

# Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

### --- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

10/02/2010

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	35.68	31.62	27.71	26.97	26.57	27.33	31.17	35.17	40.81	44.29	44.95	45.21	44.51	44.55	43.18	43.09	43.15	43.12	44.48	49.25	44.65	41.04	37.34	34.58
24138	1.44	1.25	0.99	0.91	0.90	0.87	0.97	1.35	1.94	2.23	2.82	3.00	2.60	2.68	2.60	2.59	2.48	2.29	2.44	3.26	2.80	2.03	1.50	1.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	35.72	31.65	27.74	27.00	26.60	27.35	31.17	35.21	40.84	44.33	44.99	45.25	44.56	44.60	43.22	43.13	43.19	43.16	44.52	49.30	44.74	41.12	37.37	34.62
24260	1.47	1.28	1.02	0.94	0.92	0.90	0.97	1.39	1.98	2.27	2.86	3.04	2.64	2.72	2.64	2.63	2.52	2.33	2.48	3.31	2.89	2.11	1.54	1.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	35.72	31.65	27.74	27.00	26.60	27.35	31.17	35.21	40.84	44.33	44.99	45.25	44.56	44.60	43.22	43.13	43.19	43.16	44.52	49.30	44.74	41.12	37.37	34.62
24261	1.47	1.28	1.02	0.94	0.92	0.90	0.97	1.39	1.98	2.27	2.86	3.04	2.64	2.72	2.64	2.63	2.52	2.33	2.48	3.31	2.89	2.11	1.54	1.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	36.20	32.32	28.40	27.68	27.24	28.10	31.99	35.85	41.16	44.00	44.36	44.28	43.59	43.72	42.09	42.32	42.50	42.84	44.61	49.25	44.44	41.20	37.69	35.25
24011	1.95	1.94	1.68	1.62	1.57	1.64	1.78	2.03	2.29	1.93	2.23	2.07	1.68	1.84	1.50	1.82	1.83	2.00	2.56	3.26	2.59	2.18	1.86	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	36.61	32.80	28.86	28.07	27.63	28.52	32.47	36.29	41.70	44.67	45.03	45.00	44.22	44.34	42.62	42.72	42.90	43.16	45.11	49.71	44.78	41.55	38.02	35.69
23798	2.36	2.43	2.14	2.01	1.95	2.06	2.27	2.47	2.84	2.61	2.91	2.79	2.31	2.47	2.03	2.23	2.24	2.33	3.07	3.72	2.93	2.54	2.19	2.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	36.20	32.32	28.40	27.68	27.24	28.10	31.99	35.85	41.16	44.00	44.36	44.28	43.59	43.72	42.09	42.32	42.50	42.84	44.61	49.25	44.44	41.20	37.69	35.25
24028	1.95	1.94	1.68	1.62	1.57	1.64	1.78	2.03	2.29	1.93	2.23	2.07	1.68	1.84	1.50	1.82	1.83	2.00	2.56	3.26	2.59	2.18	1.86	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	35.14	31.35	27.55	26.84	26.42	27.22	31.05	34.80	40.03	43.07	43.52	43.69	43.09	43.00	41.48	41.43	41.64	41.82	43.47	47.78	43.15	39.91	36.48	34.18
23527	0.89	0.97	0.83	0.78	0.74	0.77	0.85	0.98	1.17	1.01	1.39	1.48	1.17	1.13	0.89	0.93	0.98	0.98	1.43	1.79	1.30	0.90	0.64	0.80
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.45	30.71	26.99	26.38	25.96	26.75	30.42	34.06	38.78	41.68	42.04	42.17	41.71	41.67	40.30	40.21	40.38	40.51	42.00	46.17	41.77	38.66	35.33	33.08
24190	0.21	0.33	0.27	0.31	0.28	0.29	0.21	0.24	-0.08	-0.38	-0.08	-0.04	-0.21	-0.21	-0.28	-0.28	-0.28	-0.33	-0.04	0.18	-0.08	-0.35	-0.50	-0.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.45	30.71	26.99	26.38	25.96	26.75	30.42	34.06	38.78	41.68	42.04	42.17	41.71	41.67	40.30	40.21	40.38	40.51	42.00	46.17	41.77	38.66	35.33	33.08
23571	0.21	0.33	0.27	0.31	0.28	0.29	0.21	0.24	-0.08	-0.38	-0.08	-0.04	-0.21	-0.21	-0.28	-0.28	-0.28	-0.33	-0.04	0.18	-0.08	-0.35	-0.50	-0.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.45	30.71	26.99	26.38	25.96	26.75	30.42	34.06	38.78	41.68	42.04	42.17	41.71	41.67	40.30	40.21	40.38	40.51	42.00	46.17	41.77	38.66	35.33	33.08
23572	0.21	0.33	0.27	0.31	0.28	0.29	0.21	0.24	-0.08	-0.38	-0.08	-0.04	-0.21	-0.21	-0.28	-0.28	-0.28	-0.33	-0.04	0.18	-0.08	-0.35	-0.50	-0.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.45	30.71	26.99	26.38	25.96	26.75	30.42	34.06	38.78	41.68	42.04	42.17	41.71	41.67	40.30	40.21	40.38	40.51	42.00	46.17	41.77	38.66	35.33	33.08
23573	0.21	0.33	0.27	0.31	0.28	0.29	0.21	0.24	-0.08	-0.38	-0.08	-0.04	-0.21	-0.21	-0.28	-0.28	-0.28	-0.33	-0.04	0.18	-0.08	-0.35	-0.50	-0.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.45	30.71	26.99	26.38	25.96	26.75	30.42	34.06	38.78	41.68	42.04	42.17	41.71	41.67	40.30	40.21	40.38	40.51	42.00	46.17	41.77	38.66	35.33	33.08
23574	0.21	0.33	0.27	0.31	0.28	0.29	0.21	0.24	-0.08	-0.38	-0.08	-0.04	-0.21	-0.21	-0.28	-0.28	-0.28	-0.33	-0.04	0.18	-0.08	-0.35	-0.50	-0.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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___LFG	34.66	30.89	27.15	26.53	26.11	26.90	30.66	34.33	39.17	42.19	42.51	42.68	42.17	42.13	40.75	40.66	40.83	40.96	42.50	46.72	42.27	39.09	35.72	33.48
323615	0.41	0.52	0.43	0.47	0.44	0.45	0.45	0.51	0.31	0.13	0.38	0.46	0.25	0.25	0.16	0.16	0.16	0.12	0.46	0.74	0.42	0.08	-0.11	0.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP	34.35	30.44	26.67	26.06	25.62	26.46	30.11	33.85	38.71	41.94	41.58	41.58	41.62	41.62	40.34	40.29	40.50	40.67	41.62	45.25	41.52	39.05	36.08	33.55
24188	0.10	0.06	-0.05	0.00	-0.05	0.00	-0.09	0.03	-0.16	-0.13	-0.55	-0.63	-0.29	-0.25	-0.24	-0.20	-0.16	-0.16	-0.42	-0.74	-0.33	0.04	0.25	0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALLEGHENY___COGEN	33.90	29.74	26.40	25.78	25.39	26.22	30.45	33.41	38.40	41.18	41.41	42.00	40.57	40.33	39.29	39.20	39.45	39.94	41.12	45.30	40.93	38.23	35.04	32.51
23514	-0.34	-0.64	-0.32	-0.29	-0.28	-0.24	0.24	-0.41	-0.47	-0.88	-0.72	-0.21	-1.34	-1.55	-1.30	-1.30	-1.22	-0.90	-0.92	-0.69	-0.92	-0.78	-0.79	-0.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALTONA_WT_PWR	34.79	30.83	26.99	26.38	25.96	26.85	30.57	34.40	39.52	42.82	42.51	42.42	42.46	42.46	41.15	41.10	41.36	41.53	42.50	46.17	42.27	39.75	36.55	33.98
323606	0.55	0.46	0.27	0.31	0.28	0.40	0.36	0.57	0.66	0.76	0.38	0.21	0.54	0.59	0.57	0.61	0.69	0.69	0.46	0.18	0.42	0.74	0.72	0.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AMERICAN_REF_FUEL	32.64	28.49	25.44	24.79	24.52	25.19	29.33	31.76	36.30	38.57	38.84	38.96	38.02	37.73	36.89	36.89	36.97	37.41	38.47	42.26	38.38	36.01	33.18	30.64
24010	-1.61	-1.88	-1.28	-1.28	-1.16	-1.27	-0.88	-2.06	-2.56	-3.49	-3.29	-3.25	-3.90	-4.15	-3.69	-3.60	-3.70	-3.43	-3.57	-3.72	-3.47	-3.00	-2.65	-2.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ARTHUR_KILL_GT_1	35.69	31.63	27.76	27.00	26.60	27.25	30.96	34.87	40.46	44.08	44.78	45.08	44.39	44.47	43.06	42.97	43.07	43.04	44.48	49.25	44.70	41.16	37.41	34.72
23520	1.44	1.25	1.04	0.94	0.92	0.79	0.76	1.05	1.59	2.02	2.65	2.87	2.47	2.60	2.48	2.47	2.40	2.21	2.44	3.26	2.85	2.15	1.58	1.34
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ARTHUR_KILL_2	35.69	31.63	27.76	27.00	26.60	27.25	30.96	34.87	40.46	44.08	44.78	45.08	44.39	44.47	43.06	42.97	43.07	43.04	44.48	49.25	44.70	41.16	37.41	34.72
23512	1.44	1.25	1.04	0.94	0.92	0.79	0.76	1.05	1.59	2.02	2.65	2.87	2.47	2.60	2.48	2.47	2.40	2.21	2.44	3.26	2.85	2.15	1.58	1.34
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ARTHUR_KILL_3	35.61	31.53	27.63	26.87	26.50	27.25	31.08	35.11	40.73	44.21	44.86	45.12	44.39	44.47	43.10	43.01	43.07	43.04	44.35	49.11	44.53	40.92	37.23	34.42
23513	1.37	1.15	0.91	0.81	0.82	0.79	0.88	1.29	1.87	2.15	2.74	2.91	2.47	2.60	2.52	2.51	2.40	2.21	2.31	3.13	2.68	1.91	1.40	1.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASHOKAN_____	35.75	31.59	27.79	27.03	26.62	27.43	31.29	35.21	40.84	44.17	44.78	45.00	44.39	44.39	42.90	42.80	42.98	43.08	44.52	49.30	44.53	41.08	37.41	34.82
23654	1.51	1.21	1.07	0.96	0.95	0.98	1.09	1.39	1.98	2.10	2.65	2.79	2.47	2.51	2.31	2.31	2.32	2.25	2.48	3.31	2.68	2.07	1.58	1.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.03	44.73	44.99	44.34	44.42	43.01	42.92	42.98	42.95	44.35	49.01	44.56	41.00	37.26	34.68
323581	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	1.98	2.61	2.79	2.43	2.55	2.44	2.43	2.32	2.12	2.31	3.04	2.72	1.99	1.43	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2	36.00	31.90	28.00	27.24	26.83	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.92	43.02	42.95	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
323582	1.75	1.52	1.28	1.17	1.16	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.43	2.36	2.12	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_1	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.96	43.02	42.99	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
24094	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.47	2.36	2.16	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_2	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.96	43.02	42.99	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
24095	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.47	2.36	2.16	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_3	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.96	43.02	42.99	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
24096	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.47	2.36	2.16	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_4	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.96	43.02	42.99	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
24097	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.47	2.36	2.16	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT3_1	36.00	31.93	28.00	27.26	26.86	27.49	31.26	35.00	40.60	44.07	44.77	45.03	44.34	44.42	43.05	42.96	43.02	42.99	44.39	49.06	44.56	41.04	37.30	34.68
24098	1.75	1.55	1.28	1.20	1.18	1.03	1.06	1.18	1.75	2.02	2.65	2.83	2.43	2.55	2.48	2.47	2.36	2.16	2.35	3.08	2.72	2.03	1.47	1.30
	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00

ASTORIA_GT3_2 24099	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA__2 24149	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00

ASTORIA___3 23516	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ASTORIA___4 23517	36.00 1.75 -0.01	31.93 1.55 -0.01	28.00 1.28 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.49 1.03 0.00	31.26 1.06 0.00	35.00 1.18 0.01	40.60 1.75 0.01	44.07 2.02 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.34 2.43 0.01	44.42 2.55 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.56 2.72 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
ASTORIA___5 23518	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
ATHENS_STG_1 23668	34.59 0.34 0.00	30.74 0.36 0.00	27.01 0.29 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.69 0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	34.19 0.37 0.00	39.45 0.58 0.00	42.69 0.63 0.00	43.10 0.97 0.00	43.27 1.06 0.00	42.75 0.84 0.00	42.75 0.88 0.00	41.36 0.77 0.00	41.26 0.77 0.00	41.40 0.73 0.00	41.49 0.65 0.00	42.88 0.84 0.00	47.27 1.29 0.00	42.81 0.96 0.00	39.56 0.55 0.00	36.12 0.29 0.00	33.65 0.27 0.00
ATHENS_STG_2 23670	34.59 0.34 0.00	30.74 0.36 0.00	27.01 0.29 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.69 0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	34.19 0.37 0.00	39.45 0.58 0.00	42.69 0.63 0.00	43.10 0.97 0.00	43.27 1.06 0.00	42.75 0.84 0.00	42.75 0.88 0.00	41.36 0.77 0.00	41.26 0.77 0.00	41.40 0.73 0.00	41.49 0.65 0.00	42.88 0.84 0.00	47.27 1.29 0.00	42.81 0.96 0.00	39.56 0.55 0.00	36.12 0.29 0.00	33.65 0.27 0.00
ATHENS_STG_3 23677	34.59 0.34 0.00	30.74 0.36 0.00	27.01 0.29 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.69 0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	34.19 0.37 0.00	39.45 0.58 0.00	42.69 0.63 0.00	43.10 0.97 0.00	43.27 1.06 0.00	42.75 0.84 0.00	42.75 0.88 0.00	41.36 0.77 0.00	41.26 0.77 0.00	41.40 0.73 0.00	41.49 0.65 0.00	42.88 0.84 0.00	47.27 1.29 0.00	42.81 0.96 0.00	39.56 0.55 0.00	36.12 0.29 0.00	33.65 0.27 0.00
BARRETT_IC_1 23704	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_10 23701	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_11 23702	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_12 23703	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_2 23705	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_3 23706	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_4 23707	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_5 23708	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_6 23709	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_7 23710	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09

BARRETT_IC_8 23711	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT_IC_9 23700	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT___1 23545	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BARRETT___2 23546	36.11 1.78 -0.09	31.57 1.12 -0.07	27.69 0.96 -0.01	26.93 0.86 -0.01	26.50 0.82 -0.01	27.26 0.79 -0.01	30.87 0.57 -0.09	35.46 1.56 -0.09	42.29 2.53 -0.90	43.75 1.68 -0.01	45.12 2.91 -0.09	45.34 3.12 -0.01	44.84 2.85 -0.07	44.69 2.81 -0.01	44.41 3.04 -0.78	44.41 3.04 -0.88	44.41 2.97 -0.78	44.41 2.78 -0.80	45.20 2.86 -0.30	55.17 3.72 -5.46	52.35 3.22 -7.28	45.20 2.50 -3.69	44.41 1.97 -6.61	35.04 1.57 -0.09
BEAVER RIVER___HYD 24048	33.94 -0.31 0.00	30.07 -0.30 0.00	26.43 -0.29 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.75 -0.45 0.00	33.38 -0.44 0.00	38.36 -0.51 0.00	41.60 -0.46 0.00	41.54 -0.59 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.62 -0.29 0.00	41.50 -0.38 0.00	40.22 -0.37 0.00	40.05 -0.45 0.00	40.30 -0.37 0.00	40.55 -0.29 0.00	41.75 -0.29 0.00	46.08 0.09 0.00	42.02 0.17 0.00	38.90 -0.12 0.00	35.94 0.11 0.00	33.05 -0.33 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	34.21 -0.03 0.00	30.01 -0.36 0.00	26.61 -0.11 0.00	26.01 -0.05 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.38 -0.08 0.00	30.54 0.33 0.00	33.72 -0.10 0.00	38.82 -0.04 0.00	41.81 -0.25 0.00	42.00 -0.13 0.00	42.25 0.04 0.00	41.12 -0.80 0.00	40.83 -1.05 0.00	39.86 -0.73 0.00	39.69 -0.81 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.51 -0.33 0.00	41.83 -0.21 0.00	46.17 0.18 0.00	41.60 -0.25 0.00	38.90 -0.12 0.00	35.65 -0.18 0.00	32.91 -0.47 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	34.45 0.21 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.38 0.31 0.00	25.96 0.28 0.00	26.75 0.29 0.00	30.42 0.21 0.00	34.06 0.24 0.00	38.78 -0.08 0.00	41.68 -0.38 0.00	42.04 -0.08 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.71 -0.21 0.00	41.67 -0.21 0.00	40.30 -0.28 0.00	40.21 -0.28 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.51 -0.33 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.17 0.18 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.33 -0.50 0.00	33.08 -0.30 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	34.45 0.21 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.38 0.31 0.00	25.96 0.28 0.00	26.75 0.29 0.00	30.42 0.21 0.00	34.06 0.24 0.00	38.78 -0.08 0.00	41.68 -0.38 0.00	42.04 -0.08 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.71 -0.21 0.00	41.67 -0.21 0.00	40.30 -0.28 0.00	40.21 -0.28 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.51 -0.33 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.17 0.18 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.33 -0.50 0.00	33.08 -0.30 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	34.45 0.21 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.38 0.31 0.00	25.96 0.28 0.00	26.75 0.29 0.00	30.42 0.21 0.00	34.06 0.24 0.00	38.78 -0.08 0.00	41.68 -0.38 0.00	42.04 -0.08 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.71 -0.21 0.00	41.67 -0.21 0.00	40.30 -0.28 0.00	40.21 -0.28 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.51 -0.33 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.17 0.18 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.33 -0.50 0.00	33.08 -0.30 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	34.45 0.21 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.38 0.31 0.00	25.96 0.28 0.00	26.75 0.29 0.00	30.42 0.21 0.00	34.06 0.24 0.00	38.78 -0.08 0.00	41.68 -0.38 0.00	42.04 -0.08 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.71 -0.21 0.00	41.67 -0.21 0.00	40.30 -0.28 0.00	40.21 -0.28 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.51 -0.33 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.17 0.18 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.33 -0.50 0.00	33.08 -0.30 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	32.46 -1.78 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.33 -1.39 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.42 -1.26 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.24 -0.97 0.00	31.66 -2.16 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.59 -3.54 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.52 -4.35 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.69 -3.81 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.22 -3.83 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.04 -2.79 0.00	30.64 -2.74 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	36.06 1.81 0.00	31.59 1.21 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.55 0.87 0.00	27.33 0.87 0.00	30.87 0.66 0.00	35.55 1.72 0.00	41.77 2.84 -0.07	44.04 1.98 0.00	45.33 3.20 0.00	45.67 3.46 0.00	45.02 3.10 0.00	44.93 3.06 0.00	44.01 3.37 -0.06	43.92 3.36 -0.07	43.98 3.25 -0.06	43.96 3.06 -0.06	45.17 3.11 -0.02	52.84 4.23 -2.63	48.39 3.64 -2.90	42.20 2.89 -0.30	38.60 2.22 -0.55	35.05 1.67 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	33.83 -0.41 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.05 -0.15 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.32 -0.54 0.00	41.35 -0.72 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.75 -0.46 0.00	41.12 -0.80 0.00	41.04 -0.84 0.00	39.82 -0.77 0.00	39.73 -0.77 0.00	39.89 -0.77 0.00	40.14 -0.69 0.00	41.33 -0.71 0.00	45.53 -0.46 0.00	41.26 -0.59 0.00	38.35 -0.66 0.00	35.19 -0.64 0.00	32.88 -0.50 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	33.90 -0.34 0.00	30.04 -0.33 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.84 -0.36 0.00	33.55 -0.27 0.00	38.63 -0.23 0.00	41.98 -0.08 0.00	41.87 -0.25 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.96 0.04 0.00	41.79 -0.08 0.00	40.55 -0.04 0.00	40.29 -0.20 0.00	40.58 -0.08 0.00	40.88 0.04 0.00	42.17 0.13 0.00	46.63 0.64 0.00	42.31 0.46 0.00	39.09 0.08 0.00	36.08 0.25 0.00	33.05 -0.33 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	33.29 -0.96 0.00	29.01 -1.37 0.00	25.84 -0.88 0.00	25.18 -0.89 0.00	24.85 -0.82 0.00	25.63 -0.82 0.00	29.96 -0.24 0.00	32.50 -1.32 0.00	37.11 -1.75 0.00	39.37 -2.69 0.00	39.81 -2.32 0.00	40.31 -1.90 0.00	38.90 -3.02 0.00	38.32 -3.56 0.00	37.54 -3.04 0.00	37.58 -2.92 0.00	37.74 -2.93 0.00	38.14 -2.70 0.00	39.10 -2.94 0.00	42.95 -3.04 0.00	38.96 -2.89 0.00	36.52 -2.50 0.00	33.68 -2.15 0.00	31.35 -2.04 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	34.59 0.34 0.00	30.77 0.39 0.00	27.04 0.32 0.00	26.38 0.31 0.00	25.98 0.31 0.00	26.75 0.29 0.00	30.51 0.30 0.00	34.19 0.37 0.00	39.25 0.39 0.00	42.40 0.34 0.00	42.76 0.63 0.00	42.93 0.72 0.00	42.42 0.50 0.00	42.42 0.54 0.00	41.03 0.45 0.00	40.94 0.45 0.00	41.07 0.41 0.00	41.20 0.37 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.48 0.63 0.00	39.33 0.31 0.00	35.94 0.11 0.00	33.58 0.20 0.00

BOC_GAS_DRP 24189	34.42 0.17 0.00	30.65 0.27 0.00	26.93 0.21 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.64 0.19 0.00	30.39 0.18 0.00	34.02 0.20 0.00	39.06 0.19 0.00	42.19 0.13 0.00	42.55 0.42 0.00	42.68 0.46 0.00	42.21 0.29 0.00	42.17 0.29 0.00	40.83 0.24 0.00	40.74 0.24 0.00	40.87 0.20 0.00	41.00 0.16 0.00	42.42 0.38 0.00	46.63 0.64 0.00	42.27 0.42 0.00	39.13 0.12 0.00	35.76 -0.07 0.00	33.45 0.07 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	35.14 0.89 0.00	31.35 0.97 0.00	27.55 0.83 0.00	26.84 0.78 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.05 0.85 0.00	34.80 0.98 0.00	40.03 1.17 0.00	43.07 1.01 0.00	43.52 1.39 0.00	43.69 1.48 0.00	43.09 1.17 0.00	43.00 1.13 0.00	41.48 0.89 0.00	41.43 0.93 0.00	41.64 0.98 0.00	41.82 0.98 0.00	43.47 1.43 0.00	47.78 1.79 0.00	43.15 1.30 0.00	39.91 0.90 0.00	36.48 0.64 0.00	34.18 0.80 0.00
BOWLINE___1 23526	35.24 0.99 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.87 0.66 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.74 1.68 0.00	44.36 2.23 0.00	44.57 2.36 0.00	43.93 2.01 0.00	43.97 2.09 0.00	42.58 1.99 0.00	42.48 1.98 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.93 1.89 0.00	48.65 2.67 0.00	44.11 2.26 0.00	40.57 1.56 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
BOWLINE___2 23595	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.87 0.66 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.74 1.68 0.00	44.36 2.23 0.00	44.57 2.36 0.00	43.93 2.01 0.00	43.97 2.09 0.00	42.58 1.99 0.00	42.48 1.98 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.93 1.89 0.00	48.65 2.67 0.00	44.11 2.26 0.00	40.57 1.56 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	35.44 1.20 0.01	31.10 0.73 0.00	27.44 0.72 0.00	26.77 0.70 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.62 0.42 0.01	35.13 1.32 0.01	41.48 2.60 -0.02	43.70 1.64 0.00	44.90 2.78 0.01	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.39 2.51 0.00	43.48 2.88 -0.01	43.43 2.92 -0.02	43.45 2.77 -0.01	43.42 2.57 -0.01	44.69 2.65 0.00	52.26 3.82 -2.45	47.83 3.35 -2.63	41.72 2.61 -0.10	37.80 1.79 -0.18	34.51 1.14 0.01
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	35.65 1.40 0.00	31.56 1.18 0.00	27.66 0.94 0.00	26.90 0.83 0.00	26.50 0.82 0.00	27.25 0.79 0.00	31.08 0.88 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.86 2.74 0.00	45.12 2.91 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.10 2.52 0.00	43.01 2.51 0.00	43.11 2.44 0.00	43.04 2.21 0.00	44.44 2.40 0.00	49.20 3.22 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.23 1.40 0.00	34.48 1.10 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
BROOME___LFGE 323600	33.83 -0.41 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.05 -0.15 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.32 -0.54 0.00	41.35 -0.72 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.75 -0.46 0.00	41.12 -0.80 0.00	41.04 -0.84 0.00	39.82 -0.77 0.00	39.73 -0.77 0.00	39.89 -0.77 0.00	40.14 -0.69 0.00	41.33 -0.71 0.00	45.53 -0.46 0.00	41.26 -0.59 0.00	38.35 -0.66 0.00	35.19 -0.64 0.00	32.88 -0.50 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	34.04 -0.21 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.53 -0.19 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	29.99 -0.21 0.00	33.65 -0.17 0.00	38.71 -0.16 0.00	41.94 -0.13 0.00	41.96 -0.17 0.00	42.13 -0.08 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.75 -0.13 0.00	40.51 -0.08 0.00	40.33 -0.16 0.00	40.54 -0.12 0.00	40.75 -0.08 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.26 0.28 0.00	42.02 0.17 0.00	38.97 -0.04 0.00	35.90 0.07 0.00	33.18 -0.20 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	35.47 1.23 0.01	31.16 0.79 0.00	27.47 0.75 0.00	26.77 0.70 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.62 0.42 0.01	35.13 1.32 0.01	41.44 2.56 -0.02	43.70 1.64 0.00	44.90 2.78 0.01	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.43 2.55 0.00	43.52 2.92 -0.01	43.43 2.92 -0.02	43.49 2.81 -0.01	43.42 2.57 -0.01	44.69 2.65 0.00	52.26 3.82 -2.45	47.78 3.31 -2.63	41.76 2.65 -0.10	37.84 1.83 -0.18	34.55 1.17 0.01
CALPINE_BETH_PAGE_GT4 24209	36.13 1.88 0.00	31.65 1.28 0.00	27.82 1.10 0.00	27.03 0.96 0.00	26.60 0.92 0.00	27.38 0.93 0.00	30.93 0.72 0.00	35.58 1.76 0.00	41.82 2.88 -0.08	44.12 2.06 0.00	45.41 3.29 0.00	45.76 3.55 0.00	45.10 3.19 0.00	45.02 3.14 0.00	44.11 3.45 -0.07	44.02 3.44 -0.08	44.07 3.33 -0.07	44.05 3.14 -0.07	45.26 3.20 -0.02	52.98 4.32 -2.68	48.55 3.72 -2.97	42.34 2.96 -0.36	38.78 2.29 -0.66	35.12 1.74 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	36.13 1.88 0.00	31.65 1.28 0.00	27.82 1.10 0.00	27.03 0.96 0.00	26.60 0.92 0.00	27.38 0.93 0.00	30.93 0.72 0.00	35.58 1.76 0.00	41.82 2.88 -0.08	44.12 2.06 0.00	45.41 3.29 0.00	45.76 3.55 0.00	45.10 3.19 0.00	45.02 3.14 0.00	44.11 3.45 -0.07	44.02 3.44 -0.08	44.07 3.33 -0.07	44.05 3.14 -0.07	45.26 3.20 -0.02	52.98 4.32 -2.68	48.55 3.72 -2.97	42.34 2.96 -0.36	38.78 2.29 -0.66	35.12 1.74 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	36.13 1.88 0.00	31.65 1.28 0.00	27.82 1.10 0.00	27.03 0.96 0.00	26.60 0.92 0.00	27.38 0.93 0.00	30.93 0.72 0.00	35.58 1.76 0.00	41.82 2.88 -0.08	44.12 2.06 0.00	45.41 3.29 0.00	45.76 3.55 0.00	45.10 3.19 0.00	45.02 3.14 0.00	44.11 3.45 -0.07	44.02 3.44 -0.08	44.07 3.33 -0.07	44.05 3.14 -0.07	45.26 3.20 -0.02	52.98 4.32 -2.68	48.55 3.72 -2.97	42.34 2.96 -0.36	38.78 2.29 -0.66	35.12 1.74 0.00
CALSPAN___DRP 24200	32.46 -1.78 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.33 -1.39 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.42 -1.26 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.24 -0.97 0.00	31.66 -2.16 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.59 -3.54 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.52 -4.35 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.69 -3.81 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.22 -3.83 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.04 -2.79 0.00	30.64 -2.74 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	33.49 -0.75 0.00	29.43 -0.94 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.46 -0.60 0.00	25.16 -0.51 0.00	25.93 -0.53 0.00	30.08 -0.12 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.54 -1.32 0.00	40.09 -1.98 0.00	40.36 -1.77 0.00	40.56 -1.65 0.00	39.57 -2.35 0.00	39.36 -2.51 0.00	38.39 -2.19 0.00	38.35 -2.15 0.00	38.51 -2.16 0.00	38.92 -1.92 0.00	39.94 -2.10 0.00	44.05 -1.93 0.00	39.93 -1.93 0.00	37.26 -1.76 0.00	34.22 -1.61 0.00	32.01 -1.37 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	33.73 -0.51 0.00	29.89 -0.49 0.00	26.35 -0.37 0.00	25.70 -0.36 0.00	25.31 -0.36 0.00	26.08 -0.37 0.00	29.87 -0.33 0.00	33.28 -0.54 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.39 -0.67 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.75 -0.46 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.08 -0.80 0.00	39.86 -0.73 0.00	39.77 -0.73 0.00	39.93 -0.73 0.00	40.18 -0.65 0.00	41.41 -0.63 0.00	45.53 -0.46 0.00	41.26 -0.59 0.00	38.43 -0.59 0.00	35.37 -0.47 0.00	32.95 -0.43 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	33.94 -0.31 0.00	30.07 -0.30 0.00	26.43 -0.29 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.22 -0.24 0.00	29.81 -0.39 0.00	33.52 -0.30 0.00	38.55 -0.31 0.00	41.85 -0.21 0.00	41.79 -0.34 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.71 -0.17 0.00	40.46 -0.12 0.00	40.25 -0.24 0.00	40.50 -0.16 0.00	40.80 -0.04 0.00	42.04 0.00 0.00	46.44 0.46 0.00	42.23 0.38 0.00	39.05 0.04 0.00	36.05 0.21 0.00	33.08 -0.30 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	35.41 1.16 0.00	31.41 1.03 0.00	27.55 0.83 0.00	26.82 0.76 0.00	26.44 0.77 0.00	27.20 0.74 0.00	30.99 0.79 0.00	35.00 1.18 0.00	40.57 1.71 0.00	43.95 1.89 0.00	44.57 2.44 0.00	44.83 2.62 0.00	44.18 2.26 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.82 2.16 0.00	42.80 1.96 0.00	44.19 2.14 0.00	48.93 2.94 0.00	44.32 2.47 0.00	40.77 1.76 0.00	37.09 1.25 0.00	34.38 1.00 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	35.34 1.10 0.00	31.32 0.94 0.00	27.50 0.77 0.00	26.74 0.68 0.00	26.37 0.69 0.00	27.12 0.66 0.00	30.90 0.69 0.00	34.90 1.08 0.00	40.46 1.59 0.00	43.83 1.77 0.00	44.44 2.32 0.00	44.70 2.49 0.00	44.05 2.14 0.00	44.05 2.18 0.00	42.70 2.11 0.00	42.60 2.11 0.00	42.66 1.99 0.00	42.67 1.84 0.00	44.06 2.02 0.00	48.79 2.81 0.00	44.19 2.34 0.00	40.65 1.64 0.00	36.98 1.15 0.00	34.28 0.90 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	35.83 1.58 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	45.03 2.91 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.27 2.60 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.30 3.31 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
CE_NYC_DRP 24195	35.72 1.47 0.00	31.62 1.25 0.00	27.74 1.02 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.17 0.97 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.18 2.60 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.12 2.29 0.00	44.52 2.48 0.00	49.30 3.31 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.34 1.50 0.00	34.58 1.20 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	32.70 -1.54 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.49 -1.23 0.00	24.81 -1.25 0.00	24.57 -1.10 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.54 -0.66 0.00	32.03 -1.79 0.00	36.53 -2.33 0.00	38.78 -3.28 0.00	39.09 -3.03 0.00	39.30 -2.91 0.00	38.27 -3.65 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.05 -3.44 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.54 -3.45 0.00	38.59 -3.26 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.36 -2.47 0.00	30.98 -2.40 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	34.69 0.45 0.00	30.71 0.33 0.00	26.91 0.19 0.00	26.30 0.23 0.00	25.88 0.21 0.00	26.75 0.29 0.00	30.45 0.24 0.00	34.26 0.44 0.00	39.37 0.51 0.00	42.61 0.55 0.00	42.34 0.21 0.00	42.25 0.04 0.00	42.29 0.38 0.00	42.29 0.42 0.00	40.99 0.41 0.00	40.94 0.45 0.00	41.19 0.53 0.00	41.37 0.53 0.00	42.34 0.29 0.00	45.99 0.00 0.00	42.10 0.25 0.00	39.60 0.59 0.00	36.40 0.57 0.00	33.85 0.47 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	34.42 0.17 0.00	30.47 0.09 0.00	26.75 0.03 0.00	26.14 0.08 0.00	25.70 0.03 0.00	26.59 0.13 0.00	30.20 0.00 0.00	34.02 0.20 0.00	39.10 0.23 0.00	42.36 0.29 0.00	42.00 -0.13 0.00	41.92 -0.30 0.00	42.00 0.08 0.00	42.04 0.17 0.00	40.71 0.12 0.00	40.66 0.16 0.00	40.91 0.24 0.00	41.08 0.25 0.00	42.04 0.00 0.00	45.62 -0.37 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.33 0.31 0.00	36.12 0.29 0.00	33.62 0.23 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	32.02 -2.23 0.00	28.07 -2.31 0.00	24.96 -1.76 0.00	24.32 -1.75 0.00	24.08 -1.59 0.00	24.79 -1.67 0.00	28.88 -1.33 0.00	31.15 -2.67 0.00	35.21 -3.65 0.00	37.06 -5.01 0.00	37.37 -4.76 0.00	37.57 -4.64 0.00	36.59 -5.32 0.00	36.35 -5.53 0.00	35.63 -4.95 0.00	35.60 -4.90 0.00	35.66 -5.00 0.00	36.10 -4.74 0.00	36.87 -5.17 0.00	40.60 -5.38 0.00	36.91 -4.94 0.00	34.88 -4.14 0.00	32.39 -3.44 0.00	30.38 -3.00 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	35.24 0.99 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.71 0.65 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.87 0.66 0.00	34.80 0.98 0.00	40.34 1.48 0.00	43.70 1.64 0.00	44.27 2.15 0.00	44.53 2.32 0.00	43.89 1.97 0.00	43.93 2.05 0.00	42.49 1.91 0.00	42.40 1.90 0.00	42.50 1.83 0.00	42.51 1.67 0.00	43.98 1.93 0.00	48.65 2.67 0.00	44.03 2.18 0.00	40.53 1.52 0.00	36.91 1.07 0.00	34.28 0.90 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	34.14 -0.10 0.00	30.28 -0.09 0.00	26.64 -0.08 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.60 -0.08 0.00	26.40 -0.05 0.00	30.14 -0.06 0.00	33.85 0.03 0.00	38.86 0.00 0.00	42.06 0.00 0.00	41.96 -0.17 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.83 -0.04 0.00	40.55 -0.04 0.00	40.49 0.00 0.00	40.67 0.00 0.00	40.84 0.00 0.00	41.96 -0.08 0.00	45.80 -0.18 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.01 0.00 0.00	35.87 0.00 0.00	33.38 0.00 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	32.53 -1.71 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.38 -1.34 0.00	24.73 -1.33 0.00	24.47 -1.21 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.21 -1.00 0.00	31.62 -2.20 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.36 -3.70 0.00	38.63 -3.50 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.56 -4.31 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.77 -3.73 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.26 -3.78 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.00 -2.83 0.00	30.51 -2.87 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	34.69 0.45 0.00	30.71 0.33 0.00	26.91 0.19 0.00	26.30 0.23 0.00	25.88 0.21 0.00	26.75 0.29 0.00	30.45 0.24 0.00	34.26 0.44 0.00	39.37 0.51 0.00	42.61 0.55 0.00	42.34 0.21 0.00	42.25 0.04 0.00	42.29 0.38 0.00	42.29 0.42 0.00	40.99 0.41 0.00	40.94 0.45 0.00	41.19 0.53 0.00	41.37 0.53 0.00	42.34 0.29 0.00	45.99 0.00 0.00	42.10 0.25 0.00	39.60 0.59 0.00	36.40 0.57 0.00	33.85 0.47 0.00
CLINTON___LFGE 323618	34.79 0.55 0.00	30.80 0.43 0.00	26.93 0.21 0.00	26.35 0.29 0.00	25.91 0.23 0.00	26.83 0.37 0.00	30.57 0.36 0.00	34.43 0.61 0.00	39.60 0.74 0.00	42.90 0.84 0.00	42.59 0.46 0.00	42.46 0.25 0.00	42.46 0.54 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.18 0.69 0.00	41.44 0.77 0.00	41.65 0.82 0.00	42.59 0.55 0.00	46.31 0.32 0.00	42.35 0.50 0.00	39.87 0.86 0.00	36.58 0.75 0.00	34.02 0.63 0.00

COLONIE_LFGE__ 323577	35.03 0.79 0.00	31.26 0.88 0.00	27.47 0.75 0.00	26.82 0.76 0.00	26.39 0.72 0.00	27.17 0.71 0.00	30.96 0.76 0.00	34.67 0.85 0.00	39.76 0.89 0.00	42.78 0.72 0.00	43.14 1.01 0.00	43.31 1.10 0.00	42.71 0.80 0.00	42.71 0.84 0.00	41.20 0.61 0.00	41.18 0.69 0.00	41.36 0.69 0.00	41.53 0.69 0.00	43.18 1.14 0.00	47.50 1.52 0.00	42.98 1.13 0.00	39.72 0.70 0.00	36.30 0.47 0.00	34.05 0.67 0.00
CORNELL____ 23752	33.77 -0.48 0.00	30.04 -0.33 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.85 -0.21 0.00	25.47 -0.21 0.00	26.27 -0.19 0.00	30.17 -0.03 0.00	33.41 -0.41 0.00	38.43 -0.43 0.00	41.60 -0.46 0.00	41.75 -0.38 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.29 -0.63 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.26 -0.57 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.71 -0.28 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.33 -0.50 0.00	32.91 -0.47 0.00
COXSACKIE__GT 23611	35.68 1.44 0.00	31.56 1.18 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.43 0.98 0.00	31.29 1.09 0.00	35.17 1.35 0.00	40.69 1.83 0.00	44.00 1.93 0.00	44.53 2.40 0.00	44.66 2.45 0.00	44.14 2.22 0.00	44.09 2.22 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.70 2.03 0.00	42.84 2.00 0.00	44.31 2.27 0.00	48.97 2.99 0.00	44.24 2.39 0.00	40.85 1.83 0.00	37.26 1.43 0.00	34.68 1.30 0.00
CRESCENT__HYD 24018	35.03 0.79 0.00	31.26 0.88 0.00	27.47 0.75 0.00	26.82 0.76 0.00	26.39 0.72 0.00	27.17 0.71 0.00	30.96 0.76 0.00	34.67 0.85 0.00	39.76 0.89 0.00	42.78 0.72 0.00	43.14 1.01 0.00	43.31 1.10 0.00	42.71 0.80 0.00	42.71 0.84 0.00	41.20 0.61 0.00	41.18 0.69 0.00	41.36 0.69 0.00	41.53 0.69 0.00	43.18 1.14 0.00	47.50 1.52 0.00	42.98 1.13 0.00	39.72 0.70 0.00	36.30 0.47 0.00	34.05 0.67 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
DANC__LFGE 323619	33.90 -0.34 0.00	30.04 -0.33 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.84 -0.36 0.00	33.55 -0.27 0.00	38.63 -0.23 0.00	41.98 -0.08 0.00	41.87 -0.25 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.96 0.04 0.00	41.79 -0.08 0.00	40.55 -0.04 0.00	40.29 -0.20 0.00	40.58 -0.08 0.00	40.88 0.04 0.00	42.17 0.13 0.00	46.63 0.64 0.00	42.31 0.46 0.00	39.09 0.08 0.00	36.08 0.25 0.00	33.05 -0.33 0.00
DANSKAMMER__1 23586	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
DANSKAMMER__2 23589	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
DANSKAMMER__3 23590	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
DANSKAMMER__4 23591	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
DANSKAMMER__DIESEL 23592	35.44 1.20 0.00	31.41 1.03 0.00	27.58 0.86 0.00	26.82 0.76 0.00	26.42 0.74 0.00	27.22 0.77 0.00	31.02 0.82 0.00	35.00 1.18 0.00	40.61 1.75 0.00	44.04 1.98 0.00	44.61 2.49 0.00	44.83 2.62 0.00	44.22 2.31 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.78 2.11 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.97 2.99 0.00	44.32 2.47 0.00	40.85 1.83 0.00	37.19 1.36 0.00	34.48 1.10 0.00
DASHVILLE__HYD 23610	35.03 0.79 0.00	31.07 0.70 0.00	27.25 0.53 0.00	26.53 0.47 0.00	26.14 0.46 0.00	26.90 0.45 0.00	30.69 0.48 0.00	34.63 0.81 0.00	40.18 1.32 0.00	43.62 1.56 0.00	44.19 2.06 0.00	44.41 2.19 0.00	43.80 1.89 0.00	43.80 1.93 0.00	42.45 1.87 0.00	42.36 1.86 0.00	42.46 1.79 0.00	42.47 1.63 0.00	43.85 1.81 0.00	48.51 2.53 0.00	43.94 2.09 0.00	40.46 1.44 0.00	36.80 0.97 0.00	34.08 0.70 0.00
DELAWARE__LFGE 323621	34.55 0.31 0.00	30.65 0.27 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.91 0.23 0.00	26.69 0.24 0.00	30.54 0.33 0.00	34.23 0.41 0.00	39.45 0.58 0.00	42.69 0.63 0.00	42.93 0.80 0.00	43.14 0.93 0.00	42.59 0.67 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.10 0.61 0.00	41.28 0.61 0.00	41.45 0.61 0.00	42.76 0.71 0.00	47.09 1.10 0.00	42.65 0.80 0.00	39.52 0.51 0.00	36.19 0.36 0.00	33.65 0.27 0.00
DOGLEVILLE__HYD 23807	35.17 0.92 0.00	31.22 0.85 0.00	27.47 0.75 0.00	26.79 0.73 0.00	26.39 0.72 0.00	27.20 0.74 0.00	31.05 0.85 0.00	34.80 0.98 0.00	39.99 1.13 0.00	43.28 1.22 0.00	43.43 1.31 0.00	43.69 1.48 0.00	43.22 1.30 0.00	43.13 1.26 0.00	41.84 1.26 0.00	41.75 1.26 0.00	41.89 1.22 0.00	42.06 1.23 0.00	43.30 1.26 0.00	47.50 1.52 0.00	43.15 1.30 0.00	40.14 1.13 0.00	36.83 1.00 0.00	34.28 0.90 0.00
DUNKIRK__1 23563	31.95 -2.29 0.00	28.01 -2.37 0.00	24.93 -1.79 0.00	24.29 -1.77 0.00	24.03 -1.64 0.00	24.74 -1.72 0.00	28.82 -1.39 0.00	31.08 -2.74 0.00	35.09 -3.77 0.00	36.93 -5.13 0.00	37.20 -4.93 0.00	37.40 -4.81 0.00	36.47 -5.45 0.00	36.22 -5.65 0.00	35.51 -5.07 0.00	35.47 -5.02 0.00	35.58 -5.08 0.00	35.98 -4.86 0.00	36.74 -5.30 0.00	40.47 -5.52 0.00	36.79 -5.06 0.00	34.76 -4.25 0.00	32.32 -3.51 0.00	30.31 -3.07 0.00
DUNKIRK__2 23564	31.95 -2.29 0.00	28.01 -2.37 0.00	24.93 -1.79 0.00	24.29 -1.77 0.00	24.03 -1.64 0.00	24.74 -1.72 0.00	28.82 -1.39 0.00	31.08 -2.74 0.00	35.09 -3.77 0.00	36.93 -5.13 0.00	37.20 -4.93 0.00	37.40 -4.81 0.00	36.47 -5.45 0.00	36.22 -5.65 0.00	35.51 -5.07 0.00	35.47 -5.02 0.00	35.58 -5.08 0.00	35.98 -4.86 0.00	36.74 -5.30 0.00	40.47 -5.52 0.00	36.79 -5.06 0.00	34.76 -4.25 0.00	32.32 -3.51 0.00	30.31 -3.07 0.00



DUNKIRK___3 23565	32.09 -2.16 0.00	28.13 -2.25 0.00	25.01 -1.71 0.00	24.39 -1.67 0.00	24.13 -1.54 0.00	24.84 -1.61 0.00	28.91 -1.30 0.00	31.22 -2.60 0.00	35.33 -3.54 0.00	37.27 -4.80 0.00	37.53 -4.59 0.00	37.74 -4.47 0.00	36.80 -5.11 0.00	36.56 -5.32 0.00	35.80 -4.79 0.00	35.80 -4.70 0.00	35.87 -4.80 0.00	36.26 -4.57 0.00	37.08 -4.96 0.00	40.83 -5.15 0.00	37.12 -4.73 0.00	35.03 -3.98 0.00	32.46 -3.37 0.00	30.44 -2.94 0.00
DUNKIRK___4 23566	32.09 -2.16 0.00	28.13 -2.25 0.00	25.01 -1.71 0.00	24.39 -1.67 0.00	24.13 -1.54 0.00	24.84 -1.61 0.00	28.91 -1.30 0.00	31.22 -2.60 0.00	35.33 -3.54 0.00	37.27 -4.80 0.00	37.53 -4.59 0.00	37.74 -4.47 0.00	36.80 -5.11 0.00	36.56 -5.32 0.00	35.80 -4.79 0.00	35.80 -4.70 0.00	35.87 -4.80 0.00	36.26 -4.57 0.00	37.08 -4.96 0.00	40.83 -5.15 0.00	37.12 -4.73 0.00	35.03 -3.98 0.00	32.46 -3.37 0.00	30.44 -2.94 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	37.29 3.05 0.01	32.68 2.31 0.00	28.83 2.11 0.00	28.09 2.03 0.00	27.63 1.95 0.00	28.44 1.98 0.00	32.25 2.05 0.01	37.20 3.38 0.01	44.17 5.29 -0.02	46.77 4.71 0.00	47.98 5.86 0.01	48.29 6.08 0.00	47.49 5.57 0.00	47.23 5.36 0.00	46.28 5.68 -0.01	46.22 5.71 -0.02	46.29 5.61 -0.01	46.24 5.39 -0.02	47.84 5.80 0.00	55.98 7.54 -2.45	51.01 6.53 -2.63	44.53 5.42 -0.10	40.13 4.12 -0.18	36.52 3.14 0.01
EAST RIVER___6 23660	35.72 1.47 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.11 0.91 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.86 2.74 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.20 3.22 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.26 1.43 0.00	34.55 1.17 0.00
EAST RIVER___7 23524	35.72 1.47 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.11 0.91 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.86 2.74 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.20 3.22 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.26 1.43 0.00	34.55 1.17 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	37.29 3.05 0.01	32.68 2.31 0.00	28.83 2.11 0.00	28.09 2.03 0.00	27.63 1.95 0.00	28.44 1.98 0.00	32.25 2.05 0.01	37.20 3.38 0.01	44.17 5.29 -0.02	46.77 4.71 0.00	47.98 5.86 0.01	48.29 6.08 0.00	47.49 5.57 0.00	47.23 5.36 0.00	46.28 5.68 -0.01	46.22 5.71 -0.02	46.29 5.61 -0.01	46.24 5.39 -0.02	47.84 5.80 0.00	55.98 7.54 -2.45	51.01 6.53 -2.63	44.53 5.42 -0.10	40.13 4.12 -0.18	36.52 3.14 0.01
EAST_RIVER___1 323558	35.72 1.47 0.00	31.62 1.25 0.00	27.74 1.02 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.17 0.97 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.18 2.60 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.12 2.29 0.00	44.52 2.48 0.00	49.30 3.31 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.34 1.50 0.00	34.58 1.20 0.00
EAST_RIVER___2 323559	35.72 1.47 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.11 0.91 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.86 2.74 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.20 3.22 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.26 1.43 0.00	34.55 1.17 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	35.48 1.23 0.00	31.41 1.03 0.00	27.63 0.91 0.00	26.87 0.81 0.00	26.50 0.82 0.00	27.28 0.82 0.00	31.17 0.97 0.00	35.07 1.25 0.00	40.69 1.83 0.00	44.12 2.06 0.00	44.49 2.36 0.00	44.87 2.66 0.00	44.10 2.18 0.00	44.09 2.22 0.00	42.70 2.11 0.00	42.60 2.11 0.00	42.74 2.07 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.88 2.90 0.00	44.19 2.34 0.00	40.85 1.83 0.00	37.30 1.47 0.00	34.58 1.20 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	35.82 1.58 0.00	31.38 1.00 0.00	27.55 0.83 0.00	26.82 0.76 0.00	26.39 0.72 0.00	27.14 0.69 0.00	30.69 0.48 0.00	35.24 1.42 0.00	41.37 2.41 -0.10	43.70 1.64 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.63 2.96 -0.08	43.55 2.96 -0.10	43.60 2.85 -0.08	43.58 2.65 -0.09	44.76 2.69 -0.03	52.39 3.68 -2.73	48.08 3.18 -3.05	41.86 2.42 -0.42	38.46 1.86 -0.76	34.79 1.40 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	34.69 0.45 0.00	30.71 0.33 0.00	26.91 0.19 0.00	26.30 0.23 0.00	25.88 0.21 0.00	26.75 0.29 0.00	30.45 0.24 0.00	34.26 0.44 0.00	39.37 0.51 0.00	42.61 0.55 0.00	42.34 0.21 0.00	42.25 0.04 0.00	42.29 0.38 0.00	42.29 0.42 0.00	40.99 0.41 0.00	40.94 0.45 0.00	41.19 0.53 0.00	41.37 0.53 0.00	42.34 0.29 0.00	45.99 0.00 0.00	42.10 0.25 0.00	39.60 0.59 0.00	36.40 0.57 0.00	33.85 0.47 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	34.31 0.07 0.00	30.74 0.36 0.00	27.01 0.29 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.69 0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	33.96 0.14 0.00	38.98 0.12 0.00	42.06 0.00 0.00	42.42 0.29 0.00	42.55 0.34 0.00	42.08 0.17 0.00	42.08 0.21 0.00	40.67 0.08 0.00	40.58 0.08 0.00	40.75 0.08 0.00	40.84 0.00 0.00	42.38 0.34 0.00	46.58 0.60 0.00	42.14 0.29 0.00	39.01 0.00 0.00	35.65 -0.18 0.00	33.72 0.33 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	34.31 0.07 0.00	30.74 0.36 0.00	27.01 0.29 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.69 0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	33.96 0.14 0.00	38.98 0.12 0.00	42.06 0.00 0.00	42.42 0.29 0.00	42.55 0.34 0.00	42.08 0.17 0.00	42.08 0.21 0.00	40.67 0.08 0.00	40.58 0.08 0.00	40.75 0.08 0.00	40.84 0.00 0.00	42.38 0.34 0.00	46.58 0.60 0.00	42.14 0.29 0.00	39.01 0.00 0.00	35.65 -0.18 0.00	33.72 0.33 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	34.62 0.38 0.00	30.74 0.36 0.00	27.09 0.37 0.00	26.43 0.36 0.00	25.98 0.31 0.00	26.80 0.34 0.00	30.75 0.54 0.00	34.56 0.74 0.00	39.91 1.05 0.00	43.20 1.14 0.00	43.39 1.26 0.00	43.56 1.35 0.00	42.96 1.05 0.00	42.84 0.96 0.00	41.44 0.85 0.00	41.39 0.89 0.00	41.56 0.89 0.00	41.90 1.06 0.00	43.43 1.39 0.00	47.78 1.79 0.00	43.11 1.26 0.00	39.83 0.82 0.00	36.40 0.57 0.00	33.72 0.33 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	35.17 0.92 0.00	31.22 0.85 0.00	27.47 0.75 0.00	26.79 0.73 0.00	26.39 0.72 0.00	27.20 0.74 0.00	31.05 0.85 0.00	34.80 0.98 0.00	39.99 1.13 0.00	43.28 1.22 0.00	43.43 1.31 0.00	43.69 1.48 0.00	43.22 1.30 0.00	43.13 1.26 0.00	41.84 1.26 0.00	41.75 1.26 0.00	41.89 1.22 0.00	42.06 1.23 0.00	43.30 1.26 0.00	47.50 1.52 0.00	43.15 1.30 0.00	40.14 1.13 0.00	36.83 1.00 0.00	34.28 0.90 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	35.17 0.92 0.00	31.19 0.82 0.00	27.39 0.67 0.00	26.66 0.60 0.00	26.26 0.59 0.00	27.04 0.58 0.00	30.81 0.60 0.00	34.73 0.91 0.00	40.22 1.36 0.00	43.58 1.51 0.00	44.11 1.98 0.00	44.32 2.11 0.00	43.72 1.80 0.00	43.76 1.88 0.00	42.37 1.79 0.00	42.28 1.78 0.00	42.37 1.71 0.00	42.39 1.55 0.00	43.81 1.77 0.00	48.42 2.44 0.00	43.86 2.01 0.00	40.42 1.40 0.00	36.80 0.97 0.00	34.15 0.77 0.00

FAR ROCKAWAY___4 23548	36.57 2.26 -0.07	31.98 1.55 -0.05	28.04 1.31 -0.01	27.24 1.17 -0.01	26.81 1.13 -0.01	27.60 1.14 -0.01	31.27 1.00 -0.07	35.92 2.03 -0.07	42.73 3.15 -0.72	44.47 2.40 -0.01	45.86 3.66 -0.07	46.27 4.05 -0.01	45.53 3.56 -0.05	45.40 3.52 -0.01	44.94 3.73 -0.62	44.92 3.73 -0.70	44.94 3.66 -0.62	44.94 3.47 -0.64	45.90 3.62 -0.24	55.52 4.69 -4.84	52.23 4.06 -6.32	45.20 3.24 -2.95	43.69 2.58 -5.28	35.49 2.04 -0.07
FARRAGUT___LBMP 323566	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.29 2.23 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	34.24 0.00 0.00	30.34 -0.03 0.00	26.72 0.00 0.00	26.09 0.03 0.00	25.70 0.03 0.00	26.48 0.03 0.00	30.33 0.12 0.00	33.85 0.03 0.00	38.94 0.08 0.00	42.19 0.13 0.00	42.34 0.21 0.00	42.55 0.34 0.00	42.00 0.08 0.00	41.92 0.04 0.00	40.63 0.04 0.00	40.49 0.00 0.00	40.71 0.04 0.00	40.92 0.08 0.00	42.21 0.17 0.00	46.44 0.46 0.00	42.02 0.17 0.00	39.09 0.08 0.00	35.94 0.11 0.00	33.42 0.03 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
FITZPATRICK____ 23598	34.18 -0.07 0.00	30.31 -0.06 0.00	26.67 -0.05 0.00	26.01 -0.05 0.00	25.62 -0.05 0.00	26.40 -0.05 0.00	30.17 -0.03 0.00	33.75 -0.07 0.00	38.78 -0.08 0.00	41.98 -0.08 0.00	42.08 -0.04 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.83 -0.08 0.00	41.79 -0.08 0.00	40.51 -0.08 0.00	40.41 -0.08 0.00	40.58 -0.08 0.00	40.75 -0.08 0.00	41.96 -0.08 0.00	45.99 0.00 0.00	41.81 -0.04 0.00	38.94 -0.08 0.00	35.76 -0.07 0.00	33.32 -0.07 0.00
FORT ORANGE____ 23900	34.66 0.41 0.00	30.89 0.52 0.00	27.15 0.43 0.00	26.48 0.42 0.00	26.09 0.41 0.00	26.85 0.40 0.00	30.60 0.39 0.00	34.29 0.47 0.00	39.21 0.35 0.00	42.23 0.17 0.00	42.63 0.51 0.00	42.80 0.59 0.00	42.25 0.34 0.00	42.25 0.38 0.00	40.83 0.24 0.00	40.78 0.28 0.00	40.91 0.24 0.00	41.04 0.20 0.00	42.55 0.50 0.00	46.81 0.83 0.00	42.35 0.50 0.00	39.17 0.16 0.00	35.80 -0.04 0.00	33.52 0.13 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	33.90 -0.34 0.00	30.04 -0.33 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.22 -0.24 0.00	29.84 -0.36 0.00	33.55 -0.27 0.00	38.63 -0.23 0.00	41.94 -0.13 0.00	41.87 -0.25 0.00	42.17 -0.04 0.00	41.96 0.04 0.00	41.79 -0.08 0.00	40.51 -0.08 0.00	40.29 -0.20 0.00	40.58 -0.08 0.00	40.88 0.04 0.00	42.13 0.08 0.00	46.63 0.64 0.00	42.31 0.46 0.00	39.09 0.08 0.00	36.08 0.25 0.00	33.05 -0.33 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	36.57 2.26 -0.07	31.98 1.55 -0.05	28.04 1.31 -0.01	27.24 1.17 -0.01	26.81 1.13 -0.01	27.60 1.14 -0.01	31.27 1.00 -0.07	35.92 2.03 -0.07	42.73 3.15 -0.72	44.47 2.40 -0.01	45.86 3.66 -0.07	46.27 4.05 -0.01	45.53 3.56 -0.05	45.40 3.52 -0.01	44.94 3.73 -0.62	44.92 3.73 -0.70	44.94 3.66 -0.62	44.94 3.47 -0.64	45.90 3.62 -0.24	55.52 4.69 -4.84	52.23 4.06 -6.32	45.20 3.24 -2.95	43.69 2.58 -5.28	35.49 2.04 -0.07
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	36.57 2.26 -0.07	31.98 1.55 -0.05	28.04 1.31 -0.01	27.24 1.17 -0.01	26.81 1.13 -0.01	27.60 1.14 -0.01	31.27 1.00 -0.07	35.92 2.03 -0.07	42.73 3.15 -0.72	44.47 2.40 -0.01	45.86 3.66 -0.07	46.27 4.05 -0.01	45.53 3.56 -0.05	45.40 3.52 -0.01	44.94 3.73 -0.62	44.92 3.73 -0.70	44.94 3.66 -0.62	44.94 3.47 -0.64	45.90 3.62 -0.24	55.52 4.69 -4.84	52.23 4.06 -6.32	45.20 3.24 -2.95	43.69 2.58 -5.28	35.49 2.04 -0.07
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	34.66 0.41 0.00	30.68 0.30 0.00	26.83 0.11 0.00	26.24 0.18 0.00	25.78 0.10 0.00	26.67 0.21 0.00	30.30 0.09 0.00	34.09 0.27 0.00	39.21 0.35 0.00	42.48 0.42 0.00	42.13 0.00 0.00	42.13 -0.08 0.00	42.13 0.21 0.00	42.21 0.33 0.00	40.87 0.28 0.00	40.82 0.32 0.00	41.11 0.45 0.00	41.33 0.49 0.00	42.21 0.17 0.00	46.03 0.05 0.00	42.19 0.33 0.00	39.68 0.66 0.00	36.44 0.61 0.00	33.88 0.50 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	36.14 1.88 -0.01	31.63 1.25 -0.01	27.79 1.07 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.36 0.90 0.00	30.94 0.72 -0.01	35.56 1.72 -0.01	41.87 2.84 -0.17	44.12 2.06 0.00	45.42 3.29 -0.01	45.80 3.59 0.00	45.11 3.19 -0.01	45.02 3.14 0.00	44.15 3.41 -0.15	44.07 3.40 -0.17	44.15 3.33 -0.15	44.09 3.10 -0.15	45.29 3.20 -0.05	53.25 4.28 -2.99	48.99 3.68 -3.45	42.67 2.93 -0.73	39.41 2.26 -1.32	35.10 1.70 -0.01
FULTON COGEN____ 23766	33.42 -0.82 0.00	29.61 -0.76 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.49 -0.57 0.00	25.08 -0.59 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.54 -0.66 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.81 -1.05 0.00	40.97 -1.09 0.00	41.16 -0.97 0.00	41.41 -0.80 0.00	40.83 -1.09 0.00	40.74 -1.13 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.40 -1.09 0.00	39.61 -1.06 0.00	39.82 -1.02 0.00	41.03 -1.01 0.00	45.07 -0.92 0.00	40.93 -0.92 0.00	38.08 -0.94 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
FULTON___LFGE 323630	34.72 0.48 0.00	30.86 0.49 0.00	27.17 0.45 0.00	26.51 0.44 0.00	26.06 0.39 0.00	26.88 0.42 0.00	30.81 0.60 0.00	34.63 0.81 0.00	39.99 1.13 0.00	43.24 1.18 0.00	43.39 1.26 0.00	43.77 1.56 0.00	42.92 1.01 0.00	42.84 0.96 0.00	41.40 0.81 0.00	41.35 0.85 0.00	41.52 0.85 0.00	41.82 0.98 0.00	43.43 1.39 0.00	47.82 1.84 0.00	43.06 1.21 0.00	39.83 0.82 0.00	36.44 0.61 0.00	33.82 0.43 0.00
Freeport___CT2 23818	36.14 1.88 -0.01	31.63 1.25 -0.01	27.79 1.07 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.36 0.90 0.00	30.94 0.72 -0.01	35.56 1.72 -0.01	41.87 2.84 -0.17	44.12 2.06 0.00	45.42 3.29 -0.01	45.80 3.59 0.00	45.11 3.19 -0.01	45.02 3.14 0.00	44.15 3.41 -0.15	44.07 3.40 -0.17	44.15 3.33 -0.15	44.09 3.10 -0.15	45.29 3.20 -0.05	53.25 4.28 -2.99	48.99 3.68 -3.45	42.67 2.93 -0.73	39.41 2.26 -1.32	35.10 1.70 -0.01
G.F.CEMENT___DRP 24184	36.20 1.95 0.00	32.32 1.94 0.00	28.40 1.68 0.00	27.68 1.62 0.00	27.24 1.57 0.00	28.10 1.64 0.00	31.99 1.78 0.00	35.85 2.03 0.00	41.16 2.29 0.00	44.00 1.93 0.00	44.36 2.23 0.00	44.28 2.07 0.00	43.59 1.68 0.00	43.72 1.84 0.00	42.09 1.50 0.00	42.32 1.82 0.00	42.50 1.83 0.00	42.84 2.00 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.44 2.59 0.00	41.20 2.18 0.00	37.69 1.86 0.00	35.25 1.87 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	32.43 -1.81 0.00	28.37 -2.00 0.00	25.30 -1.42 0.00	24.66 -1.41 0.00	24.39 -1.28 0.00	25.08 -1.38 0.00	29.21 -1.00 0.00	31.62 -2.20 0.00	36.03 -2.84 0.00	38.23 -3.83 0.00	38.50 -3.62 0.00	38.67 -3.55 0.00	37.72 -4.19 0.00	37.44 -4.44 0.00	36.61 -3.98 0.00	36.61 -3.89 0.00	36.68 -3.99 0.00	37.12 -3.72 0.00	38.13 -3.91 0.00	41.94 -4.05 0.00	38.04 -3.81 0.00	35.74 -3.28 0.00	32.97 -2.87 0.00	30.61 -2.77 0.00

GENERAL___MILLS 23808	32.46 -1.78 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.33 -1.39 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.42 -1.26 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.24 -0.97 0.00	31.66 -2.16 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.59 -3.54 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.52 -4.35 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.69 -3.81 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.22 -3.83 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.04 -2.79 0.00	30.64 -2.74 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	34.48 0.24 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.72 0.26 0.00	30.45 0.24 0.00	34.09 0.27 0.00	39.10 0.23 0.00	42.15 0.08 0.00	42.51 0.38 0.00	42.63 0.42 0.00	42.17 0.25 0.00	42.17 0.29 0.00	40.79 0.20 0.00	40.70 0.20 0.00	40.83 0.16 0.00	40.96 0.12 0.00	42.42 0.38 0.00	46.67 0.69 0.00	42.23 0.38 0.00	39.09 0.08 0.00	35.76 -0.07 0.00	33.45 0.07 0.00
GILBOA___1 23756	34.52 0.27 0.00	30.68 0.30 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.67 0.21 0.00	30.42 0.21 0.00	34.13 0.30 0.00	39.29 0.43 0.00	42.48 0.42 0.00	42.84 0.72 0.00	43.01 0.80 0.00	42.50 0.59 0.00	42.46 0.59 0.00	41.11 0.53 0.00	41.02 0.53 0.00	41.19 0.53 0.00	41.29 0.45 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.56 0.71 0.00	39.40 0.39 0.00	36.01 0.18 0.00	33.58 0.20 0.00
GILBOA___2 23757	34.52 0.27 0.00	30.68 0.30 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.67 0.21 0.00	30.42 0.21 0.00	34.13 0.30 0.00	39.29 0.43 0.00	42.48 0.42 0.00	42.84 0.72 0.00	43.01 0.80 0.00	42.50 0.59 0.00	42.46 0.59 0.00	41.11 0.53 0.00	41.02 0.53 0.00	41.19 0.53 0.00	41.29 0.45 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.56 0.71 0.00	39.40 0.39 0.00	36.01 0.18 0.00	33.58 0.20 0.00
GILBOA___3 23758	34.52 0.27 0.00	30.68 0.30 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.67 0.21 0.00	30.42 0.21 0.00	34.13 0.30 0.00	39.29 0.43 0.00	42.48 0.42 0.00	42.84 0.72 0.00	43.01 0.80 0.00	42.50 0.59 0.00	42.46 0.59 0.00	41.11 0.53 0.00	41.02 0.53 0.00	41.19 0.53 0.00	41.29 0.45 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.56 0.71 0.00	39.40 0.39 0.00	36.01 0.18 0.00	33.58 0.20 0.00
GILBOA___4 23759	34.52 0.27 0.00	30.68 0.30 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.67 0.21 0.00	30.42 0.21 0.00	34.13 0.30 0.00	39.29 0.43 0.00	42.48 0.42 0.00	42.84 0.72 0.00	43.01 0.80 0.00	42.50 0.59 0.00	42.46 0.59 0.00	41.11 0.53 0.00	41.02 0.53 0.00	41.19 0.53 0.00	41.29 0.45 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.56 0.71 0.00	39.40 0.39 0.00	36.01 0.18 0.00	33.58 0.20 0.00
GILBOA___ 23599	34.52 0.27 0.00	30.68 0.30 0.00	26.96 0.24 0.00	26.27 0.21 0.00	25.88 0.21 0.00	26.67 0.21 0.00	30.42 0.21 0.00	34.13 0.30 0.00	39.29 0.43 0.00	42.48 0.42 0.00	42.84 0.72 0.00	43.01 0.80 0.00	42.50 0.59 0.00	42.46 0.59 0.00	41.11 0.53 0.00	41.02 0.53 0.00	41.19 0.53 0.00	41.29 0.45 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.56 0.71 0.00	39.40 0.39 0.00	36.01 0.18 0.00	33.58 0.20 0.00
GINNA___ 23603	31.92 -2.33 0.00	28.10 -2.28 0.00	24.90 -1.82 0.00	24.32 -1.75 0.00	23.90 -1.77 0.00	24.66 -1.80 0.00	28.45 -1.75 0.00	31.39 -2.44 0.00	36.06 -2.80 0.00	38.87 -3.20 0.00	39.05 -3.08 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.40 -3.52 0.00	38.19 -3.68 0.00	37.22 -3.37 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.29 -3.38 0.00	37.65 -3.19 0.00	38.85 -3.20 0.00	42.72 -3.26 0.00	38.63 -3.22 0.00	36.13 -2.89 0.00	33.22 -2.62 0.00	30.75 -2.64 0.00
GLEN PARK___ 23778	33.94 -0.31 0.00	30.07 -0.30 0.00	26.43 -0.29 0.00	25.85 -0.21 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.24 -0.21 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.65 -0.17 0.00	38.78 -0.08 0.00	42.10 0.04 0.00	42.04 -0.08 0.00	42.34 0.13 0.00	42.08 0.17 0.00	41.92 0.04 0.00	40.63 0.04 0.00	40.41 -0.08 0.00	40.67 0.00 0.00	41.00 0.16 0.00	42.25 0.21 0.00	46.77 0.78 0.00	42.39 0.54 0.00	39.17 0.16 0.00	36.15 0.32 0.00	33.12 -0.27 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	35.93 1.68 -0.01	31.62 1.25 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.06 0.85 -0.01	35.42 1.59 -0.01	41.40 2.41 -0.12	44.17 2.10 0.00	45.21 3.08 -0.01	45.46 3.25 0.00	44.81 2.89 0.00	44.76 2.89 0.00	43.70 3.00 -0.11	43.61 3.00 -0.12	43.66 2.89 -0.11	43.64 2.70 -0.11	44.90 2.82 -0.04	52.57 3.77 -2.81	48.30 3.26 -3.18	42.04 2.50 -0.53	38.68 1.90 -0.95	34.86 1.47 -0.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	35.75 1.51 0.00	31.53 1.15 0.00	27.68 0.96 0.00	26.92 0.86 0.00	26.52 0.85 0.00	27.28 0.82 0.00	30.99 0.79 0.00	35.24 1.42 0.00	41.11 2.18 -0.07	44.04 1.98 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.60 2.68 0.00	44.55 2.68 0.00	43.40 2.76 -0.06	43.32 2.75 -0.07	43.37 2.64 -0.06	43.35 2.45 -0.06	44.67 2.61 -0.02	52.11 3.49 -2.63	47.76 3.01 -2.90	41.58 2.26 -0.30	38.07 1.68 -0.55	34.68 1.30 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	35.75 1.51 0.00	31.53 1.15 0.00	27.68 0.96 0.00	26.92 0.86 0.00	26.52 0.85 0.00	27.28 0.82 0.00	30.99 0.79 0.00	35.24 1.42 0.00	41.11 2.18 -0.07	44.04 1.98 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.60 2.68 0.00	44.55 2.68 0.00	43.40 2.76 -0.06	43.32 2.75 -0.07	43.37 2.64 -0.06	43.35 2.45 -0.06	44.67 2.61 -0.02	52.11 3.49 -2.63	47.76 3.01 -2.90	41.58 2.26 -0.30	38.07 1.68 -0.55	34.68 1.30 0.00
GLENWOOD___4 23550	35.93 1.68 -0.01	31.62 1.25 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.03 0.82 -0.01	35.42 1.59 -0.01	41.43 2.45 -0.12	44.17 2.10 0.00	45.21 3.08 -0.01	45.46 3.25 0.00	44.81 2.89 0.00	44.76 2.89 0.00	43.70 3.00 -0.11	43.61 3.00 -0.12	43.66 2.89 -0.11	43.64 2.70 -0.11	44.90 2.82 -0.04	52.61 3.82 -2.81	48.30 3.26 -3.18	42.04 2.50 -0.53	38.68 1.90 -0.95	34.86 1.47 -0.01
GLENWOOD___5 23614	35.93 1.68 -0.01	31.62 1.25 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.03 0.82 -0.01	35.42 1.59 -0.01	41.43 2.45 -0.12	44.17 2.10 0.00	45.21 3.08 -0.01	45.46 3.25 0.00	44.81 2.89 0.00	44.76 2.89 0.00	43.70 3.00 -0.11	43.61 3.00 -0.12	43.66 2.89 -0.11	43.64 2.70 -0.11	44.90 2.82 -0.04	52.61 3.82 -2.81	48.30 3.26 -3.18	42.04 2.50 -0.53	38.68 1.90 -0.95	34.86 1.47 -0.01
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	37.63 3.39 0.01	32.95 2.58 0.00	29.10 2.38 0.00	28.33 2.27 0.00	27.86 2.18 0.00	28.68 2.22 0.00	32.56 2.36 0.01	37.54 3.72 0.01	44.59 5.71 -0.02	47.19 5.13 0.00	48.40 6.28 0.01	48.92 6.71 0.00	47.82 5.91 0.00	47.61 5.74 0.00	46.61 6.01 -0.01	46.55 6.03 -0.02	46.62 5.94 -0.01	46.57 5.72 -0.02	48.18 6.14 0.00	56.40 7.96 -2.45	51.43 6.95 -2.63	44.92 5.81 -0.10	40.46 4.44 -0.18	36.82 3.44 0.01
GOETHSLN___LBMP 323567	35.58 1.34 0.00	31.53 1.15 0.00	27.63 0.91 0.00	26.87 0.81 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	31.05 0.85 0.00	35.11 1.29 0.00	40.73 1.87 0.00	44.21 2.15 0.00	44.82 2.70 0.00	45.08 2.87 0.00	44.39 2.47 0.00	44.47 2.60 0.00	43.10 2.52 0.00	42.97 2.47 0.00	43.07 2.40 0.00	43.04 2.21 0.00	44.35 2.31 0.00	49.07 3.08 0.00	44.53 2.68 0.00	40.92 1.91 0.00	37.23 1.40 0.00	34.42 1.03 0.00

GOUDEY___7 23579	33.83 -0.41 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.05 -0.15 0.00	33.31 -0.51 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.26 -0.80 0.00	41.49 -0.63 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.04 -0.88 0.00	40.95 -0.92 0.00	39.73 -0.85 0.00	39.64 -0.85 0.00	39.85 -0.81 0.00	40.10 -0.74 0.00	41.24 -0.80 0.00	45.43 -0.55 0.00	41.18 -0.67 0.00	38.27 -0.74 0.00	35.12 -0.72 0.00	32.85 -0.53 0.00
GOUDEY___8 23580	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.70 -0.36 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	30.02 -0.18 0.00	33.28 -0.54 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.22 -0.84 0.00	41.45 -0.67 0.00	41.66 -0.55 0.00	40.99 -0.92 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.69 -0.89 0.00	39.60 -0.89 0.00	39.81 -0.85 0.00	40.06 -0.78 0.00	41.20 -0.84 0.00	45.39 -0.60 0.00	41.14 -0.71 0.00	38.23 -0.78 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.81 -0.57 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00

GOWANUS_GT2_7 24120	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00

GOWANUS_GT4_7 24136	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
GREENIDGE___3 23582	33.94 -0.31 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.51 -0.21 0.00	25.85 -0.21 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	30.42 0.21 0.00	33.48 -0.34 0.00	38.43 -0.43 0.00	41.35 -0.72 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.87 -0.34 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.57 -1.01 0.00	39.44 -1.05 0.00	39.65 -1.02 0.00	40.06 -0.78 0.00	41.24 -0.80 0.00	45.43 -0.55 0.00	41.10 -0.75 0.00	38.31 -0.70 0.00	35.15 -0.68 0.00	32.78 -0.60 0.00
GREENIDGE___4 23583	33.94 -0.31 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.51 -0.21 0.00	25.85 -0.21 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	30.42 0.21 0.00	33.48 -0.34 0.00	38.43 -0.43 0.00	41.35 -0.72 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.87 -0.34 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.57 -1.01 0.00	39.44 -1.05 0.00	39.65 -1.02 0.00	40.06 -0.78 0.00	41.24 -0.80 0.00	45.43 -0.55 0.00	41.10 -0.75 0.00	38.31 -0.70 0.00	35.15 -0.68 0.00	32.78 -0.60 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	35.48 1.23 0.00	31.41 1.03 0.00	27.60 0.88 0.00	26.84 0.78 0.00	26.44 0.77 0.00	27.22 0.77 0.00	31.05 0.85 0.00	35.04 1.22 0.00	40.69 1.83 0.00	44.08 2.02 0.00	44.65 2.53 0.00	44.91 2.70 0.00	44.26 2.35 0.00	44.26 2.39 0.00	42.86 2.27 0.00	42.76 2.27 0.00	42.86 2.20 0.00	42.88 2.04 0.00	44.31 2.27 0.00	49.07 3.08 0.00	44.40 2.55 0.00	40.89 1.87 0.00	37.23 1.40 0.00	34.52 1.14 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	34.07 -0.17 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.63 -0.57 0.00	33.25 -0.57 0.00	38.08 -0.78 0.00	41.31 -0.76 0.00	41.07 -1.05 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.29 -0.76 0.00	45.48 -0.51 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.86 -0.16 0.00	35.97 0.14 0.00	33.18 -0.20 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	34.04 -0.21 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.53 -0.19 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	29.99 -0.21 0.00	33.65 -0.17 0.00	38.71 -0.16 0.00	41.94 -0.13 0.00	41.96 -0.17 0.00	42.13 -0.08 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.75 -0.13 0.00	40.51 -0.08 0.00	40.33 -0.16 0.00	40.54 -0.12 0.00	40.75 -0.08 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.26 0.28 0.00	42.02 0.17 0.00	38.97 -0.04 0.00	35.90 0.07 0.00	33.18 -0.20 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	35.89 1.64 -0.01	31.50 1.12 0.00	27.66 0.94 0.00	26.90 0.83 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	30.84 0.63 -0.01	35.38 1.56 -0.01	41.51 2.53 -0.12	43.96 1.89 0.00	45.16 3.03 -0.01	45.42 3.21 0.00	44.81 2.89 0.00	44.72 2.85 0.00	43.77 3.08 -0.10	43.69 3.08 -0.12	43.78 3.01 -0.10	43.72 2.78 -0.11	44.94 2.86 -0.04	52.70 3.91 -2.80	48.37 3.35 -3.17	42.14 2.61 -0.52	38.73 1.97 -0.93	34.86 1.47 -0.01
HICKLING___1 23621	34.52 0.27 0.00	30.40 0.03 0.00	26.93 0.21 0.00	26.24 0.18 0.00	25.98 0.31 0.00	26.80 0.34 0.00	31.05 0.85 0.00	33.89 0.07 0.00	38.82 -0.04 0.00	41.52 -0.55 0.00	41.83 -0.29 0.00	41.75 -0.46 0.00	40.95 -0.96 0.00	40.79 -1.09 0.00	39.69 -0.89 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.47 -0.37 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.80 -0.18 0.00	41.52 -0.33 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.32 -0.07 0.00
HICKLING___2 23622	34.52 0.27 0.00	30.40 0.03 0.00	26.93 0.21 0.00	26.24 0.18 0.00	25.98 0.31 0.00	26.80 0.34 0.00	31.05 0.85 0.00	33.89 0.07 0.00	38.82 -0.04 0.00	41.52 -0.55 0.00	41.83 -0.29 0.00	41.75 -0.46 0.00	40.95 -0.96 0.00	40.79 -1.09 0.00	39.69 -0.89 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.47 -0.37 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.80 -0.18 0.00	41.52 -0.33 0.00	38.66 -0.35 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.32 -0.07 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	36.16 1.92 0.00	31.89 1.52 0.00	28.06 1.34 0.00	27.26 1.20 0.00	26.86 1.18 0.00	27.70 1.24 0.00	31.62 1.42 0.00	35.65 1.83 0.00	41.54 2.68 0.00	45.09 3.03 0.00	45.50 3.37 0.00	46.05 3.84 0.00	45.14 3.23 0.00	45.06 3.18 0.00	43.63 3.04 0.00	43.53 3.04 0.00	43.59 2.93 0.00	43.65 2.82 0.00	45.11 3.07 0.00	50.03 4.05 0.00	45.20 3.35 0.00	41.70 2.69 0.00	38.02 2.19 0.00	35.25 1.87 0.00
HILLBURN___GT 23639	35.34 1.10 0.00	31.32 0.94 0.00	27.50 0.77 0.00	26.74 0.68 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.93 0.72 0.00	34.94 1.12 0.00	40.49 1.63 0.00	43.91 1.85 0.00	44.49 2.36 0.00	44.91 2.70 0.00	44.10 2.18 0.00	44.14 2.26 0.00	42.74 2.15 0.00	42.64 2.15 0.00	42.74 2.07 0.00	42.71 1.88 0.00	44.10 2.06 0.00	48.79 2.81 0.00	44.24 2.39 0.00	40.69 1.68 0.00	37.01 1.18 0.00	34.32 0.93 0.00
HISHELDND_WT_PWR 323625	32.77 -1.47 0.00	28.70 -1.67 0.00	25.57 -1.15 0.00	24.92 -1.15 0.00	24.65 -1.03 0.00	25.34 -1.11 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.96 -1.86 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.82 -3.24 0.00	39.09 -3.03 0.00	39.26 -2.95 0.00	38.31 -3.60 0.00	38.02 -3.85 0.00	37.18 -3.41 0.00	37.13 -3.36 0.00	37.25 -3.42 0.00	37.65 -3.19 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.58 -3.40 0.00	38.63 -3.22 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.36 -2.47 0.00	31.01 -2.37 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.55 0.83 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.59 2.74 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01
HOLTSVILLE_IC_10 23699	35.95 1.71 0.01	31.49 1.12 0.00	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.57 0.90 0.00	27.35 0.90 0.00	30.92 0.72 0.01	35.57 1.76 0.01	41.95 3.07 -0.02	44.21 2.15 0.00	45.45 3.33 0.01	45.84 3.63 0.00	45.10 3.19 0.00	44.97 3.10 0.00	44.05 3.45 -0.02	44.00 3.48 -0.02	44.06 3.38 -0.02	44.00 3.14 -0.02	45.28 3.24 0.00	52.95 4.51 -2.46	48.38 3.89 -2.64	42.28 3.16 -0.11	38.32 2.29 -0.19	34.98 1.60 0.01
HOLTSVILLE_IC_2 23691	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.55 0.83 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.59 2.74 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01

HOLTSVILLE_IC_3 23692	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.55 0.83 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.59 2.74 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01
HOLTSVILLE_IC_4 23693	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.55 0.83 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.59 2.74 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01
HOLTSVILLE_IC_5 23694	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.55 0.83 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.14 0.69 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.59 2.74 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01
HOLTSVILLE_IC_6 23695	35.95 1.71 0.01	31.49 1.12 0.00	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.57 0.90 0.00	27.35 0.90 0.00	30.92 0.72 0.01	35.57 1.76 0.01	41.95 3.07 -0.02	44.21 2.15 0.00	45.45 3.33 0.01	45.84 3.63 0.00	45.10 3.19 0.00	44.97 3.10 0.00	44.05 3.45 -0.02	44.00 3.48 -0.02	44.06 3.38 -0.02	44.00 3.14 -0.02	45.28 3.24 0.00	52.95 4.51 -2.46	48.38 3.89 -2.64	42.28 3.16 -0.11	38.32 2.29 -0.19	34.98 1.60 0.01
HOLTSVILLE_IC_7 23696	35.95 1.71 0.01	31.49 1.12 0.00	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.57 0.90 0.00	27.35 0.90 0.00	30.92 0.72 0.01	35.57 1.76 0.01	41.95 3.07 -0.02	44.21 2.15 0.00	45.45 3.33 0.01	45.84 3.63 0.00	45.10 3.19 0.00	44.97 3.10 0.00	44.05 3.45 -0.02	44.00 3.48 -0.02	44.06 3.38 -0.02	44.00 3.14 -0.02	45.28 3.24 0.00	52.95 4.51 -2.46	48.38 3.89 -2.64	42.28 3.16 -0.11	38.32 2.29 -0.19	34.98 1.60 0.01
HOLTSVILLE_IC_8 23697	35.95 1.71 0.01	31.49 1.12 0.00	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.57 0.90 0.00	27.35 0.90 0.00	30.92 0.72 0.01	35.57 1.76 0.01	41.95 3.07 -0.02	44.21 2.15 0.00	45.45 3.33 0.01	45.84 3.63 0.00	45.10 3.19 0.00	44.97 3.10 0.00	44.05 3.45 -0.02	44.00 3.48 -0.02	44.06 3.38 -0.02	44.00 3.14 -0.02	45.28 3.24 0.00	52.95 4.51 -2.46	48.38 3.89 -2.64	42.28 3.16 -0.11	38.32 2.29 -0.19	34.98 1.60 0.01
HOLTSVILLE_IC_9 23698	35.95 1.71 0.01	31.49 1.12 0.00	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.57 0.90 0.00	27.35 0.90 0.00	30.92 0.72 0.01	35.57 1.76 0.01	41.95 3.07 -0.02	44.21 2.15 0.00	45.45 3.33 0.01	45.84 3.63 0.00	45.10 3.19 0.00	44.97 3.10 0.00	44.05 3.45 -0.02	44.00 3.48 -0.02	44.06 3.38 -0.02	44.00 3.14 -0.02	45.28 3.24 0.00	52.95 4.51 -2.46	48.38 3.89 -2.64	42.28 3.16 -0.11	38.32 2.29 -0.19	34.98 1.60 0.01
HQ_GEN_CEDARS 23644	34.48 0.24 0.00	30.56 0.18 0.00	26.77 0.05 0.00	26.17 0.10 0.00	25.70 0.03 0.00	26.53 0.08 0.00	30.14 -0.06 0.00	33.89 0.07 0.00	38.55 -0.31 0.00	41.77 -0.29 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.41 -0.80 0.00	41.50 -0.42 0.00	41.54 -0.33 0.00	40.26 -0.32 0.00	40.17 -0.32 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.55 -0.29 0.00	41.54 -0.50 0.00	45.20 -0.78 0.00	41.52 -0.33 0.00	39.01 0.00 0.00	36.23 0.39 0.00	33.68 0.30 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	34.48 0.24 0.00	30.56 0.18 0.00	26.77 0.05 0.00	26.17 0.10 0.00	25.70 0.03 0.00	26.53 0.08 0.00	30.14 -0.06 0.00	33.89 0.07 0.00	38.55 -0.31 0.00	41.77 -0.29 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.41 -0.80 0.00	41.50 -0.42 0.00	41.54 -0.33 0.00	40.26 -0.32 0.00	40.17 -0.32 0.00	40.38 -0.28 0.00	40.55 -0.29 0.00	41.54 -0.50 0.00	44.93 -0.78 0.28	41.79 -0.33 -0.28	39.01 0.00 0.00	36.23 0.39 0.00	33.68 0.30 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	34.42 0.17 0.00	30.50 0.12 0.00	26.80 0.08 0.00	26.17 0.10 0.00	25.75 0.08 0.00	26.56 0.11 0.00	30.30 0.09 0.00	33.99 0.17 0.00	39.25 0.16 -0.23	42.00 0.17 0.23	42.00 -0.13 0.00	42.00 -0.21 0.00	42.00 0.08 0.00	42.00 0.13 0.00	40.71 0.12 0.00	40.62 0.12 0.00	40.79 0.12 0.00	40.96 0.12 0.00	42.00 -0.04 0.00	45.30 -0.41 0.28	42.00 -0.13 -0.28	39.17 0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.55 0.17 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	34.42 0.17 0.00	30.50 0.12 0.00	26.80 0.08 0.00	26.17 0.10 0.00	25.75 0.08 0.00	26.56 0.11 0.00	30.30 0.09 0.00	33.99 0.17 0.00	39.25 0.16 -0.23	42.00 0.17 0.23	42.00 -0.13 0.00	42.00 -0.21 0.00	42.00 0.08 0.00	42.00 0.13 0.00	40.71 0.12 0.00	40.62 0.12 0.00	40.79 0.12 0.00	40.96 0.12 0.00	42.00 -0.04 0.00	45.30 -0.41 0.28	42.00 -0.13 -0.28	39.17 0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.55 0.17 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	35.75 1.51 0.00	31.65 1.28 0.00	27.74 1.02 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.17 0.97 0.00	35.21 1.39 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.25 3.04 0.00	44.56 2.64 0.00	44.64 2.76 0.00	43.22 2.64 0.00	43.13 2.63 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.56 2.52 0.00	49.34 3.36 0.00	44.74 2.89 0.00	41.12 2.11 0.00	37.37 1.54 0.00	34.62 1.24 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	35.75 1.51 0.00	31.65 1.28 0.00	27.74 1.02 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.17 0.97 0.00	35.21 1.39 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.25 3.04 0.00	44.56 2.64 0.00	44.64 2.76 0.00	43.22 2.64 0.00	43.13 2.63 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.56 2.52 0.00	49.34 3.36 0.00	44.74 2.89 0.00	41.12 2.11 0.00	37.37 1.54 0.00	34.62 1.24 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	35.75 1.51 0.00	31.65 1.28 0.00	27.74 1.02 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.17 0.97 0.00	35.21 1.39 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.25 3.04 0.00	44.56 2.64 0.00	44.64 2.76 0.00	43.22 2.64 0.00	43.13 2.63 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.56 2.52 0.00	49.34 3.36 0.00	44.74 2.89 0.00	41.12 2.11 0.00	37.37 1.54 0.00	34.62 1.24 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	35.65 1.40 0.00	31.56 1.18 0.00	27.66 0.94 0.00	26.90 0.83 0.00	26.50 0.82 0.00	27.25 0.79 0.00	31.08 0.88 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.86 2.74 0.00	45.12 2.91 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.10 2.52 0.00	43.01 2.51 0.00	43.11 2.44 0.00	43.04 2.21 0.00	44.44 2.40 0.00	49.20 3.22 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.23 1.40 0.00	34.48 1.10 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	35.68 1.44 0.00	31.56 1.18 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.43 0.98 0.00	31.29 1.09 0.00	35.17 1.35 0.00	40.69 1.83 0.00	44.00 1.93 0.00	44.53 2.40 0.00	44.66 2.45 0.00	44.14 2.22 0.00	44.09 2.22 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.70 2.03 0.00	42.84 2.00 0.00	44.31 2.27 0.00	48.97 2.99 0.00	44.24 2.39 0.00	40.85 1.83 0.00	37.26 1.43 0.00	34.68 1.30 0.00

HUNTLEY___63 23557	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
HUNTLEY___64 23558	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
HUNTLEY___65 23559	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
HUNTLEY___66 23560	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
HUNTLEY___67 23561	32.36 -1.88 0.00	28.31 -2.07 0.00	25.28 -1.44 0.00	24.63 -1.43 0.00	24.36 -1.31 0.00	25.03 -1.43 0.00	29.12 -1.09 0.00	31.49 -2.33 0.00	35.87 -2.99 0.00	38.15 -3.91 0.00	38.38 -3.75 0.00	38.54 -3.67 0.00	37.64 -4.28 0.00	37.35 -4.52 0.00	36.53 -4.06 0.00	36.53 -3.97 0.00	36.60 -4.07 0.00	37.00 -3.84 0.00	38.05 -3.99 0.00	41.80 -4.18 0.00	37.96 -3.89 0.00	35.62 -3.39 0.00	32.89 -2.94 0.00	30.48 -2.90 0.00
HUNTLEY___68 23562	32.36 -1.88 0.00	28.31 -2.07 0.00	25.28 -1.44 0.00	24.63 -1.43 0.00	24.36 -1.31 0.00	25.03 -1.43 0.00	29.12 -1.09 0.00	31.49 -2.33 0.00	35.87 -2.99 0.00	38.15 -3.91 0.00	38.38 -3.75 0.00	38.54 -3.67 0.00	37.64 -4.28 0.00	37.35 -4.52 0.00	36.53 -4.06 0.00	36.53 -3.97 0.00	36.60 -4.07 0.00	37.00 -3.84 0.00	38.05 -3.99 0.00	41.80 -4.18 0.00	37.96 -3.89 0.00	35.62 -3.39 0.00	32.89 -2.94 0.00	30.48 -2.90 0.00
HYLAND___LFGE 323620	33.90 -0.34 0.00	29.74 -0.64 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.78 -0.29 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.22 -0.24 0.00	30.45 0.24 0.00	33.41 -0.41 0.00	38.40 -0.47 0.00	41.18 -0.88 0.00	41.41 -0.72 0.00	42.00 -0.21 0.00	40.57 -1.34 0.00	40.33 -1.55 0.00	39.29 -1.30 0.00	39.20 -1.30 0.00	39.45 -1.22 0.00	39.94 -0.90 0.00	41.12 -0.92 0.00	45.30 -0.69 0.00	40.93 -0.92 0.00	38.23 -0.78 0.00	35.04 -0.79 0.00	32.51 -0.87 0.00
INDECK___CORINTH 23802	36.23 1.99 0.00	32.35 1.97 0.00	28.43 1.71 0.00	27.73 1.67 0.00	27.29 1.62 0.00	28.12 1.67 0.00	31.99 1.78 0.00	35.85 2.03 0.00	41.19 2.33 0.00	43.87 1.81 0.00	44.23 2.11 0.00	43.98 1.77 0.00	43.38 1.47 0.00	43.59 1.72 0.00	41.97 1.38 0.00	42.32 1.82 0.00	42.50 1.83 0.00	42.84 2.00 0.00	44.61 2.56 0.00	49.30 3.31 0.00	44.49 2.64 0.00	41.28 2.26 0.00	37.80 1.97 0.00	35.32 1.94 0.00
INDECK___ILION 23567	34.66 0.41 0.00	30.77 0.39 0.00	27.07 0.35 0.00	26.40 0.34 0.00	26.01 0.33 0.00	26.80 0.34 0.00	30.63 0.42 0.00	34.29 0.47 0.00	39.45 0.58 0.00	42.69 0.63 0.00	42.80 0.67 0.00	43.06 0.84 0.00	42.59 0.67 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.10 0.61 0.00	41.28 0.61 0.00	41.45 0.61 0.00	42.71 0.67 0.00	46.81 0.83 0.00	42.52 0.67 0.00	39.60 0.59 0.00	36.33 0.50 0.00	33.82 0.43 0.00
INDECK___OLEAN 23982	33.05 -1.20 0.00	28.89 -1.49 0.00	25.70 -1.02 0.00	25.02 -1.04 0.00	24.78 -0.90 0.00	25.61 -0.85 0.00	29.93 -0.27 0.00	32.50 -1.32 0.00	37.00 -1.87 0.00	39.20 -2.86 0.00	39.60 -2.53 0.00	39.93 -2.28 0.00	38.69 -3.23 0.00	38.27 -3.60 0.00	37.46 -3.13 0.00	37.38 -3.12 0.00	37.53 -3.13 0.00	37.94 -2.90 0.00	38.93 -3.11 0.00	42.90 -3.08 0.00	38.92 -2.93 0.00	36.52 -2.50 0.00	33.65 -2.19 0.00	31.48 -1.90 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	33.42 -0.82 0.00	29.58 -0.79 0.00	26.08 -0.64 0.00	25.44 -0.63 0.00	25.06 -0.62 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.51 -0.69 0.00	32.91 -0.91 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.97 -1.09 0.00	41.12 -1.01 0.00	41.28 -0.93 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.36 -1.13 0.00	39.57 -1.10 0.00	39.77 -1.06 0.00	40.99 -1.05 0.00	45.02 -0.97 0.00	40.89 -0.96 0.00	38.04 -0.98 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
INDECK___YERKES 23781	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.06 0.61 0.00	30.84 0.63 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.06 0.61 0.00	30.84 0.63 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.06 0.61 0.00	30.84 0.63 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
INDIAN POINT___2 23530	35.20 0.96 0.00	31.22 0.85 0.00	27.39 0.67 0.00	26.66 0.60 0.00	26.26 0.59 0.00	27.04 0.58 0.00	30.81 0.60 0.00	34.80 0.98 0.00	40.30 1.44 0.00	43.70 1.64 0.00	44.32 2.19 0.00	44.53 2.32 0.00	43.89 1.97 0.00	43.93 2.05 0.00	42.53 1.95 0.00	42.44 1.94 0.00	42.54 1.87 0.00	42.51 1.67 0.00	43.89 1.85 0.00	48.61 2.62 0.00	44.07 2.22 0.00	40.53 1.52 0.00	36.83 1.00 0.00	34.18 0.80 0.00



INDIAN POINT____3 23531	35.17 0.92 0.00	31.16 0.79 0.00	27.36 0.64 0.00	26.64 0.57 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.78 0.57 0.00	34.73 0.91 0.00	40.26 1.40 0.00	43.62 1.56 0.00	44.23 2.11 0.00	44.49 2.28 0.00	43.84 1.93 0.00	43.88 2.01 0.00	42.49 1.91 0.00	42.40 1.90 0.00	42.46 1.79 0.00	42.47 1.63 0.00	43.85 1.81 0.00	48.51 2.53 0.00	43.98 2.13 0.00	40.46 1.44 0.00	36.80 0.97 0.00	34.12 0.73 0.00
IP CORINTH____1 23988	36.06 1.81 0.00	32.20 1.82 0.00	28.30 1.58 0.00	27.57 1.51 0.00	27.14 1.46 0.00	27.99 1.53 0.00	31.81 1.60 0.00	35.65 1.83 0.00	41.00 2.14 0.00	43.66 1.60 0.00	44.02 1.90 0.00	43.73 1.52 0.00	43.13 1.22 0.00	43.34 1.47 0.00	41.72 1.14 0.00	42.07 1.58 0.00	42.29 1.63 0.00	42.63 1.80 0.00	44.35 2.31 0.00	49.07 3.08 0.00	44.32 2.47 0.00	41.08 2.07 0.00	37.62 1.79 0.00	35.15 1.77 0.00
IP____TICONDEROGA 23804	37.50 3.25 0.00	33.62 3.25 0.00	29.58 2.86 0.00	28.77 2.71 0.00	28.32 2.64 0.00	29.23 2.78 0.00	33.35 3.14 0.00	37.27 3.45 0.00	42.83 3.96 0.00	45.89 3.83 0.00	46.25 4.13 0.00	46.39 4.18 0.00	45.40 3.48 0.00	45.48 3.60 0.00	43.67 3.08 0.00	43.78 3.28 0.00	43.92 3.25 0.00	44.14 3.31 0.00	46.20 4.16 0.00	50.91 4.92 0.00	45.83 3.98 0.00	42.52 3.51 0.00	38.91 3.08 0.00	36.55 3.17 0.00
JARVIS____ 23743	34.31 0.07 0.00	30.47 0.09 0.00	26.80 0.08 0.00	26.14 0.08 0.00	25.75 0.08 0.00	26.51 0.05 0.00	30.27 0.06 0.00	33.92 0.10 0.00	38.98 0.12 0.00	42.19 0.13 0.00	42.34 0.21 0.00	42.42 0.21 0.00	42.08 0.17 0.00	42.04 0.17 0.00	40.75 0.16 0.00	40.66 0.16 0.00	40.83 0.16 0.00	41.00 0.16 0.00	42.25 0.21 0.00	46.31 0.32 0.00	42.06 0.21 0.00	39.17 0.16 0.00	35.94 0.11 0.00	33.48 0.10 0.00
JENNISON____1 23625	34.83 0.58 0.00	30.89 0.52 0.00	27.20 0.48 0.00	26.56 0.50 0.00	26.19 0.51 0.00	27.01 0.56 0.00	31.08 0.88 0.00	34.70 0.88 0.00	39.99 1.13 0.00	43.20 1.14 0.00	43.39 1.26 0.00	43.73 1.52 0.00	42.92 1.01 0.00	42.75 0.88 0.00	41.48 0.89 0.00	41.30 0.81 0.00	41.52 0.85 0.00	41.82 0.98 0.00	43.09 1.05 0.00	47.64 1.66 0.00	42.90 1.05 0.00	39.83 0.82 0.00	36.58 0.75 0.00	33.95 0.57 0.00
JENNISON____2 23626	34.79 0.55 0.00	30.86 0.49 0.00	27.17 0.45 0.00	26.53 0.47 0.00	26.16 0.49 0.00	26.98 0.53 0.00	31.05 0.85 0.00	34.63 0.81 0.00	39.91 1.05 0.00	43.16 1.09 0.00	43.31 1.18 0.00	43.69 1.48 0.00	42.84 0.92 0.00	42.71 0.84 0.00	41.44 0.85 0.00	41.26 0.77 0.00	41.48 0.81 0.00	41.73 0.90 0.00	43.05 1.01 0.00	47.59 1.61 0.00	42.85 1.00 0.00	39.79 0.78 0.00	36.55 0.72 0.00	33.92 0.53 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	35.85 1.61 0.01	31.43 1.06 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.52 0.85 0.00	27.27 0.82 0.00	30.86 0.66 0.01	35.47 1.66 0.01	41.83 2.95 -0.02	44.08 2.02 0.00	45.32 3.20 0.01	45.67 3.46 0.00	44.97 3.06 0.00	44.89 3.01 0.00	43.97 3.37 -0.02	43.87 3.36 -0.02	43.93 3.25 -0.02	43.91 3.06 -0.02	45.20 3.15 0.00	52.81 4.37 -2.46	48.25 3.77 -2.63	42.20 3.08 -0.10	38.24 2.22 -0.19	34.91 1.54 0.01
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	35.85 1.61 0.01	31.43 1.06 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.52 0.85 0.00	27.27 0.82 0.00	30.86 0.66 0.01	35.47 1.66 0.01	41.83 2.95 -0.02	44.08 2.02 0.00	45.32 3.20 0.01	45.67 3.46 0.00	44.97 3.06 0.00	44.89 3.01 0.00	43.97 3.37 -0.02	43.87 3.36 -0.02	43.93 3.25 -0.02	43.91 3.06 -0.02	45.20 3.15 0.00	52.81 4.37 -2.46	48.25 3.77 -2.63	42.20 3.08 -0.10	38.24 2.22 -0.19	34.91 1.54 0.01
KEDC_GLWD_GT4 24219	35.93 1.68 -0.01	31.62 1.25 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.06 0.85 -0.01	35.42 1.59 -0.01	41.40 2.41 -0.12	44.17 2.10 0.00	45.21 3.08 -0.01	45.46 3.25 0.00	44.81 2.89 0.00	44.76 2.89 0.00	43.70 3.00 -0.11	43.61 3.00 -0.12	43.66 2.89 -0.11	43.64 2.70 -0.11	44.90 2.82 -0.04	52.57 3.77 -2.81	48.30 3.26 -3.18	42.04 2.50 -0.53	38.68 1.90 -0.95	34.86 1.47 -0.01
KEDC_GLWD_GT5 24220	35.93 1.68 -0.01	31.62 1.25 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.06 0.85 -0.01	35.42 1.59 -0.01	41.40 2.41 -0.12	44.17 2.10 0.00	45.21 3.08 -0.01	45.46 3.25 0.00	44.81 2.89 0.00	44.76 2.89 0.00	43.70 3.00 -0.11	43.61 3.00 -0.12	43.66 2.89 -0.11	43.64 2.70 -0.11	44.90 2.82 -0.04	52.57 3.77 -2.81	48.30 3.26 -3.18	42.04 2.50 -0.53	38.68 1.90 -0.95	34.86 1.47 -0.01
KENSICO____ 23655	35.41 1.16 0.00	31.41 1.03 0.00	27.55 0.83 0.00	26.82 0.76 0.00	26.44 0.77 0.00	27.20 0.74 0.00	30.99 0.79 0.00	35.00 1.18 0.00	40.57 1.71 0.00	43.95 1.89 0.00	44.57 2.44 0.00	44.83 2.62 0.00	44.18 2.26 0.00	44.22 2.34 0.00	42.82 2.23 0.00	42.72 2.23 0.00	42.82 2.16 0.00	42.80 1.96 0.00	44.19 2.14 0.00	48.93 2.94 0.00	44.32 2.47 0.00	40.77 1.76 0.00	37.09 1.25 0.00	34.38 1.00 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	35.79 1.54 0.00	31.62 1.25 0.00	27.66 0.94 0.00	26.87 0.81 0.00	26.47 0.80 0.00	27.28 0.82 0.00	31.14 0.94 0.00	35.21 1.39 0.00	40.92 2.06 0.00	44.46 2.40 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.22 2.64 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.56 2.52 0.00	49.34 3.36 0.00	44.74 2.89 0.00	41.08 2.07 0.00	37.26 1.43 0.00	34.55 1.17 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	35.79 1.54 0.00	31.62 1.25 0.00	27.66 0.94 0.00	26.87 0.81 0.00	26.47 0.80 0.00	27.28 0.82 0.00	31.14 0.94 0.00	35.21 1.39 0.00	40.92 2.06 0.00	44.46 2.40 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.22 2.64 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.56 2.52 0.00	49.34 3.36 0.00	44.74 2.89 0.00	41.08 2.07 0.00	37.26 1.43 0.00	34.55 1.17 0.00
KINTIGH____ 23543	32.19 -2.05 0.00	28.43 -1.94 0.00	25.30 -1.42 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.36 -1.31 0.00	25.05 -1.40 0.00	29.00 -1.21 0.00	31.35 -2.47 0.00	35.87 -2.99 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.50 -3.62 0.00	38.62 -3.59 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.60 -4.27 0.00	36.77 -3.82 0.00	36.73 -3.77 0.00	36.84 -3.82 0.00	37.12 -3.72 0.00	38.22 -3.83 0.00	41.98 -4.00 0.00	38.08 -3.77 0.00	35.78 -3.24 0.00	32.93 -2.90 0.00	30.61 -2.77 0.00
LEDERLE____ 23769	35.48 1.23 0.00	31.47 1.09 0.00	27.60 0.88 0.00	26.84 0.78 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	31.08 0.88 0.00	35.07 1.25 0.00	40.65 1.79 0.00	44.08 2.02 0.00	44.65 2.53 0.00	45.04 2.83 0.00	44.26 2.35 0.00	44.30 2.43 0.00	42.90 2.31 0.00	42.80 2.31 0.00	42.90 2.24 0.00	42.92 2.08 0.00	44.27 2.23 0.00	49.02 3.04 0.00	44.44 2.59 0.00	40.89 1.87 0.00	37.16 1.33 0.00	34.48 1.10 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	35.58 1.34 0.00	31.53 1.15 0.00	27.63 0.91 0.00	26.87 0.81 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	31.05 0.85 0.00	35.11 1.29 0.00	40.73 1.87 0.00	44.21 2.15 0.00	44.82 2.70 0.00	45.08 2.87 0.00	44.39 2.47 0.00	44.47 2.60 0.00	43.10 2.52 0.00	42.97 2.47 0.00	43.07 2.40 0.00	43.04 2.21 0.00	44.35 2.31 0.00	49.07 3.08 0.00	44.53 2.68 0.00	40.89 1.87 0.00	37.23 1.40 0.00	34.38 1.00 0.00

LIPA_MISC_IPP 23656	35.44 1.20 0.01	31.10 0.73 0.00	27.44 0.72 0.00	26.77 0.70 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.62 0.42 0.01	35.13 1.32 0.01	41.48 2.60 -0.02	43.70 1.64 0.00	44.90 2.78 0.01	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.39 2.51 0.00	43.48 2.88 -0.01	43.43 2.92 -0.02	43.45 2.77 -0.01	43.42 2.57 -0.01	44.69 2.65 0.00	52.26 3.82 -2.45	47.83 3.35 -2.63	41.72 2.61 -0.10	37.80 1.79 -0.18	34.51 1.14 0.01
LITTLE FALLS___HYD 24013	35.17 0.92 0.00	31.22 0.85 0.00	27.47 0.75 0.00	26.79 0.73 0.00	26.39 0.72 0.00	27.20 0.74 0.00	31.05 0.85 0.00	34.80 0.98 0.00	39.99 1.13 0.00	43.28 1.22 0.00	43.43 1.31 0.00	43.69 1.48 0.00	43.22 1.30 0.00	43.13 1.26 0.00	41.84 1.26 0.00	41.75 1.26 0.00	41.89 1.22 0.00	42.06 1.23 0.00	43.30 1.26 0.00	47.50 1.52 0.00	43.15 1.30 0.00	40.14 1.13 0.00	36.83 1.00 0.00	34.28 0.90 0.00
LI_NEWBRDGE___DRP 323616	35.74 1.51 0.01	31.31 0.94 0.01	27.55 0.83 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.12 0.66 0.00	30.59 0.39 0.01	35.23 1.42 0.01	41.27 2.41 0.00	43.53 1.47 0.00	44.90 2.78 0.01	45.21 3.00 0.00	44.59 2.68 0.01	44.51 2.64 0.00	43.55 2.96 0.00	43.45 2.96 0.00	43.51 2.85 0.00	43.45 2.61 0.00	44.64 2.61 0.01	52.01 3.63 -2.39	47.51 3.14 -2.53	41.45 2.42 -0.02	37.73 1.86 -0.04	34.71 1.34 0.01
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	33.46 -0.79 0.00	29.61 -0.76 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.49 -0.57 0.00	25.08 -0.59 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.54 -0.66 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.81 -1.05 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.16 -0.97 0.00	41.41 -0.80 0.00	40.83 -1.09 0.00	40.74 -1.13 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.44 -1.05 0.00	39.61 -1.06 0.00	39.82 -1.02 0.00	41.08 -0.97 0.00	45.07 -0.92 0.00	40.93 -0.92 0.00	38.08 -0.94 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
LOVETT___3 23632	35.03 0.79 0.00	31.07 0.70 0.00	27.28 0.56 0.00	26.53 0.47 0.00	26.16 0.49 0.00	26.93 0.48 0.00	30.66 0.45 0.00	34.63 0.81 0.00	40.11 1.24 0.00	43.49 1.43 0.00	44.06 1.94 0.00	44.32 2.11 0.00	43.68 1.76 0.00	43.72 1.84 0.00	42.33 1.75 0.00	42.24 1.74 0.00	42.33 1.67 0.00	42.31 1.47 0.00	43.68 1.64 0.00	48.33 2.35 0.00	43.82 1.97 0.00	40.34 1.33 0.00	36.66 0.82 0.00	34.02 0.63 0.00
LOVETT___4 23642	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.87 0.66 0.00	34.87 1.05 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.62 1.95 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.25 0.87 0.00
LOVETT___5 23593	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.09 0.63 0.00	30.87 0.66 0.00	34.87 1.05 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.62 1.95 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.25 0.87 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	34.28 0.03 0.00	30.37 0.00 0.00	26.56 -0.16 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.57 -0.63 0.00	33.11 -0.71 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.93 -1.14 0.00	40.57 -1.56 0.00	40.56 -1.65 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.65 -0.93 0.00	39.56 -0.93 0.00	39.81 -0.85 0.00	39.98 -0.86 0.00	40.86 -1.18 0.00	44.93 -1.06 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.86 -0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.42 0.03 0.00
LOWER___HUDSON 24059	35.03 0.79 0.00	31.26 0.88 0.00	27.47 0.75 0.00	26.82 0.76 0.00	26.39 0.72 0.00	27.17 0.71 0.00	30.96 0.76 0.00	34.67 0.85 0.00	39.76 0.89 0.00	42.78 0.72 0.00	43.14 1.01 0.00	43.31 1.10 0.00	42.71 0.80 0.00	42.71 0.84 0.00	41.20 0.61 0.00	41.18 0.69 0.00	41.36 0.69 0.00	41.53 0.69 0.00	43.18 1.14 0.00	47.50 1.52 0.00	42.98 1.13 0.00	39.72 0.70 0.00	36.30 0.47 0.00	34.05 0.67 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	34.07 -0.17 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.63 -0.57 0.00	33.25 -0.57 0.00	38.08 -0.78 0.00	41.31 -0.76 0.00	41.07 -1.05 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.29 -0.76 0.00	45.48 -0.51 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.86 -0.16 0.00	35.97 0.14 0.00	33.18 -0.20 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	34.04 -0.21 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.53 -0.19 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	29.99 -0.21 0.00	33.65 -0.17 0.00	38.71 -0.16 0.00	41.94 -0.13 0.00	41.96 -0.17 0.00	42.13 -0.08 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.75 -0.13 0.00	40.51 -0.08 0.00	40.33 -0.16 0.00	40.54 -0.12 0.00	40.75 -0.08 0.00	42.00 -0.04 0.00	46.26 0.28 0.00	42.02 0.17 0.00	38.97 -0.04 0.00	35.90 0.07 0.00	33.18 -0.20 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	34.35 0.10 0.00	30.47 0.09 0.00	26.80 0.08 0.00	26.17 0.10 0.00	25.78 0.10 0.00	26.56 0.11 0.00	30.42 0.21 0.00	33.99 0.17 0.00	39.10 0.23 0.00	42.36 0.29 0.00	42.46 0.34 0.00	42.72 0.51 0.00	42.21 0.29 0.00	42.08 0.21 0.00	40.83 0.24 0.00	40.66 0.16 0.00	40.87 0.20 0.00	41.12 0.29 0.00	42.38 0.34 0.00	46.63 0.64 0.00	42.19 0.33 0.00	39.25 0.23 0.00	36.08 0.25 0.00	33.52 0.13 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	34.07 -0.17 0.00	30.22 -0.15 0.00	26.59 -0.13 0.00	25.96 -0.10 0.00	25.60 -0.08 0.00	26.38 -0.08 0.00	30.11 -0.09 0.00	33.69 -0.14 0.00	38.78 -0.08 0.00	42.02 -0.04 0.00	42.17 0.04 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.83 -0.04 0.00	40.55 -0.04 0.00	40.49 0.00 0.00	40.67 0.00 0.00	40.84 0.00 0.00	42.00 -0.04 0.00	45.89 -0.09 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.01 0.00 0.00	35.83 0.00 0.00	33.35 -0.03 0.00
MAPLE RIDGE_WT_2 323611	34.07 -0.17 0.00	30.22 -0.15 0.00	26.59 -0.13 0.00	25.96 -0.10 0.00	25.60 -0.08 0.00	26.38 -0.08 0.00	30.11 -0.09 0.00	33.69 -0.14 0.00	38.78 -0.08 0.00	42.02 -0.04 0.00	42.17 0.04 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.87 -0.04 0.00	41.83 -0.04 0.00	40.55 -0.04 0.00	40.49 0.00 0.00	40.67 0.00 0.00	40.84 0.00 0.00	42.00 -0.04 0.00	45.89 -0.09 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.01 0.00 0.00	35.83 0.00 0.00	33.35 -0.03 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	34.59 0.34 0.00	30.77 0.39 0.00	27.04 0.32 0.00	26.38 0.31 0.00	25.98 0.31 0.00	26.75 0.29 0.00	30.51 0.30 0.00	34.19 0.37 0.00	39.25 0.39 0.00	42.40 0.34 0.00	42.76 0.63 0.00	42.93 0.72 0.00	42.42 0.50 0.00	42.42 0.54 0.00	41.03 0.45 0.00	40.94 0.45 0.00	41.07 0.41 0.00	41.20 0.37 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.48 0.63 0.00	39.33 0.31 0.00	35.94 0.11 0.00	33.58 0.20 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	34.07 -0.17 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.63 -0.57 0.00	33.25 -0.57 0.00	38.08 -0.78 0.00	41.31 -0.76 0.00	41.07 -1.05 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.29 -0.76 0.00	45.48 -0.51 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.86 -0.16 0.00	35.97 0.14 0.00	33.18 -0.20 0.00

MID___RAQUETTE_HYD 23851	34.28 0.03 0.00	30.37 0.00 0.00	26.56 -0.16 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.57 -0.63 0.00	33.11 -0.71 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.93 -1.14 0.00	40.57 -1.56 0.00	40.56 -1.65 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.65 -0.93 0.00	39.56 -0.93 0.00	39.81 -0.85 0.00	39.98 -0.86 0.00	40.86 -1.18 0.00	44.93 -1.06 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.86 -0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.42 0.03 0.00
MILLIKEN___1 23584	33.29 -0.96 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.27 -0.45 0.00	25.62 -0.44 0.00	25.24 -0.44 0.00	26.01 -0.45 0.00	29.90 -0.30 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.93 -0.93 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.20 -0.93 0.00	41.45 -0.76 0.00	40.74 -1.17 0.00	40.62 -1.26 0.00	39.41 -1.18 0.00	39.28 -1.21 0.00	39.45 -1.22 0.00	39.73 -1.10 0.00	40.95 -1.09 0.00	45.11 -0.87 0.00	40.76 -1.09 0.00	37.96 -1.05 0.00	34.86 -0.97 0.00	32.45 -0.93 0.00
MILLIKEN___2 23585	33.29 -0.96 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.27 -0.45 0.00	25.62 -0.44 0.00	25.24 -0.44 0.00	26.01 -0.45 0.00	29.90 -0.30 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.93 -0.93 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.20 -0.93 0.00	41.45 -0.76 0.00	40.74 -1.17 0.00	40.62 -1.26 0.00	39.41 -1.18 0.00	39.28 -1.21 0.00	39.45 -1.22 0.00	39.73 -1.10 0.00	40.95 -1.09 0.00	45.11 -0.87 0.00	40.76 -1.09 0.00	37.96 -1.05 0.00	34.86 -0.97 0.00	32.45 -0.93 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	33.29 -0.96 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.27 -0.45 0.00	25.62 -0.44 0.00	25.24 -0.44 0.00	26.01 -0.45 0.00	29.90 -0.30 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.93 -0.93 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.20 -0.93 0.00	41.45 -0.76 0.00	40.74 -1.17 0.00	40.62 -1.26 0.00	39.41 -1.18 0.00	39.28 -1.21 0.00	39.45 -1.22 0.00	39.73 -1.10 0.00	40.95 -1.09 0.00	45.11 -0.87 0.00	40.76 -1.09 0.00	37.96 -1.05 0.00	34.86 -0.97 0.00	32.45 -0.93 0.00
MILLSEAT___LFG 323607	33.05 -1.20 0.00	28.86 -1.52 0.00	25.76 -0.96 0.00	25.10 -0.96 0.00	24.78 -0.90 0.00	25.50 -0.95 0.00	29.69 -0.51 0.00	32.26 -1.56 0.00	36.92 -1.94 0.00	39.37 -2.69 0.00	39.60 -2.53 0.00	39.81 -2.41 0.00	38.77 -3.14 0.00	38.44 -3.43 0.00	37.62 -2.96 0.00	37.54 -2.96 0.00	37.70 -2.97 0.00	38.14 -2.70 0.00	39.27 -2.77 0.00	43.18 -2.81 0.00	39.13 -2.72 0.00	36.71 -2.30 0.00	33.75 -2.08 0.00	31.18 -2.20 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	32.64 -1.61 0.00	28.49 -1.88 0.00	25.44 -1.28 0.00	24.79 -1.28 0.00	24.52 -1.16 0.00	25.19 -1.27 0.00	29.33 -0.88 0.00	31.76 -2.06 0.00	36.26 -2.60 0.00	38.57 -3.49 0.00	38.84 -3.29 0.00	38.96 -3.25 0.00	38.02 -3.90 0.00	37.73 -4.15 0.00	36.89 -3.69 0.00	36.89 -3.60 0.00	36.97 -3.70 0.00	37.41 -3.43 0.00	38.47 -3.57 0.00	42.26 -3.72 0.00	38.33 -3.52 0.00	36.01 -3.00 0.00	33.18 -2.65 0.00	30.64 -2.74 0.00
MODERN_LFG___ 323580	32.64 -1.61 0.00	28.49 -1.88 0.00	25.44 -1.28 0.00	24.79 -1.28 0.00	24.52 -1.16 0.00	25.19 -1.27 0.00	29.33 -0.88 0.00	31.76 -2.06 0.00	36.26 -2.60 0.00	38.57 -3.49 0.00	38.84 -3.29 0.00	38.96 -3.25 0.00	38.02 -3.90 0.00	37.73 -4.15 0.00	36.89 -3.69 0.00	36.89 -3.60 0.00	36.97 -3.70 0.00	37.41 -3.43 0.00	38.47 -3.57 0.00	42.26 -3.72 0.00	38.33 -3.52 0.00	36.01 -3.00 0.00	33.18 -2.65 0.00	30.64 -2.74 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	34.69 0.45 0.00	30.95 0.58 0.00	27.20 0.48 0.00	26.56 0.50 0.00	26.14 0.46 0.00	26.93 0.48 0.00	30.69 0.48 0.00	34.36 0.54 0.00	39.29 0.43 0.00	42.36 0.29 0.00	42.72 0.59 0.00	42.89 0.68 0.00	42.34 0.42 0.00	42.29 0.42 0.00	40.87 0.28 0.00	40.82 0.32 0.00	40.99 0.33 0.00	41.16 0.33 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.44 0.59 0.00	39.29 0.27 0.00	35.90 0.07 0.00	33.65 0.27 0.00
MONGAUP___HYD 23641	35.41 1.16 0.00	31.32 0.94 0.00	27.52 0.80 0.00	26.79 0.73 0.00	26.39 0.72 0.00	27.20 0.74 0.00	31.05 0.85 0.00	34.94 1.12 0.00	40.53 1.67 0.00	43.95 1.89 0.00	44.40 2.27 0.00	45.08 2.87 0.00	44.05 2.14 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.66 1.99 0.00	42.71 1.88 0.00	44.14 2.10 0.00	48.79 2.81 0.00	44.15 2.30 0.00	40.73 1.72 0.00	37.12 1.29 0.00	34.45 1.07 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	37.29 3.05 0.01	32.68 2.31 0.00	28.83 2.11 0.00	28.09 2.03 0.00	27.63 1.95 0.00	28.44 1.98 0.00	32.25 2.05 0.01	37.20 3.38 0.01	44.17 5.29 -0.02	46.77 4.71 0.00	47.98 5.86 0.01	48.29 6.08 0.00	47.49 5.57 0.00	47.23 5.36 0.00	46.28 5.68 -0.01	46.22 5.71 -0.02	46.29 5.61 -0.01	46.24 5.39 -0.02	47.84 5.80 0.00	55.98 7.54 -2.45	51.01 6.53 -2.63	44.53 5.42 -0.10	40.13 4.12 -0.18	36.52 3.14 0.01
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	35.27 1.03 0.00	31.35 0.97 0.00	27.63 0.91 0.00	27.00 0.94 0.00	26.62 0.95 0.00	27.46 1.01 0.00	31.72 1.51 0.00	35.38 1.56 0.00	40.81 1.94 0.00	44.12 2.06 0.00	44.23 2.11 0.00	44.66 2.45 0.00	43.72 1.80 0.00	43.51 1.63 0.00	42.21 1.62 0.00	41.95 1.46 0.00	42.17 1.50 0.00	42.55 1.72 0.00	43.89 1.85 0.00	48.65 2.67 0.00	43.61 1.76 0.00	40.50 1.48 0.00	37.26 1.43 0.00	34.45 1.07 0.00
N SALMON___HYD 24042	34.66 0.41 0.00	30.68 0.30 0.00	26.83 0.11 0.00	26.24 0.18 0.00	25.78 0.10 0.00	26.67 0.21 0.00	30.30 0.09 0.00	34.09 0.27 0.00	39.21 0.35 0.00	42.48 0.42 0.00	42.13 0.00 0.00	42.13 -0.08 0.00	42.13 0.21 0.00	42.21 0.33 0.00	40.87 0.28 0.00	40.82 0.32 0.00	41.11 0.45 0.00	41.33 0.49 0.00	42.21 0.17 0.00	46.03 0.05 0.00	42.19 0.33 0.00	39.68 0.66 0.00	36.44 0.61 0.00	33.88 0.50 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	35.00 0.75 0.00	31.16 0.79 0.00	27.39 0.67 0.00	26.66 0.60 0.00	26.26 0.59 0.00	27.06 0.61 0.00	30.84 0.63 0.00	34.60 0.78 0.00	39.87 1.01 0.00	43.07 1.01 0.00	43.52 1.39 0.00	43.65 1.44 0.00	43.09 1.17 0.00	43.09 1.21 0.00	41.64 1.06 0.00	41.55 1.05 0.00	41.72 1.06 0.00	41.82 0.98 0.00	43.35 1.30 0.00	47.50 1.79 0.28	43.46 1.34 -0.28	39.91 0.90 0.00	36.44 0.61 0.00	34.05 0.67 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00

NARROWS_GT1_4 24231	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	35.37 1.13 0.00	31.56 1.18 0.00	27.74 1.02 0.00	27.08 1.02 0.00	26.62 0.95 0.00	27.43 0.98 0.00	31.29 1.09 0.00	35.04 1.22 0.00	40.18 1.32 0.00	43.20 1.14 0.00	43.56 1.43 0.00	43.69 1.48 0.00	43.05 1.13 0.00	43.05 1.17 0.00	41.52 0.93 0.00	41.55 1.05 0.00	41.72 1.06 0.00	41.94 1.10 0.00	43.64 1.60 0.00	48.05 2.07 0.00	43.44 1.59 0.00	40.14 1.13 0.00	36.73 0.90 0.00	34.38 1.00 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	32.67 -1.58 0.00	28.79 -1.58 0.00	25.52 -1.20 0.00	24.89 -1.17 0.00	24.52 -1.16 0.00	25.26 -1.19 0.00	29.12 -1.09 0.00	32.10 -1.72 0.00	36.84 -2.02 0.00	39.66 -2.40 0.00	39.85 -2.27 0.00	40.02 -2.19 0.00	39.28 -2.64 0.00	39.07 -2.81 0.00	38.03 -2.56 0.00	37.94 -2.55 0.00	38.14 -2.52 0.00	38.47 -2.37 0.00	39.65 -2.40 0.00	43.59 -2.39 0.00	39.46 -2.39 0.00	36.87 -2.15 0.00	33.93 -1.90 0.00	31.45 -1.94 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	33.66 -0.58 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.29 -0.43 0.00	25.65 -0.42 0.00	25.29 -0.39 0.00	26.06 -0.40 0.00	29.99 -0.21 0.00	33.18 -0.64 0.00	38.16 -0.70 0.00	41.18 -0.88 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.66 -0.55 0.00	40.83 -1.09 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.44 -1.05 0.00	39.65 -1.02 0.00	39.94 -0.90 0.00	41.20 -0.84 0.00	45.30 -0.69 0.00	41.01 -0.84 0.00	38.19 -0.82 0.00	35.12 -0.72 0.00	32.68 -0.70 0.00

NEG CENTRAL___INDECK 23768	33.87 -0.38 0.00	29.71 -0.67 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.19 -0.26 0.00	30.42 0.21 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.28 -0.84 0.00	41.70 -0.51 0.00	40.45 -1.47 0.00	40.20 -1.67 0.00	39.21 -1.38 0.00	39.12 -1.38 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.82 -1.02 0.00	40.95 -1.09 0.00	45.11 -0.87 0.00	40.80 -1.05 0.00	38.12 -0.90 0.00	34.97 -0.86 0.00	32.45 -0.93 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	33.77 -0.48 0.00	29.80 -0.58 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.20 0.00 0.00	33.28 -0.54 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.22 -0.84 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.75 -0.46 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.62 -1.26 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.36 -1.13 0.00	39.57 -1.10 0.00	39.94 -0.90 0.00	41.20 -0.84 0.00	45.34 -0.64 0.00	41.01 -0.84 0.00	38.23 -0.78 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	34.04 -0.21 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.64 -0.08 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.60 -0.08 0.00	26.38 -0.08 0.00	30.36 0.15 0.00	33.62 -0.20 0.00	38.75 -0.12 0.00	41.94 -0.13 0.00	42.08 -0.04 0.00	42.42 0.21 0.00	41.58 -0.34 0.00	41.41 -0.46 0.00	40.22 -0.37 0.00	40.13 -0.36 0.00	40.34 -0.33 0.00	40.63 -0.20 0.00	41.92 -0.13 0.00	46.12 0.14 0.00	41.72 -0.13 0.00	38.82 -0.20 0.00	35.65 -0.18 0.00	33.15 -0.23 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	35.51 1.27 0.00	31.47 1.09 0.00	27.63 0.91 0.00	26.87 0.81 0.00	26.50 0.82 0.00	27.25 0.79 0.00	31.05 0.85 0.00	35.07 1.25 0.00	40.73 1.87 0.00	44.12 2.06 0.00	44.70 2.57 0.00	44.95 2.74 0.00	44.35 2.43 0.00	44.34 2.47 0.00	42.90 2.31 0.00	42.80 2.31 0.00	42.90 2.24 0.00	42.92 2.08 0.00	44.35 2.31 0.00	49.16 3.17 0.00	44.44 2.59 0.00	40.92 1.91 0.00	37.26 1.43 0.00	34.52 1.14 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	34.93 0.68 0.00	30.92 0.55 0.00	27.07 0.35 0.00	26.48 0.42 0.00	26.03 0.36 0.00	26.93 0.48 0.00	30.69 0.48 0.00	34.53 0.71 0.00	39.72 0.85 0.00	42.99 0.93 0.00	42.72 0.59 0.00	42.59 0.38 0.00	42.63 0.71 0.00	42.67 0.80 0.00	41.36 0.77 0.00	41.26 0.77 0.00	41.56 0.89 0.00	41.73 0.90 0.00	42.67 0.63 0.00	46.40 0.41 0.00	42.48 0.63 0.00	39.95 0.94 0.00	36.69 0.86 0.00	34.12 0.73 0.00
NEG NORTH_KES_CHATAGAY 23792	34.42 0.17 0.00	30.47 0.09 0.00	26.75 0.03 0.00	26.14 0.08 0.00	25.70 0.03 0.00	26.59 0.13 0.00	30.20 0.00 0.00	34.02 0.20 0.00	39.10 0.23 0.00	42.36 0.29 0.00	42.00 -0.13 0.00	41.92 -0.30 0.00	42.00 0.08 0.00	42.04 0.17 0.00	40.71 0.12 0.00	40.66 0.16 0.00	40.91 0.24 0.00	41.08 0.25 0.00	42.04 0.00 0.00	45.62 -0.37 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.33 0.31 0.00	36.12 0.29 0.00	33.62 0.23 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	34.79 0.55 0.00	30.80 0.43 0.00	26.93 0.21 0.00	26.35 0.29 0.00	25.91 0.23 0.00	26.83 0.37 0.00	30.57 0.36 0.00	34.43 0.61 0.00	39.60 0.74 0.00	42.90 0.84 0.00	42.59 0.46 0.00	42.46 0.25 0.00	42.46 0.54 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.18 0.69 0.00	41.44 0.77 0.00	41.65 0.82 0.00	42.59 0.55 0.00	46.31 0.32 0.00	42.35 0.50 0.00	39.87 0.86 0.00	36.58 0.75 0.00	34.02 0.63 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	34.79 0.55 0.00	30.80 0.43 0.00	26.93 0.21 0.00	26.35 0.29 0.00	25.91 0.23 0.00	26.83 0.37 0.00	30.57 0.36 0.00	34.43 0.61 0.00	39.60 0.74 0.00	42.90 0.84 0.00	42.59 0.46 0.00	42.46 0.25 0.00	42.46 0.54 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.18 0.69 0.00	41.44 0.77 0.00	41.65 0.82 0.00	42.59 0.55 0.00	46.31 0.32 0.00	42.35 0.50 0.00	39.87 0.86 0.00	36.58 0.75 0.00	34.02 0.63 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	34.79 0.55 0.00	30.80 0.43 0.00	26.93 0.21 0.00	26.35 0.29 0.00	25.91 0.23 0.00	26.83 0.37 0.00	30.57 0.36 0.00	34.43 0.61 0.00	39.60 0.74 0.00	42.90 0.84 0.00	42.59 0.46 0.00	42.46 0.25 0.00	42.46 0.54 0.00	42.54 0.67 0.00	41.24 0.65 0.00	41.18 0.69 0.00	41.44 0.77 0.00	41.65 0.82 0.00	42.59 0.55 0.00	46.31 0.32 0.00	42.35 0.50 0.00	39.87 0.86 0.00	36.58 0.75 0.00	34.02 0.63 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	32.67 -1.58 0.00	28.52 -1.85 0.00	25.46 -1.26 0.00	24.81 -1.25 0.00	24.52 -1.16 0.00	25.21 -1.24 0.00	29.36 -0.85 0.00	31.79 -2.03 0.00	36.30 -2.56 0.00	38.57 -3.49 0.00	38.84 -3.29 0.00	39.00 -3.21 0.00	38.06 -3.86 0.00	37.77 -4.10 0.00	36.93 -3.65 0.00	36.93 -3.56 0.00	37.01 -3.66 0.00	37.41 -3.43 0.00	38.47 -3.57 0.00	42.31 -3.68 0.00	38.38 -3.47 0.00	36.01 -3.00 0.00	33.18 -2.65 0.00	30.68 -2.70 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	32.05 -2.19 0.00	28.10 -2.28 0.00	25.01 -1.71 0.00	24.37 -1.69 0.00	24.11 -1.57 0.00	24.81 -1.64 0.00	28.91 -1.30 0.00	31.32 -2.50 0.00	35.75 -3.11 0.00	37.98 -4.08 0.00	38.25 -3.88 0.00	38.45 -3.76 0.00	37.51 -4.40 0.00	37.23 -4.65 0.00	36.32 -4.26 0.00	36.32 -4.17 0.00	36.44 -4.23 0.00	36.87 -3.96 0.00	37.84 -4.20 0.00	41.66 -4.32 0.00	37.83 -4.02 0.00	35.42 -3.59 0.00	32.57 -3.26 0.00	30.44 -2.94 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	33.97 -0.27 0.00	30.07 -0.30 0.00	26.51 -0.21 0.00	25.85 -0.21 0.00	25.49 -0.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	30.20 0.00 0.00	33.52 -0.30 0.00	38.51 -0.35 0.00	41.56 -0.50 0.00	41.79 -0.34 0.00	42.00 -0.21 0.00	41.33 -0.59 0.00	41.20 -0.67 0.00	39.98 -0.61 0.00	39.93 -0.57 0.00	40.10 -0.57 0.00	40.35 -0.49 0.00	41.54 -0.50 0.00	45.76 -0.23 0.00	41.47 -0.38 0.00	38.54 -0.47 0.00	35.33 -0.50 0.00	33.05 -0.33 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	33.42 -0.82 0.00	29.34 -1.03 0.00	26.05 -0.67 0.00	25.44 -0.63 0.00	25.06 -0.62 0.00	25.82 -0.63 0.00	29.90 -0.30 0.00	32.77 -1.05 0.00	37.66 -1.20 0.00	40.38 -1.68 0.00	40.61 -1.52 0.00	40.78 -1.44 0.00	39.82 -2.10 0.00	39.57 -2.30 0.00	38.60 -1.99 0.00	38.51 -1.98 0.00	38.67 -1.99 0.00	39.12 -1.72 0.00	40.32 -1.72 0.00	44.38 -1.61 0.00	40.13 -1.72 0.00	37.57 -1.44 0.00	34.51 -1.33 0.00	31.95 -1.44 0.00
NEPA___ENERGY 23901	31.85 -2.40 0.00	28.04 -2.34 0.00	24.85 -1.87 0.00	24.24 -1.82 0.00	23.98 -1.69 0.00	24.71 -1.75 0.00	28.66 -1.54 0.00	31.01 -2.81 0.00	35.25 -3.61 0.00	37.35 -4.71 0.00	37.62 -4.51 0.00	37.86 -4.35 0.00	36.93 -4.99 0.00	36.77 -5.11 0.00	35.84 -4.75 0.00	35.80 -4.70 0.00	35.95 -4.72 0.00	36.30 -4.53 0.00	37.04 -5.00 0.00	40.88 -5.10 0.00	37.25 -4.60 0.00	34.88 -4.14 0.00	32.11 -3.73 0.00	30.44 -2.94 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	35.48 1.23 0.00	31.41 1.03 0.00	27.63 0.91 0.00	26.90 0.83 0.00	26.50 0.82 0.00	27.30 0.85 0.00	31.17 0.97 0.00	35.07 1.25 0.00	40.69 1.83 0.00	44.12 2.06 0.00	44.49 2.36 0.00	44.87 2.66 0.00	44.10 2.18 0.00	44.09 2.22 0.00	42.70 2.11 0.00	42.60 2.11 0.00	42.74 2.07 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.88 2.90 0.00	44.19 2.34 0.00	40.85 1.83 0.00	37.30 1.47 0.00	34.58 1.20 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	34.07 -0.17 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.63 -0.57 0.00	33.25 -0.57 0.00	38.08 -0.78 0.00	41.31 -0.76 0.00	41.07 -1.05 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.29 -0.76 0.00	45.48 -0.51 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.86 -0.16 0.00	35.97 0.14 0.00	33.18 -0.20 0.00

NIAGARA____ 23760	32.40 -1.85 0.00	28.31 -2.07 0.00	25.28 -1.44 0.00	24.63 -1.43 0.00	24.36 -1.31 0.00	25.03 -1.43 0.00	29.06 -1.15 0.00	31.45 -2.37 0.00	35.91 -2.95 0.00	38.23 -3.83 0.00	38.46 -3.66 0.00	38.54 -3.67 0.00	37.68 -4.23 0.00	37.44 -4.44 0.00	36.61 -3.98 0.00	36.61 -3.89 0.00	36.64 -4.03 0.00	37.04 -3.80 0.00	38.13 -3.91 0.00	41.85 -4.14 0.00	38.00 -3.85 0.00	35.70 -3.32 0.00	32.86 -2.97 0.00	30.38 -3.00 0.00
NINE_MILE_1 23575	33.29 -0.96 0.00	29.49 -0.88 0.00	26.00 -0.72 0.00	25.36 -0.70 0.00	24.98 -0.69 0.00	25.74 -0.71 0.00	29.42 -0.79 0.00	32.77 -1.05 0.00	37.62 -1.24 0.00	40.76 -1.30 0.00	40.90 -1.22 0.00	41.03 -1.18 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.29 -1.30 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.36 -1.30 0.00	39.57 -1.27 0.00	40.78 -1.26 0.00	44.74 -1.24 0.00	40.59 -1.26 0.00	37.84 -1.17 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.55 -0.83 0.00
NINE_MILE_2 23744	33.29 -0.96 0.00	29.49 -0.88 0.00	26.00 -0.72 0.00	25.36 -0.70 0.00	24.98 -0.69 0.00	25.74 -0.71 0.00	29.42 -0.79 0.00	32.77 -1.05 0.00	37.62 -1.24 0.00	40.76 -1.30 0.00	40.90 -1.22 0.00	41.03 -1.18 0.00	40.57 -1.34 0.00	40.49 -1.38 0.00	39.29 -1.30 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.36 -1.30 0.00	39.57 -1.27 0.00	40.78 -1.26 0.00	44.74 -1.24 0.00	40.59 -1.26 0.00	37.84 -1.17 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.55 -0.83 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	34.59 0.34 0.00	30.83 0.46 0.00	27.12 0.40 0.00	26.48 0.42 0.00	26.06 0.39 0.00	26.85 0.40 0.00	30.57 0.36 0.00	34.23 0.41 0.00	39.06 0.19 0.00	42.06 0.00 0.00	42.42 0.29 0.00	42.55 0.34 0.00	42.04 0.13 0.00	42.04 0.17 0.00	40.63 0.04 0.00	40.58 0.08 0.00	40.71 0.04 0.00	40.88 0.04 0.00	42.38 0.34 0.00	46.63 0.64 0.00	42.14 0.29 0.00	39.01 0.00 0.00	35.65 -0.18 0.00	33.45 0.07 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	33.77 -0.48 0.00	29.89 -0.49 0.00	26.35 -0.37 0.00	25.70 -0.36 0.00	25.34 -0.33 0.00	26.11 -0.34 0.00	29.90 -0.30 0.00	33.28 -0.54 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.43 -0.63 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.79 -0.42 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.12 -0.75 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.18 -0.65 0.00	41.45 -0.59 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.26 -0.59 0.00	38.43 -0.59 0.00	35.40 -0.43 0.00	32.98 -0.40 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	32.53 -1.71 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.36 -1.36 0.00	24.71 -1.36 0.00	24.44 -1.23 0.00	25.11 -1.35 0.00	29.18 -1.03 0.00	31.59 -2.23 0.00	36.06 -2.80 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.59 -3.54 0.00	38.71 -3.50 0.00	37.81 -4.11 0.00	37.56 -4.31 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.73 -3.77 0.00	36.76 -3.90 0.00	37.16 -3.68 0.00	38.26 -3.78 0.00	41.98 -4.00 0.00	38.13 -3.72 0.00	35.81 -3.20 0.00	32.97 -2.87 0.00	30.48 -2.90 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	34.38 0.14 0.00	30.47 0.09 0.00	26.67 -0.05 0.00	26.09 0.03 0.00	25.55 -0.13 0.00	26.35 -0.11 0.00	29.75 -0.45 0.00	33.38 -0.44 0.00	38.16 -0.70 0.00	41.35 -0.72 0.00	40.95 -1.18 0.00	40.94 -1.27 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.25 -0.63 0.00	39.98 -0.61 0.00	39.89 -0.61 0.00	40.14 -0.53 0.00	40.31 -0.53 0.00	41.24 -0.80 0.00	45.20 -0.78 0.00	41.64 -0.21 0.00	39.09 0.08 0.00	36.15 0.32 0.00	33.55 0.17 0.00
NORTHPORT____1 23551	35.71 1.47 0.01	31.28 0.91 0.00	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.09 0.63 0.00	30.59 0.39 0.01	35.24 1.42 0.01	41.40 2.53 -0.01	43.49 1.43 0.00	44.77 2.65 0.01	45.04 2.83 0.00	44.47 2.56 0.00	44.47 2.60 0.00	43.52 2.92 -0.01	43.46 2.96 -0.01	43.52 2.85 -0.01	43.46 2.61 -0.01	44.56 2.52 0.00	52.06 3.63 -2.44	47.60 3.14 -2.61	41.71 2.61 -0.08	37.92 1.93 -0.15	34.71 1.34 0.01
NORTHPORT____2 23552	35.71 1.47 0.01	31.28 0.91 0.00	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.09 0.63 0.00	30.59 0.39 0.01	35.24 1.42 0.01	41.40 2.53 -0.01	43.49 1.43 0.00	44.77 2.65 0.01	45.04 2.83 0.00	44.47 2.56 0.00	44.47 2.60 0.00	43.52 2.92 -0.01	43.46 2.96 -0.01	43.52 2.85 -0.01	43.46 2.61 -0.01	44.56 2.52 0.00	52.06 3.63 -2.44	47.60 3.14 -2.61	41.71 2.61 -0.08	37.92 1.93 -0.15	34.71 1.34 0.01
NORTHPORT____3 23553	35.78 1.54 0.01	31.31 0.94 0.00	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.09 0.63 0.00	30.59 0.39 0.01	35.24 1.42 0.01	41.36 2.49 -0.01	43.32 1.26 0.00	44.65 2.53 0.01	44.91 2.70 0.00	44.34 2.43 0.00	44.26 2.39 0.00	43.48 2.88 -0.01	43.42 2.92 -0.01	43.32 2.64 -0.01	43.42 2.57 -0.01	44.48 2.44 0.00	51.92 3.49 -2.44	47.43 2.97 -2.61	41.63 2.54 -0.08	37.92 1.93 -0.15	34.75 1.37 0.01
NORTHPORT____4 23650	35.78 1.54 0.01	31.31 0.94 0.00	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.09 0.63 0.00	30.59 0.39 0.01	35.24 1.42 0.01	41.36 2.49 -0.01	43.32 1.26 0.00	44.65 2.53 0.01	44.91 2.70 0.00	44.34 2.43 0.00	44.26 2.39 0.00	43.48 2.88 -0.01	43.42 2.92 -0.01	43.32 2.64 -0.01	43.42 2.57 -0.01	44.48 2.44 0.00	51.92 3.49 -2.44	47.43 2.97 -2.61	41.63 2.54 -0.08	37.92 1.93 -0.15	34.75 1.37 0.01
NORTHPORT____IC 23718	35.71 1.47 0.01	31.28 0.91 0.00	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.09 0.63 0.00	30.59 0.39 0.01	35.24 1.42 0.01	41.40 2.53 -0.01	43.49 1.43 0.00	44.77 2.65 0.01	45.04 2.83 0.00	44.47 2.56 0.00	44.47 2.60 0.00	43.52 2.92 -0.01	43.46 2.96 -0.01	43.52 2.85 -0.01	43.46 2.61 -0.01	44.56 2.52 0.00	52.06 3.63 -2.44	47.60 3.14 -2.61	41.71 2.61 -0.08	37.92 1.93 -0.15	34.71 1.34 0.01
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	35.30 1.06 0.01	30.92 0.55 0.00	27.20 0.48 0.00	26.45 0.39 0.00	26.03 0.36 0.00	26.80 0.34 0.00	30.23 0.03 0.01	34.83 1.01 0.01	40.98 2.10 -0.01	42.99 0.93 0.00	44.27 2.15 0.01	44.45 2.24 0.00	43.97 2.05 0.00	43.97 2.09 0.00	43.07 2.48 -0.01	42.98 2.47 -0.01	43.04 2.36 -0.01	43.01 2.16 -0.01	44.10 2.06 0.00	51.23 3.08 -2.17	47.37 2.64 -2.89	41.24 2.15 -0.08	37.49 1.50 -0.15	34.31 0.93 0.01
NPX_GEN_CSC 323557	35.23 0.99 0.01	30.92 0.55 0.00	27.31 0.59 0.00	26.66 0.60 0.00	26.21 0.54 0.00	26.98 0.53 0.00	30.50 0.30 0.01	35.00 1.18 0.01	41.33 2.45 -0.02	43.58 1.51 0.00	44.69 2.57 0.01	45.00 2.79 0.00	44.30 2.39 0.00	44.18 2.30 0.00	43.28 2.68 -0.01	43.18 2.67 -0.02	43.24 2.56 -0.01	43.18 2.33 -0.01	44.48 2.44 0.00	51.80 3.63 -2.18	47.89 3.14 -2.90	41.53 2.42 -0.10	37.62 1.61 -0.18	34.31 0.93 0.01
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	36.27 2.02 0.00	32.38 2.00 0.00	28.46 1.74 0.00	27.73 1.67 0.00	27.29 1.62 0.00	28.15 1.69 0.00	32.02 1.81 0.00	35.88 2.06 0.00	41.23 2.37 0.00	44.00 1.93 0.00	44.36 2.23 0.00	44.24 2.03 0.00	43.55 1.63 0.00	43.72 1.84 0.00	42.09 1.50 0.00	42.36 1.86 0.00	42.54 1.87 0.00	42.88 2.04 0.00	44.65 2.61 0.00	49.34 3.36 0.00	44.53 2.68 0.00	41.28 2.26 0.00	37.77 1.93 0.00	35.32 1.94 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	33.80 -0.45 0.00	30.01 -0.36 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.22 -0.24 0.00	30.14 -0.06 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.43 -0.43 0.00	41.56 -0.50 0.00	41.75 -0.38 0.00	42.04 -0.17 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.08 -0.80 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.81 -0.69 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.31 -0.53 0.00	41.54 -0.50 0.00	45.71 -0.28 0.00	41.35 -0.50 0.00	38.51 -0.51 0.00	35.37 -0.47 0.00	32.88 -0.50 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	34.24 0.00 0.00	30.37 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	26.06 0.00 0.00	25.67 0.00 0.00	26.46 0.00 0.00	30.20 0.00 0.00	33.82 0.00 0.00	38.86 0.00 0.00	42.06 0.00 0.00	42.13 0.00 0.00	42.21 0.00 0.00	41.92 0.00 0.00	41.87 0.00 0.00	40.59 0.00 0.00	40.49 0.00 0.00	40.67 0.00 0.00	40.84 0.00 0.00	42.04 0.00 0.00	45.99 0.00 0.00	41.85 0.00 0.00	39.01 0.00 0.00	35.83 0.00 0.00	33.38 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	35.92 1.68 0.00	31.46 1.09 0.00	27.68 0.96 0.00	26.92 0.86 0.00	26.50 0.82 0.00	27.27 0.82 0.00	30.80 0.60 0.00	35.47 1.66 0.00	41.76 2.88 -0.02	43.95 1.89 0.00	45.28 3.16 0.00	45.55 3.33 0.00	44.93 3.02 0.00	44.85 2.97 0.00	43.93 3.33 -0.02	43.88 3.36 -0.02	43.94 3.25 -0.02	43.92 3.06 -0.02	45.16 3.11 0.00	52.73 4.28 -2.47	48.23 3.72 -2.66	42.17 3.04 -0.12	38.31 2.26 -0.22	34.98 1.60 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	35.90 1.64 -0.01	31.81 1.43 -0.01	27.90 1.18 0.00	27.13 1.07 0.00	26.73 1.05 0.00	27.41 0.95 0.00	31.17 0.97 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.38 3.17 0.00	44.68 2.77 0.00	44.76 2.89 0.00	43.35 2.76 0.00	43.25 2.75 0.00	43.35 2.68 0.00	43.33 2.49 0.00	44.77 2.73 0.00	49.53 3.54 0.00	44.95 3.10 0.00	41.35 2.34 0.00	37.59 1.76 0.00	34.85 1.47 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	35.96 1.71 -0.01	31.90 1.52 -0.01	27.98 1.26 0.00	27.24 1.17 0.00	26.83 1.16 0.00	27.49 1.03 0.00	31.23 1.03 0.00	35.00 1.18 0.01	40.64 1.79 0.01	44.12 2.06 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.38 2.47 0.01	44.46 2.60 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.60 2.76 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	35.96 1.71 -0.01	31.90 1.52 -0.01	27.98 1.26 0.00	27.24 1.17 0.00	26.83 1.16 0.00	27.49 1.03 0.00	31.23 1.03 0.00	35.00 1.18 0.01	40.64 1.79 0.01	44.12 2.06 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.38 2.47 0.01	44.46 2.60 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.60 2.76 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	35.90 1.64 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.87 1.15 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.41 0.95 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.38 2.31 0.00	45.08 2.95 0.00	45.33 3.12 0.00	44.68 2.77 0.00	44.72 2.85 0.00	43.35 2.76 0.00	43.21 2.71 0.00	43.31 2.64 0.00	43.29 2.45 0.00	44.69 2.65 0.00	49.43 3.45 0.00	44.91 3.06 0.00	41.28 2.26 0.00	37.52 1.68 0.00	34.78 1.40 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	35.83 1.58 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.35 0.90 0.00	31.11 0.91 0.00	35.04 1.22 0.00	40.65 1.79 0.00	44.29 2.23 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.64 2.76 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.27 2.60 0.00	43.25 2.41 0.00	44.69 2.65 0.00	49.43 3.45 0.00	44.91 3.06 0.00	41.31 2.30 0.00	37.55 1.72 0.00	34.82 1.44 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	35.86 1.61 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.41 0.95 0.00	31.20 1.00 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.38 2.31 0.00	45.03 2.91 0.00	45.29 3.08 0.00	44.64 2.72 0.00	44.68 2.81 0.00	43.31 2.72 0.00	43.21 2.71 0.00	43.27 2.60 0.00	43.25 2.41 0.00	44.61 2.56 0.00	49.34 3.36 0.00	44.82 2.97 0.00	41.24 2.22 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	35.86 1.61 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.41 0.95 0.00	31.20 1.00 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.38 2.31 0.00	45.03 2.91 0.00	45.29 3.08 0.00	44.64 2.72 0.00	44.68 2.81 0.00	43.31 2.72 0.00	43.21 2.71 0.00	43.27 2.60 0.00	43.25 2.41 0.00	44.61 2.56 0.00	49.34 3.36 0.00	44.82 2.97 0.00	41.24 2.22 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	35.86 1.61 -0.01	31.78 1.40 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.10 1.04 0.00	26.70 1.03 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	35.64 1.40 0.01	31.25 0.88 0.00	27.52 0.80 0.00	26.79 0.73 0.00	26.37 0.69 0.00	27.12 0.66 0.00	30.65 0.45 0.01	35.24 1.42 0.01	41.52 2.64 -0.02	43.74 1.68 0.00	44.99 2.86 0.01	45.25 3.04 0.00	44.64 2.72 0.00	44.55 2.68 0.00	43.64 3.04 -0.01	43.55 3.04 -0.02	43.61 2.93 -0.01	43.55 2.70 -0.01	44.82 2.77 0.00	52.35 3.91 -2.45	47.87 3.39 -2.63	41.84 2.73 -0.10	37.94 1.93 -0.18	34.68 1.30 0.01
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	35.96 1.71 -0.01	31.90 1.52 -0.01	27.98 1.26 0.00	27.24 1.17 0.00	26.83 1.16 0.00	27.49 1.03 0.00	31.23 1.03 0.00	35.00 1.18 0.01	40.64 1.79 0.01	44.12 2.06 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.38 2.47 0.01	44.46 2.60 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.60 2.76 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	35.96 1.71 -0.01	31.90 1.52 -0.01	27.98 1.26 0.00	27.24 1.17 0.00	26.83 1.16 0.00	27.49 1.03 0.00	31.23 1.03 0.00	35.00 1.18 0.01	40.64 1.79 0.01	44.12 2.06 0.01	44.77 2.65 0.01	45.03 2.83 0.01	44.38 2.47 0.01	44.46 2.60 0.01	43.05 2.48 0.01	42.96 2.47 0.01	43.02 2.36 0.01	42.99 2.16 0.01	44.39 2.35 0.01	49.06 3.08 0.01	44.60 2.76 0.01	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.68 1.30 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	32.70 -1.54 0.00	28.55 -1.82 0.00	25.49 -1.23 0.00	24.84 -1.22 0.00	24.57 -1.10 0.00	25.26 -1.19 0.00	29.42 -0.79 0.00	31.86 -1.96 0.00	36.41 -2.45 0.00	38.70 -3.36 0.00	38.97 -3.16 0.00	39.09 -3.12 0.00	38.14 -3.77 0.00	37.85 -4.02 0.00	37.01 -3.57 0.00	37.01 -3.48 0.00	37.09 -3.58 0.00	37.53 -3.31 0.00	38.59 -3.45 0.00	42.44 -3.54 0.00	38.50 -3.35 0.00	36.13 -2.89 0.00	33.29 -2.54 0.00	30.75 -2.64 0.00

O.H_GEN_BRUCE 24063	32.40 -1.85 0.00	28.31 -2.07 0.00	25.28 -1.44 0.00	24.63 -1.43 0.00	24.36 -1.31 0.00	25.00 -1.46 0.00	29.03 -1.18 0.00	31.45 -2.37 0.00	35.95 -2.91 0.00	38.28 -3.79 0.00	38.50 -3.62 0.00	38.58 -3.63 0.00	37.77 -4.15 0.00	37.48 -4.40 0.00	36.65 -3.94 0.00	36.65 -3.85 0.00	36.68 -3.99 0.00	37.08 -3.76 0.00	38.17 -3.87 0.00	41.62 -4.09 0.28	38.32 -3.81 -0.28	35.70 -3.32 0.00	32.89 -2.94 0.00	30.38 -3.00 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	33.18 -1.06 0.00	29.22 -1.15 0.00	25.92 -0.80 0.00	25.31 -0.76 0.00	24.90 -0.77 0.00	25.66 -0.79 0.00	29.66 -0.54 0.00	32.57 -1.25 0.00	37.39 -1.48 0.00	40.17 -1.89 0.00	40.36 -1.77 0.00	40.48 -1.73 0.00	39.69 -2.22 0.00	39.49 -2.39 0.00	38.48 -2.11 0.00	38.39 -2.11 0.00	38.55 -2.11 0.00	38.92 -1.92 0.00	40.15 -1.89 0.00	44.10 -1.89 0.00	39.93 -1.93 0.00	37.37 -1.64 0.00	34.36 -1.47 0.00	31.85 -1.54 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	32.53 -1.71 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.38 -1.34 0.00	24.73 -1.33 0.00	24.47 -1.21 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.21 -1.00 0.00	31.62 -2.20 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.36 -3.70 0.00	38.63 -3.50 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.56 -4.31 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.77 -3.73 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.26 -3.78 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.00 -2.83 0.00	30.51 -2.87 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	32.64 -1.61 0.00	28.49 -1.88 0.00	25.44 -1.28 0.00	24.79 -1.28 0.00	24.52 -1.16 0.00	25.19 -1.27 0.00	29.33 -0.88 0.00	31.76 -2.06 0.00	36.30 -2.56 0.00	38.57 -3.49 0.00	38.84 -3.29 0.00	38.96 -3.25 0.00	38.02 -3.90 0.00	37.73 -4.15 0.00	36.89 -3.69 0.00	36.89 -3.60 0.00	36.97 -3.70 0.00	37.41 -3.43 0.00	38.47 -3.57 0.00	42.26 -3.72 0.00	38.38 -3.47 0.00	36.01 -3.00 0.00	33.18 -2.65 0.00	30.64 -2.74 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	33.80 -0.45 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.96 -0.24 0.00	33.38 -0.44 0.00	38.36 -0.51 0.00	41.56 -0.50 0.00	41.71 -0.42 0.00	41.92 -0.30 0.00	41.33 -0.59 0.00	41.25 -0.63 0.00	40.02 -0.57 0.00	39.89 -0.61 0.00	40.10 -0.57 0.00	40.31 -0.53 0.00	41.58 -0.46 0.00	45.71 -0.28 0.00	41.39 -0.46 0.00	38.54 -0.47 0.00	35.47 -0.36 0.00	33.05 -0.33 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	33.77 -0.48 0.00	29.80 -0.58 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.20 0.00 0.00	33.28 -0.54 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.22 -0.84 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.75 -0.46 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.62 -1.26 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.36 -1.13 0.00	39.57 -1.10 0.00	39.94 -0.90 0.00	41.20 -0.84 0.00	45.34 -0.64 0.00	41.01 -0.84 0.00	38.23 -0.78 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	34.07 -0.17 0.00	30.19 -0.18 0.00	26.48 -0.24 0.00	25.91 -0.16 0.00	25.42 -0.26 0.00	26.16 -0.29 0.00	29.63 -0.57 0.00	33.25 -0.57 0.00	38.08 -0.78 0.00	41.31 -0.76 0.00	41.07 -1.05 0.00	41.11 -1.10 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.77 -0.73 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.29 -0.76 0.00	45.48 -0.51 0.00	41.77 -0.08 0.00	38.86 -0.16 0.00	35.97 0.14 0.00	33.18 -0.20 0.00
OSWEGO___5 23606	33.46 -0.79 0.00	29.65 -0.73 0.00	26.13 -0.59 0.00	25.49 -0.57 0.00	25.11 -0.56 0.00	25.87 -0.58 0.00	29.60 -0.60 0.00	32.98 -0.85 0.00	37.81 -1.05 0.00	40.97 -1.09 0.00	41.12 -1.01 0.00	41.24 -0.97 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.40 -1.09 0.00	39.57 -1.10 0.00	39.77 -1.06 0.00	40.99 -1.05 0.00	44.97 -1.01 0.00	40.85 -1.00 0.00	38.04 -0.98 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
OSWEGO___6 23613	33.46 -0.79 0.00	29.65 -0.73 0.00	26.13 -0.59 0.00	25.49 -0.57 0.00	25.11 -0.56 0.00	25.87 -0.58 0.00	29.60 -0.60 0.00	32.98 -0.85 0.00	37.81 -1.05 0.00	40.97 -1.09 0.00	41.12 -1.01 0.00	41.24 -0.97 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.70 -1.17 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.40 -1.09 0.00	39.57 -1.10 0.00	39.77 -1.06 0.00	40.99 -1.05 0.00	44.97 -1.01 0.00	40.85 -1.00 0.00	38.04 -0.98 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	32.77 -1.47 0.00	28.58 -1.79 0.00	25.54 -1.18 0.00	24.86 -1.20 0.00	24.62 -1.05 0.00	25.32 -1.14 0.00	29.48 -0.72 0.00	31.93 -1.89 0.00	36.49 -2.37 0.00	38.74 -3.32 0.00	39.01 -3.12 0.00	39.17 -3.04 0.00	38.23 -3.69 0.00	37.90 -3.98 0.00	37.10 -3.49 0.00	37.09 -3.40 0.00	37.17 -3.50 0.00	37.61 -3.23 0.00	38.68 -3.36 0.00	42.49 -3.49 0.00	38.54 -3.31 0.00	36.20 -2.81 0.00	33.32 -2.51 0.00	30.85 -2.54 0.00
OXBOW___ 24026	32.70 -1.54 0.00	28.52 -1.85 0.00	25.49 -1.23 0.00	24.84 -1.22 0.00	24.57 -1.10 0.00	25.26 -1.19 0.00	29.42 -0.79 0.00	31.83 -2.00 0.00	36.38 -2.49 0.00	38.66 -3.41 0.00	38.92 -3.20 0.00	39.05 -3.17 0.00	38.14 -3.77 0.00	37.81 -4.06 0.00	37.01 -3.57 0.00	37.01 -3.48 0.00	37.09 -3.58 0.00	37.49 -3.35 0.00	38.55 -3.49 0.00	42.35 -3.63 0.00	38.46 -3.39 0.00	36.09 -2.93 0.00	33.25 -2.58 0.00	30.71 -2.67 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	32.53 -1.71 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.38 -1.34 0.00	24.73 -1.33 0.00	24.47 -1.21 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.21 -1.00 0.00	31.62 -2.20 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.36 -3.70 0.00	38.63 -3.50 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.56 -4.31 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.77 -3.73 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.26 -3.78 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.00 -2.83 0.00	30.51 -2.87 0.00
PEEKSKILL___ 23653	35.27 1.03 0.00	31.26 0.88 0.00	27.44 0.72 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.06 0.61 0.00	30.84 0.63 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.79 1.72 0.00	44.36 2.23 0.00	44.62 2.41 0.00	43.97 2.05 0.00	44.01 2.14 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.58 1.91 0.00	42.59 1.76 0.00	43.98 1.93 0.00	48.70 2.71 0.00	44.11 2.26 0.00	40.61 1.60 0.00	36.91 1.07 0.00	34.22 0.83 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	35.27 1.03 0.00	31.35 0.97 0.00	27.63 0.91 0.00	27.00 0.94 0.00	26.62 0.95 0.00	27.46 1.01 0.00	31.72 1.51 0.00	35.38 1.56 0.00	40.81 1.94 0.00	44.12 2.06 0.00	44.23 2.11 0.00	44.66 2.45 0.00	43.72 1.80 0.00	43.51 1.63 0.00	42.21 1.62 0.00	41.95 1.46 0.00	42.17 1.50 0.00	42.55 1.72 0.00	43.89 1.85 0.00	48.65 2.67 0.00	43.61 1.76 0.00	40.50 1.48 0.00	37.26 1.43 0.00	34.45 1.07 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	34.28 0.03 0.00	30.37 0.00 0.00	26.56 -0.16 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.57 -0.63 0.00	33.11 -0.71 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.93 -1.14 0.00	40.57 -1.56 0.00	40.56 -1.65 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.65 -0.93 0.00	39.56 -0.93 0.00	39.81 -0.85 0.00	39.98 -0.86 0.00	40.86 -1.18 0.00	44.93 -1.06 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.86 -0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.42 0.03 0.00



PINELAWN_CC_1 323563	36.06 1.81 0.00	31.56 1.18 0.00	27.76 1.04 0.00	26.97 0.91 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	30.87 0.66 0.00	35.54 1.72 0.00	41.79 2.88 -0.05	44.04 1.98 0.00	45.41 3.29 0.00	45.67 3.46 0.00	45.06 3.14 0.00	44.97 3.10 0.00	44.04 3.41 -0.04	43.98 3.44 -0.05	44.04 3.33 -0.04	44.02 3.14 -0.04	45.21 3.15 -0.01	52.86 4.32 -2.56	48.36 3.72 -2.79	42.24 3.00 -0.22	38.53 2.29 -0.40	35.05 1.67 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	32.09 -2.16 0.00	28.67 -1.70 0.00	26.59 -0.13 0.00	25.88 -0.18 0.00	24.49 -1.18 0.00	26.30 -0.16 0.00	30.11 -0.09 0.00	33.58 -0.24 0.00	38.71 -0.16 0.00	41.73 -0.34 0.00	42.21 0.08 0.00	42.46 0.25 0.00	41.71 -0.21 0.00	41.67 -0.21 0.00	40.42 -0.16 0.00	40.09 -0.40 0.00	40.46 -0.20 0.00	40.59 -0.25 0.00	41.75 -0.29 0.00	45.89 0.18 0.28	42.21 0.08 -0.28	38.74 -0.27 0.00	35.33 -0.50 0.00	30.41 -2.97 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	35.74 1.51 0.01	31.31 0.94 0.01	27.52 0.80 0.00	26.77 0.70 0.00	26.34 0.67 0.00	27.12 0.66 0.00	30.56 0.36 0.01	35.20 1.39 0.01	41.27 2.41 0.00	43.53 1.47 0.00	44.86 2.74 0.01	45.17 2.95 0.00	44.55 2.64 0.01	44.47 2.60 0.00	43.51 2.92 0.00	43.45 2.96 0.00	43.51 2.85 0.00	43.45 2.61 0.00	44.64 2.61 0.01	51.73 3.63 -2.11	47.79 3.14 -2.80	41.41 2.38 -0.02	37.70 1.83 -0.04	34.71 1.34 0.01
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	35.58 1.34 0.00	31.53 1.15 0.00	27.63 0.91 0.00	26.87 0.81 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	31.05 0.85 0.00	35.11 1.29 0.00	40.73 1.87 0.00	44.21 2.15 0.00	44.82 2.70 0.00	45.08 2.87 0.00	44.39 2.47 0.00	44.47 2.60 0.00	43.10 2.52 0.00	42.97 2.47 0.00	43.07 2.40 0.00	43.04 2.21 0.00	44.35 2.31 0.00	48.79 3.08 0.28	44.80 2.68 -0.28	40.89 1.87 0.00	37.23 1.40 0.00	34.38 1.00 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	35.14 0.89 0.00	31.16 0.79 0.00	27.36 0.64 0.00	26.64 0.57 0.00	26.26 0.59 0.00	27.04 0.58 0.00	30.81 0.60 0.00	34.70 0.88 0.00	40.18 1.32 0.00	43.49 1.43 0.00	44.06 1.94 0.00	44.28 2.07 0.00	43.68 1.76 0.00	43.72 1.84 0.00	42.29 1.70 0.00	42.20 1.70 0.00	42.29 1.63 0.00	42.35 1.51 0.00	43.77 1.72 0.00	48.38 2.39 0.00	43.82 1.97 0.00	40.38 1.37 0.00	36.76 0.93 0.00	34.15 0.77 0.00
POLETTI____ 23519	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.29 2.23 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
PORT_JEFF_3 23555	35.78 1.54 0.01	31.37 1.00 0.00	27.63 0.91 0.00	26.90 0.83 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	30.80 0.60 0.01	35.40 1.59 0.01	41.72 2.84 -0.02	44.00 1.93 0.00	45.24 3.12 0.01	45.59 3.38 0.00	44.85 2.93 0.00	44.76 2.89 0.00	43.85 3.25 -0.01	43.75 3.24 -0.02	43.81 3.13 -0.01	43.79 2.94 -0.01	45.07 3.03 0.00	52.67 4.23 -2.45	48.12 3.64 -2.63	42.08 2.96 -0.10	38.13 2.11 -0.18	34.81 1.44 0.01
PORT_JEFF_4 23616	35.78 1.54 0.01	31.37 1.00 0.00	27.63 0.91 0.00	26.90 0.83 0.00	26.47 0.80 0.00	27.25 0.79 0.00	30.80 0.60 0.01	35.40 1.59 0.01	41.72 2.84 -0.02	44.00 1.93 0.00	45.24 3.12 0.01	45.59 3.38 0.00	44.85 2.93 0.00	44.76 2.89 0.00	43.85 3.25 -0.01	43.75 3.24 -0.02	43.81 3.13 -0.01	43.79 2.94 -0.01	45.07 3.03 0.00	52.67 4.23 -2.45	48.12 3.64 -2.63	42.08 2.96 -0.10	38.13 2.11 -0.18	34.81 1.44 0.01
PORT_JEFF_IC 23713	35.85 1.61 0.01	31.43 1.06 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.52 0.85 0.00	27.27 0.82 0.00	30.86 0.66 0.01	35.47 1.66 0.01	41.83 2.95 -0.02	44.08 2.02 0.00	45.32 3.20 0.01	45.67 3.46 0.00	44.97 3.06 0.00	44.89 3.01 0.00	43.97 3.37 -0.02	43.87 3.36 -0.02	43.93 3.25 -0.02	43.91 3.06 -0.02	45.20 3.15 0.00	52.81 4.37 -2.46	48.25 3.77 -2.63	42.20 3.08 -0.10	38.24 2.22 -0.19	34.91 1.54 0.01
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	35.92 1.68 0.00	31.46 1.09 0.00	27.68 0.96 0.00	26.92 0.86 0.00	26.50 0.82 0.00	27.27 0.82 0.00	30.80 0.60 0.00	35.47 1.66 0.00	41.76 2.88 -0.02	43.95 1.89 0.00	45.28 3.16 0.00	45.55 3.33 0.00	44.93 3.02 0.00	44.85 2.97 0.00	43.93 3.33 -0.02	43.88 3.36 -0.02	43.94 3.25 -0.02	43.92 3.06 -0.02	45.16 3.11 0.00	52.73 4.28 -2.47	48.23 3.72 -2.66	42.17 3.04 -0.12	38.31 2.26 -0.22	34.98 1.60 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	35.92 1.68 0.00	31.46 1.09 0.00	27.68 0.96 0.00	26.92 0.86 0.00	26.50 0.82 0.00	27.27 0.82 0.00	30.80 0.60 0.00	35.47 1.66 0.00	41.76 2.88 -0.02	43.95 1.89 0.00	45.28 3.16 0.00	45.55 3.33 0.00	44.93 3.02 0.00	44.85 2.97 0.00	43.93 3.33 -0.02	43.88 3.36 -0.02	43.94 3.25 -0.02	43.92 3.06 -0.02	45.16 3.11 0.00	52.73 4.28 -2.47	48.23 3.72 -2.66	42.17 3.04 -0.12	38.31 2.26 -0.22	34.98 1.60 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	35.27 1.03 0.01	30.95 0.58 0.00	27.33 0.61 0.00	26.69 0.63 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.53 0.33 0.01	35.03 1.22 0.01	41.37 2.49 -0.02	43.62 1.56 0.00	44.73 2.61 0.01	45.00 2.79 0.00	44.34 2.43 0.00	44.22 2.34 0.00	43.32 2.72 -0.01	43.23 2.71 -0.02	43.28 2.60 -0.01	43.22 2.37 -0.02	44.52 2.48 0.00	52.12 3.68 -2.46	47.62 3.14 -2.63	41.57 2.46 -0.10	37.66 1.65 -0.18	34.35 0.97 0.01
PPL_SHRM_GT4 24214	35.27 1.03 0.01	30.95 0.58 0.00	27.33 0.61 0.00	26.69 0.63 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.53 0.33 0.01	35.03 1.22 0.01	41.37 2.49 -0.02	43.62 1.56 0.00	44.73 2.61 0.01	45.00 2.79 0.00	44.34 2.43 0.00	44.22 2.34 0.00	43.32 2.72 -0.01	43.23 2.71 -0.02	43.28 2.60 -0.01	43.22 2.37 -0.02	44.52 2.48 0.00	52.12 3.68 -2.46	47.62 3.14 -2.63	41.57 2.46 -0.10	37.66 1.65 -0.18	34.35 0.97 0.01
PROJECT___ORANGE 1 24174	33.77 -0.48 0.00	29.89 -0.49 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.34 -0.33 0.00	26.11 -0.34 0.00	29.90 -0.30 0.00	33.31 -0.51 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.43 -0.63 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.79 -0.42 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.12 -0.75 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.81 -0.69 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.45 -0.59 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.43 -0.59 0.00	35.40 -0.43 0.00	32.98 -0.40 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	33.77 -0.48 0.00	29.89 -0.49 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.34 -0.33 0.00	26.11 -0.34 0.00	29.90 -0.30 0.00	33.31 -0.51 0.00	38.24 -0.62 0.00	41.43 -0.63 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.79 -0.42 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.12 -0.75 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.81 -0.69 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.45 -0.59 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.43 -0.59 0.00	35.40 -0.43 0.00	32.98 -0.40 0.00
PYRITES___HYD 24023	34.38 0.14 0.00	30.44 0.06 0.00	26.64 -0.08 0.00	26.06 0.00 0.00	25.55 -0.13 0.00	26.32 -0.13 0.00	29.78 -0.42 0.00	33.41 -0.41 0.00	38.16 -0.70 0.00	41.35 -0.72 0.00	40.95 -1.18 0.00	40.99 -1.22 0.00	41.20 -0.71 0.00	41.20 -0.67 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.85 -0.65 0.00	40.10 -0.57 0.00	40.31 -0.53 0.00	41.20 -0.84 0.00	45.20 -0.78 0.00	41.60 -0.25 0.00	39.05 0.04 0.00	36.19 0.36 0.00	33.55 0.17 0.00

RAMAPO____LBMP 323565	35.24 0.99 0.00	31.26 0.88 0.00	27.42 0.69 0.00	26.69 0.63 0.00	26.32 0.64 0.00	27.06 0.61 0.00	30.87 0.66 0.00	34.84 1.01 0.00	40.38 1.52 0.00	43.74 1.68 0.00	44.32 2.19 0.00	44.57 2.36 0.00	43.93 2.01 0.00	43.93 2.05 0.00	42.58 1.99 0.00	42.44 1.94 0.00	42.54 1.87 0.00	42.55 1.72 0.00	43.93 1.89 0.00	48.61 2.62 0.00	44.07 2.22 0.00	40.53 1.52 0.00	36.87 1.04 0.00	34.22 0.83 0.00
RANKINE____ 23646	32.46 -1.78 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.33 -1.39 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.42 -1.26 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.24 -0.97 0.00	31.66 -2.16 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.32 -3.74 0.00	38.59 -3.54 0.00	38.75 -3.46 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.52 -4.35 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.69 -3.81 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.20 -3.63 0.00	38.22 -3.83 0.00	42.03 -3.95 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.04 -2.79 0.00	30.64 -2.74 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.74 1.02 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.14 0.94 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.29 2.23 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.55 2.68 0.00	43.18 2.60 0.00	43.09 2.59 0.00	43.15 2.48 0.00	43.12 2.29 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.34 1.50 0.00	34.58 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.74 1.02 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.14 0.94 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.29 2.23 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.55 2.68 0.00	43.18 2.60 0.00	43.09 2.59 0.00	43.15 2.48 0.00	43.12 2.29 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.34 1.50 0.00	34.58 1.20 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	35.72 1.47 0.00	31.65 1.28 0.00	27.74 1.02 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.17 0.97 0.00	35.21 1.39 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.95 2.82 0.00	45.25 3.04 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.22 2.64 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.52 2.48 0.00	49.30 3.31 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.37 1.54 0.00	34.62 1.24 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	35.72 1.47 0.00	31.65 1.28 0.00	27.74 1.02 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.35 0.90 0.00	31.17 0.97 0.00	35.21 1.39 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	44.95 2.82 0.00	45.25 3.04 0.00	44.56 2.64 0.00	44.60 2.72 0.00	43.22 2.64 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.16 2.33 0.00	44.52 2.48 0.00	49.30 3.31 0.00	44.70 2.85 0.00	41.08 2.07 0.00	37.37 1.54 0.00	34.62 1.24 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	35.86 1.61 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.84 1.12 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.41 0.95 0.00	31.20 1.00 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.38 2.31 0.00	45.03 2.91 0.00	45.29 3.08 0.00	44.64 2.72 0.00	44.68 2.81 0.00	43.31 2.72 0.00	43.21 2.71 0.00	43.27 2.60 0.00	43.25 2.41 0.00	44.61 2.56 0.00	49.34 3.36 0.00	44.82 2.97 0.00	41.24 2.22 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	35.64 1.40 0.00	31.58 1.21 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.25 3.26 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	35.64 1.40 0.00	31.58 1.21 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.25 3.26 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	35.64 1.40 0.00	31.58 1.21 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.25 3.26 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00

RAVENSWOOD_GT_7 24255	35.64 1.40 0.00	31.58 1.21 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.55 0.87 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.51 2.64 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.44 2.40 0.00	49.25 3.26 0.00	44.61 2.76 0.00	41.00 1.99 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	35.68 1.44 0.00	31.59 1.21 0.00	27.71 0.99 0.00	26.95 0.89 0.00	26.57 0.90 0.00	27.30 0.85 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.77 1.90 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD____1 23533	35.83 1.58 -0.01	31.75 1.37 -0.01	27.82 1.10 0.00	27.08 1.02 0.00	26.68 1.00 0.00	27.38 0.93 0.00	31.20 1.00 0.00	35.17 1.35 0.00	40.84 1.98 0.00	44.33 2.27 0.00	45.03 2.91 0.00	45.29 3.08 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.61 2.56 0.00	49.30 3.31 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.44 1.61 0.00	34.72 1.34 0.00
RAVENSWOOD____2 23534	35.76 1.51 -0.01	31.69 1.31 -0.01	27.76 1.04 0.00	27.03 0.96 0.00	26.62 0.95 0.00	27.33 0.87 0.00	31.14 0.94 0.00	35.11 1.29 0.00	40.77 1.90 0.00	44.21 2.15 0.00	44.86 2.74 0.00	45.12 2.91 0.00	44.47 2.56 0.00	44.60 2.72 0.00	43.22 2.64 0.00	43.09 2.59 0.00	43.19 2.52 0.00	43.12 2.29 0.00	44.44 2.40 0.00	48.97 2.99 0.00	44.65 2.80 0.00	41.12 2.11 0.00	37.37 1.54 0.00	34.65 1.27 0.00
RAVENSWOOD____3 23535	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.14 0.94 0.00	35.14 1.32 0.00	40.81 1.94 0.00	44.25 2.19 0.00	44.91 2.78 0.00	45.17 2.95 0.00	44.47 2.56 0.00	44.55 2.68 0.00	43.14 2.56 0.00	43.05 2.55 0.00	43.11 2.44 0.00	43.08 2.25 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.30 1.47 0.00	34.55 1.17 0.00
RAVENSWOOD____4 23820	35.83 1.58 -0.01	31.72 1.34 -0.01	27.82 1.10 0.00	27.05 0.99 0.00	26.65 0.98 0.00	27.38 0.93 0.00	31.17 0.97 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.25 3.04 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.56 2.52 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.41 1.58 0.00	34.68 1.30 0.00
RCPL_TRUST____DRP 24196	35.68 1.44 0.00	31.62 1.25 0.00	27.71 0.99 0.00	26.97 0.91 0.00	26.57 0.90 0.00	27.33 0.87 0.00	31.17 0.97 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.29 2.23 0.00	44.95 2.82 0.00	45.21 3.00 0.00	44.51 2.60 0.00	44.55 2.68 0.00	43.18 2.60 0.00	43.09 2.59 0.00	43.15 2.48 0.00	43.12 2.29 0.00	44.48 2.44 0.00	49.25 3.26 0.00	44.65 2.80 0.00	41.04 2.03 0.00	37.34 1.50 0.00	34.58 1.20 0.00
RENSSELAER____COGEN 23796	34.55 0.31 0.00	30.80 0.43 0.00	27.07 0.35 0.00	26.43 0.36 0.00	26.03 0.36 0.00	26.80 0.34 0.00	30.54 0.33 0.00	34.16 0.34 0.00	39.02 0.16 0.00	42.02 -0.04 0.00	42.38 0.25 0.00	42.55 0.34 0.00	42.04 0.13 0.00	42.00 0.13 0.00	40.63 0.04 0.00	40.54 0.04 0.00	40.71 0.04 0.00	40.84 0.00 0.00	42.34 0.29 0.00	46.54 0.55 0.00	42.10 0.25 0.00	38.97 -0.04 0.00	35.62 -0.21 0.00	33.38 0.00 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	34.48 0.24 0.00	30.56 0.18 0.00	26.91 0.19 0.00	26.24 0.18 0.00	25.85 0.18 0.00	26.67 0.21 0.00	30.51 0.30 0.00	34.16 0.34 0.00	39.29 0.43 0.00	42.61 0.55 0.00	42.67 0.55 0.00	43.01 0.80 0.00	42.42 0.50 0.00	42.33 0.46 0.00	41.03 0.45 0.00	40.86 0.36 0.00	41.07 0.41 0.00	41.33 0.49 0.00	42.59 0.55 0.00	46.90 0.92 0.00	42.44 0.59 0.00	39.44 0.43 0.00	36.30 0.47 0.00	33.62 0.23 0.00
RIVERBAY____ 323610	36.48 2.23 -0.01	32.33 1.94 -0.01	28.32 1.60 0.00	27.55 1.49 0.00	27.14 1.46 0.00	27.80 1.35 0.00	31.65 1.45 0.00	35.54 1.72 0.01	41.26 2.41 0.01	44.87 2.82 0.01	45.53 3.41 0.01	45.79 3.59 0.01	45.09 3.19 0.01	45.17 3.31 0.01	43.74 3.17 0.01	43.65 3.16 0.01	43.71 3.05 0.01	43.69 2.86 0.01	45.10 3.07 0.01	49.93 3.95 0.01	45.36 3.52 0.01	41.74 2.73 0.00	37.95 2.11 0.00	35.42 2.04 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	33.35 -0.89 0.00	29.34 -1.03 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.79 -0.66 0.00	29.81 -0.39 0.00	32.74 -1.08 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.42 -1.64 0.00	40.65 -1.47 0.00	40.86 -1.35 0.00	39.95 -1.97 0.00	39.70 -2.18 0.00	38.72 -1.87 0.00	38.59 -1.90 0.00	38.80 -1.87 0.00	39.20 -1.63 0.00	40.44 -1.60 0.00	44.47 -1.52 0.00	40.22 -1.63 0.00	37.61 -1.40 0.00	34.58 -1.25 0.00	32.01 -1.37 0.00
ROSETON____1 23587	35.10 0.86 0.00	31.16 0.79 0.00	27.36 0.64 0.00	26.64 0.57 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.78 0.57 0.00	34.70 0.88 0.00	40.14 1.28 0.00	43.49 1.43 0.00	44.02 1.90 0.00	44.24 2.03 0.00	43.63 1.72 0.00	43.63 1.76 0.00	42.25 1.66 0.00	42.16 1.66 0.00	42.29 1.63 0.00	42.31 1.47 0.00	43.72 1.68 0.00	48.33 2.35 0.00	43.78 1.93 0.00	40.34 1.33 0.00	36.73 0.90 0.00	34.12 0.73 0.00
ROSETON____2 23588	35.10 0.86 0.00	31.16 0.79 0.00	27.36 0.64 0.00	26.64 0.57 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.78 0.57 0.00	34.70 0.88 0.00	40.14 1.28 0.00	43.49 1.43 0.00	44.02 1.90 0.00	44.24 2.03 0.00	43.63 1.72 0.00	43.63 1.76 0.00	42.25 1.66 0.00	42.16 1.66 0.00	42.29 1.63 0.00	42.31 1.47 0.00	43.72 1.68 0.00	48.33 2.35 0.00	43.78 1.93 0.00	40.34 1.33 0.00	36.73 0.90 0.00	34.12 0.73 0.00
RUSSELL____1 23602	33.90 -0.34 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.43 -0.29 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.31 -0.36 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.30 0.09 0.00	33.41 -0.41 0.00	38.47 -0.39 0.00	41.43 -0.63 0.00	41.66 -0.46 0.00	41.87 -0.34 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.49 -1.38 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.36 -1.13 0.00	39.61 -1.06 0.00	40.10 -0.74 0.00	41.37 -0.67 0.00	45.66 -0.32 0.00	41.14 -0.71 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.33 -0.50 0.00	32.65 -0.73 0.00
RUSSELL____2 23532	33.90 -0.34 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.43 -0.29 0.00	25.83 -0.23 0.00	25.31 -0.36 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.30 0.09 0.00	33.41 -0.41 0.00	38.47 -0.39 0.00	41.43 -0.63 0.00	41.66 -0.46 0.00	41.87 -0.34 0.00	40.78 -1.13 0.00	40.49 -1.38 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.36 -1.13 0.00	39.61 -1.06 0.00	40.10 -0.74 0.00	41.37 -0.67 0.00	45.66 -0.32 0.00	41.14 -0.71 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.33 -0.50 0.00	32.65 -0.73 0.00

RUSSELL___3 23549	33.46 -0.79 0.00	29.40 -0.97 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.46 -0.60 0.00	25.06 -0.62 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.87 -0.33 0.00	32.84 -0.98 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.59 -1.47 0.00	40.82 -1.31 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.07 -1.84 0.00	39.82 -2.05 0.00	38.84 -1.75 0.00	38.71 -1.78 0.00	38.96 -1.71 0.00	39.33 -1.51 0.00	40.57 -1.47 0.00	44.65 -1.33 0.00	40.39 -1.46 0.00	37.76 -1.25 0.00	34.69 -1.15 0.00	32.11 -1.27 0.00
RUSSELL___4 23556	33.90 -0.34 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.80 -0.26 0.00	25.31 -0.36 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.27 0.06 0.00	33.38 -0.44 0.00	38.47 -0.39 0.00	41.39 -0.67 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	40.74 -1.17 0.00	40.49 -1.38 0.00	39.49 -1.10 0.00	39.32 -1.17 0.00	39.61 -1.06 0.00	40.06 -0.78 0.00	41.37 -0.67 0.00	45.62 -0.37 0.00	41.14 -0.71 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.33 -0.50 0.00	32.61 -0.77 0.00
RUSSELL___STATION 23914	33.46 -0.79 0.00	29.40 -0.97 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.46 -0.60 0.00	25.06 -0.62 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.87 -0.33 0.00	32.84 -0.98 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.59 -1.47 0.00	40.82 -1.31 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.07 -1.84 0.00	39.82 -2.05 0.00	38.84 -1.75 0.00	38.71 -1.78 0.00	38.96 -1.71 0.00	39.33 -1.51 0.00	40.57 -1.47 0.00	44.65 -1.33 0.00	40.39 -1.46 0.00	37.76 -1.25 0.00	34.69 -1.15 0.00	32.11 -1.27 0.00
S SALMON___HYD 24043	33.63 -0.62 0.00	29.77 -0.61 0.00	26.24 -0.48 0.00	25.62 -0.44 0.00	25.21 -0.46 0.00	26.01 -0.45 0.00	29.66 -0.54 0.00	33.18 -0.64 0.00	38.12 -0.74 0.00	41.35 -0.72 0.00	41.41 -0.72 0.00	41.66 -0.55 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.12 -0.75 0.00	39.90 -0.69 0.00	39.73 -0.77 0.00	39.97 -0.69 0.00	40.18 -0.65 0.00	41.45 -0.59 0.00	45.62 -0.37 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.47 -0.36 0.00	32.81 -0.57 0.00
SELKIRK___II 23799	34.48 0.24 0.00	30.71 0.33 0.00	26.99 0.27 0.00	26.32 0.26 0.00	25.93 0.26 0.00	26.72 0.26 0.00	30.45 0.24 0.00	34.09 0.27 0.00	39.10 0.23 0.00	42.15 0.08 0.00	42.51 0.38 0.00	42.63 0.42 0.00	42.17 0.25 0.00	42.17 0.29 0.00	40.79 0.20 0.00	40.70 0.20 0.00	40.83 0.16 0.00	40.96 0.12 0.00	42.42 0.38 0.00	46.67 0.69 0.00	42.23 0.38 0.00	39.09 0.08 0.00	35.76 -0.07 0.00	33.45 0.07 0.00
SELKIRK___I 23801	34.59 0.34 0.00	30.77 0.39 0.00	27.04 0.32 0.00	26.38 0.31 0.00	25.98 0.31 0.00	26.75 0.29 0.00	30.51 0.30 0.00	34.19 0.37 0.00	39.25 0.39 0.00	42.40 0.34 0.00	42.76 0.63 0.00	42.93 0.72 0.00	42.42 0.50 0.00	42.42 0.54 0.00	41.03 0.45 0.00	40.94 0.45 0.00	41.07 0.41 0.00	41.20 0.37 0.00	42.67 0.63 0.00	46.95 0.97 0.00	42.48 0.63 0.00	39.33 0.31 0.00	35.94 0.11 0.00	33.58 0.20 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	33.42 -0.82 0.00	29.61 -0.76 0.00	26.11 -0.61 0.00	25.49 -0.57 0.00	25.08 -0.59 0.00	25.85 -0.61 0.00	29.54 -0.66 0.00	32.94 -0.88 0.00	37.81 -1.05 0.00	40.97 -1.09 0.00	41.16 -0.97 0.00	41.41 -0.80 0.00	40.83 -1.09 0.00	40.74 -1.13 0.00	39.53 -1.06 0.00	39.40 -1.09 0.00	39.61 -1.06 0.00	39.82 -1.02 0.00	41.03 -1.01 0.00	45.07 -0.92 0.00	40.93 -0.92 0.00	38.08 -0.94 0.00	35.08 -0.75 0.00	32.68 -0.70 0.00
SENECA___ENERGY 23797	33.49 -0.75 0.00	29.65 -0.73 0.00	26.19 -0.53 0.00	25.54 -0.52 0.00	25.16 -0.51 0.00	25.93 -0.53 0.00	29.84 -0.36 0.00	33.01 -0.81 0.00	37.97 -0.89 0.00	41.01 -1.05 0.00	41.20 -0.93 0.00	41.45 -0.76 0.00	40.66 -1.26 0.00	40.53 -1.34 0.00	39.37 -1.22 0.00	39.28 -1.21 0.00	39.45 -1.22 0.00	39.73 -1.10 0.00	40.99 -1.05 0.00	45.11 -0.87 0.00	40.80 -1.05 0.00	38.00 -1.01 0.00	34.94 -0.90 0.00	32.55 -0.83 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	35.20 0.96 0.00	31.16 0.79 0.00	27.39 0.67 0.00	26.66 0.60 0.00	26.26 0.59 0.00	27.06 0.61 0.00	30.87 0.66 0.00	34.77 0.95 0.00	40.26 1.40 0.00	43.62 1.56 0.00	44.11 1.98 0.00	44.41 2.19 0.00	43.72 1.80 0.00	43.72 1.84 0.00	42.33 1.75 0.00	42.20 1.70 0.00	42.33 1.67 0.00	42.39 1.55 0.00	43.81 1.77 0.00	48.38 2.39 0.00	43.82 1.97 0.00	40.46 1.44 0.00	36.87 1.04 0.00	34.25 0.87 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	35.27 1.03 0.01	30.95 0.58 0.00	27.33 0.61 0.00	26.69 0.63 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.53 0.33 0.01	35.03 1.22 0.01	41.37 2.49 -0.02	43.62 1.56 0.00	44.73 2.61 0.01	45.00 2.79 0.00	44.34 2.43 0.00	44.22 2.34 0.00	43.32 2.72 -0.01	43.23 2.71 -0.02	43.28 2.60 -0.01	43.22 2.37 -0.02	44.52 2.48 0.00	52.12 3.68 -2.46	47.62 3.14 -2.63	41.57 2.46 -0.10	37.66 1.65 -0.18	34.35 0.97 0.01
SHOREHAM_IC_2 23716	35.27 1.03 0.01	30.95 0.58 0.00	27.33 0.61 0.00	26.69 0.63 0.00	26.24 0.56 0.00	27.01 0.56 0.00	30.53 0.33 0.01	35.03 1.22 0.01	41.37 2.49 -0.02	43.62 1.56 0.00	44.73 2.61 0.01	45.00 2.79 0.00	44.34 2.43 0.00	44.22 2.34 0.00	43.32 2.72 -0.01	43.23 2.71 -0.02	43.28 2.60 -0.01	43.22 2.37 -0.02	44.52 2.48 0.00	52.12 3.68 -2.46	47.62 3.14 -2.63	41.57 2.46 -0.10	37.66 1.65 -0.18	34.35 0.97 0.01
SISSONVILLE____ 23735	34.28 0.03 0.00	30.37 0.00 0.00	26.56 -0.16 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.57 -0.63 0.00	33.11 -0.71 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.93 -1.14 0.00	40.57 -1.56 0.00	40.56 -1.65 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.65 -0.93 0.00	39.56 -0.93 0.00	39.81 -0.85 0.00	39.98 -0.86 0.00	40.86 -1.18 0.00	44.93 -1.06 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.86 -0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.42 0.03 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	33.32 -0.92 0.00	29.52 -0.85 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.77 -0.69 0.00	29.45 -0.76 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.72 -1.35 0.00	40.86 -1.26 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.25 -1.34 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.53 -1.31 0.00	40.74 -1.30 0.00	44.70 -1.29 0.00	40.55 -1.30 0.00	37.80 -1.21 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.58 -0.80 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	33.32 -0.92 0.00	29.52 -0.85 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.77 -0.69 0.00	29.45 -0.76 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.72 -1.35 0.00	40.86 -1.26 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.25 -1.34 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.53 -1.31 0.00	40.74 -1.30 0.00	44.70 -1.29 0.00	40.55 -1.30 0.00	37.80 -1.21 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.58 -0.80 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	33.32 -0.92 0.00	29.52 -0.85 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.77 -0.69 0.00	29.45 -0.76 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.72 -1.35 0.00	40.86 -1.26 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.25 -1.34 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.53 -1.31 0.00	40.74 -1.30 0.00	44.70 -1.29 0.00	40.55 -1.30 0.00	37.80 -1.21 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.58 -0.80 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	33.32 -0.92 0.00	29.52 -0.85 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.77 -0.69 0.00	29.45 -0.76 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.72 -1.35 0.00	40.86 -1.26 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.25 -1.34 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.53 -1.31 0.00	40.74 -1.30 0.00	44.70 -1.29 0.00	40.55 -1.30 0.00	37.80 -1.21 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.58 -0.80 0.00

SITHE___BATAVIA 24024	33.18 -1.06 0.00	29.01 -1.37 0.00	25.87 -0.86 0.00	25.20 -0.86 0.00	24.88 -0.80 0.00	25.61 -0.85 0.00	29.78 -0.42 0.00	32.43 -1.39 0.00	37.15 -1.71 0.00	39.66 -2.40 0.00	39.89 -2.23 0.00	40.10 -2.11 0.00	39.07 -2.85 0.00	38.78 -3.10 0.00	37.91 -2.68 0.00	37.82 -2.67 0.00	37.98 -2.68 0.00	38.43 -2.41 0.00	39.56 -2.48 0.00	43.50 -2.48 0.00	39.42 -2.43 0.00	36.95 -2.07 0.00	34.00 -1.83 0.00	31.41 -1.97 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	33.32 -0.92 0.00	29.52 -0.85 0.00	26.03 -0.69 0.00	25.38 -0.68 0.00	25.01 -0.67 0.00	25.77 -0.69 0.00	29.45 -0.76 0.00	32.81 -1.01 0.00	37.58 -1.28 0.00	40.72 -1.35 0.00	40.86 -1.26 0.00	40.99 -1.22 0.00	40.53 -1.38 0.00	40.45 -1.42 0.00	39.25 -1.34 0.00	39.16 -1.34 0.00	39.32 -1.34 0.00	39.53 -1.31 0.00	40.74 -1.30 0.00	44.70 -1.29 0.00	40.55 -1.30 0.00	37.80 -1.21 0.00	34.90 -0.93 0.00	32.58 -0.80 0.00
SITHE___MASSENA 23902	34.35 0.10 0.00	30.44 0.06 0.00	26.67 -0.05 0.00	26.06 0.00 0.00	25.62 -0.05 0.00	26.48 0.03 0.00	30.11 -0.09 0.00	33.85 0.03 0.00	38.71 -0.16 0.00	41.94 -0.13 0.00	41.58 -0.55 0.00	41.58 -0.63 0.00	41.62 -0.29 0.00	41.62 -0.25 0.00	40.34 -0.24 0.00	40.25 -0.24 0.00	40.50 -0.16 0.00	40.67 -0.16 0.00	41.62 -0.42 0.00	45.25 -0.74 0.00	41.52 -0.33 0.00	39.01 0.00 0.00	36.08 0.25 0.00	33.55 0.17 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	34.48 0.24 0.00	30.56 0.18 0.00	26.75 0.03 0.00	26.14 0.08 0.00	25.67 0.00 0.00	26.56 0.11 0.00	30.20 0.00 0.00	34.02 0.20 0.00	38.86 0.00 0.00	42.15 0.08 0.00	41.71 -0.42 0.00	41.79 -0.42 0.00	41.79 -0.13 0.00	41.75 -0.13 0.00	40.46 -0.12 0.00	40.37 -0.12 0.00	40.67 0.00 0.00	40.88 0.04 0.00	41.83 -0.21 0.00	45.62 -0.37 0.00	41.81 -0.04 0.00	39.29 0.27 0.00	36.40 0.57 0.00	33.72 0.33 0.00
SITHE___STERLING 23777	34.35 0.10 0.00	30.47 0.09 0.00	26.80 0.08 0.00	26.17 0.10 0.00	25.78 0.10 0.00	26.56 0.11 0.00	30.42 0.21 0.00	33.99 0.17 0.00	39.10 0.23 0.00	42.36 0.29 0.00	42.46 0.34 0.00	42.72 0.51 0.00	42.21 0.29 0.00	42.08 0.21 0.00	40.83 0.24 0.00	40.66 0.16 0.00	40.87 0.20 0.00	41.12 0.29 0.00	42.38 0.34 0.00	46.63 0.64 0.00	42.19 0.33 0.00	39.25 0.23 0.00	36.08 0.25 0.00	33.52 0.13 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	35.68 1.44 0.00	31.56 1.18 0.00	27.76 1.04 0.00	27.00 0.94 0.00	26.60 0.92 0.00	27.43 0.98 0.00	31.29 1.09 0.00	35.17 1.35 0.00	40.69 1.83 0.00	44.00 1.93 0.00	44.53 2.40 0.00	44.66 2.45 0.00	44.14 2.22 0.00	44.09 2.22 0.00	42.62 2.03 0.00	42.52 2.02 0.00	42.70 2.03 0.00	42.84 2.00 0.00	44.31 2.27 0.00	48.97 2.99 0.00	44.24 2.39 0.00	40.85 1.83 0.00	37.26 1.43 0.00	34.68 1.30 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	35.81 1.58 0.01	31.43 1.06 0.00	27.74 1.02 0.00	27.05 0.99 0.00	26.60 0.92 0.00	27.38 0.93 0.00	30.98 0.79 0.01	35.61 1.79 0.01	42.11 3.23 -0.02	44.46 2.40 0.00	45.66 3.54 0.01	45.71 3.50 0.00	45.22 3.31 0.00	45.10 3.22 0.00	44.17 3.57 -0.01	44.08 3.56 -0.02	44.14 3.46 -0.01	44.08 3.23 -0.02	45.49 3.45 0.00	53.18 4.74 -2.45	48.58 4.10 -2.63	42.43 3.32 -0.10	38.34 2.33 -0.18	34.95 1.57 0.01
SOUTHOLD___IC 23719	37.63 3.39 0.01	32.95 2.58 0.00	29.10 2.38 0.00	28.33 2.27 0.00	27.86 2.18 0.00	28.68 2.22 0.00	32.56 2.36 0.01	37.54 3.72 0.01	44.59 5.71 -0.02	47.19 5.13 0.00	48.40 6.28 0.01	48.92 6.71 0.00	47.82 5.91 0.00	47.61 5.74 0.00	46.61 6.01 -0.01	46.55 6.03 -0.02	46.62 5.94 -0.01	46.57 5.72 -0.02	48.18 6.14 0.00	56.40 7.96 -2.45	51.43 6.95 -2.63	44.92 5.81 -0.10	40.46 4.44 -0.18	36.82 3.44 0.01
ST LAWRENCE____ 23600	34.18 -0.07 0.00	30.28 -0.09 0.00	26.59 -0.13 0.00	25.96 -0.10 0.00	25.55 -0.13 0.00	26.38 -0.08 0.00	30.02 -0.18 0.00	33.75 -0.07 0.00	38.67 -0.19 0.00	41.89 -0.17 0.00	41.54 -0.59 0.00	41.54 -0.68 0.00	41.58 -0.34 0.00	41.58 -0.29 0.00	40.30 -0.28 0.00	40.25 -0.24 0.00	40.46 -0.20 0.00	40.59 -0.25 0.00	41.58 -0.46 0.00	45.11 -0.87 0.00	41.39 -0.46 0.00	38.90 -0.12 0.00	35.83 0.00 0.00	33.35 -0.03 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	34.69 0.45 0.00	30.34 -0.03 0.00	26.93 0.21 0.00	26.32 0.26 0.00	25.78 0.10 0.00	26.67 0.21 0.00	30.93 0.72 0.00	34.23 0.41 0.00	39.48 0.62 0.00	42.48 0.42 0.00	42.59 0.46 0.00	42.59 0.38 0.00	41.62 -0.29 0.00	41.33 -0.54 0.00	40.34 -0.24 0.00	40.21 -0.28 0.00	40.63 -0.04 0.00	41.24 0.41 0.00	42.55 0.50 0.00	47.32 1.33 0.00	42.60 0.75 0.00	39.79 0.78 0.00	36.23 0.39 0.00	33.38 0.00 0.00
STEEL___WIND 323596	32.50 -1.75 0.00	28.40 -1.97 0.00	25.36 -1.36 0.00	24.68 -1.38 0.00	24.44 -1.23 0.00	25.13 -1.32 0.00	29.27 -0.94 0.00	31.69 -2.13 0.00	36.10 -2.76 0.00	38.36 -3.70 0.00	38.63 -3.50 0.00	38.79 -3.42 0.00	37.85 -4.07 0.00	37.56 -4.31 0.00	36.73 -3.86 0.00	36.73 -3.77 0.00	36.80 -3.86 0.00	37.24 -3.59 0.00	38.26 -3.78 0.00	42.08 -3.91 0.00	38.17 -3.68 0.00	35.81 -3.20 0.00	33.04 -2.79 0.00	30.68 -2.70 0.00
STONY___BROOK 24151	35.85 1.61 0.01	31.43 1.06 0.00	27.68 0.96 0.00	26.95 0.89 0.00	26.52 0.85 0.00	27.27 0.82 0.00	30.86 0.66 0.01	35.47 1.66 0.01	41.83 2.95 -0.02	44.08 2.02 0.00	45.32 3.20 0.01	45.67 3.46 0.00	44.97 3.06 0.00	44.89 3.01 0.00	43.97 3.37 -0.02	43.87 3.36 -0.02	43.93 3.25 -0.02	43.91 3.06 -0.02	45.20 3.15 0.00	52.81 4.37 -2.46	48.25 3.77 -2.63	42.20 3.08 -0.10	38.24 2.22 -0.19	34.91 1.54 0.01
STURGEON_POOL_HYD 23609	35.82 1.58 0.00	31.65 1.28 0.00	27.82 1.10 0.00	27.03 0.96 0.00	26.62 0.95 0.00	27.43 0.98 0.00	31.32 1.12 0.00	35.31 1.49 0.00	41.12 2.25 0.00	44.59 2.52 0.00	45.03 2.91 0.00	45.42 3.21 0.00	44.68 2.77 0.00	44.64 2.76 0.00	43.22 2.64 0.00	43.13 2.63 0.00	43.19 2.52 0.00	43.20 2.37 0.00	44.65 2.61 0.00	49.48 3.49 0.00	44.78 2.93 0.00	41.28 2.26 0.00	37.59 1.76 0.00	34.88 1.50 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	33.80 -0.45 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.93 -0.27 0.00	33.35 -0.47 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.47 -0.59 0.00	41.62 -0.51 0.00	41.83 -0.38 0.00	41.25 -0.67 0.00	41.16 -0.71 0.00	39.94 -0.65 0.00	39.81 -0.69 0.00	40.02 -0.65 0.00	40.22 -0.61 0.00	41.50 -0.55 0.00	45.57 -0.41 0.00	41.31 -0.54 0.00	38.47 -0.55 0.00	35.44 -0.39 0.00	33.02 -0.37 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	33.80 -0.45 0.00	29.95 -0.43 0.00	26.40 -0.32 0.00	25.75 -0.31 0.00	25.37 -0.31 0.00	26.14 -0.32 0.00	29.96 -0.24 0.00	33.38 -0.44 0.00	38.36 -0.51 0.00	41.56 -0.50 0.00	41.71 -0.42 0.00	41.92 -0.30 0.00	41.33 -0.59 0.00	41.25 -0.63 0.00	40.02 -0.57 0.00	39.89 -0.61 0.00	40.10 -0.57 0.00	40.31 -0.53 0.00	41.58 -0.46 0.00	45.71 -0.28 0.00	41.39 -0.46 0.00	38.54 -0.47 0.00	35.47 -0.36 0.00	33.05 -0.33 0.00

UNION___PROCESSING_DRP 323587	33.18 -1.06 0.00	29.22 -1.15 0.00	25.92 -0.80 0.00	25.31 -0.76 0.00	24.90 -0.77 0.00	25.66 -0.79 0.00	29.66 -0.54 0.00	32.57 -1.25 0.00	37.39 -1.48 0.00	40.17 -1.89 0.00	40.36 -1.77 0.00	40.48 -1.73 0.00	39.69 -2.22 0.00	39.49 -2.39 0.00	38.48 -2.11 0.00	38.39 -2.11 0.00	38.55 -2.11 0.00	38.92 -1.92 0.00	40.15 -1.89 0.00	44.10 -1.89 0.00	39.93 -1.93 0.00	37.37 -1.64 0.00	34.36 -1.47 0.00	31.85 -1.54 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	36.23 1.99 0.00	32.35 1.97 0.00	28.43 1.71 0.00	27.73 1.67 0.00	27.29 1.62 0.00	28.12 1.67 0.00	31.99 1.78 0.00	35.85 2.03 0.00	41.19 2.33 0.00	43.87 1.81 0.00	44.23 2.11 0.00	43.98 1.77 0.00	43.38 1.47 0.00	43.59 1.72 0.00	41.97 1.38 0.00	42.32 1.82 0.00	42.50 1.83 0.00	42.84 2.00 0.00	44.61 2.56 0.00	49.30 3.31 0.00	44.49 2.64 0.00	41.28 2.26 0.00	37.80 1.97 0.00	35.32 1.94 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	34.28 0.03 0.00	30.37 0.00 0.00	26.56 -0.16 0.00	25.98 -0.08 0.00	25.44 -0.23 0.00	26.19 -0.26 0.00	29.57 -0.63 0.00	33.11 -0.71 0.00	37.77 -1.09 0.00	40.93 -1.14 0.00	40.57 -1.56 0.00	40.56 -1.65 0.00	40.87 -1.05 0.00	40.91 -0.96 0.00	39.65 -0.93 0.00	39.56 -0.93 0.00	39.81 -0.85 0.00	39.98 -0.86 0.00	40.86 -1.18 0.00	44.93 -1.06 0.00	41.43 -0.42 0.00	38.86 -0.16 0.00	36.05 0.21 0.00	33.42 0.03 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	35.03 0.79 0.00	31.26 0.88 0.00	27.47 0.75 0.00	26.82 0.76 0.00	26.39 0.72 0.00	27.17 0.71 0.00	30.96 0.76 0.00	34.67 0.85 0.00	39.76 0.89 0.00	42.78 0.72 0.00	43.14 1.01 0.00	43.31 1.10 0.00	42.71 0.80 0.00	42.71 0.84 0.00	41.20 0.61 0.00	41.18 0.69 0.00	41.36 0.69 0.00	41.53 0.69 0.00	43.18 1.14 0.00	47.50 1.52 0.00	42.98 1.13 0.00	39.72 0.70 0.00	36.30 0.47 0.00	34.05 0.67 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	35.20 0.96 0.01	30.89 0.52 0.00	27.31 0.59 0.00	26.66 0.60 0.00	26.21 0.54 0.00	26.98 0.53 0.00	30.50 0.30 0.01	35.00 1.18 0.01	41.33 2.45 -0.02	43.58 1.51 0.00	44.65 2.53 0.01	45.00 2.79 0.00	44.26 2.35 0.00	44.18 2.30 0.00	43.28 2.68 -0.01	43.18 2.67 -0.02	43.24 2.56 -0.01	43.18 2.33 -0.01	44.48 2.44 0.00	52.07 3.63 -2.45	47.62 3.14 -2.63	41.53 2.42 -0.10	37.59 1.58 -0.18	34.28 0.90 0.01
WADING RIVER_IC_2 23547	35.20 0.96 0.01	30.89 0.52 0.00	27.31 0.59 0.00	26.66 0.60 0.00	26.21 0.54 0.00	26.98 0.53 0.00	30.50 0.30 0.01	35.00 1.18 0.01	41.33 2.45 -0.02	43.58 1.51 0.00	44.65 2.53 0.01	45.00 2.79 0.00	44.26 2.35 0.00	44.18 2.30 0.00	43.28 2.68 -0.01	43.18 2.67 -0.02	43.24 2.56 -0.01	43.18 2.33 -0.01	44.48 2.44 0.00	52.07 3.63 -2.45	47.62 3.14 -2.63	41.53 2.42 -0.10	37.59 1.58 -0.18	34.28 0.90 0.01
WADING RIVER_IC_3 23601	35.20 0.96 0.01	30.89 0.52 0.00	27.31 0.59 0.00	26.66 0.60 0.00	26.21 0.54 0.00	26.98 0.53 0.00	30.50 0.30 0.01	35.00 1.18 0.01	41.33 2.45 -0.02	43.58 1.51 0.00	44.65 2.53 0.01	45.00 2.79 0.00	44.26 2.35 0.00	44.18 2.30 0.00	43.28 2.68 -0.01	43.18 2.67 -0.02	43.24 2.56 -0.01	43.18 2.33 -0.01	44.48 2.44 0.00	52.07 3.63 -2.45	47.62 3.14 -2.63	41.53 2.42 -0.10	37.59 1.58 -0.18	34.28 0.90 0.01
WALDEN___HYDRO 24148	35.41 1.16 0.00	31.32 0.94 0.00	27.50 0.77 0.00	26.74 0.68 0.00	26.37 0.69 0.00	27.17 0.71 0.00	30.99 0.79 0.00	34.94 1.12 0.00	40.57 1.71 0.00	44.00 1.93 0.00	44.53 2.40 0.00	44.74 2.53 0.00	44.18 2.26 0.00	44.14 2.26 0.00	42.70 2.11 0.00	42.60 2.11 0.00	42.70 2.03 0.00	42.76 1.92 0.00	44.14 2.10 0.00	48.88 2.90 0.00	44.28 2.43 0.00	40.77 1.76 0.00	37.12 1.29 0.00	34.42 1.03 0.00
WARRENSBURG___ 23737	36.06 1.81 0.00	32.20 1.82 0.00	28.30 1.58 0.00	27.57 1.51 0.00	27.14 1.46 0.00	27.99 1.53 0.00	31.81 1.60 0.00	35.65 1.83 0.00	41.00 2.14 0.00	43.66 1.60 0.00	44.02 1.90 0.00	43.73 1.52 0.00	43.13 1.22 0.00	43.34 1.47 0.00	41.72 1.14 0.00	42.07 1.58 0.00	42.29 1.63 0.00	42.63 1.80 0.00	44.35 2.31 0.00	49.07 3.08 0.00	44.32 2.47 0.00	41.08 2.07 0.00	37.62 1.79 0.00	35.15 1.77 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	35.83 1.58 -0.01	31.72 1.34 -0.01	27.82 1.10 0.00	27.05 0.99 0.00	26.65 0.98 0.00	27.38 0.93 0.00	31.17 0.97 0.00	35.17 1.35 0.00	40.81 1.94 0.00	44.33 2.27 0.00	44.99 2.86 0.00	45.25 3.04 0.00	44.60 2.68 0.00	44.68 2.81 0.00	43.27 2.68 0.00	43.17 2.67 0.00	43.23 2.56 0.00	43.20 2.37 0.00	44.56 2.52 0.00	49.25 3.26 0.00	44.78 2.93 0.00	41.20 2.18 0.00	37.41 1.58 0.00	34.68 1.30 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	35.48 1.23 0.00	31.41 1.03 0.00	27.63 0.91 0.00	26.90 0.83 0.00	26.50 0.82 0.00	27.28 0.82 0.00	31.17 0.97 0.00	35.07 1.25 0.00	40.69 1.83 0.00	44.12 2.06 0.00	44.49 2.36 0.00	44.87 2.66 0.00	44.10 2.18 0.00	44.09 2.22 0.00	42.70 2.11 0.00	42.60 2.11 0.00	42.74 2.07 0.00	42.84 2.00 0.00	44.23 2.19 0.00	48.88 2.90 0.00	44.19 2.34 0.00	40.85 1.83 0.00	37.30 1.47 0.00	34.58 1.20 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	36.23 1.99 0.00	31.71 1.34 0.00	27.87 1.15 0.00	27.10 1.04 0.00	26.65 0.98 0.00	27.43 0.98 0.00	31.02 0.82 0.00	35.71 1.89 0.00	42.06 3.15 -0.05	44.33 2.27 0.00	45.66 3.54 0.00	46.01 3.80 0.00	45.31 3.40 0.00	45.22 3.35 0.00	44.32 3.69 -0.04	44.23 3.69 -0.05	44.29 3.58 -0.04	44.27 3.39 -0.04	45.50 3.45 -0.01	53.19 4.64 -2.56	48.71 4.06 -2.80	42.52 3.28 -0.23	38.75 2.51 -0.41	35.25 1.87 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	34.31 0.07 0.00	30.47 0.09 0.00	26.80 0.08 0.00	26.14 0.08 0.00	25.75 0.08 0.00	26.51 0.05 0.00	30.27 0.06 0.00	33.92 0.10 0.00	38.98 0.12 0.00	42.19 0.13 0.00	42.34 0.21 0.00	42.42 0.21 0.00	42.08 0.17 0.00	42.04 0.17 0.00	40.75 0.16 0.00	40.66 0.16 0.00	40.83 0.16 0.00	41.00 0.16 0.00	42.25 0.21 0.00	46.31 0.32 0.00	42.06 0.21 0.00	39.17 0.16 0.00	35.94 0.11 0.00	33.48 0.10 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	33.15 -1.10 0.00	28.98 -1.40 0.00	25.84 -0.88 0.00	25.20 -0.86 0.00	24.88 -0.80 0.00	25.61 -0.85 0.00	29.78 -0.42 0.00	32.43 -1.39 0.00	37.11 -1.75 0.00	39.62 -2.44 0.00	39.85 -2.27 0.00	40.06 -2.15 0.00	39.02 -2.89 0.00	38.73 -3.14 0.00	37.87 -2.72 0.00	37.78 -2.71 0.00	37.94 -2.72 0.00	38.39 -2.45 0.00	39.52 -2.52 0.00	43.50 -2.48 0.00	39.38 -2.47 0.00	36.91 -2.11 0.00	33.97 -1.86 0.00	31.38 -2.00 0.00
WESTOVER___LESR 323668	33.83 -0.41 0.00	29.92 -0.46 0.00	26.37 -0.35 0.00	25.72 -0.34 0.00	25.39 -0.28 0.00	26.16 -0.29 0.00	30.05 -0.15 0.00	33.31 -0.51 0.00	38.28 -0.58 0.00	41.26 -0.80 0.00	41.49 -0.63 0.00	41.70 -0.51 0.00	41.04 -0.88 0.00	40.95 -0.92 0.00	39.73 -0.85 0.00	39.64 -0.85 0.00	39.85 -0.81 0.00	40.10 -0.74 0.00	41.24 -0.80 0.00	45.43 -0.55 0.00	41.18 -0.67 0.00	38.27 -0.74 0.00	35.12 -0.72 0.00	32.85 -0.53 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	32.94 -1.30 0.00	28.86 -1.52 0.00	25.68 -1.04 0.00	25.05 -1.02 0.00	24.75 -0.92 0.00	25.48 -0.98 0.00	29.60 -0.60 0.00	32.16 -1.66 0.00	36.72 -2.14 0.00	39.12 -2.94 0.00	39.39 -2.74 0.00	39.55 -2.66 0.00	38.60 -3.31 0.00	38.36 -3.52 0.00	37.46 -3.13 0.00	37.42 -3.08 0.00	37.53 -3.13 0.00	37.94 -2.90 0.00	38.97 -3.07 0.00	42.90 -3.08 0.00	38.92 -2.93 0.00	36.44 -2.57 0.00	33.57 -2.26 0.00	31.25 -2.14 0.00

YORK\_\_WARBASSE  
23770[illegible]