

## Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

10/15/2010

Name	PTID	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
59TH STREET_GT_1	24138	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		32.05	30.52	28.33	26.54	26.65	33.24	40.09	45.00	43.36	45.86	45.71	46.14	46.26	45.30	44.71	43.97	44.46	45.86	48.56	48.62	45.32	40.28	35.28	34.39
		1.26	0.92	0.80	0.80	0.88	1.19	1.65	2.83	3.36	3.86	3.97	3.93	3.78	3.74	3.46	3.63	3.41	3.48	4.21	4.10	3.51	2.42	1.71	1.42
		0.00	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	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	24260	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		32.05	30.55	28.35	26.54	26.65	33.24	40.13	45.04	43.40	45.90	45.75	46.18	46.31	45.30	44.75	43.97	44.46	45.90	48.56	48.67	45.36	40.32	35.31	34.46
		1.26	0.95	0.83	0.80	0.88	1.19	1.69	2.87	3.40	3.91	4.01	3.97	3.82	3.74	3.51	3.63	3.41	3.52	4.21	4.14	3.55	2.46	1.75	1.48
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	24261	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		32.05	30.55	28.35	26.54	26.65	33.24	40.13	45.04	43.40	45.90	45.75	46.18	46.31	45.30	44.75	43.97	44.46	45.90	48.56	48.67	45.36	40.32	35.31	34.46
		1.26	0.95	0.83	0.80	0.88	1.19	1.69	2.87	3.40	3.91	4.01	3.97	3.82	3.74	3.51	3.63	3.41	3.52	4.21	4.14	3.55	2.46	1.75	1.48
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	24011	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		31.37	29.96	28.00	26.20	26.32	32.92	39.24	43.48	42.12	44.22	44.04	44.53	44.51	43.72	43.10	42.15	43.07	44.20	46.87	46.71	43.23	39.03	34.30	33.47
		0.58	0.36	0.47	0.46	0.54	0.87	0.81	1.31	2.12	2.23	2.30	2.32	2.04	2.16	1.86	1.82	2.01	1.82	2.53	2.18	1.42	1.17	0.74	0.49
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	23798	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		31.74	30.38	28.35	26.51	26.63	33.17	39.55	43.78	42.60	44.77	44.54	44.95	44.89	44.09	43.39	42.48	43.36	44.63	47.45	47.24	43.52	39.33	34.61	33.83
		0.95	0.77	0.83	0.77	0.85	1.12	1.11	1.60	2.60	2.77	2.80	2.74	2.42	2.53	2.14	2.14	2.30	2.25	3.10	2.72	1.71	1.48	1.04	0.86
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24028	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		31.37	29.96	28.00	26.20	26.32	32.92	39.24	43.48	42.12	44.22	44.04	44.53	44.51	43.72	43.10	42.15	43.07	44.20	46.87	46.71	43.23	39.03	34.30	33.47
		0.58	0.36	0.47	0.46	0.54	0.87	0.81	1.31	2.12	2.23	2.30	2.32	2.04	2.16	1.86	1.82	2.01	1.82	2.53	2.18	1.42	1.17	0.74	0.49
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	23527	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		31.40	30.11	28.02	26.26	26.34	32.79	39.09	43.27	41.92	44.06	43.87	44.36	44.38	43.51	42.89	42.07	42.78	44.03	46.70	46.66	43.19	38.92	34.27	33.53
		0.62	0.50	0.50	0.51	0.57	0.74	0.65	1.10	1.92	2.06	2.13	2.15	1.91	1.95	1.65	1.73	1.72	1.65	2.35	2.14	1.38	1.06	0.70	0.56
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24190	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		30.94	29.64	27.58	25.92	25.93	32.24	38.40	42.43	40.84	42.96	42.83	43.27	43.36	42.51	41.98	41.15	41.80	43.19	45.59	45.59	42.39	38.12	33.57	32.81
		0.15	0.03	0.06	0.18	0.15	0.19	-0.04	0.25	0.84	0.97	1.09	1.06	0.89	0.96	0.74	0.81	0.74	0.81	1.24	1.07	0.59	0.26	0.00	-0.16
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	23571	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		30.94	29.64	27.58	25.92	25.93	32.24	38.40	42.43	40.84	42.96	42.83	43.27	43.36	42.51	41.98	41.15	41.80	43.19	45.59	45.59	42.39	38.12	33.57	32.81
		0.15	0.03	0.06	0.18	0.15	0.19	-0.04	0.25	0.84	0.97	1.09	1.06	0.89	0.96	0.74	0.81	0.74	0.81	1.24	1.07	0.59	0.26	0.00	-0.16
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	23572	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		30.94	29.64	27.58	25.92	25.93	32.24	38.40	42.43	40.84	42.96	42.83	43.27	43.36	42.51	41.98	41.15	41.80	43.19	45.59	45.59	42.39	38.12	33.57	32.81
		0.15	0.03	0.06	0.18	0.15	0.19	-0.04	0.25	0.84	0.97	1.09	1.06	0.89	0.96	0.74	0.81	0.74	0.81	1.24	1.07	0.59	0.26	0.00	-0.16
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	23573	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		30.94	29.64	27.58	25.92	25.93	32.24	38.40	42.43	40.84	42.96	42.83	43.27	43.36	42.51	41.98	41.15	41.80	43.19	45.59	45.59	42.39	38.12	33.57	32.81
		0.15	0.03	0.06	0.18	0.15	0.19	-0.04	0.25	0.84	0.97	1.09	1.06	0.89	0.96	0.74	0.81	0.74	0.81	1.24	1.07	0.59	0.26	0.00	-0.16
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	23574	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
		30.94	29.64	27.58	25.92	25.93	32.24	38.40	42.43	40.84	42.96	42.83	43.27	43.36	42.51	41.98	41.15	41.80	43.19	45.59	45.59	42.39	38.12	33.57	32.81
		0.15	0.03	0.06	0.18	0.15	0.19	-0.04	0.25	0.84	0.97	1.09	1.06	0.89	0.96	0.74	0.81	0.74	0.81	1.24	1.07	0.59	0.26	0.00	-0.16
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	31.12 0.34 0.00	29.81 0.21 0.00	27.77 0.25 0.00	26.05 0.31 0.00	26.08 0.31 0.00	32.47 0.42 0.00	38.74 0.31 0.00	42.81 0.63 0.00	41.20 1.20 0.00	43.38 1.39 0.00	43.20 1.46 0.00	43.65 1.44 0.00	43.74 1.27 0.00	42.89 1.33 0.00	42.40 1.15 0.00	41.55 1.21 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	46.03 1.69 0.00	46.00 1.47 0.00	42.77 0.96 0.00	38.46 0.61 0.00	33.87 0.30 0.00	33.07 0.10 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	30.14 -0.65 0.00	29.28 -0.33 0.00	27.25 -0.28 0.00	25.46 -0.28 0.00	25.54 -0.23 0.00	31.83 -0.22 0.00	38.47 0.04 0.00	41.50 -0.67 0.00	39.08 -0.92 0.00	40.82 -1.18 0.00	40.53 -1.21 0.00	41.03 -1.18 0.00	41.32 -1.15 0.00	40.60 -0.96 0.00	40.25 -0.99 0.00	39.41 -0.93 0.00	40.07 -0.99 0.00	41.32 -1.06 0.00	42.93 -1.42 0.00	43.15 -1.38 0.00	40.81 -1.00 0.00	37.33 -0.53 0.00	33.26 -0.30 0.00	32.91 -0.07 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	31.80 1.02 0.00	30.73 1.13 0.00	28.52 0.99 0.00	26.54 0.80 0.00	26.39 0.62 0.00	33.30 1.25 0.00	39.55 1.11 0.00	43.31 1.14 0.00	39.76 -0.24 0.00	41.41 -0.59 0.00	40.78 -0.96 0.00	41.41 -0.80 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.56 -1.00 0.00	40.95 -0.29 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.52 -0.53 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.77 -0.58 0.00	44.39 -0.13 0.00	41.60 -0.21 0.00	37.71 -0.15 0.00	33.90 0.34 0.00	33.47 0.49 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	30.51 -0.28 0.00	29.69 0.09 0.00	27.61 0.08 0.00	25.82 0.08 0.00	25.88 0.10 0.00	32.24 0.19 0.00	39.32 0.88 0.00	42.30 0.13 0.00	39.84 -0.16 0.00	41.58 -0.42 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.79 -0.42 0.00	42.09 -0.38 0.00	41.31 -0.25 0.00	40.95 -0.29 0.00	40.14 -0.20 0.00	40.81 -0.25 0.00	42.00 -0.38 0.00	43.72 -0.62 0.00	43.90 -0.62 0.00	41.52 -0.29 0.00	37.93 0.08 0.00	33.63 0.07 0.00	33.40 0.43 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	30.88 0.09 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.69 -0.05 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.95 -0.10 0.00	37.05 -1.38 0.00	40.57 -1.60 0.00	36.44 -3.56 0.00	37.67 -4.33 0.00	37.23 -4.51 0.00	37.86 -4.35 0.00	38.43 -4.03 0.00	36.94 -4.61 0.00	37.65 -3.59 0.00	36.31 -4.03 0.00	37.20 -3.86 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.47 -4.05 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.87 -2.99 0.00	31.85 -1.71 0.00	31.92 -1.06 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	32.24 1.45 -0.01	30.74 1.13 -0.01	28.53 0.99 -0.01	26.73 0.98 -0.01	26.84 1.06 -0.01	33.43 1.38 0.00	40.28 1.84 0.00	45.25 3.08 0.00	43.45 3.44 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.66 4.09 -0.36	46.76 3.95 -0.34	45.43 3.86 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.13 3.71 -1.07	44.25 3.20 0.01	45.68 3.31 0.01	48.33 3.99 0.01	48.39 3.87 0.01	45.23 3.43 0.01	40.20 2.35 0.00	35.21 1.64 0.00	34.33 1.05 -0.01
ARTHUR_KILL_2 23512	32.24 1.45 -0.01	30.74 1.13 -0.01	28.53 0.99 -0.01	26.73 0.98 -0.01	26.84 1.06 -0.01	33.43 1.38 0.00	40.28 1.84 0.00	45.25 3.08 0.00	43.45 3.44 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.66 4.09 -0.36	46.76 3.95 -0.34	45.43 3.86 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.13 3.71 -1.07	44.25 3.20 0.01	45.68 3.31 0.01	48.33 3.99 0.01	48.39 3.87 0.01	45.23 3.43 0.01	40.20 2.35 0.00	35.21 1.64 0.00	34.33 1.35 -0.01
ARTHUR_KILL_3 23513	31.92 1.14 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.44 0.70 0.00	26.55 0.77 0.00	33.11 1.06 0.00	39.97 1.54 0.00	44.92 2.74 0.00	43.28 3.28 0.00	45.74 3.74 0.00	45.89 3.88 -0.27	46.17 3.84 -0.12	46.25 3.65 -0.13	45.21 3.66 0.00	44.70 3.34 -0.11	44.22 3.51 -0.37	44.39 3.33 0.00	45.77 3.39 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.17 2.31 0.00	35.21 1.64 0.00	34.32 1.35 0.00
ASHOKAN____ 23654	31.83 1.05 0.00	30.46 0.86 0.00	28.30 0.77 0.00	26.49 0.75 0.00	26.60 0.82 0.00	33.17 1.12 0.00	40.09 1.65 0.00	45.04 2.87 0.00	43.20 3.20 0.00	45.57 3.57 0.00	45.37 3.63 0.00	45.80 3.59 0.00	45.91 3.44 0.00	44.96 3.41 0.00	44.38 3.13 0.00	43.57 3.23 0.00	44.14 3.08 0.00	45.73 3.35 0.00	48.43 4.08 0.00	48.49 3.96 0.00	45.15 3.34 0.00	40.24 2.38 0.00	35.31 1.75 0.00	34.26 1.29 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.05 1.61 0.00	44.78 2.61 0.01	43.19 3.20 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.21 3.66 0.01	44.49 3.26 0.01	43.84 3.51 0.01	44.21 3.16 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.15 3.34 0.00	40.20 2.35 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.05 1.61 0.00	44.78 2.61 0.01	43.19 3.20 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.21 3.16 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.15 3.34 0.00	40.20 2.35 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT2_1 24094	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT2_2 24095	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT2_3 24096	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT2_4 24097	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01

ASTORIA_GT3_2 24099	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT4_2 24103	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT4_3 24104	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT4_4 24105	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT_1 23523	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT_10 24110	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ASTORIA_GT_11 24225	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ASTORIA_GT_12 24226	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ASTORIA_GT_13 24227	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ASTORIA_GT_5 24106	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT_7 24107	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA_GT_8 24108	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA___2 24149	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01

ASTORIA___3 23516	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ASTORIA___4 23517	32.33 1.54 -0.01	30.86 1.24 -0.01	28.64 1.10 -0.01	26.83 1.08 -0.01	26.94 1.16 -0.01	33.56 1.51 0.00	40.09 1.65 0.00	44.82 2.66 0.01	43.23 3.24 0.01	45.69 3.70 0.01	45.66 3.92 0.01	46.13 3.93 0.01	46.13 3.65 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.49 3.26 0.01	43.88 3.55 0.01	44.25 3.20 0.01	45.59 3.22 0.01	48.20 3.86 0.01	48.27 3.74 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.24 1.68 0.00	34.79 1.81 -0.01
ASTORIA___5 23518	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
ATHENS_STG_1 23668	31.15 0.37 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.37 0.32 0.00	38.90 0.46 0.00	43.27 1.10 0.00	41.52 1.52 0.00	43.76 1.76 0.00	43.58 1.84 0.00	44.03 1.82 0.00	44.17 1.70 0.00	43.26 1.70 0.00	42.77 1.53 0.00	41.95 1.61 0.00	42.53 1.48 0.00	43.91 1.53 0.00	46.30 1.95 0.00	46.40 1.87 0.00	43.27 1.46 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
ATHENS_STG_2 23670	31.15 0.37 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.37 0.32 0.00	38.90 0.46 0.00	43.27 1.10 0.00	41.52 1.52 0.00	43.76 1.76 0.00	43.58 1.84 0.00	44.03 1.82 0.00	44.17 1.70 0.00	43.26 1.70 0.00	42.77 1.53 0.00	41.95 1.61 0.00	42.53 1.48 0.00	43.91 1.53 0.00	46.30 1.95 0.00	46.40 1.87 0.00	43.27 1.46 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
ATHENS_STG_3 23677	31.15 0.37 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.37 0.32 0.00	38.90 0.46 0.00	43.27 1.10 0.00	41.52 1.52 0.00	43.76 1.76 0.00	43.58 1.84 0.00	44.03 1.82 0.00	44.17 1.70 0.00	43.26 1.70 0.00	42.77 1.53 0.00	41.95 1.61 0.00	42.53 1.48 0.00	43.91 1.53 0.00	46.30 1.95 0.00	46.40 1.87 0.00	43.27 1.46 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
BARRETT_IC_1 23704	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_10 23701	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_11 23702	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_12 23703	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_2 23705	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_3 23706	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_4 23707	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_5 23708	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_6 23709	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_7 23710	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01

BARRETT_IC_8 23711	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT_IC_9 23700	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT___1 23545	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BARRETT___2 23546	32.08 1.29 -0.01	30.50 0.89 -0.01	28.22 0.69 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.97 1.19 -0.01	33.18 1.12 -0.01	40.29 1.84 -0.01	44.79 2.61 -0.01	43.49 3.48 -0.01	46.20 4.20 -0.01	46.17 4.42 -0.01	46.61 4.39 -0.01	46.42 3.95 -0.01	45.47 3.91 -0.01	44.80 3.55 -0.01	44.26 3.91 -0.01	44.55 3.49 -0.01	46.16 3.77 -0.01	50.25 4.57 -1.34	50.12 4.45 -1.15	47.92 4.01 -2.10	44.26 2.88 -3.53	42.19 2.25 -6.37	34.86 1.88 -0.01
BEAVER RIVER___HYD 24048	29.74 -1.05 0.00	28.69 -0.92 0.00	26.70 -0.83 0.00	24.97 -0.77 0.00	25.05 -0.72 0.00	31.35 -0.71 0.00	37.82 -0.61 0.00	41.58 -0.59 0.00	39.48 -0.52 0.00	41.16 -0.84 0.00	40.82 -0.92 0.00	41.32 -0.89 0.00	41.49 -0.98 0.00	40.68 -0.87 0.00	40.50 -0.74 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.48 -0.57 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.59 -0.75 0.00	43.95 -0.58 0.00	41.06 -0.75 0.00	37.06 -0.79 0.00	33.06 -0.50 0.00	32.25 -0.73 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	31.25 0.46 0.00	30.35 0.74 0.00	28.11 0.58 0.00	26.18 0.44 0.00	26.08 0.31 0.00	32.79 0.74 0.00	38.97 0.54 0.00	42.93 0.76 0.00	39.92 -0.08 0.00	41.75 -0.25 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.83 -0.38 0.00	42.21 -0.25 0.00	41.31 -0.25 0.00	41.61 0.37 0.00	40.34 0.00 0.00	41.06 0.00 0.00	42.08 -0.30 0.00	43.86 -0.49 0.00	44.44 -0.09 0.00	41.64 -0.17 0.00	37.74 -0.11 0.00	33.80 0.23 0.00	33.24 0.26 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	30.94 0.15 0.00	29.64 0.03 0.00	27.58 0.06 0.00	25.92 0.18 0.00	25.93 0.15 0.00	32.24 0.19 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.43 0.25 0.00	40.84 0.84 0.00	42.96 0.97 0.00	42.83 1.09 0.00	43.27 1.06 0.00	43.36 0.89 0.00	42.51 0.96 0.00	41.98 0.74 0.00	41.15 0.81 0.00	41.80 0.74 0.00	43.19 0.81 0.00	45.59 1.24 0.00	45.59 1.07 0.00	42.39 0.59 0.00	38.12 0.26 0.00	33.57 0.00 0.00	32.81 -0.16 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	30.94 0.15 0.00	29.64 0.03 0.00	27.58 0.06 0.00	25.92 0.18 0.00	25.93 0.15 0.00	32.24 0.19 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.43 0.25 0.00	40.84 0.84 0.00	42.96 0.97 0.00	42.83 1.09 0.00	43.27 1.06 0.00	43.36 0.89 0.00	42.51 0.96 0.00	41.98 0.74 0.00	41.15 0.81 0.00	41.80 0.74 0.00	43.19 0.81 0.00	45.59 1.24 0.00	45.59 1.07 0.00	42.39 0.59 0.00	38.12 0.26 0.00	33.57 0.00 0.00	32.81 -0.16 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	30.94 0.15 0.00	29.64 0.03 0.00	27.58 0.06 0.00	25.92 0.18 0.00	25.93 0.15 0.00	32.24 0.19 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.43 0.25 0.00	40.84 0.84 0.00	42.96 0.97 0.00	42.83 1.09 0.00	43.27 1.06 0.00	43.36 0.89 0.00	42.51 0.96 0.00	41.98 0.74 0.00	41.15 0.81 0.00	41.80 0.74 0.00	43.19 0.81 0.00	45.59 1.24 0.00	45.59 1.07 0.00	42.39 0.59 0.00	38.12 0.26 0.00	33.57 0.00 0.00	32.81 -0.16 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	30.94 0.15 0.00	29.64 0.03 0.00	27.58 0.06 0.00	25.92 0.18 0.00	25.93 0.15 0.00	32.24 0.19 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.43 0.25 0.00	40.84 0.84 0.00	42.96 0.97 0.00	42.83 1.09 0.00	43.27 1.06 0.00	43.36 0.89 0.00	42.51 0.96 0.00	41.98 0.74 0.00	41.15 0.81 0.00	41.80 0.74 0.00	43.19 0.81 0.00	45.59 1.24 0.00	45.59 1.07 0.00	42.39 0.59 0.00	38.12 0.26 0.00	33.57 0.00 0.00	32.81 -0.16 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.79 -0.26 0.00	36.94 -1.50 0.00	40.23 -1.94 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.26 -4.20 0.00	36.82 -4.74 0.00	37.45 -3.79 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.07 -3.98 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.43 -4.10 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.79 -3.07 0.00	31.82 -1.75 0.00	31.85 -1.12 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	32.20 1.42 0.00	30.58 0.98 0.00	28.30 0.77 0.00	26.67 0.93 0.00	27.01 1.24 0.00	33.30 1.25 0.00	40.47 2.04 0.00	45.00 2.83 0.00	43.72 3.72 0.00	46.53 4.54 0.00	46.54 4.80 0.00	46.94 4.73 0.00	46.76 4.29 0.00	45.75 4.20 0.00	45.12 3.88 0.00	44.53 4.20 0.00	44.83 3.78 0.00	46.49 4.11 0.00	49.72 5.14 -0.23	49.80 5.08 -0.20	46.41 4.43 -0.17	41.45 3.29 -0.30	36.61 2.52 -0.53	35.05 2.08 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	31.18 0.40 0.00	29.90 0.30 0.00	27.80 0.28 0.00	25.97 0.23 0.00	25.96 0.18 0.00	32.53 0.48 0.00	38.97 0.54 0.00	42.93 0.76 0.00	40.44 0.44 0.00	42.46 0.46 0.00	42.03 0.29 0.00	42.51 0.30 0.00	42.81 0.34 0.00	41.68 0.12 0.00	41.57 0.33 0.00	40.58 0.24 0.00	40.81 -0.25 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.21 -0.13 0.00	44.53 0.00 0.00	41.64 -0.17 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.87 -0.10 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	29.86 -0.92 0.00	28.78 -0.83 0.00	26.78 -0.74 0.00	25.05 -0.70 0.00	25.13 -0.64 0.00	31.51 -0.54 0.00	38.05 -0.38 0.00	41.92 -0.25 0.00	39.80 -0.20 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.62 -0.59 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.87 -0.37 0.00	39.82 -0.52 0.00	40.89 -0.16 0.00	42.25 -0.13 0.00	44.03 -0.31 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.52 -0.29 0.00	37.40 -0.45 0.00	33.33 -0.23 0.00	32.41 -0.56 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	31.43 0.65 0.00	30.29 0.68 0.00	28.16 0.63 0.00	26.18 0.44 0.00	26.01 0.23 0.00	32.88 0.83 0.00	38.63 0.19 0.00	41.04 -1.14 0.00	37.32 -2.68 0.00	38.51 -3.49 0.00	37.98 -3.76 0.00	38.58 -3.63 0.00	39.07 -3.40 0.00	37.57 -3.99 0.00	38.11 -3.13 0.00	36.91 -3.43 0.00	37.65 -3.41 0.00	38.57 -3.81 0.00	40.40 -3.95 0.00	41.01 -3.52 0.00	38.38 -3.43 0.00	36.15 -1.70 0.00	32.86 -0.70 0.00	32.74 -0.23 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.77 0.25 0.00	26.02 0.28 0.00	26.08 0.31 0.00	32.44 0.38 0.00	38.82 0.38 0.00	42.98 0.80 0.00	41.24 1.24 0.00	43.43 1.43 0.00	43.24 1.50 0.00	43.69 1.48 0.00	43.83 1.36 0.00	42.93 1.37 0.00	42.44 1.20 0.00	41.59 1.25 0.00	42.25 1.19 0.00	43.65 1.27 0.00	46.03 1.69 0.00	46.08 1.56 0.00	42.94 1.13 0.00	38.58 0.72 0.00	34.00 0.44 0.00	33.27 0.30 0.00

BOC_GAS_DRP 24189	30.97 0.18 0.00	29.69 0.09 0.00	27.61 0.08 0.00	25.87 0.13 0.00	25.90 0.13 0.00	32.24 0.19 0.00	38.55 0.12 0.00	42.68 0.51 0.00	40.96 0.96 0.00	43.13 1.13 0.00	42.91 1.17 0.00	43.39 1.18 0.00	43.49 1.02 0.00	42.64 1.08 0.00	42.15 0.91 0.00	41.31 0.97 0.00	41.96 0.90 0.00	43.31 0.93 0.00	45.68 1.33 0.00	45.73 1.20 0.00	42.65 0.84 0.00	38.31 0.45 0.00	33.77 0.20 0.00	33.04 0.07 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	31.40 0.62 0.00	30.11 0.50 0.00	28.02 0.50 0.00	26.26 0.51 0.00	26.34 0.57 0.00	32.79 0.74 0.00	39.09 0.65 0.00	43.27 1.10 0.00	41.92 1.92 0.00	44.06 2.06 0.00	43.87 2.13 0.00	44.36 2.15 0.00	44.38 1.91 0.00	43.51 1.95 0.00	42.89 1.65 0.00	42.07 1.73 0.00	42.78 1.72 0.00	44.03 1.65 0.00	46.70 2.35 0.00	46.66 2.14 0.00	43.19 1.38 0.00	38.92 1.06 0.00	34.27 0.70 0.00	33.53 0.56 0.00
BOWLINE___1 23526	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.08 0.55 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.54 2.36 0.00	42.80 2.80 0.00	45.23 3.23 0.00	45.04 3.30 0.00	45.50 3.29 0.00	45.61 3.14 0.00	44.63 3.08 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.94 3.59 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.79 1.93 0.00	34.91 1.34 0.00	33.99 1.02 0.00
BOWLINE___2 23595	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.08 0.55 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.54 2.36 0.00	42.80 2.80 0.00	45.23 3.23 0.00	45.04 3.30 0.00	45.50 3.29 0.00	45.61 3.14 0.00	44.63 3.08 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.94 3.59 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.79 1.93 0.00	34.91 1.34 0.00	33.99 1.02 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.21 0.69 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.24 1.19 0.00	40.36 1.92 0.00	44.87 2.70 0.00	43.68 3.68 0.00	46.74 4.75 0.00	46.71 4.97 0.00	47.06 4.85 0.00	46.76 4.29 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.45 4.07 0.00	49.92 5.41 -0.16	49.97 5.30 -0.14	46.42 4.56 -0.05	41.26 3.29 -0.11	36.09 2.35 -0.17	35.02 2.04 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	31.95 1.17 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.41 0.67 0.00	26.52 0.75 0.00	33.11 1.06 0.00	40.01 1.58 0.00	44.96 2.78 0.00	43.28 3.28 0.00	45.78 3.78 0.00	45.50 3.76 0.00	45.97 3.76 0.00	46.14 3.65 -0.02	45.09 3.53 0.00	44.62 3.38 0.00	43.77 3.43 0.00	44.38 3.33 0.00	45.77 3.39 0.00	48.47 4.12 0.00	48.58 4.05 0.00	45.24 3.43 0.00	40.20 2.35 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
BROOME___LFGE 323600	31.18 0.40 0.00	29.90 0.30 0.00	27.80 0.28 0.00	25.97 0.23 0.00	25.96 0.18 0.00	32.53 0.48 0.00	38.97 0.54 0.00	42.93 0.76 0.00	40.44 0.44 0.00	42.46 0.46 0.00	42.03 0.29 0.00	42.51 0.30 0.00	42.81 0.34 0.00	41.68 0.12 0.00	41.57 0.33 0.00	40.58 0.24 0.00	40.81 -0.25 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.21 -0.13 0.00	44.53 0.00 0.00	41.64 -0.17 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.87 -0.10 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.09 -0.44 0.00	25.33 -0.41 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.70 -0.35 0.00	38.17 -0.27 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.75 -0.25 0.00	41.45 -0.29 0.00	41.91 -0.30 0.00	42.17 -0.30 0.00	41.27 -0.29 0.00	41.04 -0.21 0.00	40.06 -0.28 0.00	40.93 -0.12 0.00	42.30 -0.08 0.00	44.17 -0.18 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.58 -0.40 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	32.08 1.29 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.24 1.19 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.66 4.66 0.00	46.62 4.88 0.00	47.02 4.81 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	44.99 3.75 0.00	44.45 4.11 0.00	44.67 3.61 0.00	46.41 4.03 0.00	49.83 5.32 -0.16	49.92 5.25 -0.14	46.33 4.47 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.09 2.35 -0.17	34.98 2.01 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	32.26 1.48 0.00	30.64 1.04 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.04 1.26 0.00	33.33 1.28 0.00	40.55 2.11 0.00	45.08 2.91 0.00	43.76 3.76 0.00	46.58 4.58 0.00	46.58 4.84 0.00	47.02 4.81 0.00	46.84 4.37 0.00	45.84 4.28 0.00	45.16 3.92 0.00	44.58 4.24 0.00	44.88 3.82 0.00	46.58 4.20 0.00	49.83 5.23 -0.25	49.86 5.12 -0.22	46.49 4.47 -0.20	41.55 3.33 -0.36	36.78 2.58 -0.63	35.08 2.11 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	32.26 1.48 0.00	30.64 1.04 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.04 1.26 0.00	33.33 1.28 0.00	40.55 2.11 0.00	45.08 2.91 0.00	43.76 3.76 0.00	46.58 4.58 0.00	46.58 4.84 0.00	47.02 4.81 0.00	46.84 4.37 0.00	45.84 4.28 0.00	45.16 3.92 0.00	44.58 4.24 0.00	44.88 3.82 0.00	46.58 4.20 0.00	49.83 5.23 -0.25	49.86 5.12 -0.22	46.49 4.47 -0.20	41.55 3.33 -0.36	36.78 2.58 -0.63	35.08 2.11 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	32.26 1.48 0.00	30.64 1.04 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.04 1.26 0.00	33.33 1.28 0.00	40.55 2.11 0.00	45.08 2.91 0.00	43.76 3.76 0.00	46.58 4.58 0.00	46.58 4.84 0.00	47.02 4.81 0.00	46.84 4.37 0.00	45.84 4.28 0.00	45.16 3.92 0.00	44.58 4.24 0.00	44.88 3.82 0.00	46.58 4.20 0.00	49.83 5.23 -0.25	49.86 5.12 -0.22	46.49 4.47 -0.20	41.55 3.33 -0.36	36.78 2.58 -0.63	35.08 2.11 0.00
CALSPAN___DRP 24200	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.79 -0.26 0.00	36.94 -1.50 0.00	40.23 -1.94 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.26 -4.20 0.00	36.82 -4.74 0.00	37.45 -3.79 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.07 -3.98 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.43 -4.10 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.79 -3.07 0.00	31.82 -1.75 0.00	31.85 -1.12 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	31.65 0.86 0.00	30.46 0.86 0.00	28.33 0.80 0.00	26.36 0.62 0.00	26.19 0.41 0.00	33.01 0.96 0.00	39.09 0.65 0.00	42.68 0.51 0.00	39.20 -0.80 0.00	40.82 -1.18 0.00	40.28 -1.46 0.00	40.78 -1.44 0.00	41.24 -1.23 0.00	39.89 -1.66 0.00	40.13 -1.11 0.00	38.93 -1.41 0.00	39.62 -1.44 0.00	40.77 -1.61 0.00	42.66 -1.69 0.00	43.23 -1.29 0.00	40.51 -1.30 0.00	36.80 -1.06 0.00	33.20 -0.37 0.00	33.01 0.03 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	30.60 -0.18 0.00	29.43 -0.18 0.00	27.36 -0.17 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.54 -0.23 0.00	31.73 -0.32 0.00	37.97 -0.46 0.00	41.71 -0.46 0.00	39.36 -0.64 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.99 -0.75 0.00	41.49 -0.72 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.65 -0.69 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.96 -0.42 0.00	43.95 -0.40 0.00	44.17 -0.36 0.00	41.39 -0.42 0.00	37.48 -0.38 0.00	33.33 -0.23 0.00	32.74 -0.23 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	29.83 -0.95 0.00	28.75 -0.86 0.00	26.76 -0.77 0.00	25.02 -0.72 0.00	25.11 -0.67 0.00	31.44 -0.61 0.00	37.97 -0.46 0.00	41.79 -0.38 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.53 -0.68 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.89 -0.66 0.00	40.75 -0.49 0.00	39.73 -0.61 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.08 -0.30 0.00	43.86 -0.49 0.00	44.30 -0.22 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.29 -0.57 0.00	33.23 -0.34 0.00	32.35 -0.63 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	31.80 1.02 0.00	30.35 0.74 0.00	28.16 0.63 0.00	26.38 0.64 0.00	26.50 0.72 0.00	33.01 0.96 0.00	39.90 1.46 0.00	44.70 2.53 0.00	43.00 3.00 0.00	45.48 3.49 0.00	45.33 3.59 0.00	45.76 3.55 0.00	45.87 3.40 0.00	44.92 3.37 0.00	44.33 3.09 0.00	43.61 3.27 0.00	44.09 3.04 0.00	45.52 3.14 0.00	48.20 3.86 0.00	48.27 3.74 0.00	44.94 3.14 0.00	40.01 2.16 0.00	35.08 1.51 0.00	34.19 1.22 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	31.74 0.95 0.00	30.29 0.68 0.00	28.11 0.58 0.00	26.33 0.59 0.00	26.42 0.64 0.00	32.95 0.90 0.00	39.78 1.35 0.00	44.58 2.40 0.00	42.88 2.88 0.00	45.32 3.32 0.00	45.16 3.42 0.00	45.59 3.38 0.00	45.74 3.27 0.00	44.76 3.20 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.39 3.01 0.00	48.03 3.68 0.00	48.09 3.56 0.00	44.78 2.97 0.00	39.86 2.01 0.00	34.98 1.41 0.00	34.09 1.12 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	32.18 1.39 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.17 2.99 0.00	43.53 3.52 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.66 4.13 -0.79	46.66 4.09 -0.36	46.76 3.95 -0.34	45.43 3.86 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.17 3.75 -1.07	44.59 3.53 0.00	45.98 3.60 0.00	48.56 4.21 0.00	48.58 4.05 0.00	45.45 3.64 0.00	40.39 2.54 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
CE_NYC_DRP 24195	32.08 1.29 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.57 0.82 0.00	26.68 0.90 0.00	33.27 1.22 0.00	40.13 1.69 0.00	45.08 2.91 0.00	43.44 3.44 0.00	45.95 3.95 0.00	45.79 4.05 0.00	46.22 4.01 0.00	46.35 3.86 -0.01	45.34 3.78 0.00	44.79 3.55 0.00	44.01 3.67 0.00	44.51 3.45 0.00	45.94 3.56 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.36 3.55 0.00	40.32 2.46 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	30.75 -0.03 0.00	29.69 0.09 0.00	27.58 0.06 0.00	25.59 -0.15 0.00	25.34 -0.44 0.00	31.92 -0.13 0.00	37.21 -1.23 0.00	40.57 -1.60 0.00	36.68 -3.32 0.00	37.92 -4.07 0.00	37.44 -4.30 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.52 -3.95 0.00	37.07 -4.49 0.00	37.69 -3.55 0.00	36.47 -3.87 0.00	37.32 -3.74 0.00	38.27 -4.11 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	34.98 -2.88 0.00	31.92 -1.64 0.00	31.92 -1.06 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	30.45 -0.34 0.00	29.61 0.00 0.00	27.53 0.00 0.00	25.74 0.00 0.00	25.80 0.03 0.00	32.15 0.10 0.00	39.09 0.65 0.00	42.13 -0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.41 -0.59 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.66 -0.55 0.00	41.92 -0.55 0.00	41.18 -0.37 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.87 -0.51 0.00	43.59 -0.75 0.00	43.72 -0.80 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.82 -0.04 0.00	33.53 -0.03 0.00	33.27 0.30 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	30.14 -0.65 0.00	29.37 -0.24 0.00	27.33 -0.19 0.00	25.54 -0.21 0.00	25.62 -0.15 0.00	31.83 -0.22 0.00	38.78 0.35 0.00	41.71 -0.46 0.00	39.32 -0.68 0.00	41.03 -0.97 0.00	40.74 -1.00 0.00	41.24 -0.97 0.00	41.53 -0.93 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.46 -0.78 0.00	39.61 -0.73 0.00	40.28 -0.78 0.00	41.49 -0.89 0.00	43.15 -1.20 0.00	43.32 -1.20 0.00	40.97 -0.84 0.00	37.48 -0.38 0.00	33.23 -0.34 0.00	32.97 0.00 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	30.29 -0.49 0.00	29.19 -0.41 0.00	27.11 -0.41 0.00	25.20 -0.54 0.00	25.03 -0.75 0.00	31.51 -0.54 0.00	36.71 -1.73 0.00	39.64 -2.53 0.00	36.16 -3.84 0.00	37.42 -4.58 0.00	36.86 -4.88 0.00	37.44 -4.77 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.65 -4.90 0.00	37.12 -4.12 0.00	35.94 -4.40 0.00	36.66 -4.39 0.00	37.59 -4.79 0.00	39.33 -5.01 0.00	39.98 -4.54 0.00	37.50 -4.31 0.00	34.49 -3.37 0.00	31.59 -1.98 0.00	31.59 -1.38 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	31.86 1.08 0.00	30.46 0.86 0.00	28.30 0.77 0.00	26.49 0.75 0.00	26.57 0.80 0.00	33.14 1.09 0.00	40.05 1.61 0.00	44.79 2.61 0.00	42.92 2.92 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.48 3.09 0.00	48.16 3.81 0.00	48.18 3.65 0.00	44.82 3.01 0.00	39.98 2.12 0.00	35.18 1.61 0.00	34.23 1.25 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	30.60 -0.18 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.70 -0.08 0.00	31.95 -0.10 0.00	38.36 -0.08 0.00	42.05 -0.13 0.00	39.84 -0.16 0.00	41.83 -0.17 0.00	41.53 -0.21 0.00	41.96 -0.25 0.00	42.21 -0.25 0.00	41.27 -0.29 0.00	40.95 -0.29 0.00	40.02 -0.32 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.87 -0.51 0.00	43.68 -0.67 0.00	43.81 -0.71 0.00	41.14 -0.67 0.00	37.33 -0.53 0.00	33.06 -0.50 0.00	32.51 -0.46 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	30.82 0.03 0.00	29.75 0.15 0.00	27.64 0.11 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.34 -0.44 0.00	31.83 -0.22 0.00	36.78 -1.65 0.00	40.11 -2.07 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.21 -4.79 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.40 -4.81 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.49 -5.07 0.00	37.20 -4.04 0.00	35.90 -4.44 0.00	36.83 -4.23 0.00	37.72 -4.66 0.00	39.42 -4.92 0.00	40.16 -4.36 0.00	37.63 -4.18 0.00	34.68 -3.18 0.00	31.72 -1.85 0.00	31.85 -1.12 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	30.69 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.65 -0.13 0.00	31.86 -0.19 0.00	38.09 -0.35 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.60 -0.40 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.96 -0.51 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.81 -0.16 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	30.45 -0.34 0.00	29.61 0.00 0.00	27.53 0.00 0.00	25.74 0.00 0.00	25.80 0.03 0.00	32.15 0.10 0.00	39.09 0.65 0.00	42.13 -0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.41 -0.59 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.66 -0.55 0.00	41.92 -0.55 0.00	41.18 -0.37 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.87 -0.51 0.00	43.59 -0.75 0.00	43.72 -0.80 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.82 -0.04 0.00	33.53 -0.03 0.00	33.27 0.30 0.00
CLINTON___LFGE 323618	30.20 -0.58 0.00	29.52 -0.09 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.75 -0.03 0.00	32.08 0.03 0.00	39.40 0.96 0.00	42.22 0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.68 -0.85 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.74 -0.11 0.00	33.40 -0.17 0.00	33.34 0.36 0.00

COLONIE_LFGE__ 323577	31.28 0.49 0.00	29.93 0.33 0.00	27.91 0.39 0.00	26.15 0.41 0.00	26.21 0.44 0.00	32.66 0.61 0.00	38.97 0.54 0.00	43.14 0.97 0.00	41.68 1.68 0.00	43.80 1.81 0.00	43.62 1.88 0.00	44.11 1.90 0.00	44.13 1.66 0.00	43.30 1.75 0.00	42.73 1.48 0.00	41.83 1.49 0.00	42.58 1.52 0.00	43.91 1.53 0.00	46.47 2.13 0.00	46.40 1.87 0.00	43.02 1.21 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
CORNELL____ 23752	30.75 -0.03 0.00	29.61 0.00 0.00	27.58 0.06 0.00	25.69 -0.05 0.00	25.65 -0.13 0.00	32.02 -0.03 0.00	38.05 -0.38 0.00	41.96 -0.21 0.00	39.40 -0.60 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.99 -0.75 0.00	41.49 -0.72 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.77 -0.79 0.00	40.58 -0.66 0.00	39.57 -0.77 0.00	40.69 -0.37 0.00	42.00 -0.38 0.00	44.03 -0.31 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.47 -0.33 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.30 -0.27 0.00	32.71 -0.26 0.00
COXSACKIE__GT 23611	31.68 0.89 0.00	30.29 0.68 0.00	28.16 0.63 0.00	26.38 0.64 0.00	26.45 0.67 0.00	32.98 0.93 0.00	39.82 1.38 0.00	44.49 2.32 0.00	42.68 2.68 0.00	45.02 3.02 0.00	44.87 3.13 0.00	45.29 3.08 0.00	45.44 2.97 0.00	44.47 2.91 0.00	43.92 2.68 0.00	43.08 2.74 0.00	43.68 2.63 0.00	45.18 2.80 0.00	47.85 3.50 0.00	47.87 3.34 0.00	44.57 2.76 0.00	39.82 1.97 0.00	34.98 1.41 0.00	33.96 0.99 0.00
CRESCENT__HYD 24018	31.28 0.49 0.00	29.93 0.33 0.00	27.91 0.39 0.00	26.15 0.41 0.00	26.21 0.44 0.00	32.66 0.61 0.00	38.97 0.54 0.00	43.14 0.97 0.00	41.68 1.68 0.00	43.80 1.81 0.00	43.62 1.88 0.00	44.11 1.90 0.00	44.13 1.66 0.00	43.30 1.75 0.00	42.73 1.48 0.00	41.83 1.49 0.00	42.58 1.52 0.00	43.91 1.53 0.00	46.47 2.13 0.00	46.40 1.87 0.00	43.02 1.21 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	30.69 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.65 -0.13 0.00	31.86 -0.19 0.00	38.09 -0.35 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.60 -0.40 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.96 -0.51 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.81 -0.16 0.00
DANC__LFGE 323619	29.86 -0.92 0.00	28.78 -0.83 0.00	26.78 -0.74 0.00	25.05 -0.70 0.00	25.13 -0.64 0.00	31.51 -0.54 0.00	38.05 -0.38 0.00	41.92 -0.25 0.00	39.80 -0.20 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.62 -0.59 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.87 -0.37 0.00	39.82 -0.52 0.00	40.89 -0.16 0.00	42.25 -0.13 0.00	44.03 -0.31 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.52 -0.29 0.00	37.40 -0.45 0.00	33.33 -0.23 0.00	32.41 -0.56 0.00
DANSKAMMER__1 23586	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
DANSKAMMER__2 23589	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
DANSKAMMER__3 23590	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
DANSKAMMER__4 23591	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
DANSKAMMER__DIESEL 23592	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	42.88 2.88 0.00	45.36 3.36 0.00	45.20 3.46 0.00	45.63 3.42 0.00	45.74 3.27 0.00	44.80 3.24 0.00	44.21 2.97 0.00	43.45 3.11 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.11 3.77 0.00	48.18 3.65 0.00	44.86 3.05 0.00	39.94 2.08 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
DASHVILLE__HYD 23610	31.37 0.58 0.00	29.90 0.30 0.00	27.75 0.22 0.00	25.97 0.23 0.00	26.08 0.31 0.00	32.53 0.48 0.00	39.40 0.96 0.00	44.03 1.86 0.00	42.28 2.28 0.00	44.69 2.69 0.00	44.62 2.88 0.00	45.04 2.83 0.00	45.19 2.72 0.00	44.22 2.66 0.00	43.63 2.39 0.00	42.84 2.50 0.00	43.40 2.34 0.00	44.84 2.46 0.00	47.45 3.10 0.00	47.55 3.03 0.00	44.23 2.42 0.00	39.37 1.51 0.00	34.57 1.01 0.00	33.73 0.76 0.00
DELAWARE__LFGE 323621	31.25 0.46 0.00	29.93 0.33 0.00	27.83 0.30 0.00	26.02 0.28 0.00	26.08 0.31 0.00	32.60 0.54 0.00	39.20 0.77 0.00	43.40 1.22 0.00	41.32 1.32 0.00	43.47 1.47 0.00	43.16 1.42 0.00	43.60 1.39 0.00	43.83 1.36 0.00	42.80 1.25 0.00	42.52 1.28 0.00	41.59 1.25 0.00	42.08 1.03 0.00	43.48 1.10 0.00	45.68 1.33 0.00	45.91 1.38 0.00	42.90 1.09 0.00	38.50 0.64 0.00	34.07 0.50 0.00	33.34 0.36 0.00
DOGLEVILLE__HYD 23807	32.42 1.63 0.00	31.15 1.54 0.00	28.96 1.43 0.00	27.08 1.34 0.00	27.12 1.34 0.00	33.75 1.70 0.00	40.47 2.04 0.00	44.37 2.19 0.00	42.12 2.12 0.00	44.22 2.23 0.00	43.91 2.17 0.00	44.41 2.19 0.00	44.68 2.21 0.00	43.68 2.12 0.00	43.39 2.14 0.00	42.40 2.06 0.00	43.23 2.18 0.00	44.63 2.25 0.00	46.74 2.39 0.00	46.98 2.45 0.00	43.98 2.17 0.00	39.75 1.89 0.00	35.28 1.71 0.00	34.62 1.65 0.00
DUNKIRK__1 23563	30.17 -0.62 0.00	29.07 -0.53 0.00	27.00 -0.52 0.00	25.10 -0.64 0.00	24.90 -0.88 0.00	31.35 -0.71 0.00	36.44 -2.00 0.00	39.31 -2.87 0.00	35.84 -4.16 0.00	37.13 -4.87 0.00	36.61 -5.13 0.00	37.15 -5.07 0.00	37.67 -4.80 0.00	36.36 -5.19 0.00	36.83 -4.41 0.00	35.70 -4.64 0.00	36.42 -4.64 0.00	37.34 -5.04 0.00	39.02 -5.32 0.00	39.67 -4.85 0.00	37.21 -4.60 0.00	34.26 -3.60 0.00	31.42 -2.15 0.00	31.42 -1.55 0.00
DUNKIRK__2 23564	30.17 -0.62 0.00	29.07 -0.53 0.00	27.00 -0.52 0.00	25.10 -0.64 0.00	24.90 -0.88 0.00	31.35 -0.71 0.00	36.44 -2.00 0.00	39.31 -2.87 0.00	35.84 -4.16 0.00	37.13 -4.87 0.00	36.61 -5.13 0.00	37.15 -5.07 0.00	37.67 -4.80 0.00	36.36 -5.19 0.00	36.83 -4.41 0.00	35.70 -4.64 0.00	36.42 -4.64 0.00	37.34 -5.04 0.00	39.02 -5.32 0.00	39.67 -4.85 0.00	37.21 -4.60 0.00	34.26 -3.60 0.00	31.42 -2.15 0.00	31.42 -1.55 0.00



DUNKIRK___3 23565	30.26 -0.52 0.00	29.16 -0.44 0.00	27.09 -0.44 0.00	25.18 -0.57 0.00	24.98 -0.80 0.00	31.38 -0.67 0.00	36.51 -1.92 0.00	39.48 -2.70 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.25 -4.75 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.27 -4.94 0.00	37.80 -4.67 0.00	36.53 -5.03 0.00	36.99 -4.25 0.00	35.82 -4.52 0.00	36.58 -4.48 0.00	37.47 -4.92 0.00	39.20 -5.14 0.00	39.85 -4.68 0.00	37.38 -4.43 0.00	34.34 -3.52 0.00	31.49 -2.08 0.00	31.49 -1.48 0.00
DUNKIRK___4 23566	30.26 -0.52 0.00	29.16 -0.44 0.00	27.09 -0.44 0.00	25.18 -0.57 0.00	24.98 -0.80 0.00	31.38 -0.67 0.00	36.51 -1.92 0.00	39.48 -2.70 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.25 -4.75 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.27 -4.94 0.00	37.80 -4.67 0.00	36.53 -5.03 0.00	36.99 -4.25 0.00	35.82 -4.52 0.00	36.58 -4.48 0.00	37.47 -4.92 0.00	39.20 -5.14 0.00	39.85 -4.68 0.00	37.38 -4.43 0.00	34.34 -3.52 0.00	31.49 -2.08 0.00	31.49 -1.48 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	33.86 3.08 0.00	32.18 2.58 0.00	29.76 2.23 0.00	27.98 2.24 0.00	28.30 2.53 0.00	35.10 3.04 0.00	42.70 4.27 0.00	47.65 5.48 0.00	46.40 6.40 0.00	50.06 8.06 0.00	50.09 8.35 0.00	50.48 8.27 0.00	50.11 7.64 0.00	48.66 7.11 0.00	47.92 6.68 0.00	47.24 6.90 0.00	47.50 6.45 0.00	49.63 7.25 0.00	53.69 9.18 -0.16	53.80 9.13 -0.14	49.76 7.90 -0.05	43.83 5.87 -0.11	38.17 4.43 -0.17	37.06 4.09 0.00
EAST RIVER___6 23660	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.05 1.61 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.18 3.97 0.00	46.31 3.82 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.28 2.42 0.00	35.31 1.75 0.00	34.39 1.42 0.00
EAST RIVER___7 23524	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.05 1.61 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.18 3.97 0.00	46.31 3.82 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.28 2.42 0.00	35.31 1.75 0.00	34.39 1.42 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	33.86 3.08 0.00	32.18 2.58 0.00	29.76 2.23 0.00	27.98 2.24 0.00	28.30 2.53 0.00	35.10 3.04 0.00	42.70 4.27 0.00	47.65 5.48 0.00	46.40 6.40 0.00	50.06 8.06 0.00	50.09 8.35 0.00	50.48 8.27 0.00	50.11 7.64 0.00	48.66 7.11 0.00	47.92 6.68 0.00	47.24 6.90 0.00	47.50 6.45 0.00	49.63 7.25 0.00	53.69 9.18 -0.16	53.80 9.13 -0.14	49.76 7.90 -0.05	43.83 5.87 -0.11	38.17 4.43 -0.17	37.06 4.09 0.00
EAST_RIVER___1 323558	32.08 1.29 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.57 0.82 0.00	26.68 0.90 0.00	33.27 1.22 0.00	40.13 1.69 0.00	45.08 2.91 0.00	43.44 3.44 0.00	45.95 3.95 0.00	45.79 4.05 0.00	46.22 4.01 0.00	46.35 3.86 -0.01	45.34 3.78 0.00	44.79 3.55 0.00	44.01 3.67 0.00	44.51 3.45 0.00	45.94 3.56 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.36 3.55 0.00	40.32 2.46 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
EAST_RIVER___2 323559	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.05 1.61 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.18 3.97 0.00	46.31 3.82 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.28 2.42 0.00	35.31 1.75 0.00	34.39 1.42 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	31.25 0.46 0.00	29.96 0.36 0.00	27.86 0.33 0.00	26.08 0.33 0.00	26.16 0.39 0.00	32.56 0.51 0.00	39.28 0.85 0.00	43.95 1.77 0.00	41.96 1.96 0.00	44.35 2.35 0.00	44.12 2.38 0.00	44.53 2.32 0.00	44.68 2.21 0.00	43.68 2.12 0.00	43.18 1.94 0.00	42.32 1.98 0.00	42.86 1.81 0.00	44.33 1.95 0.00	46.96 2.62 0.00	47.06 2.54 0.00	43.86 2.05 0.00	39.14 1.29 0.00	34.44 0.87 0.00	33.50 0.53 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	31.74 0.95 0.00	30.17 0.56 0.00	27.94 0.41 0.00	26.33 0.59 0.00	26.65 0.88 0.00	32.85 0.80 0.00	39.86 1.42 0.00	44.37 2.19 0.00	43.04 3.04 0.00	45.69 3.70 0.00	45.75 4.01 0.00	46.14 3.93 0.00	46.04 3.57 0.00	45.09 3.53 0.00	44.42 3.18 0.00	43.85 3.51 0.00	44.18 3.12 0.00	45.77 3.39 0.00	48.83 4.21 -0.27	48.86 4.10 -0.23	45.64 3.60 -0.24	40.85 2.57 -0.42	36.25 1.95 -0.74	34.49 1.52 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	30.45 -0.34 0.00	29.61 0.00 0.00	27.53 0.00 0.00	25.74 0.00 0.00	25.80 0.03 0.00	32.15 0.10 0.00	39.09 0.65 0.00	42.13 -0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.41 -0.59 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.66 -0.55 0.00	41.92 -0.55 0.00	41.18 -0.37 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.87 -0.51 0.00	43.59 -0.75 0.00	43.72 -0.80 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.82 -0.04 0.00	33.53 -0.03 0.00	33.27 0.30 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	30.85 0.06 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.79 0.05 0.00	25.85 0.08 0.00	32.12 0.06 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.51 0.34 0.00	40.96 0.96 0.00	43.09 1.09 0.00	42.95 1.21 0.00	43.39 1.18 0.00	43.45 0.98 0.00	42.60 1.04 0.00	42.07 0.82 0.00	41.23 0.89 0.00	41.92 0.86 0.00	43.27 0.89 0.00	45.72 1.37 0.00	45.73 1.20 0.00	42.48 0.67 0.00	38.20 0.34 0.00	33.67 0.10 0.00	32.91 -0.07 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	30.85 0.06 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.79 0.05 0.00	25.85 0.08 0.00	32.12 0.06 0.00	38.40 -0.04 0.00	42.51 0.34 0.00	40.96 0.96 0.00	43.09 1.09 0.00	42.95 1.21 0.00	43.39 1.18 0.00	43.45 0.98 0.00	42.60 1.04 0.00	42.07 0.82 0.00	41.23 0.89 0.00	41.92 0.86 0.00	43.27 0.89 0.00	45.72 1.37 0.00	45.73 1.20 0.00	42.48 0.67 0.00	38.20 0.34 0.00	33.67 0.10 0.00	32.91 -0.07 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	30.41 -0.37 0.00	29.07 -0.53 0.00	27.11 -0.41 0.00	25.38 -0.36 0.00	25.49 -0.28 0.00	31.95 -0.10 0.00	38.55 0.12 0.00	42.72 0.55 0.00	40.76 0.76 0.00	42.59 0.59 0.00	42.28 0.54 0.00	42.72 0.51 0.00	42.85 0.38 0.00	41.97 0.42 0.00	41.61 0.37 0.00	40.62 0.28 0.00	41.47 0.41 0.00	43.02 0.64 0.00	45.32 0.98 0.00	45.51 0.98 0.00	42.31 0.50 0.00	38.01 0.15 0.00	33.57 0.00 0.00	32.71 -0.26 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	32.42 1.63 0.00	31.15 1.54 0.00	28.96 1.43 0.00	27.08 1.34 0.00	27.12 1.34 0.00	33.75 1.70 0.00	40.47 2.04 0.00	44.37 2.19 0.00	42.12 2.12 0.00	44.22 2.23 0.00	43.91 2.17 0.00	44.41 2.19 0.00	44.68 2.21 0.00	43.68 2.12 0.00	43.39 2.14 0.00	42.40 2.06 0.00	43.23 2.18 0.00	44.63 2.25 0.00	46.74 2.39 0.00	46.98 2.45 0.00	43.98 2.17 0.00	39.75 1.89 0.00	35.28 1.71 0.00	34.62 1.65 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.08 0.55 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.67 1.23 0.00	44.37 2.19 0.00	42.64 2.64 0.00	45.06 3.07 0.00	44.91 3.17 0.00	45.38 3.17 0.00	45.48 3.02 0.00	44.51 2.95 0.00	43.96 2.72 0.00	43.20 2.86 0.00	43.73 2.67 0.00	45.14 2.75 0.00	47.76 3.41 0.00	47.82 3.29 0.00	44.53 2.72 0.00	39.71 1.85 0.00	34.88 1.31 0.00	33.99 1.02 0.00

FAR ROCKAWAY___4 23548	32.61 1.82 -0.01	31.00 1.39 -0.01	28.66 1.13 -0.01	27.01 1.26 -0.01	27.33 1.55 -0.01	33.72 1.67 -0.01	40.98 2.54 -0.01	45.59 3.42 0.00	43.73 3.72 -0.01	46.58 4.58 -0.01	46.59 4.84 -0.01	47.03 4.81 -0.01	46.89 4.42 0.00	45.84 4.28 -0.01	45.21 3.96 -0.01	44.62 4.28 -0.01	44.92 3.86 -0.01	46.63 4.24 -0.01	50.63 5.19 -1.10	50.63 5.17 -0.94	48.04 4.56 -1.67	43.97 3.29 -2.82	41.61 2.95 -5.09	35.48 2.51 -0.01
FARRAGUT___LBMP 323566	32.02 1.23 0.00	30.49 0.89 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.14 3.93 0.00	46.26 3.78 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.71 3.46 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.32 3.51 0.00	40.28 2.42 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	30.94 0.15 0.00	29.72 0.12 0.00	27.66 0.14 0.00	25.84 0.10 0.00	25.88 0.10 0.00	32.24 0.19 0.00	38.63 0.19 0.00	42.55 0.38 0.00	40.24 0.24 0.00	42.21 0.21 0.00	41.91 0.17 0.00	42.38 0.17 0.00	42.64 0.17 0.00	41.64 0.08 0.00	41.53 0.29 0.00	40.50 0.16 0.00	41.43 0.37 0.00	42.85 0.47 0.00	44.83 0.49 0.00	45.15 0.62 0.00	42.23 0.42 0.00	38.08 0.23 0.00	33.83 0.27 0.00	33.14 0.16 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	30.69 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.65 -0.13 0.00	31.86 -0.19 0.00	38.09 -0.35 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.60 -0.40 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.96 -0.51 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.81 -0.16 0.00
FITZPATRICK___ 23598	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.26 -0.52 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.16 -1.01 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.27 -1.29 0.00	40.09 -1.15 0.00	39.13 -1.21 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.72 -1.09 0.00	36.87 -0.98 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.31 -0.66 0.00
FORT ORANGE___ 23900	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.77 0.25 0.00	26.05 0.31 0.00	26.08 0.31 0.00	32.47 0.42 0.00	38.82 0.38 0.00	42.98 0.80 0.00	41.32 1.32 0.00	43.51 1.51 0.00	43.37 1.63 0.00	43.81 1.60 0.00	43.91 1.44 0.00	43.01 1.45 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.33 1.27 0.00	43.70 1.31 0.00	46.16 1.82 0.00	46.17 1.65 0.00	42.94 1.13 0.00	38.58 0.72 0.00	33.97 0.40 0.00	33.17 0.20 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	29.86 -0.92 0.00	28.78 -0.83 0.00	26.78 -0.74 0.00	25.05 -0.70 0.00	25.13 -0.64 0.00	31.51 -0.54 0.00	38.05 -0.38 0.00	41.92 -0.25 0.00	39.80 -0.20 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.62 -0.59 0.00	41.87 -0.59 0.00	40.98 -0.58 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.82 -0.52 0.00	40.85 -0.21 0.00	42.21 -0.17 0.00	44.03 -0.31 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.52 -0.29 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.33 -0.23 0.00	32.41 -0.56 0.00
FPL FAR_ROCK_GT1 24212	32.61 1.82 -0.01	31.00 1.39 -0.01	28.66 1.13 -0.01	27.01 1.26 -0.01	27.33 1.55 -0.01	33.72 1.67 -0.01	40.98 2.54 -0.01	45.59 3.42 0.00	43.73 3.72 -0.01	46.58 4.58 -0.01	46.59 4.84 -0.01	47.03 4.81 -0.01	46.89 4.42 0.00	45.84 4.28 -0.01	45.21 3.96 -0.01	44.62 4.28 -0.01	44.92 3.86 -0.01	46.63 4.24 -0.01	50.63 5.19 -1.10	50.63 5.17 -0.94	48.04 4.56 -1.67	43.97 3.29 -2.82	41.61 2.95 -5.09	35.48 2.51 -0.01
FPL FAR_ROCK_GT2 23815	32.61 1.82 -0.01	31.00 1.39 -0.01	28.66 1.13 -0.01	27.01 1.26 -0.01	27.33 1.55 -0.01	33.72 1.67 -0.01	40.98 2.54 -0.01	45.59 3.42 0.00	43.73 3.72 -0.01	46.58 4.58 -0.01	46.59 4.84 -0.01	47.03 4.81 -0.01	46.89 4.42 0.00	45.84 4.28 -0.01	45.21 3.96 -0.01	44.62 4.28 -0.01	44.92 3.86 -0.01	46.63 4.24 -0.01	50.63 5.19 -1.10	50.63 5.17 -0.94	48.04 4.56 -1.67	43.97 3.29 -2.82	41.61 2.95 -5.09	35.48 2.51 -0.01
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	29.92 -0.86 0.00	29.22 -0.38 0.00	27.20 -0.33 0.00	25.41 -0.33 0.00	25.49 -0.28 0.00	31.79 -0.26 0.00	38.97 0.54 0.00	41.84 -0.34 0.00	39.40 -0.60 0.00	40.99 -1.01 0.00	40.66 -1.09 0.00	41.20 -1.01 0.00	41.45 -1.02 0.00	40.77 -0.79 0.00	40.42 -0.82 0.00	39.61 -0.73 0.00	40.32 -0.74 0.00	41.49 -0.89 0.00	43.15 -1.20 0.00	43.32 -1.20 0.00	40.89 -0.92 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.20 -0.37 0.00	33.01 0.03 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	32.32 1.54 0.00	30.73 1.13 0.00	28.41 0.88 0.00	26.77 1.03 0.00	27.12 1.34 0.00	33.43 1.38 0.00	40.63 2.19 0.00	45.17 2.99 0.00	43.80 3.80 0.00	46.58 4.58 0.00	46.58 4.84 0.00	47.02 4.81 0.00	46.84 4.37 0.00	45.84 4.28 0.00	45.20 3.96 0.00	44.62 4.28 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	50.00 5.28 -0.37	50.06 5.21 -0.32	46.78 4.56 -0.41	41.98 3.41 -0.71	37.49 2.65 -1.27	35.18 2.21 0.00
FULTON COGEN___ 23766	30.41 -0.37 0.00	29.28 -0.33 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.43 -0.31 0.00	25.41 -0.36 0.00	31.57 -0.48 0.00	37.78 -0.65 0.00	41.58 -0.59 0.00	39.24 -0.76 0.00	41.12 -0.88 0.00	40.86 -0.88 0.00	41.32 -0.89 0.00	41.58 -0.89 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.50 -0.74 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.40 -0.66 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.72 -0.62 0.00	43.99 -0.53 0.00	41.22 -0.59 0.00	37.25 -0.61 0.00	33.13 -0.44 0.00	32.54 -0.43 0.00
FULTON___LFGE 323630	30.51 -0.28 0.00	29.19 -0.41 0.00	27.20 -0.33 0.00	25.46 -0.28 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.95 -0.10 0.00	38.47 0.04 0.00	42.55 0.38 0.00	40.64 0.64 0.00	42.59 0.59 0.00	42.28 0.54 0.00	42.76 0.55 0.00	42.89 0.42 0.00	42.01 0.46 0.00	41.61 0.37 0.00	40.66 0.32 0.00	41.47 0.41 0.00	42.97 0.59 0.00	45.28 0.93 0.00	45.91 1.38 0.00	43.06 1.25 0.00	39.03 1.17 0.00	35.18 1.61 0.00	34.32 1.35 0.00
Freeport___CT2 23818	32.32 1.54 0.00	30.73 1.13 0.00	28.41 0.88 0.00	26.77 1.03 0.00	27.12 1.34 0.00	33.43 1.38 0.00	40.63 2.19 0.00	45.17 2.99 0.00	43.80 3.80 0.00	46.58 4.58 0.00	46.58 4.84 0.00	47.02 4.81 0.00	46.84 4.37 0.00	45.84 4.28 0.00	45.20 3.96 0.00	44.62 4.28 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	50.00 5.28 -0.37	50.06 5.21 -0.32	46.78 4.56 -0.41	41.98 3.41 -0.71	37.49 2.65 -1.27	35.18 2.21 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	31.37 0.58 0.00	29.96 0.36 0.00	28.00 0.47 0.00	26.20 0.46 0.00	26.32 0.54 0.00	32.92 0.87 0.00	39.24 0.81 0.00	43.48 1.31 0.00	42.12 2.12 0.00	44.22 2.23 0.00	44.04 2.30 0.00	44.53 2.32 0.00	44.51 2.04 0.00	43.72 2.16 0.00	43.10 1.86 0.00	42.15 1.82 0.00	43.07 2.01 0.00	44.20 1.82 0.00	46.87 2.53 0.00	46.71 2.18 0.00	43.23 1.42 0.00	39.03 1.17 0.00	34.30 0.74 0.00	33.47 0.49 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	30.66 -0.12 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.51 -0.23 0.00	25.26 -0.52 0.00	31.76 -0.29 0.00	36.86 -1.58 0.00	40.11 -2.07 0.00	36.20 -3.80 0.00	37.50 -4.49 0.00	37.02 -4.72 0.00	37.65 -4.56 0.00	38.18 -4.29 0.00	36.74 -4.82 0.00	37.36 -3.88 0.00	36.14 -4.20 0.00	36.99 -4.06 0.00	37.93 -4.45 0.00	39.69 -4.66 0.00	40.34 -4.19 0.00	37.80 -4.01 0.00	34.75 -3.10 0.00	31.75 -1.81 0.00	31.79 -1.19 0.00

GENERAL___MILLS 23808	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.79 -0.26 0.00	36.94 -1.50 0.00	40.23 -1.94 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.26 -4.20 0.00	36.82 -4.74 0.00	37.45 -3.79 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.07 -3.98 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.43 -4.10 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.79 -3.07 0.00	31.82 -1.75 0.00	31.85 -1.12 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	31.00 0.22 0.00	29.72 0.12 0.00	27.64 0.11 0.00	25.92 0.18 0.00	25.96 0.18 0.00	32.28 0.22 0.00	38.59 0.15 0.00	42.72 0.55 0.00	41.00 1.00 0.00	43.17 1.18 0.00	42.99 1.25 0.00	43.43 1.22 0.00	43.57 1.10 0.00	42.68 1.12 0.00	42.19 0.95 0.00	41.35 1.01 0.00	42.00 0.94 0.00	43.40 1.02 0.00	45.76 1.42 0.00	45.82 1.29 0.00	42.65 0.84 0.00	38.35 0.49 0.00	33.80 0.23 0.00	33.04 0.07 0.00
GILBOA___1 23756	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.40 0.35 0.00	38.94 0.50 0.00	43.19 1.01 0.00	41.28 1.28 0.00	43.51 1.51 0.00	43.24 1.50 0.00	43.73 1.52 0.00	43.87 1.40 0.00	42.93 1.37 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	45.81 1.46 0.00	45.95 1.42 0.00	42.98 1.17 0.00	38.58 0.72 0.00	34.04 0.47 0.00	33.30 0.33 0.00
GILBOA___2 23757	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.40 0.35 0.00	38.94 0.50 0.00	43.19 1.01 0.00	41.28 1.28 0.00	43.51 1.51 0.00	43.24 1.50 0.00	43.73 1.52 0.00	43.87 1.40 0.00	42.93 1.37 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	45.81 1.46 0.00	45.95 1.42 0.00	42.98 1.17 0.00	38.58 0.72 0.00	34.04 0.47 0.00	33.30 0.33 0.00
GILBOA___3 23758	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.40 0.35 0.00	38.94 0.50 0.00	43.19 1.01 0.00	41.28 1.28 0.00	43.51 1.51 0.00	43.24 1.50 0.00	43.73 1.52 0.00	43.87 1.40 0.00	42.93 1.37 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	45.81 1.46 0.00	45.95 1.42 0.00	42.98 1.17 0.00	38.58 0.72 0.00	34.04 0.47 0.00	33.30 0.33 0.00
GILBOA___4 23759	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.40 0.35 0.00	38.94 0.50 0.00	43.19 1.01 0.00	41.28 1.28 0.00	43.51 1.51 0.00	43.24 1.50 0.00	43.73 1.52 0.00	43.87 1.40 0.00	42.93 1.37 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	45.81 1.46 0.00	45.95 1.42 0.00	42.98 1.17 0.00	38.58 0.72 0.00	34.04 0.47 0.00	33.30 0.33 0.00
GILBOA___ 23599	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.95 0.21 0.00	26.01 0.23 0.00	32.40 0.35 0.00	38.94 0.50 0.00	43.19 1.01 0.00	41.28 1.28 0.00	43.51 1.51 0.00	43.24 1.50 0.00	43.73 1.52 0.00	43.87 1.40 0.00	42.93 1.37 0.00	42.52 1.28 0.00	41.67 1.33 0.00	42.21 1.15 0.00	43.57 1.19 0.00	45.81 1.46 0.00	45.95 1.42 0.00	42.98 1.17 0.00	38.58 0.72 0.00	34.04 0.47 0.00	33.30 0.33 0.00
GINNA___ 23603	29.37 -1.42 0.00	28.45 -1.15 0.00	26.40 -1.13 0.00	24.61 -1.13 0.00	24.49 -1.29 0.00	30.61 -1.44 0.00	36.24 -2.19 0.00	39.77 -2.40 0.00	36.88 -3.12 0.00	38.51 -3.49 0.00	38.11 -3.63 0.00	38.66 -3.55 0.00	38.99 -3.48 0.00	38.02 -3.53 0.00	38.31 -2.93 0.00	37.19 -3.15 0.00	38.02 -3.04 0.00	39.12 -3.26 0.00	40.89 -3.46 0.00	41.32 -3.21 0.00	38.72 -3.09 0.00	35.21 -2.65 0.00	31.59 -1.98 0.00	31.16 -1.81 0.00
GLEN PARK___ 23778	29.92 -0.86 0.00	28.81 -0.80 0.00	26.84 -0.69 0.00	25.10 -0.64 0.00	25.18 -0.59 0.00	31.57 -0.48 0.00	38.13 -0.31 0.00	42.05 -0.13 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.62 -0.38 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.75 -0.46 0.00	42.00 -0.47 0.00	41.10 -0.46 0.00	40.99 -0.25 0.00	39.94 -0.40 0.00	40.97 -0.08 0.00	42.38 0.00 0.00	44.21 -0.13 0.00	44.66 0.13 0.00	41.68 -0.13 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.48 -0.49 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	32.08 1.29 0.00	30.52 0.92 0.00	28.27 0.74 0.00	26.57 0.82 0.00	26.81 1.03 0.00	33.21 1.15 0.00	40.24 1.81 0.00	44.96 2.78 0.00	43.48 3.48 0.00	46.16 4.16 0.00	46.12 4.38 0.00	46.56 4.35 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.21 3.87 0.00	44.63 3.57 0.00	46.20 3.81 0.00	49.31 4.66 -0.30	49.38 4.59 -0.26	46.08 3.97 -0.30	41.21 2.84 -0.52	36.60 2.11 -0.91	34.69 1.71 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	31.98 1.20 0.00	30.46 0.86 0.00	28.22 0.69 0.00	26.51 0.77 0.00	26.70 0.93 0.00	33.14 1.09 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	43.28 3.28 0.00	45.90 3.91 0.00	45.83 4.09 0.00	46.26 4.05 0.00	46.25 3.78 0.00	45.30 3.74 0.00	44.66 3.42 0.00	43.97 3.63 0.00	44.42 3.37 0.00	45.94 3.56 0.00	48.92 4.35 -0.23	48.96 4.23 -0.20	45.62 3.64 -0.17	40.77 2.61 -0.30	36.01 1.91 -0.53	34.52 1.55 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	31.98 1.20 0.00	30.46 0.86 0.00	28.22 0.69 0.00	26.51 0.77 0.00	26.70 0.93 0.00	33.14 1.09 0.00	40.13 1.69 0.00	44.83 2.66 0.00	43.28 3.28 0.00	45.90 3.91 0.00	45.83 4.09 0.00	46.26 4.05 0.00	46.25 3.78 0.00	45.30 3.74 0.00	44.66 3.42 0.00	43.97 3.63 0.00	44.42 3.37 0.00	45.94 3.56 0.00	48.92 4.35 -0.23	48.96 4.23 -0.20	45.62 3.64 -0.17	40.77 2.61 -0.30	36.01 1.91 -0.53	34.52 1.55 0.00
GLENWOOD___4 23550	32.08 1.29 0.00	30.52 0.92 0.00	28.27 0.74 0.00	26.57 0.82 0.00	26.81 1.03 0.00	33.21 1.15 0.00	40.24 1.81 0.00	44.96 2.78 0.00	43.48 3.48 0.00	46.16 4.16 0.00	46.12 4.38 0.00	46.56 4.35 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.21 3.87 0.00	44.63 3.57 0.00	46.20 3.81 0.00	49.31 4.66 -0.30	49.38 4.59 -0.26	46.08 3.97 -0.30	41.21 2.84 -0.52	36.59 2.11 -0.91	34.69 1.71 0.00
GLENWOOD___5 23614	32.08 1.29 0.00	30.52 0.92 0.00	28.27 0.74 0.00	26.57 0.82 0.00	26.81 1.03 0.00	33.21 1.15 0.00	40.24 1.81 0.00	44.96 2.78 0.00	43.48 3.48 0.00	46.16 4.16 0.00	46.12 4.38 0.00	46.56 4.35 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.21 3.87 0.00	44.63 3.57 0.00	46.20 3.81 0.00	49.31 4.66 -0.30	49.38 4.59 -0.26	46.08 3.97 -0.30	41.21 2.84 -0.52	36.59 2.11 -0.91	34.69 1.71 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	34.60 3.82 0.00	32.89 3.29 0.00	30.42 2.89 0.00	28.57 2.83 0.00	28.89 3.12 0.00	35.86 3.81 0.00	43.59 5.15 0.00	48.54 6.37 0.00	47.20 7.20 0.00	51.03 9.03 0.00	51.13 9.39 0.00	51.50 9.29 0.00	51.13 8.66 0.00	49.54 7.98 0.00	48.79 7.55 0.00	48.08 7.75 0.00	48.32 7.27 0.00	50.52 8.14 0.00	54.71 10.20 -0.16	54.82 10.15 -0.14	50.72 8.86 -0.05	44.63 6.66 -0.11	38.88 5.14 -0.17	37.82 4.85 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	31.92 1.14 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.44 0.70 0.00	26.55 0.77 0.00	33.11 1.06 0.00	39.97 1.54 0.00	44.92 2.74 0.00	43.28 3.28 0.00	45.74 3.74 0.00	45.74 3.88 -0.12	46.10 3.84 -0.05	46.18 3.65 -0.06	45.17 3.62 0.00	44.59 3.30 -0.05	44.01 3.51 -0.16	44.34 3.28 0.00	45.77 3.39 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.17 2.31 0.00	35.21 1.64 0.00	34.32 1.35 0.00

GOUDEY___7 23579	31.25 0.46 0.00	29.96 0.36 0.00	27.86 0.33 0.00	26.00 0.26 0.00	26.01 0.23 0.00	32.60 0.54 0.00	39.05 0.61 0.00	42.98 0.80 0.00	40.44 0.44 0.00	42.46 0.46 0.00	42.03 0.29 0.00	42.46 0.25 0.00	42.77 0.30 0.00	41.68 0.12 0.00	41.57 0.33 0.00	40.58 0.24 0.00	40.81 -0.25 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.21 -0.13 0.00	44.53 0.00 0.00	41.68 -0.13 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.43 -0.13 0.00	32.94 -0.03 0.00
GOUDEY___8 23580	31.22 0.43 0.00	29.96 0.36 0.00	27.83 0.30 0.00	26.00 0.26 0.00	25.98 0.21 0.00	32.56 0.51 0.00	39.01 0.58 0.00	42.93 0.76 0.00	40.40 0.40 0.00	42.42 0.42 0.00	41.99 0.25 0.00	42.42 0.21 0.00	42.72 0.25 0.00	41.60 0.04 0.00	41.53 0.29 0.00	40.54 0.20 0.00	40.77 -0.29 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.17 -0.18 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.64 -0.17 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.91 -0.07 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_2 24078	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_3 24079	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_4 24080	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_5 24084	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_6 24111	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_7 24112	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT1_8 24113	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_1 24114	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_2 24115	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_3 24116	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_4 24117	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_5 24118	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_6 24119	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01

GOWANUS_GT2_7 24120	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT2_8 24121	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_1 24122	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_2 24123	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_3 24124	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_4 24125	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_5 24126	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_6 24127	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_7 24128	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT3_8 24129	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_1 24130	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_2 24131	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_3 24132	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_4 24133	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_5 24134	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_6 24135	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01

GOWANUS_GT4_7 24136	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GOWANUS_GT4_8 24137	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
GREENIDGE___3 23582	31.68 0.89 0.00	30.46 0.86 0.00	28.35 0.83 0.00	26.41 0.67 0.00	26.32 0.54 0.00	33.14 1.09 0.00	39.59 1.15 0.00	43.52 1.35 0.00	40.32 0.32 0.00	42.12 0.13 0.00	41.66 -0.08 0.00	42.13 -0.08 0.00	42.47 0.00 0.00	41.31 -0.25 0.00	40.71 -0.54 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.36 -0.70 0.00	41.58 -0.81 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.99 -0.53 0.00	41.18 -0.63 0.00	37.25 -0.61 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.94 -0.03 0.00
GREENIDGE___4 23583	31.68 0.89 0.00	30.46 0.86 0.00	28.35 0.83 0.00	26.41 0.67 0.00	26.32 0.54 0.00	33.14 1.09 0.00	39.59 1.15 0.00	43.52 1.35 0.00	40.32 0.32 0.00	42.12 0.13 0.00	41.66 -0.08 0.00	42.13 -0.08 0.00	42.47 0.00 0.00	41.31 -0.25 0.00	40.71 -0.54 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.36 -0.70 0.00	41.58 -0.81 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.99 -0.53 0.00	41.18 -0.63 0.00	37.25 -0.61 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.94 -0.03 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	31.95 1.17 0.00	30.52 0.92 0.00	28.35 0.83 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.20 1.15 0.00	40.17 1.73 0.00	44.96 2.78 0.00	43.04 3.04 0.00	45.53 3.53 0.00	45.37 3.63 0.00	45.80 3.59 0.00	45.91 3.44 0.00	44.96 3.41 0.00	44.38 3.13 0.00	43.61 3.27 0.00	44.14 3.08 0.00	45.60 3.22 0.00	48.29 3.95 0.00	48.36 3.83 0.00	45.03 3.22 0.00	40.09 2.23 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	29.37 -1.42 0.00	28.42 -1.18 0.00	26.48 -1.05 0.00	24.76 -0.98 0.00	24.85 -0.93 0.00	31.03 -1.03 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.53 -1.47 0.00	40.20 -1.54 0.00	40.69 -1.52 0.00	40.73 -1.74 0.00	40.14 -1.41 0.00	39.88 -1.36 0.00	39.01 -1.33 0.00	39.87 -1.19 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.06 -1.47 0.00	40.30 -1.51 0.00	36.57 -1.29 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.05 -0.92 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.09 -0.44 0.00	25.33 -0.41 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.70 -0.35 0.00	38.17 -0.27 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.75 -0.25 0.00	41.45 -0.29 0.00	41.91 -0.30 0.00	42.17 -0.30 0.00	41.27 -0.29 0.00	41.04 -0.21 0.00	40.06 -0.28 0.00	40.93 -0.12 0.00	42.30 -0.08 0.00	44.17 -0.18 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.58 -0.40 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	32.02 1.23 0.00	30.44 0.83 0.00	28.16 0.63 0.00	26.51 0.77 0.00	26.83 1.06 0.00	33.11 1.06 0.00	40.24 1.81 0.00	44.79 2.61 0.00	43.44 3.44 0.00	46.20 4.20 0.00	46.21 4.47 0.00	46.64 4.43 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.25 3.91 0.00	44.59 3.53 0.00	46.24 3.86 0.00	49.44 4.79 -0.30	49.46 4.68 -0.26	46.20 4.10 -0.29	41.32 2.95 -0.51	36.71 2.25 -0.90	34.79 1.81 0.00
HICKLING___1 23621	32.88 2.09 0.00	31.65 2.04 0.00	29.40 1.87 0.00	27.39 1.65 0.00	27.27 1.49 0.00	34.49 2.44 0.00	41.16 2.73 0.00	45.08 2.91 0.00	41.60 1.60 0.00	43.43 1.43 0.00	42.87 1.13 0.00	43.31 1.10 0.00	43.74 1.27 0.00	42.39 0.83 0.00	42.48 1.24 0.00	41.23 0.89 0.00	41.92 0.86 0.00	43.27 0.89 0.00	45.23 0.89 0.00	45.77 1.25 0.00	42.85 1.05 0.00	38.73 0.87 0.00	34.74 1.17 0.00	34.39 1.42 0.00
HICKLING___2 23622	32.88 2.09 0.00	31.65 2.04 0.00	29.40 1.87 0.00	27.39 1.65 0.00	27.27 1.49 0.00	34.49 2.44 0.00	41.16 2.73 0.00	45.08 2.91 0.00	41.60 1.60 0.00	43.43 1.43 0.00	42.87 1.13 0.00	43.31 1.10 0.00	43.74 1.27 0.00	42.39 0.83 0.00	42.48 1.24 0.00	41.23 0.89 0.00	41.92 0.86 0.00	43.27 0.89 0.00	45.23 0.89 0.00	45.77 1.25 0.00	42.85 1.05 0.00	38.73 0.87 0.00	34.74 1.17 0.00	34.39 1.42 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	33.37 2.59 0.00	31.97 2.37 0.00	29.70 2.17 0.00	27.75 2.01 0.00	27.86 2.09 0.00	34.74 2.69 0.00	42.20 3.77 0.00	47.70 5.52 0.00	45.56 5.56 0.00	48.09 6.09 0.00	47.92 6.18 0.00	48.29 6.08 0.00	48.46 5.99 0.00	47.33 5.78 0.00	46.93 5.69 0.00	46.11 5.77 0.00	46.52 5.46 0.00	48.27 5.89 0.00	51.17 6.83 0.00	51.12 6.59 0.00	47.62 5.81 0.00	42.44 4.58 0.00	37.39 3.83 0.00	35.97 3.00 0.00
HILLBURN___GT 23639	31.86 1.08 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.41 0.67 0.00	26.52 0.75 0.00	33.08 1.03 0.00	40.01 1.58 0.00	44.87 2.70 0.00	43.08 3.08 0.00	45.57 3.57 0.00	45.37 3.63 0.00	45.80 3.59 0.00	45.95 3.48 0.00	44.96 3.41 0.00	44.42 3.18 0.00	43.65 3.31 0.00	44.18 3.12 0.00	45.64 3.26 0.00	48.29 3.95 0.00	48.40 3.87 0.00	45.07 3.26 0.00	40.05 2.20 0.00	35.14 1.58 0.00	34.19 1.22 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	30.97 0.18 0.00	29.87 0.27 0.00	27.75 0.22 0.00	25.77 0.03 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.47 -0.96 0.00	40.87 -1.31 0.00	37.04 -2.96 0.00	38.43 -3.57 0.00	37.94 -3.80 0.00	38.50 -3.71 0.00	39.03 -3.44 0.00	37.61 -3.95 0.00	38.15 -3.09 0.00	36.91 -3.43 0.00	37.73 -3.33 0.00	38.74 -3.64 0.00	40.53 -3.81 0.00	41.19 -3.34 0.00	38.55 -3.26 0.00	35.32 -2.54 0.00	32.16 -1.41 0.00	32.15 -0.82 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.41 4.03 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	32.54 1.75 0.00	30.88 1.27 0.00	28.55 1.02 0.00	26.87 1.13 0.00	27.24 1.47 0.00	33.65 1.60 0.00	40.90 2.46 0.00	45.46 3.29 0.00	44.28 4.28 0.00	47.37 5.38 0.00	47.37 5.63 0.00	47.78 5.57 0.00	47.48 5.01 0.00	46.38 4.82 0.00	45.70 4.45 0.00	45.14 4.80 0.00	45.37 4.31 0.00	47.17 4.79 0.00	50.63 6.12 -0.17	50.68 6.01 -0.15	47.09 5.23 -0.06	41.83 3.86 -0.11	36.64 2.89 -0.19	35.45 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.41 4.03 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00

HOLTSVILLE_IC_3 23692	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.41 4.03 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.41 4.03 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.68 3.68 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.71 4.25 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.41 4.03 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	32.54 1.75 0.00	30.88 1.27 0.00	28.55 1.02 0.00	26.87 1.13 0.00	27.24 1.47 0.00	33.65 1.60 0.00	40.90 2.46 0.00	45.46 3.29 0.00	44.28 4.28 0.00	47.37 5.38 0.00	47.37 5.63 0.00	47.78 5.57 0.00	47.48 5.01 0.00	46.38 4.82 0.00	45.70 4.45 0.00	45.14 4.80 0.00	45.37 4.31 0.00	47.17 4.79 0.00	50.63 6.12 -0.17	50.68 6.01 -0.15	47.09 5.23 -0.06	41.83 3.86 -0.11	36.64 2.89 -0.19	35.45 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	32.54 1.75 0.00	30.88 1.27 0.00	28.55 1.02 0.00	26.87 1.13 0.00	27.24 1.47 0.00	33.65 1.60 0.00	40.90 2.46 0.00	45.46 3.29 0.00	44.28 4.28 0.00	47.37 5.38 0.00	47.37 5.63 0.00	47.78 5.57 0.00	47.48 5.01 0.00	46.38 4.82 0.00	45.70 4.45 0.00	45.14 4.80 0.00	45.37 4.31 0.00	47.17 4.79 0.00	50.63 6.12 -0.17	50.68 6.01 -0.15	47.09 5.23 -0.06	41.83 3.86 -0.11	36.64 2.89 -0.19	35.45 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	32.54 1.75 0.00	30.88 1.27 0.00	28.55 1.02 0.00	26.87 1.13 0.00	27.24 1.47 0.00	33.65 1.60 0.00	40.90 2.46 0.00	45.46 3.29 0.00	44.28 4.28 0.00	47.37 5.38 0.00	47.37 5.63 0.00	47.78 5.57 0.00	47.48 5.01 0.00	46.38 4.82 0.00	45.70 4.45 0.00	45.14 4.80 0.00	45.37 4.31 0.00	47.17 4.79 0.00	50.63 6.12 -0.17	50.68 6.01 -0.15	47.09 5.23 -0.06	41.83 3.86 -0.11	36.64 2.89 -0.19	35.45 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	32.54 1.75 0.00	30.88 1.27 0.00	28.55 1.02 0.00	26.87 1.13 0.00	27.24 1.47 0.00	33.65 1.60 0.00	40.90 2.46 0.00	45.46 3.29 0.00	44.28 4.28 0.00	47.37 5.38 0.00	47.37 5.63 0.00	47.78 5.57 0.00	47.48 5.01 0.00	46.38 4.82 0.00	45.70 4.45 0.00	45.14 4.80 0.00	45.37 4.31 0.00	47.17 4.79 0.00	50.63 6.12 -0.17	50.68 6.01 -0.15	47.09 5.23 -0.06	41.83 3.86 -0.11	36.64 2.89 -0.19	35.45 2.47 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	30.11 -0.68 0.00	29.25 -0.36 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.43 -0.31 0.00	25.52 -0.26 0.00	31.79 -0.26 0.00	38.28 -0.15 0.00	41.33 -0.84 0.00	38.96 -1.04 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.40 -1.34 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.11 -1.36 0.00	40.43 -1.12 0.00	40.13 -1.11 0.00	39.25 -1.09 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.01 -1.51 0.00	40.60 -1.21 0.00	37.10 -0.76 0.00	33.30 -0.27 0.00	32.91 -0.07 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	30.11 -0.68 0.00	29.25 -0.36 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.43 -0.31 0.00	25.52 -0.26 0.00	31.79 -0.26 0.00	38.69 -0.15 -0.41	40.92 -0.84 0.41	38.96 -1.04 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.40 -1.34 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.11 -1.36 0.00	40.43 -1.12 0.00	40.13 -1.11 0.00	39.25 -1.09 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.01 -1.51 0.00	40.60 -1.21 0.00	37.10 -0.76 0.00	33.30 -0.27 0.00	32.91 -0.07 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.55 0.03 0.00	25.77 0.03 0.00	25.80 0.03 0.00	32.12 0.06 0.00	39.00 0.15 -0.41	41.51 -0.25 0.41	39.64 -0.36 0.00	41.54 -0.46 0.00	41.28 -0.46 0.00	41.75 -0.46 0.00	42.09 -0.38 0.00	41.22 -0.33 0.00	40.91 -0.33 0.00	40.02 -0.32 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.00 -0.38 0.00	43.68 -0.67 0.00	43.86 -0.67 0.00	41.47 -0.33 0.00	37.82 -0.04 0.00	33.60 0.03 0.00	33.07 0.10 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.55 0.03 0.00	25.77 0.03 0.00	25.80 0.03 0.00	32.12 0.06 0.00	39.00 0.15 -0.41	41.51 -0.25 0.41	39.64 -0.36 0.00	41.54 -0.46 0.00	41.28 -0.46 0.00	41.75 -0.46 0.00	42.09 -0.38 0.00	41.22 -0.33 0.00	40.91 -0.33 0.00	40.02 -0.32 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.00 -0.38 0.00	43.68 -0.67 0.00	43.86 -0.67 0.00	41.47 -0.33 0.00	37.82 -0.04 0.00	33.60 0.03 0.00	33.07 0.10 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	32.08 1.29 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.57 0.82 0.00	26.65 0.88 0.00	33.27 1.22 0.00	40.17 1.73 0.00	45.08 2.91 0.00	43.44 3.44 0.00	45.95 3.95 0.00	45.79 4.05 0.00	46.22 4.01 0.00	46.35 3.86 -0.02	45.34 3.78 0.00	44.79 3.55 0.00	44.01 3.67 0.00	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	32.08 1.29 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.57 0.82 0.00	26.65 0.88 0.00	33.27 1.22 0.00	40.17 1.73 0.00	45.08 2.91 0.00	43.44 3.44 0.00	45.95 3.95 0.00	45.79 4.05 0.00	46.22 4.01 0.00	46.35 3.86 -0.02	45.34 3.78 0.00	44.79 3.55 0.00	44.01 3.67 0.00	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	32.08 1.29 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.57 0.82 0.00	26.65 0.88 0.00	33.27 1.22 0.00	40.17 1.73 0.00	45.08 2.91 0.00	43.44 3.44 0.00	45.95 3.95 0.00	45.79 4.05 0.00	46.22 4.01 0.00	46.35 3.86 -0.02	45.34 3.78 0.00	44.79 3.55 0.00	44.01 3.67 0.00	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	31.95 1.17 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.41 0.67 0.00	26.52 0.75 0.00	33.11 1.06 0.00	40.01 1.58 0.00	44.96 2.78 0.00	43.28 3.28 0.00	45.78 3.78 0.00	45.50 3.76 0.00	45.97 3.76 0.00	46.14 3.65 -0.02	45.09 3.53 0.00	44.62 3.38 0.00	43.77 3.43 0.00	44.38 3.33 0.00	45.77 3.39 0.00	48.47 4.12 0.00	48.58 4.05 0.00	45.24 3.43 0.00	40.20 2.35 0.00	35.21 1.64 0.00	34.36 1.38 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	31.68 0.89 0.00	30.29 0.68 0.00	28.16 0.63 0.00	26.38 0.64 0.00	26.45 0.67 0.00	32.98 0.93 0.00	39.82 1.38 0.00	44.49 2.32 0.00	42.68 2.68 0.00	45.02 3.02 0.00	44.87 3.13 0.00	45.29 3.08 0.00	45.44 2.97 0.00	44.47 2.91 0.00	43.92 2.68 0.00	43.08 2.74 0.00	43.68 2.63 0.00	45.18 2.80 0.00	47.85 3.50 0.00	47.87 3.34 0.00	44.57 2.76 0.00	39.82 1.97 0.00	34.98 1.41 0.00	33.96 0.99 0.00

HUNTLEY___63 23557	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
HUNTLEY___64 23558	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
HUNTLEY___65 23559	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
HUNTLEY___66 23560	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
HUNTLEY___67 23561	30.63 -0.15 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.21 -0.57 0.00	31.67 -0.38 0.00	36.67 -1.77 0.00	39.94 -2.24 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.21 -4.79 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.36 -4.85 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.49 -5.07 0.00	37.16 -4.08 0.00	35.90 -4.44 0.00	36.79 -4.27 0.00	37.68 -4.70 0.00	39.42 -4.92 0.00	40.12 -4.41 0.00	37.59 -4.22 0.00	34.60 -3.26 0.00	31.69 -1.88 0.00	31.75 -1.22 0.00
HUNTLEY___68 23562	30.63 -0.15 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.21 -0.57 0.00	31.67 -0.38 0.00	36.67 -1.77 0.00	39.94 -2.24 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.21 -4.79 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.36 -4.85 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.49 -5.07 0.00	37.16 -4.08 0.00	35.90 -4.44 0.00	36.79 -4.27 0.00	37.68 -4.70 0.00	39.42 -4.92 0.00	40.12 -4.41 0.00	37.59 -4.22 0.00	34.60 -3.26 0.00	31.69 -1.88 0.00	31.75 -1.22 0.00
HYLAND___LFGE 323620	31.80 1.02 0.00	30.73 1.13 0.00	28.52 0.99 0.00	26.54 0.80 0.00	26.39 0.62 0.00	33.30 1.25 0.00	39.55 1.11 0.00	43.31 1.14 0.00	39.76 -0.24 0.00	41.41 -0.59 0.00	40.78 -0.96 0.00	41.41 -0.80 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.56 -1.00 0.00	40.95 -0.29 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.52 -0.53 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.77 -0.58 0.00	44.39 -0.13 0.00	41.60 -0.21 0.00	37.71 -0.15 0.00	33.90 0.34 0.00	33.47 0.49 0.00
INDECK___CORINTH 23802	31.22 0.43 0.00	29.81 0.21 0.00	27.88 0.36 0.00	26.10 0.36 0.00	26.21 0.44 0.00	32.79 0.74 0.00	39.09 0.65 0.00	43.31 1.14 0.00	41.92 1.92 0.00	44.01 2.02 0.00	43.83 2.09 0.00	44.32 2.11 0.00	44.30 1.83 0.00	43.55 1.99 0.00	42.89 1.65 0.00	41.95 1.61 0.00	42.95 1.89 0.00	44.03 1.65 0.00	46.70 2.35 0.00	46.49 1.96 0.00	43.02 1.21 0.00	38.88 1.02 0.00	34.17 0.60 0.00	33.30 0.33 0.00
INDECK___ILION 23567	31.52 0.74 0.00	30.29 0.68 0.00	28.16 0.63 0.00	26.36 0.62 0.00	26.39 0.62 0.00	32.85 0.80 0.00	39.40 0.96 0.00	43.27 1.10 0.00	41.08 1.08 0.00	43.13 1.13 0.00	42.87 1.13 0.00	43.31 1.10 0.00	43.57 1.10 0.00	42.64 1.08 0.00	42.31 1.07 0.00	41.39 1.05 0.00	42.12 1.07 0.00	43.53 1.14 0.00	45.59 1.24 0.00	45.82 1.29 0.00	42.90 1.09 0.00	38.73 0.87 0.00	34.37 0.81 0.00	33.70 0.73 0.00
INDECK___OLEAN 23982	31.52 0.74 0.00	30.38 0.77 0.00	28.22 0.69 0.00	26.23 0.49 0.00	26.11 0.34 0.00	33.08 1.03 0.00	39.01 0.58 0.00	40.36 -1.81 0.00	36.88 -3.12 0.00	38.05 -3.95 0.00	37.48 -4.26 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.56 -3.91 0.00	37.15 -4.41 0.00	37.57 -3.67 0.00	36.35 -3.99 0.00	36.99 -4.06 0.00	37.93 -4.45 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.30 -4.23 0.00	37.80 -4.01 0.00	36.49 -1.36 0.00	33.06 -0.50 0.00	32.87 -0.10 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	30.29 -0.49 0.00	29.16 -0.44 0.00	27.11 -0.41 0.00	25.33 -0.41 0.00	25.31 -0.46 0.00	31.41 -0.64 0.00	37.59 -0.85 0.00	41.37 -0.80 0.00	39.04 -0.96 0.00	40.91 -1.09 0.00	40.66 -1.09 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.36 -1.10 0.00	40.43 -1.12 0.00	40.25 -0.99 0.00	39.29 -1.05 0.00	40.19 -0.86 0.00	41.53 -0.85 0.00	43.50 -0.84 0.00	43.77 -0.76 0.00	41.01 -0.79 0.00	37.10 -0.76 0.00	33.00 -0.57 0.00	32.45 -0.53 0.00
INDECK___YERKES 23781	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.49 2.32 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.54 3.33 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.98 3.64 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.82 1.97 0.00	34.91 1.34 0.00	34.03 1.06 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.49 2.32 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.54 3.33 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.98 3.64 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.82 1.97 0.00	34.91 1.34 0.00	34.03 1.06 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.49 2.32 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.54 3.33 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.98 3.64 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.82 1.97 0.00	34.91 1.34 0.00	34.03 1.06 0.00
INDIAN POINT___2 23530	31.62 0.83 0.00	30.17 0.56 0.00	28.02 0.50 0.00	26.23 0.49 0.00	26.34 0.57 0.00	32.82 0.77 0.00	39.67 1.23 0.00	44.45 2.28 0.00	42.72 2.72 0.00	45.19 3.19 0.00	45.00 3.26 0.00	45.46 3.25 0.00	45.57 3.10 0.00	44.59 3.03 0.00	44.05 2.80 0.00	43.28 2.94 0.00	43.81 2.75 0.00	45.22 2.84 0.00	47.85 3.50 0.00	47.95 3.43 0.00	44.65 2.84 0.00	39.75 1.89 0.00	34.88 1.31 0.00	33.96 0.99 0.00



INDIAN POINT___3 23531	31.58 0.80 0.00	30.14 0.53 0.00	27.97 0.44 0.00	26.20 0.46 0.00	26.32 0.54 0.00	32.79 0.74 0.00	39.63 1.19 0.00	44.37 2.19 0.00	42.68 2.68 0.00	45.11 3.11 0.00	44.95 3.21 0.00	45.38 3.17 0.00	45.53 3.06 0.00	44.55 2.99 0.00	44.00 2.76 0.00	43.24 2.90 0.00	43.77 2.71 0.00	45.18 2.80 0.00	47.80 3.46 0.00	47.91 3.38 0.00	44.61 2.80 0.00	39.67 1.82 0.00	34.81 1.24 0.00	33.93 0.96 0.00
IP CORINTH___1 23988	31.18 0.40 0.00	29.78 0.18 0.00	27.83 0.30 0.00	26.05 0.31 0.00	26.16 0.39 0.00	32.76 0.71 0.00	39.05 0.61 0.00	43.27 1.10 0.00	41.88 1.88 0.00	43.97 1.97 0.00	43.79 2.05 0.00	44.28 2.07 0.00	44.25 1.78 0.00	43.47 1.91 0.00	42.85 1.61 0.00	41.87 1.53 0.00	42.90 1.85 0.00	43.95 1.57 0.00	46.61 2.26 0.00	46.44 1.91 0.00	42.98 1.17 0.00	38.84 0.98 0.00	34.10 0.54 0.00	33.27 0.30 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	32.69 1.91 0.00	31.26 1.66 0.00	29.29 1.76 0.00	27.34 1.60 0.00	27.45 1.68 0.00	34.26 2.21 0.00	40.86 2.42 0.00	45.30 3.12 0.00	43.88 3.88 0.00	46.07 4.07 0.00	45.58 3.84 0.00	46.09 3.88 0.00	46.25 3.78 0.00	45.42 3.86 0.00	44.66 3.42 0.00	43.65 3.31 0.00	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.87 4.52 0.00	48.67 4.14 0.00	44.74 2.93 0.00	40.51 2.65 0.00	35.61 2.05 0.00	34.85 1.88 0.00
JARVIS____ 23743	30.85 0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.55 0.03 0.00	25.77 0.03 0.00	25.83 0.05 0.00	32.12 0.06 0.00	38.47 0.04 0.00	42.30 0.13 0.00	40.20 0.20 0.00	42.21 0.21 0.00	41.95 0.21 0.00	42.42 0.21 0.00	42.64 0.17 0.00	41.72 0.17 0.00	41.41 0.16 0.00	40.50 0.16 0.00	41.22 0.16 0.00	42.55 0.17 0.00	44.57 0.22 0.00	44.79 0.27 0.00	41.98 0.17 0.00	37.93 0.08 0.00	33.63 0.07 0.00	32.97 0.00 0.00
JENNISON___1 23625	32.17 1.39 0.00	30.85 1.24 0.00	28.68 1.16 0.00	26.82 1.08 0.00	26.88 1.11 0.00	33.88 1.83 0.00	40.93 2.50 0.00	45.30 3.12 0.00	42.80 2.80 0.00	44.94 2.94 0.00	44.45 2.71 0.00	44.91 2.70 0.00	45.27 2.80 0.00	44.09 2.53 0.00	44.00 2.76 0.00	42.84 2.50 0.00	43.19 2.13 0.00	44.75 2.37 0.00	46.92 2.57 0.00	47.42 2.89 0.00	44.07 2.26 0.00	39.48 1.63 0.00	35.08 1.51 0.00	34.26 1.29 0.00
JENNISON___2 23626	32.14 1.35 0.00	30.82 1.21 0.00	28.66 1.13 0.00	26.80 1.06 0.00	26.86 1.08 0.00	33.85 1.79 0.00	40.90 2.46 0.00	45.25 3.08 0.00	42.72 2.72 0.00	44.90 2.90 0.00	44.37 2.63 0.00	44.83 2.62 0.00	45.19 2.72 0.00	44.01 2.45 0.00	43.92 2.68 0.00	42.80 2.46 0.00	43.15 2.09 0.00	44.71 2.33 0.00	46.83 2.48 0.00	47.33 2.81 0.00	44.03 2.22 0.00	39.41 1.55 0.00	35.04 1.48 0.00	34.19 1.22 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	32.42 1.63 0.00	30.76 1.15 0.00	28.46 0.94 0.00	26.80 1.06 0.00	27.14 1.37 0.00	33.52 1.47 0.00	40.74 2.31 0.00	45.33 3.16 0.00	44.12 4.12 0.00	47.16 5.17 0.00	47.17 5.43 0.00	47.57 5.36 0.00	47.31 4.84 0.00	46.21 4.65 0.00	45.53 4.29 0.00	44.98 4.64 0.00	45.20 4.15 0.00	47.00 4.62 0.00	50.45 5.94 -0.17	50.50 5.83 -0.14	46.92 5.06 -0.05	41.72 3.75 -0.11	36.50 2.75 -0.18	35.35 2.37 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	32.42 1.63 0.00	30.76 1.15 0.00	28.46 0.94 0.00	26.80 1.06 0.00	27.14 1.37 0.00	33.52 1.47 0.00	40.74 2.31 0.00	45.33 3.16 0.00	44.12 4.12 0.00	47.16 5.17 0.00	47.17 5.43 0.00	47.57 5.36 0.00	47.31 4.84 0.00	46.21 4.65 0.00	45.53 4.29 0.00	44.98 4.64 0.00	45.20 4.15 0.00	47.00 4.62 0.00	50.45 5.94 -0.17	50.50 5.83 -0.14	46.92 5.06 -0.05	41.72 3.75 -0.11	36.50 2.75 -0.18	35.35 2.37 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	32.08 1.29 0.00	30.52 0.92 0.00	28.27 0.74 0.00	26.57 0.82 0.00	26.81 1.03 0.00	33.21 1.15 0.00	40.24 1.81 0.00	44.96 2.78 0.00	43.48 3.48 0.00	46.16 4.16 0.00	46.12 4.38 0.00	46.56 4.35 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.21 3.87 0.00	44.63 3.57 0.00	46.20 3.81 0.00	49.31 4.66 -0.30	49.38 4.59 -0.26	46.08 3.97 -0.30	41.21 2.84 -0.52	36.60 2.11 -0.91	34.69 1.71 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	32.08 1.29 0.00	30.52 0.92 0.00	28.27 0.74 0.00	26.57 0.82 0.00	26.81 1.03 0.00	33.21 1.15 0.00	40.24 1.81 0.00	44.96 2.78 0.00	43.48 3.48 0.00	46.16 4.16 0.00	46.12 4.38 0.00	46.56 4.35 0.00	46.50 4.03 0.00	45.51 3.95 0.00	44.87 3.63 0.00	44.21 3.87 0.00	44.63 3.57 0.00	46.20 3.81 0.00	49.31 4.66 -0.30	49.38 4.59 -0.26	46.08 3.97 -0.30	41.21 2.84 -0.52	36.60 2.11 -0.91	34.69 1.71 0.00
KENSICO____ 23655	31.80 1.02 0.00	30.35 0.74 0.00	28.16 0.63 0.00	26.38 0.64 0.00	26.50 0.72 0.00	33.01 0.96 0.00	39.90 1.46 0.00	44.70 2.53 0.00	43.00 3.00 0.00	45.48 3.49 0.00	45.33 3.59 0.00	45.76 3.55 0.00	45.87 3.40 0.00	44.92 3.37 0.00	44.33 3.09 0.00	43.61 3.27 0.00	44.09 3.04 0.00	45.52 3.14 0.00	48.20 3.86 0.00	48.27 3.74 0.00	44.94 3.14 0.00	40.01 2.16 0.00	35.08 1.51 0.00	34.19 1.22 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.36 0.62 0.00	26.45 0.67 0.00	33.08 1.03 0.00	40.05 1.61 0.00	45.08 2.91 0.00	43.24 3.24 0.00	45.69 3.70 0.00	45.12 3.38 0.00	45.59 3.38 0.00	45.92 3.44 -0.02	44.72 3.16 0.00	44.54 3.30 0.00	43.49 3.15 0.00	44.26 3.20 0.00	45.69 3.31 0.00	48.43 4.08 0.00	48.53 4.01 0.00	45.20 3.39 0.00	40.13 2.27 0.00	35.18 1.61 0.00	34.42 1.45 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.36 0.62 0.00	26.45 0.67 0.00	33.08 1.03 0.00	40.05 1.61 0.00	45.08 2.91 0.00	43.24 3.24 0.00	45.69 3.70 0.00	45.12 3.38 0.00	45.59 3.38 0.00	45.92 3.44 -0.02	44.72 3.16 0.00	44.54 3.30 0.00	43.49 3.15 0.00	44.26 3.20 0.00	45.69 3.31 0.00	48.43 4.08 0.00	48.53 4.01 0.00	45.20 3.39 0.00	40.13 2.27 0.00	35.18 1.61 0.00	34.42 1.45 0.00
KINTIGH____ 23543	30.26 -0.52 0.00	29.31 -0.30 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.30 -0.44 0.00	25.05 -0.72 0.00	31.15 -0.90 0.00	36.24 -2.19 0.00	39.56 -2.61 0.00	35.92 -4.08 0.00	37.29 -4.70 0.00	36.86 -4.88 0.00	37.48 -4.73 0.00	37.97 -4.50 0.00	36.69 -4.86 0.00	37.20 -4.04 0.00	36.02 -4.32 0.00	36.91 -4.15 0.00	37.93 -4.45 0.00	39.64 -4.70 0.00	40.25 -4.27 0.00	37.71 -4.10 0.00	34.68 -3.18 0.00	31.45 -2.11 0.00	31.39 -1.58 0.00
LEDERLE____ 23769	31.95 1.17 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.17 1.12 0.00	40.13 1.69 0.00	44.87 2.70 0.00	43.12 3.12 0.00	45.61 3.61 0.00	45.41 3.67 0.00	45.84 3.63 0.00	45.99 3.52 0.00	45.01 3.45 0.00	44.46 3.22 0.00	43.69 3.35 0.00	44.34 3.28 0.00	45.81 3.43 0.00	48.43 4.08 0.00	48.53 4.01 0.00	45.20 3.39 0.00	40.17 2.31 0.00	35.24 1.68 0.00	34.32 1.35 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	31.92 1.14 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.44 0.70 0.00	26.55 0.77 0.00	33.08 1.03 0.00	39.97 1.54 0.00	44.87 2.70 0.00	43.28 3.28 0.00	45.69 3.70 0.00	45.51 3.88 0.12	46.00 3.84 0.05	46.05 3.61 0.03	45.17 3.62 0.00	44.49 3.30 0.05	43.69 3.51 0.16	44.34 3.28 0.00	45.73 3.35 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.24 3.43 0.00	40.17 2.31 0.00	35.18 1.61 0.00	34.32 1.35 0.00

LIPA_MISC_IPP 23656	32.11 1.32 0.00	30.49 0.89 0.00	28.21 0.69 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.24 1.19 0.00	40.36 1.92 0.00	44.87 2.70 0.00	43.68 3.68 0.00	46.74 4.75 0.00	46.71 4.97 0.00	47.06 4.85 0.00	46.76 4.29 0.00	45.71 4.16 0.00	45.04 3.79 0.00	44.49 4.15 0.00	44.71 3.65 0.00	46.45 4.07 0.00	49.92 5.41 -0.16	49.97 5.30 -0.14	46.42 4.56 -0.05	41.26 3.29 -0.11	36.09 2.35 -0.17	35.02 2.04 0.00
LITTLE FALLS___HYD 24013	32.42 1.63 0.00	31.15 1.54 0.00	28.96 1.43 0.00	27.08 1.34 0.00	27.12 1.34 0.00	33.75 1.70 0.00	40.47 2.04 0.00	44.37 2.19 0.00	42.12 2.12 0.00	44.22 2.23 0.00	43.91 2.17 0.00	44.41 2.19 0.00	44.68 2.21 0.00	43.68 2.12 0.00	43.39 2.14 0.00	42.40 2.06 0.00	43.23 2.18 0.00	44.63 2.25 0.00	46.74 2.39 0.00	46.98 2.45 0.00	43.98 2.17 0.00	39.75 1.89 0.00	35.28 1.71 0.00	34.62 1.65 0.00
LI_NEWBRDGE___DRP 323616	31.86 1.08 0.00	30.29 0.68 0.00	28.02 0.50 0.00	26.44 0.70 0.00	26.78 1.01 0.00	32.95 0.90 0.00	40.05 1.61 0.00	44.49 2.32 0.00	43.24 3.24 0.00	45.94 3.95 0.00	45.96 4.22 0.00	46.39 4.18 0.00	46.20 3.74 0.00	45.25 3.70 0.00	44.58 3.34 0.00	44.01 3.67 0.00	44.30 3.24 0.00	45.94 3.56 0.00	48.96 4.48 -0.14	49.06 4.41 -0.12	45.66 3.85 -0.01	40.69 2.80 -0.03	35.75 2.15 -0.04	34.69 1.71 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	30.45 -0.34 0.00	29.28 -0.33 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.43 -0.31 0.00	25.44 -0.34 0.00	31.57 -0.48 0.00	37.78 -0.65 0.00	41.58 -0.59 0.00	39.28 -0.72 0.00	41.16 -0.84 0.00	40.86 -0.88 0.00	41.37 -0.84 0.00	41.62 -0.85 0.00	40.68 -0.87 0.00	40.50 -0.74 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.44 -0.62 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.77 -0.58 0.00	43.99 -0.53 0.00	41.27 -0.54 0.00	37.29 -0.57 0.00	33.16 -0.40 0.00	32.58 -0.40 0.00
LOVETT___3 23632	31.49 0.71 0.00	30.05 0.44 0.00	27.88 0.36 0.00	26.13 0.39 0.00	26.24 0.46 0.00	32.69 0.64 0.00	39.51 1.08 0.00	44.20 2.02 0.00	42.52 2.52 0.00	44.94 2.94 0.00	44.75 3.01 0.00	45.21 3.00 0.00	45.31 2.85 0.00	44.34 2.78 0.00	43.80 2.56 0.00	43.08 2.74 0.00	43.60 2.55 0.00	45.01 2.63 0.00	47.63 3.28 0.00	47.73 3.21 0.00	44.44 2.63 0.00	39.52 1.67 0.00	34.67 1.11 0.00	33.80 0.82 0.00
LOVETT___4 23642	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.54 2.36 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.50 3.29 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.94 3.59 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.79 1.93 0.00	34.91 1.34 0.00	33.99 1.02 0.00
LOVETT___5 23593	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.54 2.36 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.50 3.29 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.94 3.59 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.79 1.93 0.00	34.91 1.34 0.00	33.99 1.02 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	29.15 -1.63 0.00	28.36 -1.24 0.00	26.43 -1.10 0.00	24.69 -1.06 0.00	24.80 -0.98 0.00	30.93 -1.12 0.00	37.44 -1.00 0.00	40.61 -1.56 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.61 -2.13 0.00	40.14 -2.07 0.00	40.13 -2.34 0.00	39.69 -1.87 0.00	39.39 -1.86 0.00	38.56 -1.77 0.00	39.25 -1.81 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.26 -2.27 0.00	39.64 -2.17 0.00	36.23 -1.63 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.05 -0.92 0.00
LOWER___HUDSON 24059	31.28 0.49 0.00	29.93 0.33 0.00	27.91 0.39 0.00	26.15 0.41 0.00	26.21 0.44 0.00	32.66 0.61 0.00	38.97 0.54 0.00	43.14 0.97 0.00	41.68 1.68 0.00	43.80 1.81 0.00	43.62 1.88 0.00	44.11 1.90 0.00	44.13 1.66 0.00	43.30 1.75 0.00	42.73 1.48 0.00	41.83 1.49 0.00	42.58 1.52 0.00	43.91 1.53 0.00	46.47 2.13 0.00	46.40 1.87 0.00	43.02 1.21 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	29.37 -1.42 0.00	28.42 -1.18 0.00	26.48 -1.05 0.00	24.76 -0.98 0.00	24.85 -0.93 0.00	31.03 -1.03 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.53 -1.47 0.00	40.20 -1.54 0.00	40.69 -1.52 0.00	40.73 -1.74 0.00	40.14 -1.41 0.00	39.88 -1.36 0.00	39.01 -1.33 0.00	39.87 -1.19 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.06 -1.47 0.00	40.30 -1.51 0.00	36.57 -1.29 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.05 -0.92 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.09 -0.44 0.00	25.33 -0.41 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.70 -0.35 0.00	38.17 -0.27 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.75 -0.25 0.00	41.45 -0.29 0.00	41.91 -0.30 0.00	42.17 -0.30 0.00	41.27 -0.29 0.00	41.04 -0.21 0.00	40.06 -0.28 0.00	40.93 -0.12 0.00	42.30 -0.08 0.00	44.17 -0.18 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.58 -0.40 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	31.00 0.22 0.00	29.81 0.21 0.00	27.75 0.22 0.00	25.92 0.18 0.00	25.96 0.18 0.00	32.37 0.32 0.00	38.82 0.38 0.00	42.76 0.59 0.00	40.48 0.48 0.00	42.46 0.46 0.00	42.16 0.42 0.00	42.63 0.42 0.00	42.89 0.42 0.00	41.89 0.33 0.00	41.74 0.49 0.00	40.70 0.36 0.00	41.59 0.53 0.00	43.02 0.64 0.00	45.05 0.71 0.00	45.33 0.80 0.00	42.39 0.59 0.00	38.24 0.38 0.00	33.97 0.40 0.00	33.24 0.26 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	30.57 -0.22 0.00	29.43 -0.18 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.67 -0.10 0.00	31.95 -0.10 0.00	38.36 -0.08 0.00	42.05 -0.13 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.87 -0.13 0.00	41.57 -0.17 0.00	42.00 -0.21 0.00	42.21 -0.25 0.00	41.27 -0.29 0.00	40.95 -0.29 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.56 -0.49 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.64 -0.71 0.00	43.77 -0.76 0.00	41.06 -0.75 0.00	37.18 -0.68 0.00	32.93 -0.64 0.00	32.35 -0.63 0.00
MAPLE RIDGE_WT_2 323611	30.57 -0.22 0.00	29.43 -0.18 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.67 -0.10 0.00	31.95 -0.10 0.00	38.36 -0.08 0.00	42.05 -0.13 0.00	39.88 -0.12 0.00	41.87 -0.13 0.00	41.57 -0.17 0.00	42.00 -0.21 0.00	42.21 -0.25 0.00	41.27 -0.29 0.00	40.95 -0.29 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.56 -0.49 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.64 -0.71 0.00	43.77 -0.76 0.00	41.06 -0.75 0.00	37.18 -0.68 0.00	32.93 -0.64 0.00	32.35 -0.63 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.77 0.25 0.00	26.02 0.28 0.00	26.08 0.31 0.00	32.44 0.38 0.00	38.82 0.38 0.00	42.98 0.80 0.00	41.24 1.24 0.00	43.43 1.43 0.00	43.24 1.50 0.00	43.69 1.48 0.00	43.83 1.36 0.00	42.93 1.37 0.00	42.44 1.20 0.00	41.59 1.25 0.00	42.25 1.19 0.00	43.65 1.27 0.00	46.03 1.69 0.00	46.08 1.56 0.00	42.94 1.13 0.00	38.58 0.72 0.00	34.00 0.44 0.00	33.27 0.30 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	29.37 -1.42 0.00	28.42 -1.18 0.00	26.48 -1.05 0.00	24.76 -0.98 0.00	24.85 -0.93 0.00	31.03 -1.03 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.53 -1.47 0.00	40.20 -1.54 0.00	40.69 -1.52 0.00	40.73 -1.74 0.00	40.14 -1.41 0.00	39.88 -1.36 0.00	39.01 -1.33 0.00	39.87 -1.19 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.06 -1.47 0.00	40.30 -1.51 0.00	36.57 -1.29 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.05 -0.92 0.00

MID___RAQUETTE_HYD 23851	29.15 -1.63 0.00	28.36 -1.24 0.00	26.43 -1.10 0.00	24.69 -1.06 0.00	24.80 -0.98 0.00	30.93 -1.12 0.00	37.44 -1.00 0.00	40.61 -1.56 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.61 -2.13 0.00	40.14 -2.07 0.00	40.13 -2.34 0.00	39.69 -1.87 0.00	39.39 -1.86 0.00	38.56 -1.77 0.00	39.25 -1.81 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.26 -2.27 0.00	39.64 -2.17 0.00	36.23 -1.63 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.05 -0.92 0.00
MILLIKEN___1 23584	30.51 -0.28 0.00	29.37 -0.24 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.47 -0.31 0.00	31.76 -0.29 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.37 -0.80 0.00	38.88 -1.12 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.05 -1.29 0.00	40.11 -0.94 0.00	41.45 -0.93 0.00	43.46 -0.89 0.00	43.77 -0.76 0.00	40.93 -0.88 0.00	36.91 -0.95 0.00	32.90 -0.67 0.00	32.38 -0.59 0.00
MILLIKEN___2 23585	30.51 -0.28 0.00	29.37 -0.24 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.47 -0.31 0.00	31.76 -0.29 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.37 -0.80 0.00	38.88 -1.12 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.05 -1.29 0.00	40.11 -0.94 0.00	41.45 -0.93 0.00	43.46 -0.89 0.00	43.77 -0.76 0.00	40.93 -0.88 0.00	36.91 -0.95 0.00	32.90 -0.67 0.00	32.38 -0.59 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	30.51 -0.28 0.00	29.37 -0.24 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.47 -0.31 0.00	31.76 -0.29 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.37 -0.80 0.00	38.88 -1.12 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.05 -1.29 0.00	40.11 -0.94 0.00	41.45 -0.93 0.00	43.46 -0.89 0.00	43.77 -0.76 0.00	40.93 -0.88 0.00	36.91 -0.95 0.00	32.90 -0.67 0.00	32.38 -0.59 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	31.09 0.31 0.00	30.05 0.44 0.00	27.88 0.36 0.00	25.90 0.15 0.00	25.65 -0.13 0.00	32.31 0.26 0.00	37.67 -0.77 0.00	41.25 -0.93 0.00	37.28 -2.72 0.00	38.60 -3.40 0.00	38.11 -3.63 0.00	38.75 -3.46 0.00	39.28 -3.19 0.00	37.90 -3.66 0.00	38.52 -2.72 0.00	37.19 -3.15 0.00	38.10 -2.96 0.00	39.08 -3.31 0.00	40.84 -3.50 0.00	41.50 -3.03 0.00	38.88 -2.93 0.00	35.66 -2.20 0.00	32.43 -1.14 0.00	32.35 -0.63 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	30.85 0.06 0.00	29.78 0.18 0.00	27.66 0.14 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.36 -0.41 0.00	31.92 -0.13 0.00	37.01 -1.42 0.00	40.45 -1.73 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.78 -4.43 0.00	38.31 -4.16 0.00	36.86 -4.70 0.00	37.57 -3.67 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.16 -3.90 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.47 -4.05 0.00	37.92 -3.89 0.00	34.87 -2.99 0.00	31.85 -1.71 0.00	31.92 -1.06 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	30.85 0.06 0.00	29.78 0.18 0.00	27.66 0.14 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.36 -0.41 0.00	31.92 -0.13 0.00	37.01 -1.42 0.00	40.45 -1.73 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.78 -4.43 0.00	38.31 -4.16 0.00	36.86 -4.70 0.00	37.57 -3.67 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.16 -3.90 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.47 -4.05 0.00	37.92 -3.89 0.00	34.87 -2.99 0.00	31.85 -1.71 0.00	31.92 -1.06 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	31.18 0.40 0.00	29.87 0.27 0.00	27.80 0.28 0.00	26.08 0.33 0.00	26.11 0.34 0.00	32.53 0.48 0.00	38.86 0.42 0.00	42.98 0.80 0.00	41.36 1.36 0.00	43.51 1.51 0.00	43.33 1.59 0.00	43.77 1.56 0.00	43.87 1.40 0.00	43.01 1.45 0.00	42.52 1.28 0.00	41.63 1.29 0.00	42.33 1.27 0.00	43.70 1.31 0.00	46.16 1.82 0.00	46.13 1.60 0.00	42.85 1.05 0.00	38.58 0.72 0.00	33.97 0.40 0.00	33.17 0.20 0.00
MONGAUP___HYD 23641	32.11 1.32 0.00	30.73 1.13 0.00	28.55 1.02 0.00	26.69 0.95 0.00	26.81 1.03 0.00	33.43 1.38 0.00	40.43 2.00 0.00	45.34 3.16 0.00	43.36 3.36 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.09 3.88 0.00	46.29 3.82 0.00	45.30 3.74 0.00	44.79 3.55 0.00	43.97 3.63 0.00	44.42 3.37 0.00	45.94 3.56 0.00	48.60 4.26 0.00	48.67 4.14 0.00	45.32 3.51 0.00	40.43 2.57 0.00	35.55 1.98 0.00	34.49 1.52 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	33.86 3.08 0.00	32.18 2.58 0.00	29.76 2.23 0.00	27.98 2.24 0.00	28.30 2.53 0.00	35.10 3.04 0.00	42.70 4.27 0.00	47.65 5.48 0.00	46.40 6.40 0.00	50.06 8.06 0.00	50.09 8.35 0.00	50.48 8.27 0.00	50.11 7.64 0.00	48.66 7.11 0.00	47.92 6.68 0.00	47.24 6.90 0.00	47.50 6.45 0.00	49.63 7.25 0.00	53.69 9.18 -0.16	53.80 9.13 -0.14	49.76 7.90 -0.05	43.83 5.87 -0.11	38.17 4.43 -0.17	37.06 4.09 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	32.91 2.12 0.00	31.59 1.98 0.00	29.40 1.87 0.00	27.52 1.78 0.00	27.63 1.86 0.00	35.03 2.98 0.00	42.55 4.11 0.00	47.24 5.06 0.00	44.56 4.56 0.00	46.79 4.79 0.00	46.16 4.42 0.00	46.64 4.43 0.00	47.06 4.59 0.00	45.80 4.24 0.00	45.74 4.50 0.00	44.49 4.15 0.00	44.88 3.82 0.00	46.66 4.28 0.00	48.87 4.52 0.00	49.56 5.03 0.00	45.78 3.97 0.00	40.85 2.99 0.00	36.35 2.79 0.00	35.25 2.28 0.00
N SALMON___HYD 24042	29.92 -0.86 0.00	29.22 -0.38 0.00	27.20 -0.33 0.00	25.41 -0.33 0.00	25.49 -0.28 0.00	31.79 -0.26 0.00	38.97 0.54 0.00	41.84 -0.34 0.00	39.40 -0.60 0.00	40.99 -1.01 0.00	40.66 -1.09 0.00	41.20 -1.01 0.00	41.45 -1.02 0.00	40.77 -0.79 0.00	40.42 -0.82 0.00	39.61 -0.73 0.00	40.32 -0.74 0.00	41.49 -0.89 0.00	43.15 -1.20 0.00	43.32 -1.20 0.00	40.89 -0.92 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.20 -0.37 0.00	33.01 0.03 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	31.40 0.62 0.00	30.05 0.44 0.00	27.94 0.41 0.00	26.18 0.44 0.00	26.27 0.49 0.00	32.66 0.61 0.00	39.58 0.73 -0.41	43.11 1.35 0.41	41.96 1.96 0.00	44.22 2.23 0.00	44.04 2.30 0.00	44.49 2.28 0.00	44.55 2.08 0.00	43.68 2.12 0.00	43.10 1.86 0.00	42.28 1.94 0.00	42.90 1.85 0.00	44.29 1.91 0.00	46.87 2.53 0.00	46.89 2.36 0.00	43.48 1.67 0.00	39.03 1.17 0.00	34.37 0.81 0.00	33.57 0.59 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_2 24229	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_3 24230	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01

NARROWS_GT1_4 24231	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_5 24232	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_6 24233	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_7 24234	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT1_8 24235	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_1 24236	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_2 24237	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_3 24238	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_4 24239	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_5 24240	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_6 24241	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_7 24242	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NARROWS_GT2_8 24243	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	31.28 0.49 0.00	29.93 0.33 0.00	27.91 0.39 0.00	26.15 0.41 0.00	26.24 0.46 0.00	32.72 0.67 0.00	39.09 0.65 0.00	43.23 1.05 0.00	41.80 1.80 0.00	43.93 1.93 0.00	43.74 2.00 0.00	44.24 2.03 0.00	44.25 1.78 0.00	43.43 1.87 0.00	42.85 1.61 0.00	41.95 1.61 0.00	42.74 1.68 0.00	44.03 1.65 0.00	46.61 2.26 0.00	46.53 2.00 0.00	43.11 1.30 0.00	38.84 0.98 0.00	34.17 0.60 0.00	33.37 0.40 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	30.05 -0.74 0.00	29.04 -0.56 0.00	26.98 -0.55 0.00	25.12 -0.62 0.00	25.00 -0.77 0.00	31.22 -0.83 0.00	36.90 -1.54 0.00	40.45 -1.73 0.00	37.52 -2.48 0.00	39.18 -2.81 0.00	38.78 -2.96 0.00	39.34 -2.87 0.00	39.71 -2.76 0.00	38.65 -2.91 0.00	38.93 -2.31 0.00	37.80 -2.54 0.00	38.68 -2.38 0.00	39.88 -2.50 0.00	41.68 -2.66 0.00	42.12 -2.40 0.00	39.47 -2.34 0.00	35.89 -1.97 0.00	32.19 -1.38 0.00	31.82 -1.15 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	31.25 0.46 0.00	30.08 0.47 0.00	27.97 0.44 0.00	26.08 0.33 0.00	26.01 0.23 0.00	32.60 0.54 0.00	38.90 0.46 0.00	42.85 0.67 0.00	40.00 0.00 0.00	41.87 -0.13 0.00	41.49 -0.25 0.00	41.96 -0.25 0.00	42.26 -0.21 0.00	41.22 -0.33 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.61 -0.73 0.00	40.48 -0.57 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.72 -0.62 0.00	44.08 -0.45 0.00	41.27 -0.54 0.00	37.33 -0.53 0.00	33.30 -0.27 0.00	32.77 -0.20 0.00

NEG CENTRAL___INDECK 23768	31.68 0.89 0.00	30.61 1.01 0.00	28.38 0.85 0.00	26.41 0.67 0.00	26.27 0.49 0.00	33.11 1.06 0.00	39.24 0.81 0.00	42.93 0.76 0.00	39.44 -0.56 0.00	41.07 -0.92 0.00	40.49 -1.25 0.00	41.07 -1.14 0.00	41.45 -1.02 0.00	40.27 -1.29 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.37 -0.97 0.00	40.24 -0.82 0.00	41.53 -0.85 0.00	43.41 -0.93 0.00	44.04 -0.49 0.00	41.22 -0.59 0.00	37.44 -0.42 0.00	33.70 0.13 0.00	33.30 0.33 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	31.74 0.95 0.00	30.55 0.95 0.00	28.41 0.88 0.00	26.46 0.72 0.00	26.39 0.62 0.00	33.24 1.19 0.00	39.67 1.23 0.00	43.65 1.48 0.00	40.52 0.52 0.00	42.38 0.38 0.00	41.91 0.17 0.00	42.38 0.17 0.00	42.68 0.21 0.00	41.56 0.00 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.52 -0.53 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.72 -0.62 0.00	44.13 -0.40 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.94 -0.03 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	31.18 0.40 0.00	30.08 0.47 0.00	28.00 0.47 0.00	26.10 0.36 0.00	26.03 0.26 0.00	32.53 0.48 0.00	38.70 0.27 0.00	42.72 0.55 0.00	40.00 0.00 0.00	41.87 -0.13 0.00	41.53 -0.21 0.00	42.08 -0.13 0.00	42.30 -0.17 0.00	41.31 -0.25 0.00	41.20 -0.04 0.00	40.14 -0.20 0.00	41.06 0.00 0.00	42.47 0.08 0.00	44.57 0.22 0.00	44.93 0.40 0.00	41.98 0.17 0.00	37.86 0.00 0.00	33.73 0.17 0.00	33.14 0.16 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	31.95 1.17 0.00	30.49 0.89 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.17 1.73 0.00	45.00 2.83 0.00	43.16 3.16 0.00	45.74 3.74 0.00	45.58 3.84 0.00	46.01 3.80 0.00	46.08 3.61 0.00	45.09 3.53 0.00	44.50 3.26 0.00	43.77 3.43 0.00	44.26 3.20 0.00	45.73 3.35 0.00	48.47 4.12 0.00	48.53 4.01 0.00	45.15 3.34 0.00	40.20 2.35 0.00	35.31 1.75 0.00	34.39 1.42 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	30.57 -0.22 0.00	29.78 0.18 0.00	27.72 0.19 0.00	25.90 0.15 0.00	25.98 0.21 0.00	32.37 0.32 0.00	39.55 1.11 0.00	42.51 0.34 0.00	40.00 0.00 0.00	41.70 -0.29 0.00	41.41 -0.33 0.00	41.91 -0.30 0.00	42.21 -0.25 0.00	41.47 -0.08 0.00	41.12 -0.12 0.00	40.30 -0.04 0.00	40.93 -0.12 0.00	42.13 -0.25 0.00	43.90 -0.44 0.00	44.04 -0.49 0.00	41.64 -0.17 0.00	38.05 0.19 0.00	33.70 0.13 0.00	33.57 0.59 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	30.14 -0.65 0.00	29.37 -0.24 0.00	27.33 -0.19 0.00	25.54 -0.21 0.00	25.62 -0.15 0.00	31.83 -0.22 0.00	38.78 0.35 0.00	41.71 -0.46 0.00	39.32 -0.68 0.00	41.03 -0.97 0.00	40.74 -1.00 0.00	41.24 -0.97 0.00	41.53 -0.93 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.46 -0.78 0.00	39.61 -0.73 0.00	40.28 -0.78 0.00	41.49 -0.89 0.00	43.15 -1.20 0.00	43.32 -1.20 0.00	40.97 -0.84 0.00	37.48 -0.38 0.00	33.23 -0.34 0.00	32.97 0.00 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	30.20 -0.58 0.00	29.52 -0.09 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.75 -0.03 0.00	32.08 0.03 0.00	39.40 0.96 0.00	42.22 0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.68 -0.85 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.74 -0.11 0.00	33.40 -0.17 0.00	33.34 0.36 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	30.20 -0.58 0.00	29.52 -0.09 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.75 -0.03 0.00	32.08 0.03 0.00	39.40 0.96 0.00	42.22 0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.68 -0.85 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.74 -0.11 0.00	33.40 -0.17 0.00	33.34 0.36 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	30.20 -0.58 0.00	29.52 -0.09 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.75 -0.03 0.00	32.08 0.03 0.00	39.40 0.96 0.00	42.22 0.04 0.00	39.68 -0.32 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.87 -0.59 0.00	41.14 -0.42 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.98 -0.36 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.55 -0.80 0.00	43.68 -0.85 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.74 -0.11 0.00	33.40 -0.17 0.00	33.34 0.36 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	30.88 0.09 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.69 -0.05 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.95 -0.10 0.00	37.05 -1.38 0.00	40.53 -1.64 0.00	36.40 -3.60 0.00	37.67 -4.33 0.00	37.19 -4.55 0.00	37.82 -4.39 0.00	38.39 -4.08 0.00	36.94 -4.61 0.00	37.61 -3.63 0.00	36.31 -4.03 0.00	37.20 -3.86 0.00	38.10 -4.28 0.00	39.82 -4.52 0.00	40.52 -4.01 0.00	37.96 -3.85 0.00	34.90 -2.95 0.00	31.89 -1.68 0.00	31.95 -1.02 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	30.17 -0.62 0.00	29.07 -0.53 0.00	27.00 -0.52 0.00	25.10 -0.64 0.00	24.90 -0.88 0.00	31.28 -0.77 0.00	36.63 -1.81 0.00	39.98 -2.19 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.71 -4.28 0.00	37.15 -4.59 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.26 -4.20 0.00	36.90 -4.65 0.00	37.41 -3.84 0.00	36.23 -4.11 0.00	36.99 -4.06 0.00	37.97 -4.41 0.00	39.73 -4.61 0.00	40.39 -4.14 0.00	37.75 -4.06 0.00	34.37 -3.48 0.00	31.28 -2.28 0.00	31.26 -1.71 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	31.28 0.49 0.00	29.99 0.38 0.00	27.88 0.36 0.00	26.05 0.31 0.00	26.03 0.26 0.00	32.63 0.58 0.00	39.17 0.73 0.00	43.14 0.97 0.00	40.64 0.64 0.00	42.63 0.63 0.00	42.24 0.50 0.00	42.67 0.46 0.00	42.98 0.51 0.00	41.89 0.33 0.00	41.74 0.49 0.00	40.78 0.44 0.00	40.97 -0.08 0.00	42.30 -0.08 0.00	44.39 0.04 0.00	44.70 0.18 0.00	41.85 0.04 0.00	37.67 -0.19 0.00	33.53 -0.03 0.00	32.97 0.00 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	31.09 0.31 0.00	30.11 0.50 0.00	27.91 0.39 0.00	26.00 0.26 0.00	25.83 0.05 0.00	32.40 0.35 0.00	38.21 -0.23 0.00	41.75 -0.42 0.00	38.28 -1.72 0.00	39.86 -2.14 0.00	39.36 -2.38 0.00	39.97 -2.24 0.00	40.39 -2.08 0.00	39.23 -2.33 0.00	39.59 -1.65 0.00	38.32 -2.02 0.00	39.21 -1.85 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.31 -2.04 0.00	42.88 -1.65 0.00	40.18 -1.63 0.00	36.61 -1.25 0.00	33.00 -0.57 0.00	32.68 -0.30 0.00
NEPA___ENERGY 23901	29.86 -0.92 0.00	28.78 -0.83 0.00	26.73 -0.80 0.00	24.87 -0.88 0.00	24.72 -1.06 0.00	30.99 -1.06 0.00	36.51 -1.92 0.00	39.52 -2.66 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.84 -4.16 0.00	37.23 -4.51 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.22 -4.25 0.00	37.03 -4.53 0.00	37.32 -3.92 0.00	36.27 -4.07 0.00	36.91 -4.15 0.00	37.89 -4.49 0.00	39.51 -4.83 0.00	40.16 -4.36 0.00	37.59 -4.22 0.00	34.07 -3.79 0.00	30.95 -2.62 0.00	30.99 -1.98 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	31.46 0.68 0.00	30.20 0.59 0.00	28.11 0.58 0.00	26.31 0.57 0.00	26.37 0.59 0.00	32.79 0.74 0.00	39.55 1.11 0.00	44.20 2.02 0.00	42.16 2.16 0.00	44.52 2.52 0.00	44.29 2.55 0.00	44.70 2.49 0.00	44.85 2.38 0.00	43.80 2.24 0.00	43.30 2.06 0.00	42.48 2.14 0.00	42.99 1.93 0.00	44.46 2.08 0.00	47.14 2.79 0.00	47.24 2.72 0.00	44.03 2.22 0.00	39.29 1.44 0.00	34.61 1.04 0.00	33.73 0.76 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	29.37 -1.42 0.00	28.42 -1.18 0.00	26.48 -1.05 0.00	24.76 -0.98 0.00	24.85 -0.93 0.00	31.03 -1.03 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.53 -1.47 0.00	40.20 -1.54 0.00	40.69 -1.52 0.00	40.73 -1.74 0.00	40.14 -1.41 0.00	39.88 -1.36 0.00	39.01 -1.33 0.00	39.87 -1.19 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.06 -1.47 0.00	40.30 -1.51 0.00	36.57 -1.29 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.05 -0.92 0.00

NIAGARA____ 23760	30.63 -0.15 0.00	29.58 -0.03 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.51 -0.23 0.00	25.18 -0.59 0.00	31.63 -0.42 0.00	36.55 -1.88 0.00	39.81 -2.36 0.00	35.72 -4.28 0.00	36.96 -5.04 0.00	36.52 -5.22 0.00	37.19 -5.02 0.00	37.71 -4.76 0.00	36.32 -5.24 0.00	36.99 -4.25 0.00	35.74 -4.60 0.00	36.66 -4.39 0.00	37.55 -4.83 0.00	39.25 -5.10 0.00	39.98 -4.54 0.00	37.46 -4.35 0.00	34.49 -3.37 0.00	31.55 -2.01 0.00	31.69 -1.29 0.00
NINE_MILE_1 23575	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.26 -0.52 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.12 -1.05 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.27 -1.29 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.13 -1.21 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.72 -1.09 0.00	36.83 -1.02 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.31 -0.66 0.00
NINE_MILE_2 23744	30.23 -0.55 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.26 -0.52 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.16 -1.01 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.74 -1.26 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.27 -1.29 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.13 -1.21 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.72 -1.09 0.00	36.87 -0.98 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.31 -0.66 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	31.06 0.28 0.00	29.75 0.15 0.00	27.72 0.19 0.00	26.00 0.26 0.00	26.03 0.26 0.00	32.37 0.32 0.00	38.63 0.19 0.00	42.72 0.55 0.00	41.12 1.12 0.00	43.30 1.30 0.00	43.12 1.38 0.00	43.56 1.35 0.00	43.66 1.19 0.00	42.80 1.25 0.00	42.31 1.07 0.00	41.43 1.09 0.00	42.12 1.07 0.00	43.48 1.10 0.00	45.90 1.55 0.00	45.91 1.38 0.00	42.65 0.84 0.00	38.39 0.53 0.00	33.77 0.20 0.00	33.01 0.03 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	30.60 -0.18 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.76 -0.29 0.00	37.97 -0.46 0.00	41.75 -0.42 0.00	39.36 -0.64 0.00	41.28 -0.71 0.00	41.03 -0.71 0.00	41.49 -0.72 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.96 -0.42 0.00	43.95 -0.40 0.00	44.17 -0.36 0.00	41.39 -0.42 0.00	37.48 -0.38 0.00	33.33 -0.23 0.00	32.74 -0.23 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	30.78 0.00 0.00	29.72 0.12 0.00	27.64 0.11 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.31 -0.46 0.00	31.79 -0.26 0.00	36.74 -1.69 0.00	40.07 -2.11 0.00	35.88 -4.12 0.00	37.13 -4.87 0.00	36.69 -5.05 0.00	37.31 -4.90 0.00	37.88 -4.59 0.00	36.45 -5.11 0.00	37.16 -4.08 0.00	35.86 -4.48 0.00	36.79 -4.27 0.00	37.68 -4.70 0.00	39.38 -4.97 0.00	40.12 -4.41 0.00	37.59 -4.22 0.00	34.64 -3.22 0.00	31.69 -1.88 0.00	31.82 -1.15 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	29.34 -1.45 0.00	28.60 -1.01 0.00	26.62 -0.91 0.00	24.89 -0.85 0.00	24.98 -0.80 0.00	31.19 -0.87 0.00	37.90 -0.54 0.00	40.95 -1.22 0.00	38.60 -1.40 0.00	40.23 -1.76 0.00	39.90 -1.84 0.00	40.40 -1.82 0.00	40.47 -2.00 0.00	39.98 -1.58 0.00	39.67 -1.57 0.00	38.85 -1.49 0.00	39.54 -1.52 0.00	40.73 -1.65 0.00	42.31 -2.04 0.00	42.52 -2.00 0.00	39.97 -1.84 0.00	36.53 -1.32 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.31 -0.66 0.00
NORTHPORT____1 23551	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.08 0.55 0.00	26.46 0.72 0.00	26.83 1.06 0.00	33.04 0.99 0.00	40.09 1.65 0.00	44.49 2.32 0.00	43.40 3.40 0.00	46.16 4.16 0.00	46.04 4.30 0.00	46.43 4.22 0.00	46.20 3.74 0.00	45.34 3.78 0.00	44.66 3.42 0.00	44.17 3.83 0.00	44.34 3.28 0.00	45.98 3.60 0.00	49.12 4.61 0.00	49.21 4.54 0.00	45.74 3.89 0.00	40.94 2.99 0.00	35.93 2.22 0.00	34.75 1.78 0.00
NORTHPORT____2 23552	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.08 0.55 0.00	26.46 0.72 0.00	26.83 1.06 0.00	33.04 0.99 0.00	40.09 1.65 0.00	44.49 2.32 0.00	43.40 3.40 0.00	46.16 4.16 0.00	46.04 4.30 0.00	46.43 4.22 0.00	46.20 3.74 0.00	45.34 3.78 0.00	44.66 3.42 0.00	44.17 3.83 0.00	44.34 3.28 0.00	45.98 3.60 0.00	49.12 4.61 0.00	49.21 4.54 0.00	45.74 3.89 0.00	40.94 2.99 0.00	35.93 2.22 0.00	34.75 1.78 0.00
NORTHPORT____3 23553	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.08 0.55 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.01 0.96 0.00	40.13 1.69 0.00	44.28 2.11 0.00	43.20 3.20 0.00	45.82 3.82 0.00	45.83 4.09 0.00	46.26 4.05 0.00	45.99 3.52 0.00	45.09 3.53 0.00	44.42 3.18 0.00	43.89 3.55 0.00	44.14 3.08 0.00	45.81 3.43 0.00	48.85 4.35 0.00	48.89 4.23 0.00	45.57 3.72 0.00	40.98 3.03 0.00	36.16 2.45 0.00	34.98 2.01 0.00
NORTHPORT____4 23650	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.08 0.55 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.01 0.96 0.00	40.13 1.69 0.00	44.28 2.11 0.00	43.20 3.20 0.00	45.82 3.82 0.00	45.83 4.09 0.00	46.26 4.05 0.00	45.99 3.52 0.00	45.09 3.53 0.00	44.42 3.18 0.00	43.89 3.55 0.00	44.14 3.08 0.00	45.81 3.43 0.00	48.85 4.35 0.00	48.89 4.23 0.00	45.57 3.72 0.00	40.98 3.03 0.00	36.16 2.45 0.00	34.98 2.01 0.00
NORTHPORT____IC 23718	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.08 0.55 0.00	26.46 0.72 0.00	26.83 1.06 0.00	33.04 0.99 0.00	40.09 1.65 0.00	44.49 2.32 0.00	43.40 3.40 0.00	46.16 4.16 0.00	46.04 4.30 0.00	46.43 4.22 0.00	46.20 3.74 0.00	45.34 3.78 0.00	44.66 3.42 0.00	44.17 3.83 0.00	44.34 3.28 0.00	45.98 3.60 0.00	49.12 4.61 0.00	49.21 4.54 0.00	45.74 3.89 0.00	40.94 2.99 0.00	35.93 2.22 0.00	34.75 1.78 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	31.74 0.95 0.00	30.14 0.53 0.00	27.88 0.36 0.00	26.28 0.54 0.00	26.63 0.85 0.00	32.79 0.74 0.00	39.92 1.08 -0.41	43.62 1.86 0.41	42.96 2.96 0.00	45.69 3.70 0.00	45.62 3.88 0.00	46.01 3.80 0.00	45.78 3.31 0.00	44.88 3.32 0.00	44.21 2.97 0.00	43.73 3.39 0.00	43.93 2.87 0.00	45.39 3.01 0.00	48.67 4.17 0.00	48.72 4.05 0.00	45.15 3.30 0.00	40.41 2.46 0.00	35.46 1.75 0.00	34.29 1.32 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.86 1.08 0.00	33.17 1.12 0.00	40.69 1.84 -0.41	44.38 2.61 0.41	43.60 3.60 0.00	46.66 4.66 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.63 4.16 0.00	45.59 4.03 0.00	44.91 3.67 0.00	44.37 4.03 0.00	44.59 3.53 0.00	46.32 3.94 0.00	49.79 5.28 0.00	49.88 5.21 0.00	46.29 4.43 0.00	41.11 3.14 0.00	35.96 2.22 0.00	34.92 1.95 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	31.34 0.55 0.00	29.93 0.33 0.00	27.97 0.44 0.00	26.18 0.44 0.00	26.29 0.52 0.00	32.88 0.83 0.00	39.24 0.81 0.00	43.48 1.31 0.00	42.08 2.08 0.00	44.18 2.18 0.00	44.04 2.30 0.00	44.49 2.28 0.00	44.47 2.00 0.00	43.68 2.12 0.00	43.06 1.81 0.00	42.11 1.77 0.00	43.07 2.01 0.00	44.16 1.78 0.00	46.83 2.48 0.00	46.66 2.14 0.00	43.19 1.38 0.00	39.03 1.17 0.00	34.27 0.70 0.00	33.43 0.46 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	30.97 0.18 0.00	29.84 0.24 0.00	27.77 0.25 0.00	25.90 0.15 0.00	25.85 0.08 0.00	32.24 0.19 0.00	38.32 -0.12 0.00	42.26 0.08 0.00	39.60 -0.40 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.16 -0.58 0.00	41.66 -0.55 0.00	41.92 -0.55 0.00	40.93 -0.62 0.00	40.75 -0.49 0.00	39.73 -0.61 0.00	40.69 -0.37 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.48 -0.04 0.00	41.60 -0.21 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.47 -0.10 0.00	32.91 -0.07 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	30.78 0.00 0.00	29.61 0.00 0.00	27.53 0.00 0.00	25.74 0.00 0.00	25.78 0.00 0.00	32.05 0.00 0.00	38.44 0.00 0.00	42.17 0.00 0.00	40.00 0.00 0.00	42.00 0.00 0.00	41.74 0.00 0.00	42.21 0.00 0.00	42.47 0.00 0.00	41.56 0.00 0.00	41.24 0.00 0.00	40.34 0.00 0.00	41.06 0.00 0.00	42.38 0.00 0.00	44.35 0.00 0.00	44.53 0.00 0.00	41.81 0.00 0.00	37.86 0.00 0.00	33.57 0.00 0.00	32.97 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	32.29 1.51 0.00	30.67 1.07 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.06 1.29 0.00	33.36 1.31 0.00	40.55 2.11 0.00	45.04 2.87 0.00	43.88 3.88 0.00	46.79 4.79 0.00	46.75 5.01 0.00	47.19 4.98 0.00	46.93 4.46 0.00	45.92 4.36 0.00	45.24 4.00 0.00	44.70 4.36 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	49.88 5.37 -0.17	49.97 5.30 -0.15	46.47 4.60 -0.06	41.43 3.44 -0.13	36.36 2.58 -0.21	35.15 2.18 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.40 1.96 0.00	45.38 3.21 0.00	43.65 3.64 -0.01	46.16 4.16 -0.01	46.79 4.26 -0.79	46.83 4.26 -0.36	46.93 4.12 -0.34	45.60 4.03 -0.01	45.33 3.75 -0.34	45.29 3.87 -1.07	44.63 3.57 0.00	46.07 3.69 0.00	48.69 4.35 0.00	48.80 4.27 0.00	45.57 3.76 0.00	40.51 2.65 0.00	35.48 1.91 0.00	34.60 1.62 -0.01
NYPA_HARLEM__RVR_GT1 24160	32.30 1.51 -0.01	30.83 1.21 -0.01	28.61 1.07 -0.01	26.80 1.06 -0.01	26.92 1.13 -0.01	33.53 1.47 0.00	40.09 1.65 0.00	44.87 2.70 0.01	43.23 3.24 0.01	45.73 3.74 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.17 3.69 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.53 3.30 0.01	43.88 3.55 0.01	44.29 3.24 0.01	45.64 3.26 0.01	48.24 3.90 0.01	48.31 3.78 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.76 1.78 -0.01
NYPA_HARLEM__RVR_GT2 24161	32.30 1.51 -0.01	30.83 1.21 -0.01	28.61 1.07 -0.01	26.80 1.06 -0.01	26.92 1.13 -0.01	33.53 1.47 0.00	40.09 1.65 0.00	44.87 2.70 0.01	43.23 3.24 0.01	45.73 3.74 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.17 3.69 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.53 3.30 0.01	43.88 3.55 0.01	44.29 3.24 0.01	45.64 3.26 0.01	48.24 3.90 0.01	48.31 3.78 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.76 1.78 -0.01
NYPA_KENT____GT 24152	32.24 1.45 -0.01	30.74 1.13 -0.01	28.53 0.99 -0.01	26.70 0.95 -0.01	26.82 1.03 -0.01	33.43 1.38 0.00	40.32 1.88 0.00	45.30 3.12 0.00	43.57 3.56 -0.01	46.12 4.12 -0.01	46.82 4.22 -0.87	46.78 4.18 -0.39	46.87 4.03 -0.37	45.51 3.95 -0.01	45.32 3.71 -0.37	45.35 3.83 -1.18	44.63 3.57 0.00	46.03 3.64 0.00	48.65 4.30 0.00	48.71 4.19 0.00	45.53 3.72 0.00	40.47 2.61 0.00	35.45 1.88 0.00	34.60 1.62 -0.01
NYPA_POUCH1____GT 24155	32.30 1.51 -0.01	30.80 1.18 -0.01	28.58 1.05 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.49 1.44 0.00	40.36 1.92 0.00	45.38 3.21 0.00	43.61 3.60 -0.01	46.12 4.12 -0.01	46.75 4.22 -0.79	46.79 4.22 -0.36	46.88 4.08 -0.34	45.55 3.99 -0.01	45.29 3.71 -0.34	45.25 3.83 -1.07	44.51 3.45 0.00	45.94 3.56 0.00	48.56 4.21 0.00	48.67 4.14 0.00	45.49 3.68 0.00	40.39 2.54 0.00	35.41 1.85 0.00	34.50 1.52 -0.01
NYPA_VERNON____GT2 24162	32.18 1.39 -0.01	30.68 1.07 -0.01	28.47 0.94 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.24 1.81 0.00	45.17 2.99 0.00	43.53 3.52 -0.01	46.04 4.03 -0.01	46.82 4.13 -0.94	46.77 4.14 -0.43	46.82 3.95 -0.40	45.47 3.91 -0.01	45.27 3.63 -0.40	45.42 3.79 -1.29	44.59 3.53 0.00	45.98 3.60 0.00	48.60 4.26 0.00	48.62 4.10 0.00	45.45 3.64 0.00	40.39 2.54 0.00	35.41 1.85 0.00	34.56 1.58 -0.01
NYPA_VERNON____GT3 24163	32.18 1.39 -0.01	30.68 1.07 -0.01	28.47 0.94 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.24 1.81 0.00	45.17 2.99 0.00	43.53 3.52 -0.01	46.04 4.03 -0.01	46.82 4.13 -0.94	46.77 4.14 -0.43	46.82 3.95 -0.40	45.47 3.91 -0.01	45.27 3.63 -0.40	45.42 3.79 -1.29	44.59 3.53 0.00	45.98 3.60 0.00	48.60 4.26 0.00	48.62 4.10 0.00	45.45 3.64 0.00	40.39 2.54 0.00	35.41 1.85 0.00	34.56 1.58 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.62 4.09 -0.79	46.62 4.05 -0.36	46.71 3.91 -0.34	45.39 3.82 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.12 3.71 -1.07	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.51 4.17 0.00	48.53 4.01 0.00	45.40 3.60 0.00	40.35 2.50 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
NYPA__HOLTSVILL 23794	32.08 1.29 0.00	30.49 0.89 0.00	28.19 0.66 0.00	26.56 0.82 0.00	26.91 1.13 0.00	33.20 1.15 0.00	40.32 1.88 0.00	44.83 2.66 0.00	43.64 3.64 0.00	46.62 4.62 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.67 4.20 0.00	45.67 4.11 0.00	44.99 3.75 0.00	44.45 4.11 0.00	44.67 3.61 0.00	46.41 4.03 0.00	49.74 5.23 -0.16	49.83 5.17 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.22 3.26 -0.11	36.12 2.38 -0.17	34.98 2.01 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	32.30 1.51 -0.01	30.83 1.21 -0.01	28.61 1.07 -0.01	26.80 1.06 -0.01	26.92 1.13 -0.01	33.53 1.47 0.00	40.09 1.65 0.00	44.87 2.70 0.01	43.23 3.24 0.01	45.73 3.74 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.17 3.69 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.53 3.30 0.01	43.88 3.55 0.01	44.29 3.24 0.01	45.68 3.31 0.01	48.24 3.90 0.01	48.31 3.78 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.76 1.78 -0.01
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	32.30 1.51 -0.01	30.83 1.21 -0.01	28.61 1.07 -0.01	26.80 1.06 -0.01	26.92 1.13 -0.01	33.53 1.47 0.00	40.09 1.65 0.00	44.87 2.70 0.01	43.23 3.24 0.01	45.73 3.74 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.17 3.69 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.53 3.30 0.01	43.88 3.55 0.01	44.29 3.24 0.01	45.68 3.31 0.01	48.24 3.90 0.01	48.31 3.78 0.00	45.20 3.39 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.76 1.78 -0.01
NYS_BARGE__HYD 23848	30.91 0.12 0.00	29.84 0.24 0.00	27.72 0.19 0.00	25.74 0.00 0.00	25.44 -0.34 0.00	32.02 -0.03 0.00	37.13 -1.31 0.00	40.66 -1.52 0.00	36.52 -3.48 0.00	37.80 -4.20 0.00	37.32 -4.42 0.00	37.95 -4.26 0.00	38.52 -3.95 0.00	37.07 -4.49 0.00	37.74 -3.51 0.00	36.43 -3.91 0.00	37.32 -3.74 0.00	38.19 -4.20 0.00	39.96 -4.39 0.00	40.65 -3.87 0.00	38.09 -3.72 0.00	35.02 -2.84 0.00	31.99 -1.58 0.00	32.02 -0.96 0.00

O.H_GEN_BRUCE 24063	30.60 -0.18 0.00	29.55 -0.06 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.48 -0.26 0.00	25.16 -0.62 0.00	31.60 -0.45 0.00	36.96 -1.88 -0.41	39.40 -2.36 0.41	35.72 -4.28 0.00	37.00 -5.00 0.00	36.56 -5.18 0.00	37.19 -5.02 0.00	37.75 -4.71 0.00	36.36 -5.19 0.00	37.04 -4.21 0.00	35.78 -4.56 0.00	36.70 -4.35 0.00	37.63 -4.75 0.00	39.29 -5.06 0.00	40.03 -4.50 0.00	37.50 -4.31 0.00	34.56 -3.29 0.00	31.55 -2.01 0.00	31.65 -1.32 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	30.69 -0.09 0.00	29.69 0.09 0.00	27.55 0.03 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	31.89 -0.16 0.00	37.67 -0.77 0.00	41.08 -1.10 0.00	37.88 -2.12 0.00	39.52 -2.48 0.00	39.11 -2.63 0.00	39.68 -2.53 0.00	40.05 -2.42 0.00	38.98 -2.58 0.00	39.22 -2.02 0.00	38.08 -2.26 0.00	38.92 -2.13 0.00	40.22 -2.16 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.52 -2.00 0.00	39.84 -1.97 0.00	36.30 -1.55 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.31 -0.66 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	30.82 0.03 0.00	29.75 0.15 0.00	27.64 0.11 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.34 -0.44 0.00	31.83 -0.22 0.00	36.78 -1.65 0.00	40.11 -2.07 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.21 -4.79 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.40 -4.81 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.49 -5.07 0.00	37.20 -4.04 0.00	35.90 -4.44 0.00	36.83 -4.23 0.00	37.72 -4.66 0.00	39.42 -4.92 0.00	40.16 -4.36 0.00	37.63 -4.18 0.00	34.68 -3.18 0.00	31.72 -1.85 0.00	31.85 -1.12 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	30.88 0.09 0.00	29.81 0.21 0.00	27.69 0.17 0.00	25.69 -0.05 0.00	25.39 -0.39 0.00	31.95 -0.10 0.00	37.05 -1.38 0.00	40.57 -1.60 0.00	36.44 -3.56 0.00	37.67 -4.33 0.00	37.23 -4.51 0.00	37.86 -4.35 0.00	38.43 -4.03 0.00	36.94 -4.61 0.00	37.65 -3.59 0.00	36.31 -4.03 0.00	37.20 -3.86 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.47 -4.05 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.87 -2.99 0.00	31.85 -1.71 0.00	31.92 -1.06 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	30.60 -0.18 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.76 -0.29 0.00	38.01 -0.42 0.00	41.84 -0.34 0.00	39.48 -0.52 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.83 -0.64 0.00	40.93 -0.62 0.00	40.75 -0.49 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.59 -0.26 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.77 -0.20 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	30.69 -0.09 0.00	29.55 -0.06 0.00	27.47 -0.06 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.65 -0.13 0.00	31.86 -0.19 0.00	38.09 -0.35 0.00	42.01 -0.17 0.00	39.60 -0.40 0.00	41.49 -0.50 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.96 -0.51 0.00	41.02 -0.54 0.00	40.79 -0.45 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.08 -0.30 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.81 -0.16 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	31.74 0.95 0.00	30.55 0.95 0.00	28.41 0.88 0.00	26.46 0.72 0.00	26.39 0.62 0.00	33.24 1.19 0.00	39.67 1.23 0.00	43.65 1.48 0.00	40.52 0.52 0.00	42.38 0.38 0.00	41.91 0.17 0.00	42.38 0.17 0.00	42.68 0.21 0.00	41.56 0.00 0.00	40.83 -0.41 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.52 -0.53 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.72 -0.62 0.00	44.13 -0.40 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.36 -0.49 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.94 -0.03 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	29.37 -1.42 0.00	28.42 -1.18 0.00	26.48 -1.05 0.00	24.76 -0.98 0.00	24.85 -0.93 0.00	31.03 -1.03 0.00	37.51 -0.92 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.53 -1.47 0.00	40.20 -1.54 0.00	40.69 -1.52 0.00	40.73 -1.74 0.00	40.14 -1.41 0.00	39.88 -1.36 0.00	39.01 -1.33 0.00	39.87 -1.19 0.00	41.15 -1.23 0.00	42.79 -1.55 0.00	43.06 -1.47 0.00	40.30 -1.51 0.00	36.57 -1.29 0.00	32.79 -0.77 0.00	32.05 -0.92 0.00
OSWEGO___5 23606	30.35 -0.43 0.00	29.22 -0.38 0.00	27.17 -0.36 0.00	25.38 -0.36 0.00	25.36 -0.41 0.00	31.47 -0.58 0.00	37.63 -0.81 0.00	41.37 -0.80 0.00	39.04 -0.96 0.00	40.95 -1.05 0.00	40.66 -1.09 0.00	41.16 -1.06 0.00	41.41 -1.06 0.00	40.48 -1.08 0.00	40.25 -0.99 0.00	39.29 -1.05 0.00	40.15 -0.90 0.00	41.45 -0.93 0.00	43.41 -0.93 0.00	43.68 -0.85 0.00	40.93 -0.88 0.00	37.06 -0.79 0.00	32.96 -0.60 0.00	32.45 -0.53 0.00
OSWEGO___6 23613	30.35 -0.43 0.00	29.22 -0.38 0.00	27.17 -0.36 0.00	25.38 -0.36 0.00	25.36 -0.41 0.00	31.47 -0.58 0.00	37.63 -0.81 0.00	41.37 -0.80 0.00	39.04 -0.96 0.00	40.95 -1.05 0.00	40.66 -1.09 0.00	41.16 -1.06 0.00	41.41 -1.06 0.00	40.48 -1.08 0.00	40.25 -0.99 0.00	39.29 -1.05 0.00	40.15 -0.90 0.00	41.45 -0.93 0.00	43.41 -0.93 0.00	43.68 -0.85 0.00	40.93 -0.88 0.00	37.06 -0.79 0.00	32.96 -0.60 0.00	32.45 -0.53 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	31.00 0.22 0.00	29.93 0.33 0.00	27.80 0.28 0.00	25.82 0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	32.12 0.06 0.00	37.28 -1.15 0.00	40.70 -1.48 0.00	36.64 -3.36 0.00	37.88 -4.12 0.00	37.40 -4.34 0.00	38.03 -4.18 0.00	38.60 -3.86 0.00	37.11 -4.45 0.00	37.82 -3.42 0.00	36.51 -3.83 0.00	37.40 -3.65 0.00	38.31 -4.07 0.00	40.09 -4.26 0.00	40.79 -3.74 0.00	38.17 -3.64 0.00	35.13 -2.73 0.00	32.09 -1.48 0.00	32.12 -0.86 0.00
OXBOW___ 24026	30.94 0.15 0.00	29.87 0.27 0.00	27.77 0.25 0.00	25.77 0.03 0.00	25.47 -0.31 0.00	32.02 -0.03 0.00	37.09 -1.35 0.00	40.53 -1.64 0.00	36.40 -3.60 0.00	37.63 -4.37 0.00	37.19 -4.55 0.00	37.82 -4.39 0.00	38.35 -4.12 0.00	36.90 -4.65 0.00	37.61 -3.63 0.00	36.31 -4.03 0.00	37.24 -3.82 0.00	38.10 -4.28 0.00	39.87 -4.48 0.00	40.56 -3.96 0.00	38.00 -3.80 0.00	34.98 -2.88 0.00	31.96 -1.61 0.00	32.02 -0.96 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	30.82 0.03 0.00	29.75 0.15 0.00	27.64 0.11 0.00	25.64 -0.10 0.00	25.34 -0.44 0.00	31.83 -0.22 0.00	36.78 -1.65 0.00	40.11 -2.07 0.00	35.96 -4.04 0.00	37.21 -4.79 0.00	36.73 -5.01 0.00	37.40 -4.81 0.00	37.92 -4.54 0.00	36.49 -5.07 0.00	37.20 -4.04 0.00	35.90 -4.44 0.00	36.83 -4.23 0.00	37.72 -4.66 0.00	39.42 -4.92 0.00	40.16 -4.36 0.00	37.63 -4.18 0.00	34.68 -3.18 0.00	31.72 -1.85 0.00	31.85 -1.12 0.00
PEEKSKILL___ 23653	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.05 0.52 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.49 2.32 0.00	42.80 2.80 0.00	45.27 3.28 0.00	45.08 3.34 0.00	45.54 3.33 0.00	45.65 3.19 0.00	44.67 3.12 0.00	44.13 2.89 0.00	43.37 3.03 0.00	43.89 2.83 0.00	45.31 2.92 0.00	47.98 3.64 0.00	48.04 3.52 0.00	44.74 2.93 0.00	39.82 1.97 0.00	34.91 1.34 0.00	34.03 1.06 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	32.91 2.12 0.00	31.59 1.98 0.00	29.40 1.87 0.00	27.52 1.78 0.00	27.63 1.86 0.00	35.03 2.98 0.00	42.55 4.11 0.00	47.24 5.06 0.00	44.56 4.56 0.00	46.79 4.79 0.00	46.16 4.42 0.00	46.64 4.43 0.00	47.06 4.59 0.00	45.80 4.24 0.00	45.74 4.50 0.00	44.49 4.15 0.00	44.88 3.82 0.00	46.66 4.28 0.00	48.87 4.52 0.00	49.56 5.03 0.00	45.78 3.97 0.00	40.85 2.99 0.00	36.35 2.79 0.00	35.25 2.28 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	29.15 -1.63 0.00	28.36 -1.24 0.00	26.43 -1.10 0.00	24.69 -1.06 0.00	24.80 -0.98 0.00	30.93 -1.12 0.00	37.44 -1.00 0.00	40.61 -1.56 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.61 -2.13 0.00	40.14 -2.07 0.00	40.13 -2.34 0.00	39.69 -1.87 0.00	39.39 -1.86 0.00	38.56 -1.77 0.00	39.25 -1.81 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.26 -2.27 0.00	39.64 -2.17 0.00	36.23 -1.63 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.05 -0.92 0.00



PINELAWN_CC_1 323563	32.23 1.45 0.00	30.61 1.01 0.00	28.30 0.77 0.00	26.67 0.93 0.00	27.04 1.26 0.00	33.30 1.25 0.00	40.55 2.11 0.00	45.08 2.91 0.00	43.84 3.84 0.00	46.70 4.70 0.00	46.71 4.97 0.00	47.11 4.90 0.00	46.88 4.42 0.00	45.88 4.32 0.00	45.20 3.96 0.00	44.66 4.32 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	49.87 5.32 -0.20	49.96 5.25 -0.18	46.49 4.56 -0.12	41.49 3.41 -0.23	36.57 2.62 -0.39	35.12 2.14 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	30.11 -0.68 0.00	29.75 0.15 0.00	27.61 0.08 0.00	25.82 0.08 0.00	25.85 0.08 0.00	31.41 -0.64 0.00	38.15 -0.69 -0.41	39.36 -2.40 0.41	40.76 0.76 0.00	37.46 -4.54 0.00	42.58 0.83 0.00	43.05 0.84 0.00	38.44 -4.03 0.00	42.26 0.71 0.00	36.71 -4.54 0.00	38.12 -2.22 0.00	36.58 -4.48 0.00	35.22 -7.16 0.00	45.28 0.93 0.00	45.55 1.02 0.00	42.48 0.67 0.00	37.93 0.08 0.00	33.60 0.03 0.00	31.79 -1.19 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	31.86 1.08 0.00	30.29 0.68 0.00	27.99 0.47 0.00	26.41 0.67 0.00	26.78 1.01 0.00	32.95 0.90 0.00	40.42 1.58 -0.41	44.08 2.32 0.41	43.20 3.20 0.00	45.94 3.95 0.00	45.96 4.22 0.00	46.35 4.14 0.00	46.16 3.69 0.00	45.21 3.66 0.00	44.54 3.30 0.00	44.01 3.67 0.00	44.30 3.24 0.00	45.94 3.56 0.00	48.96 4.48 -0.14	49.01 4.36 -0.12	45.62 3.80 -0.01	40.65 2.76 -0.03	35.72 2.11 -0.04	34.65 1.68 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	31.92 1.14 0.00	30.41 0.80 0.00	28.22 0.69 0.00	26.44 0.70 0.00	26.55 0.77 0.00	33.08 1.03 0.00	40.38 1.54 -0.41	44.46 2.70 0.41	43.28 3.28 0.00	45.69 3.70 0.00	45.51 3.88 0.12	46.00 3.84 0.05	46.05 3.61 0.03	45.17 3.62 0.00	44.49 3.30 0.05	43.69 3.51 0.16	44.34 3.28 0.00	45.73 3.35 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.24 3.43 0.00	40.17 2.31 0.00	35.18 1.61 0.00	34.32 1.35 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	31.58 0.80 0.00	30.17 0.56 0.00	28.02 0.50 0.00	26.23 0.49 0.00	26.34 0.57 0.00	32.82 0.77 0.00	39.55 1.11 0.00	44.20 2.02 0.00	42.52 2.52 0.00	44.94 2.94 0.00	44.79 3.05 0.00	45.21 3.00 0.00	45.31 2.85 0.00	44.38 2.83 0.00	43.84 2.60 0.00	43.04 2.70 0.00	43.60 2.55 0.00	45.01 2.63 0.00	47.58 3.24 0.00	47.69 3.16 0.00	44.36 2.55 0.00	39.60 1.74 0.00	34.77 1.21 0.00	33.90 0.92 0.00
POLETTI____ 23519	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.14 3.93 0.00	46.26 3.78 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.93 3.59 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.32 3.51 0.00	40.28 2.42 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
PORT_JEFF_3 23555	32.32 1.54 0.00	30.67 1.07 0.00	28.38 0.85 0.00	26.72 0.98 0.00	27.06 1.29 0.00	33.43 1.38 0.00	40.63 2.19 0.00	45.17 2.99 0.00	44.00 4.00 0.00	47.00 5.00 0.00	47.00 5.26 0.00	47.40 5.19 0.00	47.10 4.63 0.00	46.04 4.49 0.00	45.37 4.12 0.00	44.82 4.48 0.00	45.04 3.98 0.00	46.79 4.41 0.00	50.23 5.72 -0.16	50.28 5.61 -0.14	46.71 4.85 -0.05	41.52 3.56 -0.11	36.39 2.65 -0.17	35.21 2.24 0.00
PORT_JEFF_4 23616	32.32 1.54 0.00	30.67 1.07 0.00	28.38 0.85 0.00	26.72 0.98 0.00	27.06 1.29 0.00	33.43 1.38 0.00	40.63 2.19 0.00	45.17 2.99 0.00	44.00 4.00 0.00	47.00 5.00 0.00	47.00 5.26 0.00	47.40 5.19 0.00	47.10 4.63 0.00	46.04 4.49 0.00	45.37 4.12 0.00	44.82 4.48 0.00	45.04 3.98 0.00	46.79 4.41 0.00	50.23 5.72 -0.16	50.28 5.61 -0.14	46.71 4.85 -0.05	41.52 3.56 -0.11	36.39 2.65 -0.17	35.21 2.24 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	32.42 1.63 0.00	30.76 1.15 0.00	28.46 0.94 0.00	26.80 1.06 0.00	27.14 1.37 0.00	33.52 1.47 0.00	40.74 2.31 0.00	45.33 3.16 0.00	44.12 4.12 0.00	47.16 5.17 0.00	47.17 5.43 0.00	47.57 5.36 0.00	47.31 4.84 0.00	46.21 4.65 0.00	45.53 4.29 0.00	44.98 4.64 0.00	45.20 4.15 0.00	47.00 4.62 0.00	50.45 5.94 -0.17	50.50 5.83 -0.14	46.92 5.06 -0.05	41.72 3.75 -0.11	36.50 2.75 -0.18	35.35 2.37 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	32.29 1.51 0.00	30.67 1.07 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.06 1.29 0.00	33.36 1.31 0.00	40.55 2.11 0.00	45.04 2.87 0.00	43.88 3.88 0.00	46.79 4.79 0.00	46.75 5.01 0.00	47.19 4.98 0.00	46.93 4.46 0.00	45.92 4.36 0.00	45.24 4.00 0.00	44.70 4.36 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	49.88 5.37 -0.17	49.97 5.30 -0.15	46.47 4.60 -0.06	41.43 3.44 -0.13	36.36 2.58 -0.21	35.15 2.18 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	32.29 1.51 0.00	30.67 1.07 0.00	28.35 0.83 0.00	26.69 0.95 0.00	27.06 1.29 0.00	33.36 1.31 0.00	40.55 2.11 0.00	45.04 2.87 0.00	43.88 3.88 0.00	46.79 4.79 0.00	46.75 5.01 0.00	47.19 4.98 0.00	46.93 4.46 0.00	45.92 4.36 0.00	45.24 4.00 0.00	44.70 4.36 0.00	44.92 3.86 0.00	46.62 4.24 0.00	49.88 5.37 -0.17	49.97 5.30 -0.15	46.47 4.60 -0.06	41.43 3.44 -0.13	36.36 2.58 -0.21	35.15 2.18 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.14 1.09 0.00	40.24 1.81 0.00	44.74 2.57 0.00	43.56 3.56 0.00	46.62 4.62 0.00	46.54 4.80 0.00	46.94 4.73 0.00	46.59 4.12 0.00	45.55 3.99 0.00	44.87 3.63 0.00	44.33 3.99 0.00	44.55 3.49 0.00	46.28 3.90 0.00	49.79 5.28 -0.17	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.92 2.18 -0.18	34.88 1.91 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.14 1.09 0.00	40.24 1.81 0.00	44.74 2.57 0.00	43.56 3.56 0.00	46.62 4.62 0.00	46.54 4.80 0.00	46.94 4.73 0.00	46.59 4.12 0.00	45.55 3.99 0.00	44.87 3.63 0.00	44.33 3.99 0.00	44.55 3.49 0.00	46.28 3.90 0.00	49.79 5.28 -0.17	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.92 2.18 -0.18	34.88 1.91 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	30.63 -0.15 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.59 -0.15 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.76 -0.29 0.00	38.01 -0.42 0.00	41.71 -0.46 0.00	39.36 -0.64 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.99 -0.75 0.00	41.49 -0.72 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.96 -0.42 0.00	43.95 -0.40 0.00	44.17 -0.36 0.00	41.39 -0.42 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.77 -0.20 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	30.63 -0.15 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.59 -0.15 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.76 -0.29 0.00	38.01 -0.42 0.00	41.71 -0.46 0.00	39.36 -0.64 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.99 -0.75 0.00	41.49 -0.72 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.81 -0.75 0.00	40.66 -0.58 0.00	39.69 -0.65 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.96 -0.42 0.00	43.95 -0.40 0.00	44.17 -0.36 0.00	41.39 -0.42 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.37 -0.20 0.00	32.77 -0.20 0.00
PYRITES___HYD 24023	29.40 -1.39 0.00	28.60 -1.01 0.00	26.62 -0.91 0.00	24.89 -0.85 0.00	24.98 -0.80 0.00	31.22 -0.83 0.00	37.90 -0.54 0.00	41.04 -1.14 0.00	38.68 -1.32 0.00	40.36 -1.64 0.00	40.03 -1.71 0.00	40.52 -1.69 0.00	40.56 -1.91 0.00	40.10 -1.45 0.00	39.80 -1.44 0.00	38.89 -1.45 0.00	39.62 -1.44 0.00	40.86 -1.53 0.00	42.44 -1.91 0.00	42.66 -1.87 0.00	40.05 -1.76 0.00	36.61 -1.25 0.00	32.93 -0.64 0.00	32.31 -0.66 0.00

RAMAPO____LBMP 323565	31.68 0.89 0.00	30.23 0.62 0.00	28.08 0.55 0.00	26.28 0.54 0.00	26.39 0.62 0.00	32.88 0.83 0.00	39.74 1.31 0.00	44.49 2.32 0.00	42.76 2.76 0.00	45.23 3.23 0.00	45.04 3.30 0.00	45.46 3.25 0.00	45.61 3.14 0.00	44.63 3.08 0.00	44.09 2.85 0.00	43.32 2.99 0.00	43.85 2.79 0.00	45.26 2.88 0.00	47.89 3.55 0.00	48.00 3.47 0.00	44.69 2.88 0.00	39.75 1.89 0.00	34.91 1.34 0.00	33.99 1.02 0.00
RANKINE____ 23646	30.72 -0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.53 0.00 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.79 -0.26 0.00	36.94 -1.50 0.00	40.23 -1.94 0.00	36.32 -3.68 0.00	37.59 -4.41 0.00	37.11 -4.63 0.00	37.74 -4.47 0.00	38.26 -4.20 0.00	36.82 -4.74 0.00	37.45 -3.79 0.00	36.23 -4.11 0.00	37.07 -3.98 0.00	38.02 -4.37 0.00	39.78 -4.57 0.00	40.43 -4.10 0.00	37.88 -3.93 0.00	34.79 -3.07 0.00	31.82 -1.75 0.00	31.85 -1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.14 3.93 0.00	46.23 3.74 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.66 3.42 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.14 3.93 0.00	46.23 3.74 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.66 3.42 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.13 1.69 0.00	45.04 2.87 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.14 3.93 0.00	46.27 3.78 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.93 3.59 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.32 3.51 0.00	40.28 2.42 0.00	35.31 1.75 0.00	34.42 1.45 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.13 1.69 0.00	45.04 2.87 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.14 3.93 0.00	46.27 3.78 -0.02	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.93 3.59 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.32 3.51 0.00	40.28 2.42 0.00	35.31 1.75 0.00	34.42 1.45 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.14 3.93 0.00	46.23 3.74 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.66 3.42 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.86 3.48 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.14 3.93 0.00	46.23 3.74 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.66 3.42 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.86 3.48 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	32.05 1.26 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.13 1.69 0.00	45.04 2.87 0.00	43.40 3.40 0.00	45.90 3.91 0.00	45.75 4.01 0.00	46.18 3.97 0.00	46.31 3.82 -0.02	45.34 3.78 0.00	44.75 3.51 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.90 3.52 0.00	48.60 4.26 0.00	48.67 4.14 0.00	45.36 3.55 0.00	40.32 2.46 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	32.05 1.26 0.00	30.55 0.95 0.00	28.35 0.83 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.13 1.69 0.00	45.04 2.87 0.00	43.40 3.40 0.00	45.90 3.91 0.00	45.75 4.01 0.00	46.18 3.97 0.00	46.31 3.82 -0.02	45.34 3.78 0.00	44.75 3.51 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.90 3.52 0.00	48.60 4.26 0.00	48.67 4.14 0.00	45.36 3.55 0.00	40.32 2.46 0.00	35.35 1.78 0.00	34.46 1.48 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	32.18 1.39 -0.01	30.68 1.07 -0.01	28.47 0.94 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.24 1.81 0.00	45.17 2.99 0.00	43.53 3.52 -0.01	46.04 4.03 -0.01	46.82 4.13 -0.94	46.77 4.14 -0.43	46.82 3.95 -0.40	45.47 3.91 -0.01	45.27 3.63 -0.40	45.42 3.79 -1.29	44.59 3.53 0.00	45.98 3.60 0.00	48.60 4.26 0.00	48.62 4.10 0.00	45.45 3.64 0.00	40.39 2.54 0.00	35.41 1.85 0.00	34.56 1.58 -0.01
RAVENSWOOD_GT_10 24258	32.01 1.23 0.00	30.49 0.89 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.59 3.92 0.07	46.10 3.93 0.03	46.20 3.74 0.01	45.25 3.70 0.00	44.63 3.42 0.03	43.83 3.59 0.10	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	32.01 1.23 0.00	30.49 0.89 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.59 3.92 0.07	46.10 3.93 0.03	46.20 3.74 0.01	45.25 3.70 0.00	44.63 3.42 0.03	43.83 3.59 0.10	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	31.98 1.20 0.00	30.49 0.89 0.00	28.29 0.77 0.00	26.48 0.75 0.00	26.60 0.82 0.00	33.17 1.12 0.00	40.05 1.61 0.00	44.96 2.78 0.00	43.32 3.32 0.00	45.81 3.82 0.00	45.17 3.92 0.49	45.87 3.88 0.22	46.03 3.74 0.18	45.21 3.66 0.00	44.46 3.42 0.21	43.22 3.55 0.67	44.38 3.33 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.35 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	31.98 1.20 0.00	30.49 0.89 0.00	28.29 0.77 0.00	26.48 0.75 0.00	26.60 0.82 0.00	33.17 1.12 0.00	40.05 1.61 0.00	44.96 2.78 0.00	43.32 3.32 0.00	45.81 3.82 0.00	45.17 3.92 0.49	45.87 3.88 0.22	46.03 3.74 0.18	45.21 3.66 0.00	44.46 3.42 0.21	43.22 3.55 0.67	44.38 3.33 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.35 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	31.98 1.20 0.00	30.49 0.89 0.00	28.29 0.77 0.00	26.48 0.75 0.00	26.60 0.82 0.00	33.17 1.12 0.00	40.05 1.61 0.00	44.96 2.78 0.00	43.32 3.32 0.00	45.81 3.82 0.00	45.17 3.92 0.49	45.87 3.88 0.22	46.03 3.74 0.18	45.21 3.66 0.00	44.46 3.42 0.21	43.22 3.55 0.67	44.38 3.33 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.35 1.38 0.00

RAVENSWOOD_GT_7 24255	31.98 1.20 0.00	30.49 0.89 0.00	28.29 0.77 0.00	26.48 0.75 0.00	26.60 0.82 0.00	33.17 1.12 0.00	40.05 1.61 0.00	44.96 2.78 0.00	43.32 3.32 0.00	45.81 3.82 0.00	45.17 3.92 0.49	45.87 3.88 0.22	46.03 3.74 0.18	45.21 3.66 0.00	44.46 3.42 0.21	43.22 3.55 0.67	44.38 3.33 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.62 4.10 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.35 1.38 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	32.01 1.23 0.00	30.49 0.89 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.59 3.92 0.07	46.10 3.93 0.03	46.20 3.74 0.01	45.25 3.70 0.00	44.63 3.42 0.03	43.83 3.59 0.10	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	32.01 1.23 0.00	30.49 0.89 0.00	28.30 0.77 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.59 3.92 0.07	46.10 3.93 0.03	46.20 3.74 0.01	45.25 3.70 0.00	44.63 3.42 0.03	43.83 3.59 0.10	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.24 2.38 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.44 0.91 -0.01	26.65 0.90 -0.01	26.76 0.98 -0.01	33.37 1.31 0.00	40.20 1.77 0.00	45.17 2.99 0.00	43.53 3.52 -0.01	46.00 3.99 -0.01	46.66 4.13 -0.79	46.66 4.09 -0.36	46.76 3.95 -0.34	45.43 3.86 -0.01	45.17 3.59 -0.34	45.17 3.75 -1.08	44.59 3.53 0.00	45.98 3.60 0.00	48.56 4.21 0.00	48.58 4.05 0.00	45.45 3.64 0.00	40.39 2.54 0.00	35.38 1.81 0.00	34.56 1.58 -0.01
RAVENSWOOD___2 23534	32.09 1.29 -0.01	30.59 0.98 -0.01	28.39 0.85 -0.01	26.60 0.85 -0.01	26.71 0.93 -0.01	33.27 1.22 0.00	40.13 1.69 0.00	45.00 2.83 0.00	43.45 3.44 -0.01	45.79 3.78 -0.01	46.45 3.92 -0.79	46.41 3.84 -0.36	46.50 3.69 -0.34	45.26 3.70 -0.01	45.00 3.42 -0.34	45.00 3.59 -1.07	44.42 3.37 0.00	45.81 3.43 0.00	48.25 3.90 0.00	48.31 3.78 0.00	45.28 3.47 0.00	40.32 2.46 0.00	35.31 1.75 0.00	34.50 1.52 -0.01
RAVENSWOOD___3 23535	32.02 1.23 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.51 0.77 0.00	26.63 0.85 0.00	33.20 1.15 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.32 3.32 0.00	45.82 3.82 0.00	45.66 3.92 0.00	46.14 3.93 0.00	46.23 3.74 -0.02	45.26 3.70 0.00	44.66 3.42 0.00	43.93 3.59 0.00	44.42 3.37 0.00	45.86 3.48 0.00	48.51 4.17 0.00	48.58 4.05 0.00	45.28 3.47 0.00	40.28 2.42 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.41 0.88 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.74 0.95 -0.01	33.33 1.28 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	45.99 3.99 -0.01	46.46 4.09 -0.63	46.55 4.05 -0.29	46.65 3.91 -0.27	45.39 3.82 -0.01	45.10 3.59 -0.27	44.91 3.71 -0.86	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.56 4.21 0.00	48.58 4.05 0.00	45.40 3.60 0.00	40.39 2.54 0.00	35.38 1.81 0.00	34.53 1.55 -0.01
RCPL_TRUST___DRP 24196	32.05 1.26 0.00	30.52 0.92 0.00	28.33 0.80 0.00	26.54 0.80 0.00	26.65 0.88 0.00	33.24 1.19 0.00	40.09 1.65 0.00	45.00 2.83 0.00	43.36 3.36 0.00	45.86 3.86 0.00	45.71 3.97 0.00	46.14 3.93 0.00	46.26 3.78 -0.01	45.30 3.74 0.00	44.71 3.46 0.00	43.97 3.63 0.00	44.46 3.41 0.00	45.86 3.48 0.00	48.56 4.21 0.00	48.62 4.10 0.00	45.32 3.51 0.00	40.28 2.42 0.00	35.28 1.71 0.00	34.39 1.42 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	31.03 0.25 0.00	29.72 0.12 0.00	27.66 0.14 0.00	25.97 0.23 0.00	26.01 0.23 0.00	32.34 0.29 0.00	38.59 0.15 0.00	42.68 0.51 0.00	41.08 1.08 0.00	43.26 1.26 0.00	43.08 1.34 0.00	43.52 1.31 0.00	43.62 1.15 0.00	42.76 1.21 0.00	42.23 0.99 0.00	41.39 1.05 0.00	42.08 1.03 0.00	43.44 1.06 0.00	45.85 1.51 0.00	45.86 1.34 0.00	42.65 0.84 0.00	38.35 0.49 0.00	33.77 0.20 0.00	33.01 0.03 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	31.12 0.34 0.00	29.90 0.30 0.00	27.83 0.30 0.00	26.02 0.28 0.00	26.08 0.31 0.00	32.56 0.51 0.00	39.13 0.69 0.00	43.10 0.93 0.00	40.84 0.84 0.00	42.84 0.84 0.00	42.49 0.75 0.00	43.01 0.80 0.00	43.28 0.81 0.00	42.31 0.75 0.00	42.15 0.91 0.00	41.07 0.73 0.00	41.96 0.90 0.00	43.40 1.02 0.00	45.37 1.02 0.00	45.73 1.20 0.00	42.69 0.88 0.00	38.46 0.61 0.00	34.20 0.64 0.00	33.40 0.43 0.00
RIVERBAY____ 323610	32.24 1.45 -0.01	30.77 1.15 -0.01	28.55 1.02 -0.01	26.75 1.00 -0.01	26.87 1.08 -0.01	33.46 1.41 0.00	40.13 1.69 0.00	44.95 2.78 0.01	43.31 3.32 0.01	45.81 3.82 0.01	45.66 3.92 0.01	46.09 3.88 0.01	46.21 3.74 -0.01	45.25 3.70 0.01	44.66 3.42 0.01	43.88 3.55 0.01	44.37 3.33 0.01	45.81 3.43 0.01	48.37 4.04 0.01	48.44 3.92 0.00	45.32 3.51 0.00	40.32 2.46 0.00	35.35 1.78 0.00	34.70 1.71 -0.01
ROCHESTER_9_IC 23652	30.91 0.12 0.00	29.90 0.30 0.00	27.75 0.22 0.00	25.84 0.10 0.00	25.67 -0.10 0.00	32.15 0.10 0.00	37.97 -0.46 0.00	41.46 -0.72 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.53 -2.21 0.00	40.10 -2.11 0.00	40.47 -2.00 0.00	39.40 -2.16 0.00	39.67 -1.57 0.00	38.48 -1.86 0.00	39.33 -1.72 0.00	40.60 -1.78 0.00	42.39 -1.95 0.00	42.88 -1.65 0.00	40.18 -1.63 0.00	36.61 -1.25 0.00	32.93 -0.64 0.00	32.54 -0.43 0.00
ROSETON___1 23587	31.62 0.83 0.00	30.20 0.59 0.00	28.05 0.52 0.00	26.26 0.51 0.00	26.37 0.59 0.00	32.85 0.80 0.00	39.63 1.19 0.00	44.28 2.11 0.00	42.52 2.52 0.00	44.94 2.94 0.00	44.79 3.05 0.00	45.21 3.00 0.00	45.31 2.85 0.00	44.38 2.83 0.00	43.84 2.60 0.00	43.04 2.70 0.00	43.60 2.55 0.00	45.01 2.63 0.00	47.58 3.24 0.00	47.69 3.16 0.00	44.40 2.59 0.00	39.60 1.74 0.00	34.81 1.24 0.00	33.93 0.96 0.00
ROSETON___2 23588	31.62 0.83 0.00	30.20 0.59 0.00	28.05 0.52 0.00	26.26 0.51 0.00	26.37 0.59 0.00	32.85 0.80 0.00	39.63 1.19 0.00	44.28 2.11 0.00	42.52 2.52 0.00	44.94 2.94 0.00	44.79 3.05 0.00	45.21 3.00 0.00	45.31 2.85 0.00	44.38 2.83 0.00	43.84 2.60 0.00	43.04 2.70 0.00	43.60 2.55 0.00	45.01 2.63 0.00	47.58 3.24 0.00	47.69 3.16 0.00	44.40 2.59 0.00	39.60 1.74 0.00	34.81 1.24 0.00	33.93 0.96 0.00
RUSSELL___1 23602	31.22 0.43 0.00	30.32 0.71 0.00	28.08 0.55 0.00	26.18 0.44 0.00	26.03 0.26 0.00	32.69 0.64 0.00	38.78 0.35 0.00	42.60 0.42 0.00	39.52 -0.48 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.78 -0.96 0.00	41.37 -0.84 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.77 -0.79 0.00	41.12 -0.12 0.00	39.86 -0.48 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.59 -0.75 0.00	44.08 -0.45 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.67 0.10 0.00	33.14 0.16 0.00
RUSSELL___2 23532	31.22 0.43 0.00	30.32 0.71 0.00	28.08 0.55 0.00	26.18 0.44 0.00	26.03 0.26 0.00	32.69 0.64 0.00	38.78 0.35 0.00	42.60 0.42 0.00	39.52 -0.48 0.00	41.28 -0.71 0.00	40.78 -0.96 0.00	41.37 -0.84 0.00	41.75 -0.72 0.00	40.77 -0.79 0.00	41.12 -0.12 0.00	39.86 -0.48 0.00	40.65 -0.41 0.00	41.79 -0.59 0.00	43.59 -0.75 0.00	44.08 -0.45 0.00	41.35 -0.46 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.67 0.10 0.00	33.14 0.16 0.00

RUSSELL___3 23549	30.94 0.15 0.00	29.96 0.36 0.00	27.77 0.25 0.00	25.87 0.13 0.00	25.72 -0.05 0.00	32.21 0.16 0.00	38.13 -0.31 0.00	41.67 -0.51 0.00	38.48 -1.52 0.00	40.15 -1.85 0.00	39.70 -2.05 0.00	40.31 -1.90 0.00	40.69 -1.78 0.00	39.65 -1.91 0.00	39.92 -1.32 0.00	38.73 -1.61 0.00	39.58 -1.48 0.00	40.86 -1.53 0.00	42.66 -1.69 0.00	43.15 -1.38 0.00	40.47 -1.34 0.00	36.80 -1.06 0.00	33.06 -0.50 0.00	32.64 -0.33 0.00
RUSSELL___4 23556	31.22 0.43 0.00	30.32 0.71 0.00	28.08 0.55 0.00	26.15 0.41 0.00	26.03 0.26 0.00	32.66 0.61 0.00	38.78 0.35 0.00	42.55 0.38 0.00	39.48 -0.52 0.00	41.24 -0.76 0.00	40.74 -1.00 0.00	41.37 -0.84 0.00	41.70 -0.76 0.00	40.77 -0.79 0.00	41.08 -0.16 0.00	39.82 -0.52 0.00	40.61 -0.45 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.55 -0.80 0.00	44.08 -0.45 0.00	41.31 -0.50 0.00	37.52 -0.34 0.00	33.63 0.07 0.00	33.10 0.13 0.00
RUSSELL___STATION 23914	30.94 0.15 0.00	29.96 0.36 0.00	27.77 0.25 0.00	25.87 0.13 0.00	25.72 -0.05 0.00	32.21 0.16 0.00	38.13 -0.31 0.00	41.67 -0.51 0.00	38.48 -1.52 0.00	40.15 -1.85 0.00	39.70 -2.05 0.00	40.31 -1.90 0.00	40.69 -1.78 0.00	39.65 -1.91 0.00	39.92 -1.32 0.00	38.73 -1.61 0.00	39.58 -1.48 0.00	40.86 -1.53 0.00	42.66 -1.69 0.00	43.15 -1.38 0.00	40.47 -1.34 0.00	36.80 -1.06 0.00	33.06 -0.50 0.00	32.64 -0.33 0.00
S SALMON___HYD 24043	30.29 -0.49 0.00	29.16 -0.44 0.00	27.11 -0.41 0.00	25.36 -0.39 0.00	25.36 -0.41 0.00	31.60 -0.45 0.00	37.94 -0.50 0.00	41.75 -0.42 0.00	39.36 -0.64 0.00	41.16 -0.84 0.00	40.82 -0.92 0.00	41.32 -0.89 0.00	41.58 -0.89 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.50 -0.74 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.52 -0.53 0.00	41.83 -0.55 0.00	43.77 -0.58 0.00	44.08 -0.45 0.00	41.47 -0.33 0.00	37.44 -0.42 0.00	33.30 -0.27 0.00	32.61 -0.36 0.00
SELKIRK___II 23799	31.00 0.22 0.00	29.72 0.12 0.00	27.64 0.11 0.00	25.92 0.18 0.00	25.96 0.18 0.00	32.28 0.22 0.00	38.59 0.15 0.00	42.72 0.55 0.00	41.00 1.00 0.00	43.17 1.18 0.00	42.99 1.25 0.00	43.43 1.22 0.00	43.57 1.10 0.00	42.68 1.12 0.00	42.19 0.95 0.00	41.35 1.01 0.00	42.00 0.94 0.00	43.40 1.02 0.00	45.76 1.42 0.00	45.82 1.29 0.00	42.65 0.84 0.00	38.35 0.49 0.00	33.80 0.23 0.00	33.04 0.07 0.00
SELKIRK___I 23801	31.15 0.37 0.00	29.84 0.24 0.00	27.77 0.25 0.00	26.02 0.28 0.00	26.08 0.31 0.00	32.44 0.38 0.00	38.82 0.38 0.00	42.98 0.80 0.00	41.24 1.24 0.00	43.43 1.43 0.00	43.24 1.50 0.00	43.69 1.48 0.00	43.83 1.36 0.00	42.93 1.37 0.00	42.44 1.20 0.00	41.59 1.25 0.00	42.25 1.19 0.00	43.65 1.27 0.00	46.03 1.69 0.00	46.08 1.56 0.00	42.94 1.13 0.00	38.58 0.72 0.00	34.00 0.44 0.00	33.27 0.30 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	30.41 -0.37 0.00	29.28 -0.33 0.00	27.22 -0.30 0.00	25.43 -0.31 0.00	25.41 -0.36 0.00	31.57 -0.48 0.00	37.78 -0.65 0.00	41.58 -0.59 0.00	39.24 -0.76 0.00	41.12 -0.88 0.00	40.86 -0.88 0.00	41.32 -0.89 0.00	41.58 -0.89 0.00	40.64 -0.91 0.00	40.50 -0.74 0.00	39.53 -0.81 0.00	40.40 -0.66 0.00	41.75 -0.64 0.00	43.72 -0.62 0.00	43.99 -0.53 0.00	41.22 -0.59 0.00	37.25 -0.61 0.00	33.13 -0.44 0.00	32.54 -0.43 0.00
SENECA___ENERGY 23797	31.03 0.25 0.00	29.87 0.27 0.00	27.80 0.28 0.00	25.92 0.18 0.00	25.85 0.08 0.00	32.34 0.29 0.00	38.55 0.12 0.00	42.47 0.30 0.00	39.72 -0.28 0.00	41.58 -0.42 0.00	41.24 -0.50 0.00	41.70 -0.51 0.00	42.00 -0.47 0.00	40.98 -0.58 0.00	40.42 -0.82 0.00	39.37 -0.97 0.00	40.24 -0.82 0.00	41.53 -0.85 0.00	43.50 -0.84 0.00	43.86 -0.67 0.00	41.06 -0.75 0.00	37.10 -0.76 0.00	33.13 -0.44 0.00	32.61 -0.36 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	31.74 0.95 0.00	30.35 0.74 0.00	28.19 0.66 0.00	26.38 0.64 0.00	26.47 0.70 0.00	32.98 0.93 0.00	39.82 1.38 0.00	44.49 2.32 0.00	42.60 2.60 0.00	44.98 2.98 0.00	44.79 3.05 0.00	45.25 3.04 0.00	45.40 2.93 0.00	44.42 2.87 0.00	43.96 2.72 0.00	43.12 2.78 0.00	43.64 2.59 0.00	45.09 2.71 0.00	47.67 3.33 0.00	47.78 3.25 0.00	44.53 2.72 0.00	39.75 1.89 0.00	34.98 1.41 0.00	34.06 1.09 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.14 1.09 0.00	40.24 1.81 0.00	44.74 2.57 0.00	43.56 3.56 0.00	46.62 4.62 0.00	46.54 4.80 0.00	46.94 4.73 0.00	46.59 4.12 0.00	45.55 3.99 0.00	44.87 3.63 0.00	44.33 3.99 0.00	44.55 3.49 0.00	46.28 3.90 0.00	49.79 5.28 -0.17	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.92 2.18 -0.18	34.88 1.91 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	31.95 1.17 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.83 1.06 0.00	33.14 1.09 0.00	40.24 1.81 0.00	44.74 2.57 0.00	43.56 3.56 0.00	46.62 4.62 0.00	46.54 4.80 0.00	46.94 4.73 0.00	46.59 4.12 0.00	45.55 3.99 0.00	44.87 3.63 0.00	44.33 3.99 0.00	44.55 3.49 0.00	46.28 3.90 0.00	49.79 5.28 -0.17	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.92 2.18 -0.18	34.88 1.91 0.00
SISSONVILLE____ 23735	29.15 -1.63 0.00	28.36 -1.24 0.00	26.43 -1.10 0.00	24.69 -1.06 0.00	24.80 -0.98 0.00	30.93 -1.12 0.00	37.44 -1.00 0.00	40.61 -1.56 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.61 -2.13 0.00	40.14 -2.07 0.00	40.13 -2.34 0.00	39.69 -1.87 0.00	39.39 -1.86 0.00	38.56 -1.77 0.00	39.25 -1.81 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.26 -2.27 0.00	39.64 -2.17 0.00	36.23 -1.63 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.05 -0.92 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	30.26 -0.52 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.12 -1.05 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.09 -1.25 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.68 -1.13 0.00	36.83 -1.02 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.35 -0.63 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	30.26 -0.52 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.12 -1.05 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.09 -1.25 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.68 -1.13 0.00	36.83 -1.02 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.35 -0.63 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	30.26 -0.52 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.12 -1.05 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.09 -1.25 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.68 -1.13 0.00	36.83 -1.02 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.35 -0.63 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	30.26 -0.52 0.00	29.10 -0.50 0.00	27.06 -0.47 0.00	25.28 -0.46 0.00	25.29 -0.49 0.00	31.31 -0.74 0.00	37.44 -1.00 0.00	41.12 -1.05 0.00	38.84 -1.16 0.00	40.70 -1.30 0.00	40.45 -1.29 0.00	40.90 -1.31 0.00	41.19 -1.27 0.00	40.23 -1.33 0.00	40.05 -1.20 0.00	39.09 -1.25 0.00	39.95 -1.11 0.00	41.24 -1.14 0.00	43.19 -1.15 0.00	43.41 -1.11 0.00	40.68 -1.13 0.00	36.83 -1.02 0.00	32.83 -0.74 0.00	32.35 -0.63 0.00



SYRACUSE___POWER 24017	30.60 -0.18 0.00	29.46 -0.15 0.00	27.39 -0.14 0.00	25.56 -0.18 0.00	25.57 -0.21 0.00	31.76 -0.29 0.00	38.01 -0.42 0.00	41.84 -0.34 0.00	39.48 -0.52 0.00	41.37 -0.63 0.00	41.11 -0.63 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.83 -0.64 0.00	40.93 -0.62 0.00	40.75 -0.49 0.00	39.77 -0.56 0.00	40.73 -0.33 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.12 -0.22 0.00	44.35 -0.18 0.00	41.56 -0.25 0.00	37.59 -0.26 0.00	33.40 -0.17 0.00	32.77 -0.20 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	30.69 -0.09 0.00	29.69 0.09 0.00	27.55 0.03 0.00	25.66 -0.08 0.00	25.52 -0.26 0.00	31.89 -0.16 0.00	37.67 -0.77 0.00	41.08 -1.10 0.00	37.88 -2.12 0.00	39.52 -2.48 0.00	39.11 -2.63 0.00	39.68 -2.53 0.00	40.05 -2.42 0.00	38.98 -2.58 0.00	39.22 -2.02 0.00	38.08 -2.26 0.00	38.92 -2.13 0.00	40.22 -2.16 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.52 -2.00 0.00	39.84 -1.97 0.00	36.30 -1.55 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.31 -0.66 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	31.22 0.43 0.00	29.81 0.21 0.00	27.88 0.36 0.00	26.10 0.36 0.00	26.21 0.44 0.00	32.79 0.74 0.00	39.09 0.65 0.00	43.31 1.14 0.00	41.92 1.92 0.00	44.01 2.02 0.00	43.83 2.09 0.00	44.32 2.11 0.00	44.30 1.83 0.00	43.55 1.99 0.00	42.89 1.65 0.00	41.95 1.61 0.00	42.95 1.89 0.00	44.03 1.65 0.00	46.70 2.35 0.00	46.49 1.96 0.00	43.02 1.21 0.00	38.88 1.02 0.00	34.17 0.60 0.00	33.30 0.33 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	29.15 -1.63 0.00	28.36 -1.24 0.00	26.43 -1.10 0.00	24.69 -1.06 0.00	24.80 -0.98 0.00	30.93 -1.12 0.00	37.44 -1.00 0.00	40.61 -1.56 0.00	38.32 -1.68 0.00	39.94 -2.06 0.00	39.61 -2.13 0.00	40.14 -2.07 0.00	40.13 -2.34 0.00	39.69 -1.87 0.00	39.39 -1.86 0.00	38.56 -1.77 0.00	39.25 -1.81 0.00	40.47 -1.91 0.00	42.04 -2.31 0.00	42.26 -2.27 0.00	39.64 -2.17 0.00	36.23 -1.63 0.00	32.66 -0.91 0.00	32.05 -0.92 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	31.28 0.49 0.00	29.93 0.33 0.00	27.91 0.39 0.00	26.15 0.41 0.00	26.21 0.44 0.00	32.66 0.61 0.00	38.97 0.54 0.00	43.14 0.97 0.00	41.68 1.68 0.00	43.80 1.81 0.00	43.62 1.88 0.00	44.11 1.90 0.00	44.13 1.66 0.00	43.30 1.75 0.00	42.73 1.48 0.00	41.83 1.49 0.00	42.58 1.52 0.00	43.91 1.53 0.00	46.47 2.13 0.00	46.40 1.87 0.00	43.02 1.21 0.00	38.77 0.91 0.00	34.10 0.54 0.00	33.34 0.36 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.86 1.08 0.00	33.17 1.12 0.00	40.28 1.84 0.00	44.79 2.61 0.00	43.60 3.60 0.00	46.66 4.66 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.63 4.16 0.00	45.59 4.03 0.00	44.91 3.67 0.00	44.37 4.03 0.00	44.59 3.53 0.00	46.32 3.94 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.96 2.22 -0.17	34.92 1.95 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.86 1.08 0.00	33.17 1.12 0.00	40.28 1.84 0.00	44.79 2.61 0.00	43.60 3.60 0.00	46.66 4.66 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.63 4.16 0.00	45.59 4.03 0.00	44.91 3.67 0.00	44.37 4.03 0.00	44.59 3.53 0.00	46.32 3.94 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.96 2.22 -0.17	34.92 1.95 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	31.98 1.20 0.00	30.38 0.77 0.00	28.13 0.61 0.00	26.49 0.75 0.00	26.86 1.08 0.00	33.17 1.12 0.00	40.28 1.84 0.00	44.79 2.61 0.00	43.60 3.60 0.00	46.66 4.66 0.00	46.58 4.84 0.00	46.98 4.77 0.00	46.63 4.16 0.00	45.59 4.03 0.00	44.91 3.67 0.00	44.37 4.03 0.00	44.59 3.53 0.00	46.32 3.94 0.00	49.79 5.28 -0.16	49.88 5.21 -0.14	46.29 4.43 -0.05	41.11 3.14 -0.11	35.96 2.22 -0.17	34.92 1.95 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	31.77 0.99 0.00	30.35 0.74 0.00	28.16 0.63 0.00	26.36 0.62 0.00	26.47 0.70 0.00	33.01 0.96 0.00	39.93 1.50 0.00	44.70 2.53 0.00	42.84 2.84 0.00	45.27 3.28 0.00	45.12 3.38 0.00	45.54 3.33 0.00	45.70 3.23 0.00	44.72 3.16 0.00	44.17 2.93 0.00	43.41 3.07 0.00	43.97 2.92 0.00	45.43 3.05 0.00	48.07 3.73 0.00	48.13 3.61 0.00	44.82 3.01 0.00	39.98 2.12 0.00	35.11 1.54 0.00	34.16 1.19 0.00
WARRENSBURG____ 23737	31.18 0.40 0.00	29.78 0.18 0.00	27.83 0.30 0.00	26.05 0.31 0.00	26.16 0.39 0.00	32.76 0.71 0.00	39.05 0.61 0.00	43.27 1.10 0.00	41.88 1.88 0.00	43.97 1.97 0.00	43.79 2.05 0.00	44.28 2.07 0.00	44.25 1.78 0.00	43.47 1.91 0.00	42.85 1.61 0.00	41.87 1.53 0.00	42.90 1.85 0.00	43.95 1.57 0.00	46.61 2.26 0.00	46.44 1.91 0.00	42.98 1.17 0.00	38.84 0.98 0.00	34.10 0.54 0.00	33.27 0.30 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	32.15 1.35 -0.01	30.65 1.04 -0.01	28.41 0.88 -0.01	26.62 0.88 -0.01	26.74 0.95 -0.01	33.33 1.28 0.00	40.20 1.77 0.00	45.13 2.95 0.00	43.49 3.48 -0.01	45.99 3.99 -0.01	46.46 4.09 -0.63	46.55 4.05 -0.29	46.65 3.91 -0.27	45.39 3.82 -0.01	45.10 3.59 -0.27	44.91 3.71 -0.86	44.55 3.49 0.00	45.94 3.56 0.00	48.56 4.21 0.00	48.58 4.05 0.00	45.40 3.60 0.00	40.39 2.54 0.00	35.38 1.81 0.00	34.53 1.55 -0.01
WDELAWARE___HYD 323627	31.28 0.49 0.00	29.99 0.38 0.00	27.91 0.39 0.00	26.10 0.36 0.00	26.19 0.41 0.00	32.60 0.54 0.00	39.32 0.88 0.00	43.95 1.77 0.00	42.00 2.00 0.00	44.35 2.35 0.00	44.12 2.38 0.00	44.53 2.32 0.00	44.72 2.25 0.00	43.68 2.12 0.00	43.18 1.94 0.00	42.32 1.98 0.00	42.86 1.81 0.00	44.33 1.95 0.00	46.96 2.62 0.00	47.06 2.54 0.00	43.86 2.05 0.00	39.14 1.29 0.00	34.47 0.91 0.00	33.53 0.56 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	32.48 1.69 0.00	30.82 1.21 0.00	28.46 0.94 0.00	26.82 1.08 0.00	27.22 1.44 0.00	33.53 1.47 0.00	40.82 2.38 0.00	45.38 3.21 0.00	44.16 4.16 0.00	47.08 5.08 0.00	47.08 5.34 0.00	47.49 5.28 0.00	47.27 4.80 0.00	46.21 4.65 0.00	45.53 4.29 0.00	44.98 4.64 0.00	45.29 4.23 0.00	47.00 4.62 0.00	50.41 5.85 -0.21	50.49 5.79 -0.18	46.95 5.02 -0.13	41.87 3.79 -0.23	36.85 2.89 -0.40	35.38 2.41 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	30.85 0.06 0.00	29.64 0.03 0.00	27.55 0.03 0.00	25.77 0.03 0.00	25.83 0.05 0.00	32.12 0.06 0.00	38.47 0.04 0.00	42.30 0.13 0.00	40.20 0.20 0.00	42.21 0.21 0.00	41.95 0.21 0.00	42.42 0.21 0.00	42.64 0.17 0.00	41.72 0.17 0.00	41.41 0.16 0.00	40.50 0.16 0.00	41.22 0.16 0.00	42.55 0.17 0.00	44.57 0.22 0.00	44.79 0.27 0.00	41.98 0.17 0.00	37.93 0.08 0.00	33.63 0.07 0.00	32.97 0.00 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	31.15 0.37 0.00	30.14 0.53 0.00	27.97 0.44 0.00	25.97 0.23 0.00	25.72 -0.05 0.00	32.40 0.35 0.00	37.86 -0.58 0.00	41.46 -0.72 0.00	37.60 -2.40 0.00	38.97 -3.02 0.00	38.44 -3.30 0.00	39.09 -3.12 0.00	39.58 -3.28 0.00	38.27 -3.28 0.00	38.85 -2.39 0.00	37.52 -2.82 0.00	38.43 -2.63 0.00	39.41 -2.97 0.00	41.20 -3.15 0.00	41.85 -2.67 0.00	39.22 -2.59 0.00	35.93 -1.93 0.00	32.63 -0.94 0.00	32.48 -0.49 0.00
WESTOVER___LESR 323668	31.25 0.46 0.00	29.96 0.36 0.00	27.86 0.33 0.00	26.00 0.26 0.00	26.01 0.23 0.00	32.60 0.54 0.00	39.05 0.61 0.00	42.98 0.80 0.00	40.44 0.44 0.00	42.46 0.46 0.00	42.03 0.29 0.00	42.46 0.25 0.00	42.77 0.30 0.00	41.68 0.12 0.00	41.57 0.33 0.00	40.58 0.24 0.00	40.81 -0.25 0.00	42.13 -0.25 0.00	44.21 -0.13 0.00	44.53 0.00 0.00	41.68 -0.13 0.00	37.55 -0.30 0.00	33.43 -0.13 0.00	32.94 -0.03 0.00

[illegible]