.31 1.77 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	31.67 -0.10 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.35 -0.14 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.82 0.00 0.00	41.51 0.00 0.00	47.89 0.05 0.00	46.06 -0.09 0.00	46.50 -0.14 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.60 -0.33 0.00	46.01 -0.37 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.83 -0.12 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.64 0.10 0.00	54.11 0.48 0.00	50.74 0.20 0.00	48.05 -0.05 0.00	41.84 0.00 0.00	34.39 -0.28 0.00	35.83 -0.14 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	32.84 1.08 0.00	30.41 1.09 0.00	29.55 1.05 0.00	30.10 1.16 0.00	30.79 1.18 0.00	35.30 1.49 0.00	39.89 -1.62 0.00	36.57 -1.82 9.46	33.37 -1.57 11.21	32.02 -1.63 12.99	31.51 -1.82 15.91	31.48 -1.83 13.62	31.54 -1.99 12.85	31.11 -1.94 10.08	31.06 -2.03 9.30	31.22 -2.05 7.68	31.90 -2.21 11.87	33.55 -2.03 13.96	33.52 -1.66 18.44	34.51 -1.82 14.22	32.43 -1.97 13.69	31.38 -1.80 8.67	33.32 -1.35 0.00	35.39 -0.58 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	30.87 -0.89 0.00	28.65 -0.67 0.00	27.75 -0.74 0.00	28.25 -0.69 0.00	29.02 -0.59 0.00	33.00 -0.81 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.41 -1.44 0.00	44.72 -1.43 0.00	45.20 -1.45 0.00	47.47 -1.77 0.00	45.38 -1.55 0.00	44.76 -1.62 0.00	41.93 -1.21 0.00	41.08 -1.31 0.00	39.48 -1.47 0.00	44.50 -1.47 0.00	47.56 -1.98 0.00	49.71 -3.91 0.00	48.11 -2.43 0.00	46.51 -1.59 0.00	40.50 -1.34 0.00	34.12 -0.55 0.00	35.00 -0.97 0.00
NORTHPORT___1 23551	32.74 0.98 0.00	30.14 0.82 0.00	29.52 1.03 0.00	29.44 0.49 0.00	30.35 0.74 0.00	34.52 0.71 0.00	43.67 2.16 0.00	49.75 1.91 0.00	48.50 2.35 0.00	49.06 2.43 0.00	52.58 3.35 0.00	49.70 2.77 0.00	49.91 3.53 0.00	45.98 2.85 0.00	45.15 2.76 0.00	44.47 3.52 0.00	49.15 3.17 0.00	53.80 4.26 0.00	60.16 6.11 -0.42	55.39 4.85 0.00	51.65 3.56 0.00	44.85 3.01 0.00	37.43 2.60 -0.15	38.01 2.05 0.01
NORTHPORT___2 23552	32.74 0.98 0.00	30.14 0.82 0.00	29.52 1.03 0.00	29.44 0.49 0.00	30.35 0.74 0.00	34.52 0.71 0.00	43.67 2.16 0.00	49.75 1.91 0.00	48.50 2.35 0.00	49.06 2.43 0.00	52.58 3.35 0.00	49.70 2.77 0.00	49.91 3.53 0.00	45.98 2.85 0.00	45.15 2.76 0.00	44.47 3.52 0.00	49.15 3.17 0.00	53.80 4.26 0.00	60.16 6.11 -0.42	55.39 4.85 0.00	51.65 3.56 0.00	44.85 3.01 0.00	37.43 2.60 -0.15	38.01 2.05 0.01
NORTHPORT___3 23553	32.84 1.08 0.00	30.20 0.88 0.00	29.52 1.03 0.00	29.50 0.55 0.00	30.38 0.77 0.00	34.66 0.85 0.00	43.54 2.03 0.00	49.75 1.91 0.00	48.41 2.26 0.00	48.97 2.33 0.00	52.54 3.30 0.00	49.65 2.72 0.00	49.77 3.39 0.00	45.90 2.76 0.00	45.11 2.71 0.00	44.27 3.32 0.00	49.01 3.03 0.00	53.65 4.11 0.00	59.88 5.85 -0.41	55.19 4.65 0.00	51.36 3.27 0.00	44.64 2.80 0.00	37.42 2.60 -0.15	38.09 2.12 0.01
NORTHPORT___4 23650	32.84 1.08 0.00	30.20 0.88 0.00	29.52 1.03 0.00	29.50 0.55 0.00	30.38 0.77 0.00	34.66 0.85 0.00	43.54 2.03 0.00	49.75 1.91 0.00	48.41 2.26 0.00	48.97 2.33 0.00	52.54 3.30 0.00	49.65 2.72 0.00	49.77 3.39 0.00	45.90 2.76 0.00	45.11 2.71 0.00	44.27 3.32 0.00	49.01 3.03 0.00	53.65 4.11 0.00	59.88 5.85 -0.41	55.19 4.65 0.00	51.36 3.27 0.00	44.64 2.80 0.00	37.42 2.60 -0.15	38.09 2.12 0.01
NORTHPORT___IC 23718	32.74 0.98 0.00	30.14 0.82 0.00	29.52 1.03 0.00	29.44 0.49 0.00	30.35 0.74 0.00	34.52 0.71 0.00	43.67 2.16 0.00	49.75 1.91 0.00	48.50 2.35 0.00	49.06 2.43 0.00	52.58 3.35 0.00	49.70 2.77 0.00	49.91 3.53 0.00	45.98 2.85 0.00	45.15 2.76 0.00	44.47 3.52 0.00	49.15 3.17 0.00	53.80 4.26 0.00	60.16 6.11 -0.42	55.39 4.85 0.00	51.65 3.56 0.00	44.85 3.01 0.00	37.43 2.60 -0.15	38.01 2.05 0.01
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	32.74 0.98 0.00	30.14 0.82 0.00	29.52 1.03 0.00	29.44 0.49 0.00	30.35 0.74 0.00	34.52 0.71 0.00	44.52 2.16 -0.85	48.91 1.91 0.85	48.50 2.35 0.00	49.06 2.43 0.00	52.68 3.45 0.00	49.79 2.86 0.00	50.00 3.62 0.00	46.07 2.93 0.00	45.15 2.76 0.00	44.47 3.52 0.00	49.15 3.17 0.00	53.80 4.26 0.00	60.06 6.22 -0.21	55.70 4.95 -0.20	51.74 3.66 0.00	43.88 3.01 0.97	38.39 2.60 -1.12	38.01 2.05 0.01

NPX_GEN_CSC 323557	32.17 0.41 0.00	29.76 0.44 0.00	29.26 0.77 0.00	29.15 0.20 0.00	30.08 0.47 0.00	33.85 0.03 0.00	44.10 1.74 -0.85	48.67 1.67 0.85	48.32 2.17 0.00	48.83 2.19 0.00	52.54 3.30 0.00	49.47 2.53 0.00	49.95 3.57 0.00	45.85 2.72 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.10 3.13 0.00	53.95 4.41 0.00	60.39 6.49 -0.28	55.85 5.10 -0.20	51.65 3.56 0.00	43.84 2.97 0.97	38.04 2.22 -1.15	37.44 1.47 0.01
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	32.52 0.76 0.00	30.03 0.70 0.00	29.26 0.77 0.00	29.67 0.72 0.00	30.32 0.71 0.00	34.63 0.81 0.00	43.17 1.66 0.00	48.94 1.10 0.00	47.35 1.20 0.00	47.76 1.12 0.00	50.18 0.94 0.00	47.54 0.61 0.00	47.03 0.65 0.00	43.44 0.30 0.00	43.20 0.81 0.00	41.65 0.70 0.00	46.94 0.97 0.00	51.13 1.59 0.00	55.83 2.20 0.00	51.96 1.42 0.00	48.57 0.48 0.00	42.72 0.88 0.00	35.02 0.35 0.00	36.55 0.58 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	32.21 0.44 0.00	29.71 0.38 0.00	28.84 0.34 0.00	29.41 0.46 0.00	30.08 0.47 0.00	34.46 0.64 0.00	42.30 0.79 0.00	48.99 1.15 0.00	47.76 1.62 0.00	48.18 1.54 0.00	50.42 1.18 0.00	47.96 1.03 0.00	47.17 0.79 0.00	43.70 0.56 0.00	43.07 0.68 0.00	41.52 0.57 0.00	46.80 0.83 0.00	50.73 1.19 0.00	55.29 1.66 0.00	51.80 1.26 0.00	48.91 0.82 0.00	42.47 0.63 0.00	34.81 0.14 0.00	36.26 0.29 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	31.76 0.00 0.00	29.33 0.00 0.00	28.49 0.00 0.00	28.95 0.00 0.00	29.61 0.00 0.00	33.82 0.00 0.00	41.51 0.00 0.00	47.84 0.00 0.00	46.15 0.00 0.00	46.64 0.00 0.00	49.24 0.00 0.00	46.93 0.00 0.00	46.38 0.00 0.00	43.14 0.00 0.00	42.39 0.00 0.00	40.95 0.00 0.00	45.97 0.00 0.00	49.54 0.00 0.00	53.63 0.00 0.00	50.54 0.00 0.00	48.09 0.00 0.00	41.84 0.00 0.00	34.67 0.00 0.00	35.97 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	32.93 1.18 0.00	30.32 1.00 0.00	29.69 1.20 0.00	29.61 0.67 0.00	30.53 0.92 0.00	34.69 0.88 0.00	44.08 2.57 0.00	50.42 2.58 0.00	49.15 3.00 0.00	49.72 3.08 0.00	53.42 4.19 0.00	50.40 3.47 0.00	50.70 4.31 0.00	46.63 3.49 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.84 3.86 0.00	54.64 5.10 0.00	61.39 7.19 -0.58	56.35 5.81 0.00	52.42 4.33 0.00	45.40 3.56 0.00	37.77 2.88 -0.22	38.27 2.30 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NYPA_HARLEM_RVR__GT1 24160	33.61 1.84 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.07 1.57 -0.01	30.43 1.48 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.55 1.72 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.61 3.63 0.00	53.80 4.26 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.21 2.23 -0.01
NYPA_HARLEM_RVR__GT2 24161	33.61 1.84 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.07 1.57 -0.01	30.43 1.48 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.55 1.72 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.61 3.63 0.00	53.80 4.26 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.21 2.23 -0.01
NYPA_KENT____GT 24152	33.49 1.72 -0.01	30.80 1.47 -0.01	29.96 1.45 -0.01	30.32 1.36 -0.01	30.98 1.36 -0.01	35.41 1.59 -0.01	44.38 2.86 0.00	51.38 3.54 0.00	49.61 3.46 0.00	50.23 3.59 0.00	53.52 4.28 0.00	50.87 3.94 0.00	50.60 4.22 0.00	46.72 3.58 0.00	46.09 3.69 -0.01	44.74 3.77 -0.02	49.97 4.00 0.00	54.27 4.71 -0.02	76.63 5.95 -17.05	76.51 4.65 -21.32	51.77 3.66 -0.02	45.24 3.39 -0.01	37.04 2.36 -0.01	38.10 2.12 -0.01
NYPA_POUCH1____GT 24155	33.58 1.81 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.10 1.60 -0.01	30.43 1.48 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.58 1.76 -0.01	44.63 3.11 -0.01	51.62 3.78 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.67 4.43 0.00	51.06 4.13 0.00	50.74 4.36 0.00	46.89 3.75 0.00	46.26 3.86 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.16 4.18 0.00	54.49 4.90 -0.04	87.77 5.90 -28.24	90.45 4.60 -35.31	51.84 3.70 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.24 2.57 -0.01	38.17 2.19 -0.01
NYPA_VERNON____GT2 24162	33.42 1.65 -0.01	30.74 1.41 -0.01	29.90 1.40 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.24 3.40 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.38 4.14 0.00	50.73 3.80 0.00	50.46 4.08 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.66 3.69 -0.02	49.84 3.86 0.00	54.11 4.56 -0.01	65.33 5.85 -5.86	62.41 4.55 -7.32	51.61 3.51 -0.01	45.11 3.26 0.00	36.93 2.25 -0.01	38.03 2.05 -0.01
NYPA_VERNON____GT3 24163	33.42 1.65 -0.01	30.74 1.41 -0.01	29.90 1.40 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.24 3.40 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.38 4.14 0.00	50.73 3.80 0.00	50.46 4.08 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.66 3.69 -0.02	49.84 3.86 0.00	54.11 4.56 -0.01	65.33 5.85 -5.86	62.41 4.55 -7.32	51.61 3.51 -0.01	45.11 3.26 0.00	36.93 2.25 -0.01	38.03 2.05 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.14 3.30 0.00	49.38 3.23 0.00	50.05 3.40 0.00	53.28 4.04 0.00	50.64 3.71 0.00	50.37 3.99 0.00	46.54 3.41 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.58 3.60 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.00 4.46 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	45.07 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.14 3.30 0.00	49.38 3.23 0.00	50.05 3.40 0.00	53.28 4.04 0.00	50.64 3.71 0.00	50.37 3.99 0.00	46.54 3.41 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.58 3.60 -0.02	49.74 3.77 0.00	54.00 4.46 0.00	59.37 5.74 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	45.07 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
NYPA__HOLTSVILL 23794	32.62 0.86 0.00	30.09 0.76 0.00	29.49 1.00 0.00	29.38 0.43 0.00	30.32 0.71 0.00	34.32 0.51 0.00	43.67 2.16 0.00	49.95 2.11 0.00	48.69 2.54 0.00	49.25 2.61 0.00	52.93 3.69 0.00	49.89 2.96 0.00	50.28 3.90 0.00	46.24 3.11 0.00	45.40 3.01 0.00	44.63 3.69 0.00	49.42 3.45 0.00	54.25 4.71 0.00	60.81 6.70 -0.48	55.89 5.36 0.00	51.94 3.85 0.00	45.06 3.22 0.00	37.41 2.57 -0.18	37.87 1.91 0.01

NYPA_____HELLGATE_GT1 24158	33.61 1.84 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.07 1.57 -0.01	30.43 1.48 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.55 1.72 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.61 3.63 0.00	53.80 4.26 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.21 2.23 -0.01
NYPA_____HELLGATE_GT2 24159	33.61 1.84 -0.01	30.92 1.58 -0.01	30.07 1.57 -0.01	30.43 1.48 -0.01	31.10 1.48 -0.01	35.55 1.72 -0.01	44.21 2.70 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	53.03 3.79 0.00	50.45 3.52 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.61 3.63 0.00	53.80 4.26 0.00	59.20 5.58 0.00	54.84 4.30 0.00	51.41 3.32 0.00	45.02 3.18 0.00	36.83 2.15 -0.01	38.21 2.23 -0.01
NYS_BARGE___HYD 23848	32.84 1.08 0.00	30.38 1.06 0.00	29.52 1.03 0.00	30.08 1.13 0.00	30.77 1.15 0.00	35.30 1.49 0.00	40.14 -1.37 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.78 -1.15 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.90 -1.43 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.91 -1.62 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.36 -1.74 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.90 -1.68 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.91 -1.42 14.22	32.82 -1.59 13.69	31.67 -1.51 8.67	33.49 -1.18 0.00	35.54 -0.43 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	32.40 0.64 0.00	29.97 0.65 0.00	29.15 0.66 0.00	29.70 0.75 0.00	30.35 0.74 0.00	34.80 0.98 0.00	40.53 -1.83 -0.85	44.84 -2.15 0.85	44.21 -1.94 0.00	44.64 -2.01 0.00	47.03 -2.22 0.00	44.77 -2.16 0.00	44.02 -2.37 0.00	40.89 -2.24 0.00	40.06 -2.33 0.00	38.58 -2.38 0.00	43.40 -2.57 0.00	47.06 -2.48 0.00	51.33 -2.09 0.21	48.47 -2.27 -0.21	45.74 -2.36 0.00	38.74 -2.13 0.97	34.11 -1.53 -0.97	35.11 -0.86 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	32.24 0.48 0.00	29.82 0.50 0.00	28.95 0.46 0.00	29.50 0.55 0.00	30.20 0.59 0.00	34.66 0.85 0.00	41.39 -0.12 0.00	47.94 0.10 0.00	46.33 0.18 0.00	46.88 0.23 0.00	49.39 0.15 0.00	46.98 0.05 0.00	46.15 -0.23 0.00	43.05 -0.09 0.00	42.10 -0.30 0.00	40.50 -0.45 0.00	45.61 -0.37 0.00	49.49 -0.05 0.00	54.22 0.59 0.00	50.79 0.25 0.00	48.09 0.00 0.00	41.68 -0.17 0.00	34.46 -0.21 0.00	36.04 0.07 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	32.94 1.18 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.19 1.24 0.00	30.88 1.27 0.00	35.41 1.59 0.00	39.98 -1.54 0.00	36.67 -1.72 9.46	33.51 -1.43 11.21	32.11 -1.54 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.58 -1.74 13.62	31.63 -1.90 12.85	31.24 -1.81 10.08	31.14 -1.95 9.30	31.30 -1.97 7.68	31.99 -2.11 11.87	33.65 -1.93 13.96	33.68 -1.50 18.44	34.61 -1.72 14.22	32.53 -1.88 13.69	31.46 -1.72 8.67	33.35 -1.32 0.00	35.47 -0.50 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.35 0.85 0.00	29.90 0.96 0.00	30.59 0.98 0.00	35.07 1.25 0.00	39.81 -1.70 0.00	36.47 -1.91 9.46	33.32 -1.62 11.21	31.92 -1.73 12.99	31.41 -1.92 15.91	31.44 -1.88 13.62	31.44 -2.09 12.85	31.03 -2.03 10.08	30.97 -2.12 9.30	31.10 -2.17 7.68	31.76 -2.34 11.87	33.41 -2.18 13.96	33.42 -1.77 18.44	34.40 -1.92 14.22	32.29 -2.12 13.69	31.25 -1.92 8.67	33.21 -1.46 0.00	35.25 -0.72 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	31.70 -0.06 0.00	29.24 -0.09 0.00	28.38 -0.11 0.00	28.89 -0.06 0.00	29.58 -0.03 0.00	33.85 0.03 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.33 0.18 0.00	46.83 0.19 0.00	49.24 0.00 0.00	46.89 -0.05 0.00	46.24 -0.14 0.00	43.14 0.00 0.00	42.48 0.08 0.00	40.99 0.04 0.00	46.02 0.05 0.00	49.84 0.30 0.00	54.27 0.64 0.00	50.94 0.40 0.00	48.24 0.14 0.00	41.97 0.13 0.00	34.50 -0.17 0.00	35.86 -0.11 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	32.49 0.73 0.00	29.97 0.65 0.00	29.09 0.60 0.00	29.67 0.72 0.00	30.41 0.80 0.00	34.93 1.12 0.00	42.38 0.87 0.00	49.09 1.24 0.00	47.76 1.62 0.00	48.18 1.54 0.00	50.37 1.13 0.00	47.96 1.03 0.00	47.17 0.79 0.00	43.74 0.60 0.00	43.03 0.64 0.00	41.44 0.49 0.00	46.66 0.69 0.00	50.63 1.09 0.00	55.08 1.45 0.00	51.65 1.11 0.00	48.96 0.87 0.00	42.47 0.63 0.00	34.77 0.10 0.00	36.40 0.43 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	30.84 -0.92 0.00	28.50 -0.82 0.00	27.64 -0.85 0.00	28.16 -0.78 0.00	28.90 -0.71 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.81 -0.71 0.00	46.93 -0.91 0.00	45.18 -0.97 0.00	45.62 -1.03 0.00	47.86 -1.38 0.00	45.66 -1.27 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.76 -1.19 0.00	44.83 -1.15 0.00	48.30 -1.24 0.00	51.38 -2.25 0.00	49.13 -1.42 0.00	46.89 -1.20 0.00	40.71 -1.13 0.00	34.01 -0.66 0.00	34.93 -1.04 0.00
OSWEGO___5 23606	31.25 -0.51 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.01 -0.48 0.00	28.48 -0.46 0.00	29.17 -0.44 0.00	33.34 -0.47 0.00	40.85 -0.66 0.00	47.13 -0.72 0.00	45.27 -0.88 0.00	45.76 -0.89 0.00	48.26 -0.98 0.00	45.95 -0.99 0.00	45.36 -1.02 0.00	42.40 -0.73 0.00	41.67 -0.72 0.00	40.21 -0.74 0.00	45.15 -0.83 0.00	48.85 -0.69 0.00	53.09 -0.54 0.00	49.88 -0.66 0.00	47.32 -0.77 0.00	41.13 -0.71 0.00	33.98 -0.69 0.00	35.36 -0.61 0.00
OSWEGO___6 23613	31.25 -0.51 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.01 -0.48 0.00	28.48 -0.46 0.00	29.17 -0.44 0.00	33.34 -0.47 0.00	40.85 -0.66 0.00	47.13 -0.72 0.00	45.27 -0.88 0.00	45.76 -0.89 0.00	48.26 -0.98 0.00	45.95 -0.99 0.00	45.36 -1.02 0.00	42.40 -0.73 0.00	41.67 -0.72 0.00	40.21 -0.74 0.00	45.15 -0.83 0.00	48.85 -0.69 0.00	53.09 -0.54 0.00	49.88 -0.66 0.00	47.32 -0.77 0.00	41.13 -0.71 0.00	33.98 -0.69 0.00	35.36 -0.61 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	33.13 1.37 0.00	30.65 1.32 0.00	29.78 1.28 0.00	30.34 1.39 0.00	31.06 1.45 0.00	35.61 1.79 0.00	40.31 -1.20 0.00	37.24 -1.15 9.46	34.06 -0.88 11.21	32.72 -0.93 12.99	32.20 -1.13 15.91	32.19 -1.13 13.62	32.19 -1.35 12.85	31.72 -1.34 10.08	31.65 -1.44 9.30	31.75 -1.52 7.68	32.50 -1.61 11.87	34.30 -1.29 13.96	34.38 -0.80 18.44	35.26 -1.06 14.22	33.11 -1.30 13.69	31.92 -1.26 8.67	33.60 -1.07 0.00	35.72 -0.25 0.00
OXBOW_____ 24026	33.10 1.33 0.00	30.62 1.29 0.00	29.75 1.25 0.00	30.31 1.36 0.00	31.03 1.42 0.00	35.57 1.76 0.00	40.18 -1.33 0.00	37.05 -1.34 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.53 -1.12 12.99	32.00 -1.33 15.91	32.00 -1.31 13.62	32.00 -1.53 12.85	31.59 -1.47 10.08	31.48 -1.61 9.30	31.63 -1.64 7.68	32.36 -1.75 11.87	34.10 -1.49 13.96	34.17 -1.02 18.44	35.06 -1.26 14.22	32.91 -1.49 13.69	31.80 -1.38 8.67	33.53 -1.14 0.00	35.65 -0.32 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	32.94 1.18 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.19 1.24 0.00	30.88 1.27 0.00	35.41 1.59 0.00	39.98 -1.54 0.00	36.67 -1.72 9.46	33.51 -1.43 11.21	32.11 -1.54 12.99	31.61 -1.72 15.91	31.58 -1.74 13.62	31.63 -1.90 12.85	31.24 -1.81 10.08	31.14 -1.95 9.30	31.30 -1.97 7.68	31.99 -2.11 11.87	33.65 -1.93 13.96	33.68 -1.50 18.44	34.61 -1.72 14.22	32.53 -1.88 13.69	31.46 -1.72 8.67	33.35 -1.32 0.00	35.47 -0.50 0.00



PEEKSKILL____ 23653	32.94 1.18 0.00	30.29 0.97 0.00	29.46 0.97 0.00	29.81 0.87 0.00	30.47 0.86 0.00	34.83 1.01 0.00	43.63 2.12 0.00	50.57 2.73 0.00	48.92 2.77 0.00	49.44 2.80 0.00	52.54 3.30 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.81 2.67 0.00	45.15 2.76 0.00	43.78 2.83 0.00	49.01 3.03 0.00	53.31 3.77 0.00	58.61 4.99 0.00	54.38 3.84 0.00	50.98 2.89 0.00	44.35 2.51 0.00	36.33 1.66 0.00	37.48 1.51 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	33.64 1.87 0.00	30.94 1.61 0.00	30.03 1.54 0.00	30.65 1.71 0.00	31.45 1.84 0.00	36.08 2.27 0.00	44.75 3.24 0.00	53.87 6.03 0.00	52.98 6.83 0.00	53.31 6.67 0.00	55.25 6.01 0.00	52.38 5.44 0.00	51.67 5.29 0.00	47.32 4.18 0.00	46.97 4.58 0.00	45.13 4.18 0.00	50.99 5.01 0.00	53.85 4.31 0.00	58.88 5.26 0.00	55.14 4.60 0.00	51.56 3.46 0.00	44.65 2.80 0.00	36.58 1.91 0.00	37.91 1.94 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	30.68 -1.08 0.00	28.45 -0.88 0.00	27.55 -0.94 0.00	28.05 -0.90 0.00	28.81 -0.80 0.00	32.80 -1.01 0.00	40.31 -1.20 0.00	46.03 -1.82 0.00	44.30 -1.85 0.00	44.78 -1.87 0.00	47.03 -2.22 0.00	45.01 -1.92 0.00	44.39 -1.99 0.00	41.54 -1.60 0.00	40.70 -1.70 0.00	39.15 -1.80 0.00	44.09 -1.88 0.00	47.16 -2.38 0.00	49.18 -4.45 0.00	47.71 -2.83 0.00	46.12 -1.97 0.00	40.13 -1.72 0.00	33.87 -0.80 0.00	34.67 -1.29 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	33.12 1.37 0.00	30.47 1.14 0.00	29.80 1.31 0.00	29.76 0.81 0.00	30.68 1.07 0.00	34.93 1.12 0.00	43.92 2.41 0.00	50.28 2.44 0.00	48.92 2.77 0.00	49.44 2.80 0.00	53.08 3.84 0.00	50.12 3.19 0.00	50.28 3.90 0.00	46.33 3.19 0.00	45.49 3.09 0.00	44.68 3.73 0.00	49.51 3.54 0.00	54.20 4.66 0.00	61.27 6.60 -1.04	55.79 5.26 0.00	51.94 3.85 0.00	45.11 3.26 0.00	38.05 2.98 -0.40	38.45 2.48 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	31.60 0.29 0.45	30.03 0.70 0.00	28.88 0.71 0.33	28.88 0.67 0.73	29.30 0.65 0.96	32.00 0.37 2.19	43.44 1.08 -0.85	45.80 -1.20 0.85	45.73 -0.42 0.00	44.63 1.54 3.55	43.70 1.77 7.31	40.60 1.60 7.93	40.00 1.67 8.05	38.80 -3.11 1.23	37.50 1.23 6.12	36.75 1.31 5.51	36.80 -1.66 7.52	40.79 -0.50 8.26	50.74 -2.68 0.21	51.78 2.07 0.83	46.02 1.35 3.42	41.74 1.17 1.28	32.90 0.62 2.39	31.30 0.83 5.50
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	32.77 1.02 0.00	30.14 0.82 0.00	29.49 1.00 0.00	29.47 0.52 0.00	30.35 0.74 0.00	34.59 0.78 0.00	44.68 2.32 -0.85	49.34 2.34 0.85	48.78 2.63 0.00	49.34 2.71 0.00	52.78 3.55 0.01	49.94 3.00 0.00	50.05 3.66 0.00	46.07 2.93 0.00	45.32 2.93 0.00	44.47 3.52 0.00	49.33 3.36 0.00	53.90 4.36 0.00	59.60 6.06 0.09	55.59 4.85 -0.20	51.60 3.51 0.01	43.84 2.97 0.97	38.17 2.50 -1.01	38.01 2.05 0.01
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	33.13 1.37 0.00	30.44 1.11 0.00	29.58 1.08 0.00	29.93 0.98 0.00	30.59 0.98 0.00	35.00 1.18 0.00	44.73 2.37 -0.85	50.10 3.11 0.85	49.24 3.09 0.00	49.86 3.22 0.00	53.03 3.79 0.00	50.36 3.43 0.00	50.05 3.66 0.00	46.24 3.11 0.00	45.58 3.18 -0.01	44.24 3.28 -0.02	49.47 3.49 0.00	53.70 4.16 0.01	55.00 5.74 4.37	50.00 4.45 4.99	51.45 3.37 0.01	43.76 2.89 0.97	37.54 1.91 -0.97	37.66 1.69 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	32.84 1.08 0.00	30.23 0.91 0.00	29.43 0.94 0.00	29.79 0.84 0.00	30.41 0.80 0.00	34.76 0.95 0.00	43.42 1.91 0.00	50.24 2.39 0.00	48.60 2.45 0.00	49.16 2.52 0.00	52.15 2.91 0.00	49.61 2.68 0.00	49.21 2.83 0.00	45.46 2.33 0.00	44.81 2.42 0.00	43.45 2.50 0.00	48.60 2.62 0.00	52.86 3.32 0.00	58.03 4.40 0.00	53.93 3.39 0.00	50.59 2.50 0.00	44.06 2.22 0.00	36.16 1.49 0.00	37.30 1.33 0.00
POLETTI____ 23519	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.10 1.29 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.43 3.28 0.00	50.05 3.40 0.00	53.18 3.94 0.00	50.59 3.66 0.00	50.23 3.85 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.65 3.68 0.00	53.95 4.41 0.00	59.37 5.74 0.00	55.04 4.50 0.00	51.56 3.46 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00
PORT_JEFF_3 23555	32.74 0.98 0.00	30.20 0.88 0.00	29.60 1.11 0.00	29.50 0.55 0.00	30.44 0.83 0.00	34.46 0.64 0.00	43.83 2.32 0.00	50.04 2.20 0.00	48.82 2.68 0.00	49.34 2.71 0.00	52.98 3.74 0.00	49.94 3.00 0.00	50.56 4.17 0.00	46.37 3.24 0.00	45.57 3.18 0.00	44.80 3.85 0.00	49.65 3.68 0.00	54.55 5.00 0.00	61.09 6.97 -0.49	56.15 5.61 0.00	52.18 4.09 0.00	45.35 3.51 0.00	37.59 2.74 -0.18	38.05 2.09 0.01
PORT_JEFF_4 23616	32.74 0.98 0.00	30.20 0.88 0.00	29.60 1.11 0.00	29.50 0.55 0.00	30.44 0.83 0.00	34.46 0.64 0.00	43.83 2.32 0.00	50.04 2.20 0.00	48.82 2.68 0.00	49.34 2.71 0.00	52.98 3.74 0.00	49.94 3.00 0.00	50.56 4.17 0.00	46.37 3.24 0.00	45.57 3.18 0.00	44.80 3.85 0.00	49.65 3.68 0.00	54.55 5.00 0.00	61.09 6.97 -0.49	56.15 5.61 0.00	52.18 4.09 0.00	45.35 3.51 0.00	37.59 2.74 -0.18	38.05 2.09 0.01
PORT_JEFF_IC 23713	32.81 1.05 0.00	30.29 0.97 0.00	29.69 1.20 0.00	29.58 0.64 0.00	30.53 0.92 0.00	34.56 0.74 0.00	43.96 2.45 0.00	50.28 2.44 0.00	49.01 2.86 0.00	49.58 2.94 0.00	53.23 3.99 0.00	50.17 3.24 0.00	50.74 4.36 0.00	46.59 3.45 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.79 5.25 0.00	61.42 7.29 -0.50	56.40 5.86 0.00	52.42 4.33 0.00	45.56 3.72 0.00	37.70 2.84 -0.19	38.16 2.19 0.01
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	32.93 1.18 0.00	30.32 1.00 0.00	29.69 1.20 0.00	29.61 0.67 0.00	30.53 0.92 0.00	34.69 0.88 0.00	44.08 2.57 0.00	50.42 2.58 0.00	49.15 3.00 0.00	49.72 3.08 0.00	53.42 4.19 0.00	50.40 3.47 0.00	50.70 4.31 0.00	46.63 3.49 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.84 3.86 0.00	54.64 5.10 0.00	61.39 7.19 -0.58	56.35 5.81 0.00	52.42 4.33 0.00	45.40 3.56 0.00	37.77 2.88 -0.22	38.27 2.30 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	32.93 1.18 0.00	30.32 1.00 0.00	29.69 1.20 0.00	29.61 0.67 0.00	30.53 0.92 0.00	34.69 0.88 0.00	44.08 2.57 0.00	50.42 2.58 0.00	49.15 3.00 0.00	49.72 3.08 0.00	53.42 4.19 0.00	50.40 3.47 0.00	50.70 4.31 0.00	46.63 3.49 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.84 3.86 0.00	54.64 5.10 0.00	61.39 7.19 -0.58	56.35 5.81 0.00	52.42 4.33 0.00	45.40 3.56 0.00	37.77 2.88 -0.22	38.27 2.30 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	32.20 0.44 0.00	29.79 0.47 0.00	29.26 0.77 0.00	29.15 0.20 0.00	30.08 0.47 0.00	33.85 0.03 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.58 3.35 0.00	49.51 2.58 0.00	50.00 3.62 0.00	45.90 2.76 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.10 3.13 0.00	53.95 4.41 0.00	60.66 6.54 -0.49	55.69 5.16 0.00	51.74 3.66 0.00	44.81 2.97 0.00	37.07 2.22 -0.18	37.44 1.47 0.01
PPL_SHRM_GT4 24214	32.20 0.44 0.00	29.79 0.47 0.00	29.26 0.77 0.00	29.15 0.20 0.00	30.08 0.47 0.00	33.85 0.03 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.58 3.35 0.00	49.51 2.58 0.00	50.00 3.62 0.00	45.90 2.76 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.10 3.13 0.00	53.95 4.41 0.00	60.66 6.54 -0.49	55.69 5.16 0.00	51.74 3.66 0.00	44.81 2.97 0.00	37.07 2.22 -0.18	37.44 1.47 0.01

PROJECT___ORANGE 1 24174	31.70 -0.06 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.38 -0.11 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.85 0.03 0.00	41.55 0.04 0.00	47.89 0.05 0.00	46.06 -0.09 0.00	46.46 -0.19 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.60 -0.33 0.00	46.01 -0.37 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.87 -0.08 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.64 0.10 0.00	54.06 0.43 0.00	50.74 0.20 0.00	48.05 -0.05 0.00	41.89 0.04 0.00	34.43 -0.24 0.00	35.83 -0.14 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	31.70 -0.06 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.38 -0.11 0.00	28.86 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.85 0.03 0.00	41.55 0.04 0.00	47.89 0.05 0.00	46.06 -0.09 0.00	46.46 -0.19 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.60 -0.33 0.00	46.01 -0.37 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.35 -0.04 0.00	40.87 -0.08 0.00	45.88 -0.09 0.00	49.64 0.10 0.00	54.06 0.43 0.00	50.74 0.20 0.00	48.05 -0.05 0.00	41.89 0.04 0.00	34.43 -0.24 0.00	35.83 -0.14 0.00
PYRITES___HYD 24023	30.87 -0.89 0.00	28.59 -0.73 0.00	27.70 -0.80 0.00	28.22 -0.72 0.00	28.96 -0.65 0.00	33.04 -0.78 0.00	40.60 -0.91 0.00	46.46 -1.39 0.00	44.77 -1.38 0.00	45.24 -1.40 0.00	47.42 -1.82 0.00	45.34 -1.60 0.00	44.76 -1.62 0.00	41.93 -1.21 0.00	41.08 -1.31 0.00	39.48 -1.47 0.00	44.50 -1.47 0.00	47.61 -1.93 0.00	49.61 -4.02 0.00	48.11 -2.43 0.00	46.51 -1.59 0.00	40.50 -1.34 0.00	34.15 -0.52 0.00	34.93 -1.04 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	32.97 1.21 0.00	30.32 1.00 0.00	29.49 1.00 0.00	29.84 0.90 0.00	30.50 0.89 0.00	34.86 1.05 0.00	43.67 2.16 0.00	50.62 2.77 0.00	48.92 2.77 0.00	49.49 2.85 0.00	52.54 3.30 0.00	49.98 3.05 0.00	49.63 3.25 0.00	45.81 2.67 0.00	45.15 2.76 0.00	43.78 2.83 0.00	49.01 3.03 0.00	53.26 3.72 0.00	58.56 4.93 0.00	54.33 3.79 0.00	50.98 2.89 0.00	44.35 2.51 0.00	36.37 1.70 0.00	37.48 1.51 0.00
RANKINE____ 23646	32.78 1.02 0.00	30.32 1.00 0.00	29.46 0.97 0.00	30.02 1.07 0.00	30.71 1.10 0.00	35.24 1.42 0.00	40.18 -1.33 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.44 -1.21 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.91 -1.41 13.62	31.95 -1.58 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.51 -1.76 7.68	32.22 -1.88 11.87	33.95 -1.63 13.96	34.01 -1.18 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.77 -1.64 13.69	31.63 -1.55 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.47 -0.50 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.31 5.68 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.31 5.68 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	33.25 1.49 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.10 3.25 0.00	49.43 3.28 0.00	50.05 3.40 0.00	53.23 3.99 0.00	50.59 3.66 0.00	50.28 3.90 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.65 3.68 0.00	53.95 4.41 0.00	59.37 5.74 0.00	55.04 4.50 0.00	51.56 3.46 0.00	44.86 3.01 0.00	36.75 2.08 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	33.25 1.49 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.10 3.25 0.00	49.43 3.28 0.00	50.05 3.40 0.00	53.23 3.99 0.00	50.59 3.66 0.00	50.28 3.90 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.65 3.68 0.00	53.95 4.41 0.00	59.37 5.74 0.00	55.04 4.50 0.00	51.56 3.46 0.00	44.86 3.01 0.00	36.75 2.08 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.31 5.68 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.31 5.68 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.14 3.30 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.23 3.99 0.00	50.64 3.71 0.00	50.32 3.94 0.00	46.46 3.32 0.00	45.79 3.39 -0.01	44.45 3.48 -0.02	49.70 3.72 0.00	54.00 4.46 0.00	59.42 5.79 0.00	55.09 4.55 0.00	51.60 3.51 0.00	44.90 3.05 0.00	36.75 2.08 0.00	37.88 1.91 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	33.25 1.49 0.00	30.59 1.26 0.00	29.75 1.25 0.00	30.08 1.13 0.00	30.74 1.13 0.00	35.17 1.35 0.00	44.09 2.57 0.00	51.14 3.30 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.23 3.99 0.00	50.64 3.71 0.00	50.32 3.94 0.00	46.46 3.32 0.00	45.79 3.39 -0.01	44.45 3.48 -0.02	49.70 3.72 0.00	54.00 4.46 0.00	59.42 5.79 0.00	55.09 4.55 0.00	51.60 3.51 0.00	44.90 3.05 0.00	36.75 2.08 0.00	37.88 1.91 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	33.42 1.65 -0.01	30.74 1.41 -0.01	29.90 1.40 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.24 3.40 0.00	49.52 3.37 0.00	50.14 3.50 0.00	53.38 4.14 0.00	50.73 3.80 0.00	50.46 4.08 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.66 3.69 -0.02	49.84 3.86 0.00	54.11 4.56 -0.01	65.33 5.85 -5.86	62.41 4.55 -7.32	51.61 3.51 -0.01	45.11 3.26 0.00	36.93 2.25 -0.01	38.03 2.05 -0.01
RAVENSWOOD_GT_10 24258	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.13 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.99 5.68 -0.68	55.83 4.45 -0.85	51.51 3.41 0.00	44.81 2.97 0.00	36.71 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.13 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.99 5.68 -0.68	55.83 4.45 -0.85	51.51 3.41 0.00	44.81 2.97 0.00	36.71 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00

RAVENSWOOD_GT_4 24252	33.19 1.43 0.00	30.49 1.17 0.00	29.66 1.17 0.00	30.01 1.07 0.00	30.67 1.07 0.00	35.10 1.29 0.00	44.00 2.49 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.13 3.89 0.00	50.50 3.57 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.33 3.36 -0.02	49.56 3.59 0.00	53.86 4.31 -0.01	63.77 5.68 -4.46	60.57 4.45 -5.58	51.51 3.41 -0.01	44.77 2.93 0.00	36.68 2.01 0.00	37.76 1.80 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	33.19 1.43 0.00	30.49 1.17 0.00	29.66 1.17 0.00	30.01 1.07 0.00	30.67 1.07 0.00	35.10 1.29 0.00	44.00 2.49 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.13 3.89 0.00	50.50 3.57 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.33 3.36 -0.02	49.56 3.59 0.00	53.86 4.31 -0.01	63.77 5.68 -4.46	60.57 4.45 -5.58	51.51 3.41 -0.01	44.77 2.93 0.00	36.68 2.01 0.00	37.76 1.80 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	33.19 1.43 0.00	30.49 1.17 0.00	29.66 1.17 0.00	30.01 1.07 0.00	30.67 1.07 0.00	35.10 1.29 0.00	44.00 2.49 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.13 3.89 0.00	50.50 3.57 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.33 3.36 -0.02	49.56 3.59 0.00	53.86 4.31 -0.01	63.77 5.68 -4.46	60.57 4.45 -5.58	51.51 3.41 -0.01	44.77 2.93 0.00	36.68 2.01 0.00	37.76 1.80 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	33.19 1.43 0.00	30.49 1.17 0.00	29.66 1.17 0.00	30.01 1.07 0.00	30.67 1.07 0.00	35.10 1.29 0.00	44.00 2.49 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.13 3.89 0.00	50.50 3.57 0.00	50.19 3.80 0.00	46.37 3.24 0.00	45.67 3.26 -0.01	44.33 3.36 -0.02	49.56 3.59 0.00	53.86 4.31 -0.01	63.77 5.68 -4.46	60.57 4.45 -5.58	51.51 3.41 -0.01	44.77 2.93 0.00	36.68 2.01 0.00	37.76 1.80 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.13 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.99 5.68 -0.68	55.83 4.45 -0.85	51.51 3.41 0.00	44.81 2.97 0.00	36.71 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	33.22 1.46 0.00	30.53 1.20 0.00	29.69 1.20 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.13 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.05 3.21 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.71 3.31 -0.01	44.37 3.40 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.99 5.68 -0.68	55.83 4.45 -0.85	51.51 3.41 0.00	44.81 2.97 0.00	36.71 2.05 0.00	37.80 1.83 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.19 3.35 0.00	49.47 3.32 0.00	50.14 3.50 0.00	53.38 4.14 0.00	50.73 3.80 0.00	50.42 4.04 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.62 3.64 -0.02	49.84 3.86 0.00	54.10 4.56 0.00	59.42 5.79 0.00	55.09 4.55 0.00	51.60 3.51 0.00	45.07 3.22 0.00	36.93 2.25 -0.01	38.03 2.05 -0.01
RAVENSWOOD___2 23534	33.42 1.65 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.35 1.52 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.19 3.35 0.00	49.47 3.32 0.00	50.09 3.45 0.00	53.33 4.09 0.00	50.73 3.80 0.00	50.42 4.04 0.00	46.59 3.45 0.00	45.96 3.56 -0.01	44.62 3.64 -0.02	49.79 3.82 0.00	54.10 4.56 0.00	59.42 5.79 0.00	55.09 4.55 0.00	51.60 3.51 0.00	45.07 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
RAVENSWOOD___3 23535	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.38 3.23 0.00	50.00 3.36 0.00	53.18 3.94 0.00	50.55 3.61 0.00	50.23 3.85 0.00	46.37 3.24 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.41 3.44 -0.02	49.61 3.63 0.00	53.90 4.36 0.00	59.31 5.68 0.00	54.99 4.45 0.00	51.51 3.41 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	33.39 1.62 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.31 1.49 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.19 3.35 0.00	49.47 3.32 0.00	50.09 3.45 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.42 4.04 0.00	46.59 3.45 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.62 3.64 -0.02	49.79 3.82 0.00	54.04 4.51 0.01	53.65 5.79 5.77	47.82 4.50 7.21	51.60 3.51 0.01	45.06 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
RCPI_TRUST___DRP 24196	33.22 1.46 0.00	30.56 1.23 0.00	29.72 1.23 0.00	30.05 1.10 0.00	30.71 1.10 0.00	35.14 1.32 0.00	44.04 2.53 0.00	51.10 3.25 0.00	49.47 3.32 0.00	50.05 3.40 0.00	53.23 3.99 0.00	50.59 3.66 0.00	50.28 3.90 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 0.00	44.40 3.44 -0.01	49.65 3.68 0.00	53.95 4.41 0.00	59.37 5.74 0.00	55.04 4.50 0.00	51.56 3.46 0.00	44.86 3.01 0.00	36.72 2.05 0.00	37.84 1.87 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	32.46 0.70 0.00	30.03 0.70 0.00	29.21 0.71 0.00	29.61 0.67 0.00	30.23 0.62 0.00	34.46 0.64 0.00	42.63 1.12 0.00	48.99 1.15 0.00	47.44 1.29 0.00	47.95 1.31 0.00	50.67 1.43 0.00	48.15 1.22 0.00	47.68 1.30 0.00	44.08 0.95 0.00	43.50 1.10 0.00	42.10 1.15 0.00	47.26 1.29 0.00	51.28 1.73 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.20 1.11 0.00	42.97 1.13 0.00	35.36 0.69 0.00	36.73 0.76 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	32.33 0.57 0.00	29.79 0.47 0.00	28.95 0.46 0.00	29.47 0.52 0.00	30.23 0.62 0.00	34.63 0.81 0.00	42.76 1.25 0.00	49.52 1.67 0.00	48.00 1.85 0.00	48.41 1.77 0.00	50.72 1.48 0.00	48.20 1.27 0.00	47.59 1.21 0.00	44.17 1.04 0.00	43.71 1.31 0.00	42.02 1.06 0.00	47.31 1.33 0.00	51.28 1.73 0.00	55.77 2.15 0.00	52.31 1.77 0.00	49.25 1.15 0.00	42.89 1.05 0.00	35.36 0.69 0.00	36.62 0.65 0.00
RIVERBAY____ 323610	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.01 1.39 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.25 2.74 0.00	51.05 3.21 0.00	49.20 3.05 0.00	49.86 3.22 0.00	53.13 3.89 0.00	50.50 3.57 0.00	50.23 3.85 0.00	46.41 3.28 0.00	45.75 3.35 -0.01	44.36 3.40 -0.01	49.65 3.68 0.00	53.85 4.31 0.00	59.26 5.63 0.00	54.89 4.35 0.00	51.46 3.37 0.00	45.07 3.22 0.00	36.86 2.18 -0.01	38.14 2.16 -0.01
ROCHESTER_9_IC 23652	32.49 0.73 0.00	30.06 0.73 0.00	29.15 0.66 0.00	29.70 0.75 0.00	30.44 0.83 0.00	34.93 1.12 0.00	41.80 0.29 0.00	48.56 0.72 0.00	46.98 0.83 0.00	47.57 0.93 0.00	50.13 0.89 0.00	47.68 0.75 0.00	46.80 0.42 0.00	43.65 0.52 0.00	42.69 0.30 0.00	41.03 0.08 0.00	46.16 0.18 0.00	50.09 0.54 0.00	54.86 1.23 0.00	51.40 0.86 0.00	48.57 0.48 0.00	42.09 0.25 0.00	34.81 0.14 0.00	36.37 0.40 0.00
ROSETON___1 23587	32.84 1.08 0.00	30.23 0.91 0.00	29.43 0.94 0.00	29.79 0.84 0.00	30.41 0.80 0.00	34.76 0.95 0.00	43.42 1.91 0.00	50.24 2.39 0.00	48.60 2.45 0.00	49.16 2.52 0.00	52.15 2.91 0.00	49.61 2.68 0.00	49.21 2.83 0.00	45.46 2.33 0.00	44.77 2.37 0.00	43.41 2.46 0.00	48.60 2.62 0.00	52.81 3.27 0.00	57.97 4.34 0.00	53.93 3.39 0.00	50.59 2.50 0.00	44.02 2.18 0.00	36.16 1.49 0.00	37.30 1.33 0.00

ROSETON___2 23588	32.84 1.08 0.00	30.23 0.91 0.00	29.43 0.94 0.00	29.79 0.84 0.00	30.41 0.80 0.00	34.76 0.95 0.00	43.42 1.91 0.00	50.24 2.39 0.00	48.60 2.45 0.00	49.16 2.52 0.00	52.15 2.91 0.00	49.61 2.68 0.00	49.21 2.83 0.00	45.46 2.33 0.00	44.77 2.37 0.00	43.41 2.46 0.00	48.60 2.62 0.00	52.81 3.27 0.00	57.97 4.34 0.00	53.93 3.39 0.00	50.59 2.50 0.00	44.02 2.18 0.00	36.16 1.49 0.00	37.30 1.33 0.00
RUSSELL___1 23602	32.90 1.14 0.00	30.47 1.14 0.00	29.52 1.03 0.00	30.13 1.19 0.00	30.91 1.30 0.00	35.51 1.69 0.00	43.05 1.54 0.00	50.28 2.44 0.00	48.78 2.63 0.00	49.49 2.85 0.00	52.15 2.91 0.00	49.56 2.63 0.00	48.52 2.13 0.00	45.25 2.11 0.00	44.13 1.74 0.00	42.34 1.39 0.00	47.68 1.70 0.00	51.77 2.23 0.00	57.01 3.38 0.00	53.32 2.78 0.00	50.40 2.31 0.00	43.56 1.72 0.00	35.88 1.21 0.00	37.41 1.44 0.00
RUSSELL___2 23532	32.90 1.14 0.00	30.47 1.14 0.00	29.52 1.03 0.00	30.13 1.19 0.00	30.91 1.30 0.00	35.51 1.69 0.00	43.05 1.54 0.00	50.28 2.44 0.00	48.78 2.63 0.00	49.49 2.85 0.00	52.15 2.91 0.00	49.56 2.63 0.00	48.52 2.13 0.00	45.25 2.11 0.00	44.13 1.74 0.00	42.34 1.39 0.00	47.68 1.70 0.00	51.77 2.23 0.00	57.01 3.38 0.00	53.32 2.78 0.00	50.40 2.31 0.00	43.56 1.72 0.00	35.88 1.21 0.00	37.41 1.44 0.00
RUSSELL___3 23549	32.52 0.76 0.00	30.09 0.76 0.00	29.18 0.68 0.00	29.76 0.81 0.00	30.50 0.89 0.00	35.00 1.18 0.00	42.05 0.54 0.00	48.85 1.00 0.00	47.26 1.11 0.00	47.85 1.21 0.00	50.37 1.13 0.00	47.92 0.99 0.00	47.03 0.65 0.00	43.87 0.73 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	50.38 0.84 0.00	55.29 1.66 0.00	51.75 1.21 0.00	48.96 0.87 0.00	42.43 0.59 0.00	35.02 0.35 0.00	36.58 0.61 0.00
RUSSELL___4 23556	32.87 1.11 0.00	30.47 1.14 0.00	29.49 1.00 0.00	30.10 1.16 0.00	30.91 1.30 0.00	35.47 1.66 0.00	43.01 1.49 0.00	50.24 2.39 0.00	48.73 2.58 0.00	49.44 2.80 0.00	52.10 2.86 0.00	49.51 2.58 0.00	48.47 2.09 0.00	45.25 2.11 0.00	44.13 1.74 0.00	42.30 1.35 0.00	47.63 1.66 0.00	51.72 2.18 0.00	56.95 3.32 0.00	53.27 2.73 0.00	50.35 2.26 0.00	43.52 1.67 0.00	35.88 1.21 0.00	37.37 1.40 0.00
RUSSELL___STATION 23914	32.52 0.76 0.00	30.09 0.76 0.00	29.18 0.68 0.00	29.76 0.81 0.00	30.50 0.89 0.00	35.00 1.18 0.00	42.05 0.54 0.00	48.85 1.00 0.00	47.26 1.11 0.00	47.85 1.21 0.00	50.37 1.13 0.00	47.92 0.99 0.00	47.03 0.65 0.00	43.87 0.73 0.00	42.86 0.47 0.00	41.20 0.25 0.00	46.39 0.41 0.00	50.38 0.84 0.00	55.29 1.66 0.00	51.75 1.21 0.00	48.96 0.87 0.00	42.43 0.59 0.00	35.02 0.35 0.00	36.58 0.61 0.00
S SALMON___HYD 24043	31.38 -0.38 0.00	28.91 -0.41 0.00	28.09 -0.40 0.00	28.60 -0.35 0.00	29.31 -0.30 0.00	33.61 -0.20 0.00	41.43 -0.08 0.00	47.89 0.05 0.00	45.83 -0.32 0.00	46.27 -0.37 0.00	48.60 -0.64 0.00	46.27 -0.66 0.00	45.64 -0.74 0.00	42.66 -0.47 0.00	42.01 -0.38 0.00	40.46 -0.49 0.00	45.56 -0.41 0.00	49.39 -0.15 0.00	53.68 0.05 0.00	50.49 -0.05 0.00	47.90 -0.19 0.00	41.63 -0.21 0.00	34.29 -0.38 0.00	35.57 -0.40 0.00
SELKIRK___II 23799	32.33 0.57 0.00	29.85 0.53 0.00	29.03 0.54 0.00	29.44 0.49 0.00	30.08 0.47 0.00	34.29 0.47 0.00	42.42 0.91 0.00	48.85 1.00 0.00	47.26 1.11 0.00	47.76 1.12 0.00	50.52 1.28 0.00	48.06 1.13 0.00	47.59 1.21 0.00	44.04 0.91 0.00	43.41 1.02 0.00	41.97 1.02 0.00	47.12 1.15 0.00	51.08 1.54 0.00	55.72 2.09 0.00	52.11 1.57 0.00	49.10 1.01 0.00	42.81 0.96 0.00	35.26 0.59 0.00	36.58 0.61 0.00
SELKIRK___I 23801	32.43 0.67 0.00	29.94 0.62 0.00	29.12 0.63 0.00	29.53 0.58 0.00	30.17 0.56 0.00	34.39 0.57 0.00	42.59 1.08 0.00	49.04 1.20 0.00	47.44 1.29 0.00	47.95 1.31 0.00	50.72 1.48 0.00	48.25 1.31 0.00	47.77 1.39 0.00	44.17 1.04 0.00	43.58 1.19 0.00	42.14 1.19 0.00	47.26 1.29 0.00	51.28 1.73 0.00	55.93 2.31 0.00	52.26 1.72 0.00	49.25 1.15 0.00	42.97 1.13 0.00	35.40 0.73 0.00	36.73 0.76 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	31.32 -0.44 0.00	28.86 -0.47 0.00	28.04 -0.46 0.00	28.54 -0.41 0.00	29.20 -0.41 0.00	33.44 -0.37 0.00	41.10 -0.42 0.00	47.46 -0.38 0.00	45.55 -0.60 0.00	46.04 -0.61 0.00	48.45 -0.79 0.00	46.18 -0.75 0.00	45.55 -0.83 0.00	42.57 -0.56 0.00	41.88 -0.51 0.00	40.42 -0.53 0.00	45.42 -0.55 0.00	49.19 -0.35 0.00	53.52 -0.11 0.00	50.24 -0.30 0.00	47.61 -0.48 0.00	41.43 -0.42 0.00	34.08 -0.59 0.00	35.47 -0.50 0.00
SENECA___ENERGY 23797	31.92 0.16 0.00	29.44 0.12 0.00	28.58 0.09 0.00	29.15 0.20 0.00	29.85 0.24 0.00	34.19 0.37 0.00	41.68 0.17 0.00	48.27 0.43 0.00	46.84 0.69 0.00	47.29 0.65 0.00	49.59 0.34 0.00	47.21 0.28 0.00	46.43 0.05 0.00	43.14 0.00 0.00	42.48 0.08 0.00	40.95 0.00 0.00	46.11 0.14 0.00	49.99 0.45 0.00	54.43 0.80 0.00	51.05 0.51 0.00	48.29 0.19 0.00	41.93 0.08 0.00	34.39 -0.28 0.00	35.90 -0.07 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	33.06 1.30 0.00	30.44 1.11 0.00	29.60 1.11 0.00	29.96 1.01 0.00	30.56 0.95 0.00	34.97 1.15 0.00	43.63 2.12 0.00	50.57 2.73 0.00	48.87 2.72 0.00	49.49 2.85 0.00	52.34 3.10 0.00	49.84 2.91 0.00	49.40 3.01 0.00	45.64 2.50 0.00	45.02 2.63 0.00	43.65 2.70 0.00	48.83 2.85 0.00	53.21 3.67 0.00	58.08 4.45 0.00	54.13 3.59 0.00	50.83 2.74 0.00	44.35 2.51 0.00	36.40 1.73 0.00	37.52 1.55 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	32.20 0.44 0.00	29.79 0.47 0.00	29.26 0.77 0.00	29.15 0.20 0.00	30.08 0.47 0.00	33.85 0.03 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.58 3.35 0.00	49.51 2.58 0.00	50.00 3.62 0.00	45.90 2.76 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.10 3.13 0.00	53.95 4.41 0.00	60.66 6.54 -0.49	55.69 5.16 0.00	51.74 3.66 0.00	44.81 2.97 0.00	37.07 2.22 -0.18	37.44 1.47 0.01
SHOREHAM_IC_2 23716	32.20 0.44 0.00	29.79 0.47 0.00	29.26 0.77 0.00	29.15 0.20 0.00	30.08 0.47 0.00	33.85 0.03 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.58 3.35 0.00	49.51 2.58 0.00	50.00 3.62 0.00	45.90 2.76 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.10 3.13 0.00	53.95 4.41 0.00	60.66 6.54 -0.49	55.69 5.16 0.00	51.74 3.66 0.00	44.81 2.97 0.00	37.07 2.22 -0.18	37.44 1.47 0.01
SISSONVILLE____ 23735	30.68 -1.08 0.00	28.45 -0.88 0.00	27.55 -0.94 0.00	28.05 -0.90 0.00	28.81 -0.80 0.00	32.80 -1.01 0.00	40.31 -1.20 0.00	46.03 -1.82 0.00	44.30 -1.85 0.00	44.78 -1.87 0.00	47.03 -2.22 0.00	45.01 -1.92 0.00	44.39 -1.99 0.00	41.54 -1.60 0.00	40.70 -1.70 0.00	39.15 -1.80 0.00	44.09 -1.88 0.00	47.16 -2.38 0.00	49.18 -4.45 0.00	47.71 -2.83 0.00	46.12 -1.97 0.00	40.13 -1.72 0.00	33.87 -0.80 0.00	34.67 -1.29 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	31.06 -0.70 0.00	28.68 -0.65 0.00	27.87 -0.63 0.00	28.34 -0.61 0.00	28.99 -0.62 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.71 -1.22 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.87 -1.10 0.00	48.50 -1.04 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.58 -0.96 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.88 -0.96 0.00	33.77 -0.90 0.00	35.18 -0.79 0.00

SITHE_IND_GS2 24170	31.06 -0.70 0.00	28.68 -0.65 0.00	27.87 -0.63 0.00	28.34 -0.61 0.00	28.99 -0.62 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.71 -1.22 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.87 -1.10 0.00	48.50 -1.04 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.58 -0.96 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.88 -0.96 0.00	33.77 -0.90 0.00	35.18 -0.79 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	31.06 -0.70 0.00	28.68 -0.65 0.00	27.87 -0.63 0.00	28.34 -0.61 0.00	28.99 -0.62 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.71 -1.22 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.87 -1.10 0.00	48.50 -1.04 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.58 -0.96 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.88 -0.96 0.00	33.77 -0.90 0.00	35.18 -0.79 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	31.06 -0.70 0.00	28.68 -0.65 0.00	27.87 -0.63 0.00	28.34 -0.61 0.00	28.99 -0.62 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.71 -1.22 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.87 -1.10 0.00	48.50 -1.04 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.58 -0.96 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.88 -0.96 0.00	33.77 -0.90 0.00	35.18 -0.79 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	33.03 1.27 0.00	30.56 1.23 0.00	29.66 1.17 0.00	30.25 1.30 0.00	30.97 1.36 0.00	35.57 1.76 0.00	41.30 -0.21 0.00	47.94 0.10 0.00	46.47 0.32 0.00	47.01 0.37 0.00	49.39 0.15 0.00	46.93 0.00 0.00	46.06 -0.32 0.00	42.83 -0.30 0.00	41.93 -0.47 0.00	40.34 -0.61 0.00	45.42 -0.55 0.00	49.39 -0.15 0.00	54.06 0.43 0.00	50.64 0.10 0.00	47.90 -0.19 0.00	41.55 -0.29 0.00	34.39 -0.28 0.00	36.26 0.29 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	31.06 -0.70 0.00	28.68 -0.65 0.00	27.87 -0.63 0.00	28.34 -0.61 0.00	28.99 -0.62 0.00	33.14 -0.68 0.00	40.56 -0.95 0.00	46.79 -1.05 0.00	45.00 -1.15 0.00	45.48 -1.17 0.00	47.96 -1.28 0.00	45.71 -1.22 0.00	45.08 -1.30 0.00	42.10 -1.04 0.00	41.38 -1.02 0.00	39.93 -1.02 0.00	44.87 -1.10 0.00	48.50 -1.04 0.00	52.72 -0.91 0.00	49.58 -0.96 0.00	46.99 -1.11 0.00	40.88 -0.96 0.00	33.77 -0.90 0.00	35.18 -0.79 0.00
SITHE___MASSENA 23902	31.41 -0.35 0.00	29.15 -0.18 0.00	28.24 -0.26 0.00	28.74 -0.20 0.00	29.46 -0.15 0.00	33.51 -0.30 0.00	40.89 -0.62 0.00	46.98 -0.86 0.00	45.27 -0.88 0.00	45.76 -0.89 0.00	48.21 -1.03 0.00	46.09 -0.84 0.00	45.45 -0.93 0.00	42.49 -0.65 0.00	41.63 -0.76 0.00	40.09 -0.86 0.00	45.10 -0.87 0.00	48.20 -1.34 0.00	50.73 -2.90 0.00	48.87 -1.67 0.00	47.23 -0.87 0.00	41.13 -0.71 0.00	34.57 -0.10 0.00	35.57 -0.40 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	31.51 -0.25 0.00	29.21 -0.12 0.00	28.29 -0.20 0.00	28.80 -0.14 0.00	29.55 -0.06 0.00	33.68 -0.14 0.00	41.22 -0.29 0.00	47.41 -0.43 0.00	45.64 -0.51 0.00	46.13 -0.51 0.00	48.35 -0.89 0.00	46.18 -0.75 0.00	45.55 -0.83 0.00	42.62 -0.52 0.00	41.88 -0.51 0.00	40.30 -0.66 0.00	45.38 -0.60 0.00	48.50 -1.04 0.00	50.73 -2.90 0.00	49.07 -1.47 0.00	47.37 -0.72 0.00	41.30 -0.54 0.00	34.81 0.14 0.00	35.68 -0.29 0.00
SITHE___STERLING 23777	32.21 0.44 0.00	29.65 0.32 0.00	28.81 0.31 0.00	29.32 0.38 0.00	30.05 0.44 0.00	34.43 0.61 0.00	42.42 0.91 0.00	49.09 1.24 0.00	47.58 1.43 0.00	48.04 1.40 0.00	50.42 1.18 0.00	47.96 1.03 0.00	47.36 0.97 0.00	43.91 0.78 0.00	43.33 0.93 0.00	41.73 0.78 0.00	46.94 0.97 0.00	50.88 1.34 0.00	55.34 1.72 0.00	51.96 1.42 0.00	49.06 0.96 0.00	42.64 0.80 0.00	35.12 0.45 0.00	36.44 0.47 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	33.06 1.30 0.00	30.47 1.14 0.00	29.63 1.14 0.00	30.02 1.07 0.00	30.62 1.01 0.00	35.00 1.18 0.00	43.79 2.28 0.00	50.71 2.87 0.00	48.92 2.77 0.00	49.63 2.99 0.00	52.54 3.30 0.00	50.12 3.19 0.00	49.68 3.29 0.00	45.90 2.76 0.00	44.98 2.59 0.00	43.61 2.66 0.00	48.83 2.85 0.00	53.31 3.77 0.00	58.51 4.88 0.00	54.58 4.04 0.00	51.22 3.13 0.00	44.44 2.59 0.00	36.44 1.77 0.00	37.55 1.58 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	32.39 0.64 0.00	29.94 0.62 0.00	29.40 0.91 0.00	29.29 0.35 0.00	30.26 0.65 0.00	34.08 0.27 0.00	43.71 2.20 0.00	50.14 2.30 0.00	48.92 2.77 0.00	49.48 2.85 0.00	53.62 4.38 0.00	50.50 3.57 0.00	50.97 4.59 0.00	46.80 3.67 0.00	45.57 3.18 0.00	44.80 3.85 0.00	49.70 3.72 0.00	54.69 5.15 0.00	61.89 7.78 -0.49	56.75 6.22 0.00	52.71 4.62 0.00	45.31 3.47 0.00	37.42 2.57 -0.18	37.76 1.80 0.01
SOUTHOLD___IC 23719	34.81 3.05 0.00	32.23 2.90 0.00	31.60 3.11 0.00	31.44 2.49 0.00	32.51 2.90 0.00	36.62 2.81 0.00	47.20 5.69 0.00	54.54 6.70 0.00	53.21 7.06 0.00	53.78 7.14 0.00	57.85 8.62 0.00	54.30 7.37 0.00	54.82 8.44 0.00	50.12 6.99 0.00	49.39 6.99 0.00	48.48 7.53 0.00	54.02 8.05 0.00	59.75 10.21 0.00	66.83 12.71 -0.49	61.15 10.61 0.00	56.65 8.56 0.00	49.04 7.20 0.00	40.09 5.24 -0.18	40.46 4.50 0.01
ST LAWRENCE____ 23600	31.32 -0.44 0.00	29.00 -0.32 0.00	28.15 -0.34 0.00	28.63 -0.32 0.00	29.31 -0.30 0.00	33.38 -0.44 0.00	40.76 -0.75 0.00	46.89 -0.96 0.00	45.13 -1.02 0.00	45.62 -1.03 0.00	48.11 -1.13 0.00	45.95 -0.99 0.00	45.36 -1.02 0.00	42.32 -0.82 0.00	41.50 -0.89 0.00	40.05 -0.90 0.00	45.01 -0.97 0.00	48.06 -1.49 0.00	51.00 -2.63 0.00	48.77 -1.77 0.00	47.13 -0.96 0.00	41.05 -0.80 0.00	34.39 -0.28 0.00	35.54 -0.43 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	32.94 1.18 0.00	30.47 1.14 0.00	29.49 1.00 0.00	30.10 1.16 0.00	30.94 1.33 0.00	35.57 1.76 0.00	43.30 1.79 0.00	50.71 2.87 0.00	49.15 3.00 0.00	50.00 3.36 0.00	52.64 3.40 0.00	49.98 3.05 0.00	48.89 2.50 0.00	45.59 2.46 0.00	44.47 2.08 0.00	42.59 1.64 0.00	47.91 1.93 0.00	52.07 2.53 0.00	57.65 4.02 0.00	54.13 3.59 0.00	51.07 2.98 0.00	44.15 2.30 0.00	36.23 1.56 0.00	37.66 1.69 0.00
STEEL___WIND 323596	32.81 1.05 0.00	30.35 1.03 0.00	29.49 1.00 0.00	30.05 1.10 0.00	30.74 1.13 0.00	35.24 1.42 0.00	40.18 -1.33 0.00	36.95 -1.44 9.46	33.88 -1.06 11.21	32.48 -1.17 12.99	31.95 -1.38 15.91	31.95 -1.36 13.62	31.95 -1.58 12.85	31.46 -1.60 10.08	31.40 -1.70 9.30	31.55 -1.72 7.68	32.27 -1.84 11.87	34.00 -1.59 13.96	34.06 -1.13 18.44	34.96 -1.36 14.22	32.82 -1.59 13.69	31.67 -1.51 8.67	33.39 -1.28 0.00	35.50 -0.47 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	33.76 2.00 0.00	31.14 1.82 0.00	30.20 1.71 0.00	30.86 1.91 0.00	31.62 2.01 0.00	36.42 2.60 0.00	43.34 1.83 0.00	50.14 2.30 0.00	49.01 2.86 0.00	49.39 2.75 0.00	51.85 2.61 0.00	49.28 2.35 0.00	48.38 1.99 0.00	44.69 1.55 0.00	43.79 1.40 0.00	42.10 1.15 0.00	47.40 1.43 0.00	51.62 2.08 0.00	56.68 3.06 0.00	53.07 2.53 0.00	50.11 2.02 0.00	43.22 1.38 0.00	35.29 0.62 0.00	37.26 1.29 0.00
STONY___BROOK 24151	32.81 1.05 0.00	30.29 0.97 0.00	29.69 1.20 0.00	29.58 0.64 0.00	30.53 0.92 0.00	34.56 0.74 0.00	43.96 2.45 0.00	50.28 2.44 0.00	49.01 2.86 0.00	49.58 2.94 0.00	53.23 3.99 0.00	50.17 3.24 0.00	50.74 4.36 0.00	46.59 3.45 0.00	45.78 3.39 0.00	45.00 4.05 0.00	49.88 3.91 0.00	54.79 5.25 0.00	61.42 7.29 -0.50	56.40 5.86 0.00	52.42 4.33 0.00	45.56 3.72 0.00	37.70 2.84 -0.19	38.16 2.19 0.01

STURGEON_POOL_HYD 23609	34.81 3.05 0.00	32.05 2.73 0.00	31.20 2.71 0.00	31.52 2.58 0.00	31.86 2.25 0.00	36.52 2.71 0.00	45.91 4.40 0.00	53.39 5.55 0.00	51.27 5.12 0.00	52.15 5.50 0.00	55.15 5.91 0.00	52.75 5.82 0.00	52.37 5.98 0.00	48.27 5.13 0.00	47.35 4.96 0.00	45.74 4.79 0.00	51.12 5.15 0.00	56.48 6.94 0.00	61.89 8.26 0.00	57.46 6.92 0.00	53.67 5.58 0.00	46.70 4.85 0.00	38.52 3.85 0.00	39.53 3.56 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	31.73 -0.03 0.00	29.27 -0.06 0.00	28.41 -0.09 0.00	28.92 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.20 0.05 0.00	46.69 0.05 0.00	49.04 -0.20 0.00	46.70 -0.23 0.00	46.06 -0.32 0.00	43.09 -0.04 0.00	42.44 0.04 0.00	40.95 0.00 0.00	46.07 0.09 0.00	49.89 0.35 0.00	54.22 0.59 0.00	50.89 0.35 0.00	48.19 0.10 0.00	41.93 0.08 0.00	34.46 -0.21 0.00	35.90 -0.07 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	31.70 -0.06 0.00	29.24 -0.09 0.00	28.38 -0.11 0.00	28.89 -0.06 0.00	29.58 -0.03 0.00	33.85 0.03 0.00	41.64 0.12 0.00	48.08 0.24 0.00	46.33 0.18 0.00	46.83 0.19 0.00	49.24 0.00 0.00	46.89 -0.05 0.00	46.24 -0.14 0.00	43.14 0.00 0.00	42.48 0.08 0.00	40.99 0.04 0.00	46.02 0.05 0.00	49.84 0.30 0.00	54.27 0.64 0.00	50.94 0.40 0.00	48.24 0.14 0.00	41.97 0.13 0.00	34.50 -0.17 0.00	35.86 -0.11 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	32.24 0.48 0.00	29.82 0.50 0.00	28.95 0.46 0.00	29.50 0.55 0.00	30.20 0.59 0.00	34.66 0.85 0.00	41.39 -0.12 0.00	47.94 0.10 0.00	46.33 0.18 0.00	46.88 0.23 0.00	49.39 0.15 0.00	46.98 0.05 0.00	46.15 -0.23 0.00	43.05 -0.09 0.00	42.10 -0.30 0.00	40.50 -0.45 0.00	45.61 -0.37 0.00	49.49 -0.05 0.00	54.22 0.59 0.00	50.79 0.25 0.00	48.09 0.00 0.00	41.68 -0.17 0.00	34.46 -0.21 0.00	36.04 0.07 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	32.33 0.57 0.00	29.88 0.56 0.00	29.12 0.63 0.00	29.53 0.58 0.00	30.17 0.56 0.00	34.46 0.64 0.00	42.96 1.45 0.00	48.66 0.81 0.00	47.07 0.92 0.00	47.43 0.79 0.00	49.88 0.64 0.00	47.26 0.33 0.00	46.71 0.32 0.00	43.18 0.04 0.00	42.94 0.55 0.00	41.40 0.45 0.00	46.66 0.69 0.00	50.83 1.29 0.00	55.50 1.88 0.00	51.65 1.11 0.00	48.29 0.19 0.00	42.51 0.67 0.00	34.81 0.14 0.00	36.33 0.36 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	30.68 -1.08 0.00	28.45 -0.88 0.00	27.55 -0.94 0.00	28.05 -0.90 0.00	28.81 -0.80 0.00	32.80 -1.01 0.00	40.31 -1.20 0.00	46.03 -1.82 0.00	44.30 -1.85 0.00	44.78 -1.87 0.00	47.03 -2.22 0.00	45.01 -1.92 0.00	44.39 -1.99 0.00	41.54 -1.60 0.00	40.70 -1.70 0.00	39.15 -1.80 0.00	44.09 -1.88 0.00	47.16 -2.38 0.00	49.18 -4.45 0.00	47.71 -2.83 0.00	46.12 -1.97 0.00	40.13 -1.72 0.00	33.87 -0.80 0.00	34.67 -1.29 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	32.65 0.89 0.00	30.21 0.88 0.00	29.38 0.88 0.00	29.79 0.84 0.00	30.44 0.83 0.00	34.70 0.88 0.00	43.01 1.49 0.00	49.13 1.29 0.00	47.58 1.43 0.00	48.09 1.45 0.00	50.72 1.48 0.00	48.15 1.22 0.00	47.63 1.25 0.00	44.04 0.91 0.00	43.58 1.19 0.00	42.10 1.15 0.00	47.31 1.33 0.00	51.47 1.93 0.00	56.20 2.57 0.00	52.41 1.87 0.00	49.25 1.15 0.00	43.06 1.21 0.00	35.36 0.69 0.00	36.83 0.86 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	32.17 0.41 0.00	29.76 0.44 0.00	29.26 0.77 0.00	29.12 0.17 0.00	30.08 0.47 0.00	33.81 0.00 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.54 3.30 0.00	49.47 2.53 0.00	49.91 3.53 0.00	45.85 2.72 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.05 3.08 0.00	53.95 4.41 0.00	60.60 6.49 -0.49	55.64 5.10 0.00	51.65 3.56 0.00	44.77 2.93 0.00	37.04 2.18 -0.18	37.44 1.47 0.01
WADING RIVER_IC_2 23547	32.17 0.41 0.00	29.76 0.44 0.00	29.26 0.77 0.00	29.12 0.17 0.00	30.08 0.47 0.00	33.81 0.00 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.54 3.30 0.00	49.47 2.53 0.00	49.91 3.53 0.00	45.85 2.72 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.05 3.08 0.00	53.95 4.41 0.00	60.60 6.49 -0.49	55.64 5.10 0.00	51.65 3.56 0.00	44.77 2.93 0.00	37.04 2.18 -0.18	37.44 1.47 0.01
WADING RIVER_IC_3 23601	32.17 0.41 0.00	29.76 0.44 0.00	29.26 0.77 0.00	29.12 0.17 0.00	30.08 0.47 0.00	33.81 0.00 0.00	43.25 1.74 0.00	49.52 1.67 0.00	48.27 2.12 0.00	48.83 2.19 0.00	52.54 3.30 0.00	49.47 2.53 0.00	49.91 3.53 0.00	45.85 2.72 0.00	45.02 2.63 0.00	44.27 3.32 0.00	49.05 3.08 0.00	53.95 4.41 0.00	60.60 6.49 -0.49	55.64 5.10 0.00	51.65 3.56 0.00	44.77 2.93 0.00	37.04 2.18 -0.18	37.44 1.47 0.01
WALDEN___HYDRO 24148	33.03 1.27 0.00	30.38 1.06 0.00	29.55 1.05 0.00	29.90 0.96 0.00	30.53 0.92 0.00	34.93 1.12 0.00	43.75 2.24 0.00	50.76 2.92 0.00	48.96 2.82 0.00	49.63 2.99 0.00	52.59 3.35 0.00	50.08 3.14 0.00	49.72 3.34 0.00	45.90 2.76 0.00	45.11 2.71 0.00	43.74 2.78 0.00	48.96 2.99 0.00	53.46 3.91 0.00	58.72 5.09 0.00	54.58 4.04 0.00	51.12 3.03 0.00	44.44 2.59 0.00	36.51 1.84 0.00	37.59 1.62 0.00
WARRENSBURG____ 23737	32.17 0.41 0.00	29.71 0.38 0.00	28.95 0.46 0.00	29.38 0.43 0.00	30.00 0.38 0.00	34.29 0.47 0.00	42.76 1.25 0.00	48.47 0.62 0.00	46.84 0.69 0.00	47.25 0.61 0.00	49.63 0.39 0.00	47.03 0.09 0.00	46.52 0.14 0.00	43.01 -0.13 0.00	42.73 0.34 0.00	41.24 0.29 0.00	46.43 0.46 0.00	50.58 1.04 0.00	55.24 1.61 0.00	51.45 0.91 0.00	48.05 -0.05 0.00	42.30 0.46 0.00	34.67 0.00 0.00	36.11 0.14 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	33.39 1.62 -0.01	30.71 1.38 -0.01	29.87 1.37 -0.01	30.23 1.27 -0.01	30.89 1.27 -0.01	35.31 1.49 -0.01	44.21 2.70 0.00	51.19 3.35 0.00	49.47 3.32 0.00	50.09 3.45 0.00	53.33 4.09 0.00	50.69 3.75 0.00	50.42 4.04 0.00	46.59 3.45 0.00	45.92 3.52 -0.01	44.62 3.64 -0.02	49.79 3.82 0.00	54.04 4.51 0.01	53.65 5.79 5.77	47.82 4.50 7.21	51.60 3.51 0.01	45.06 3.22 0.00	36.90 2.22 -0.01	38.03 2.05 -0.01
WDELAWARE___HYD 323627	33.41 1.65 0.00	30.82 1.50 0.00	30.03 1.54 0.00	30.39 1.45 0.00	30.91 1.30 0.00	35.27 1.45 0.00	43.96 2.45 0.00	50.95 3.11 0.00	49.10 2.95 0.00	49.77 3.13 0.00	52.49 3.25 0.00	49.98 3.05 0.00	49.54 3.15 0.00	45.72 2.59 0.00	44.94 2.54 0.00	43.41 2.46 0.00	48.69 2.71 0.00	53.26 3.72 0.00	58.29 4.67 0.00	54.33 3.79 0.00	51.03 2.93 0.00	44.48 2.64 0.00	36.61 1.94 0.00	37.84 1.87 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	33.32 1.56 0.00	30.64 1.32 0.00	29.97 1.48 0.00	29.90 0.96 0.00	30.85 1.24 0.00	35.13 1.32 0.00	44.54 3.03 0.00	51.05 3.21 0.00	49.70 3.55 0.00	50.23 3.59 0.00	53.87 4.63 0.00	50.87 3.94 0.00	51.02 4.64 0.00	46.97 3.84 0.00	46.21 3.82 0.00	45.37 4.42 0.00	50.34 4.37 0.00	55.14 5.60 0.00	62.32 7.62 -1.08	56.70 6.17 0.00	52.80 4.71 0.00	45.82 3.98 0.00	38.34 3.26 -0.42	38.67 2.70 0.00

WEST CANADA___HYD 24049	31.82 0.06 0.00	29.35 0.03 0.00	28.55 0.06 0.00	29.00 0.06 0.00	29.67 0.06 0.00	33.88 0.07 0.00	41.64 0.12 0.00	48.03 0.19 0.00	46.33 0.18 0.00	46.83 0.19 0.00	49.44 0.20 0.00	47.12 0.19 0.00	46.57 0.19 0.00	43.26 0.13 0.00	42.56 0.17 0.00	41.11 0.16 0.00	46.16 0.18 0.00	49.84 0.30 0.00	54.06 0.43 0.00	50.84 0.30 0.00	48.29 0.19 0.00	41.97 0.13 0.00	34.74 0.07 0.00	36.04 0.07 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	33.03 1.27 0.00	30.56 1.23 0.00	29.66 1.17 0.00	30.25 1.30 0.00	30.97 1.36 0.00	35.61 1.79 0.00	41.26 -0.25 0.00	47.89 0.05 0.00	46.43 0.28 0.00	46.97 0.33 0.00	49.34 0.10 0.00	46.89 -0.05 0.00	46.01 -0.37 0.00	42.75 -0.39 0.00	41.88 -0.51 0.00	40.30 -0.66 0.00	45.38 -0.60 0.00	49.34 -0.20 0.00	54.00 0.38 0.00	50.59 0.05 0.00	47.80 -0.29 0.00	41.51 -0.33 0.00	34.36 -0.31 0.00	36.22 0.25 0.00
WESTOVER___LESR 323668	32.33 0.57 0.00	29.82 0.50 0.00	28.95 0.46 0.00	29.47 0.52 0.00	30.14 0.53 0.00	34.53 0.71 0.00	42.13 0.62 0.00	48.51 0.67 0.00	47.76 1.62 0.00	48.18 1.54 0.00	50.77 1.53 0.00	48.29 1.36 0.00	47.63 1.25 0.00	43.52 0.39 0.00	42.82 0.42 0.00	41.36 0.41 0.00	46.43 0.46 0.00	50.38 0.84 0.00	55.02 1.39 0.00	51.55 1.01 0.00	48.67 0.58 0.00	42.30 0.46 0.00	34.77 0.10 0.00	36.37 0.40 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	32.97 1.21 0.00	30.47 1.14 0.00	29.60 1.11 0.00	30.16 1.22 0.00	30.88 1.27 0.00	35.44 1.62 0.00	41.06 -0.46 0.00	47.41 -0.43 0.00	46.20 0.05 0.00	46.55 -0.09 0.00	48.95 -0.30 0.00	46.60 -0.33 0.00	45.83 -0.56 0.00	42.40 -0.73 0.00	41.55 -0.85 0.00	40.05 -0.90 0.00	45.01 -0.97 0.00	48.95 -0.59 0.00	53.57 -0.05 0.00	50.19 -0.35 0.00	47.42 -0.67 0.00	41.13 -0.71 0.00	33.94 -0.73 0.00	35.97 0.00 0.00
YORK___WARBASSE 23770	33.55 1.78 -0.01	30.86 1.52 -0.01	30.01 1.51 -0.01	30.37 1.42 -0.01	31.04 1.42 -0.01	35.48 1.66 -0.01	44.51 2.99 -0.01	51.53 3.68 0.00	49.70 3.55 0.00	50.37 3.73 0.00	53.62 4.38 0.00	51.02 4.08 0.00	50.74 4.36 0.00	46.84 3.71 0.00	46.22 3.82 -0.01	44.82 3.85 -0.02	50.11 4.14 0.00	54.44 4.86 -0.04	87.93 6.06 -28.24	90.60 4.75 -35.31	51.89 3.75 -0.04	45.37 3.51 -0.01	37.17 2.50 -0.01	38.17 2.19 -0.01