

## Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

12/07/1999

Name	PTID	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
59TH STREET_GT_1	24138	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
		24.67	19.63	18.37	18.10	18.37	25.85	32.12	37.03	36.70	36.70	36.43	36.70	36.70	36.71	37.01	37.01	36.71	41.10	36.46	36.59	36.70	34.15	34.19	25.67
		1.73	1.38	1.29	1.27	1.29	1.29	1.79	1.29	1.65	1.65	1.94	1.65	1.65	1.63	1.29	1.29	1.63	2.88	1.89	1.76	1.65	1.57	1.22	1.50
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.39	-6.56	-18.66	-13.21	-13.21	-8.79	-13.21	-13.21	-13.43	-18.55	-18.55	-13.43	0.00	-9.46	-11.42	-13.21	-11.69	-16.75	-4.26
74TH STREET_GT_1	24260	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
		24.67	19.63	18.37	18.10	18.37	24.97	31.33	34.77	35.11	35.11	35.37	35.11	35.11	35.09	34.78	34.78	35.09	41.11	35.33	35.22	35.11	32.75	32.18	25.17
		1.73	1.38	1.29	1.27	1.29	1.30	1.80	1.29	1.65	1.65	1.94	1.65	1.65	1.64	1.30	1.30	1.64	2.89	1.90	1.77	1.65	1.58	1.23	1.51
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.50	-5.76	-16.40	-11.62	-11.62	-7.73	-11.62	-11.62	-11.80	-16.31	-16.31	-11.80	0.00	-8.32	-10.04	-11.62	-10.28	-14.73	-3.75
74TH STREET_GT_2	24261	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
		24.67	19.63	18.37	18.10	18.37	24.97	31.33	34.77	35.11	35.11	35.37	35.11	35.11	35.09	34.78	34.78	35.09	41.11	35.33	35.22	35.11	32.75	32.18	25.17
		1.73	1.38	1.29	1.27	1.29	1.30	1.80	1.29	1.65	1.65	1.94	1.65	1.65	1.64	1.30	1.30	1.64	2.89	1.90	1.77	1.65	1.58	1.23	1.51
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.50	-5.76	-16.40	-11.62	-11.62	-7.73	-11.62	-11.62	-11.80	-16.31	-16.31	-11.80	0.00	-8.32	-10.04	-11.62	-10.28	-14.73	-3.75
74TH ST____	23542	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
		22.94	18.25	17.08	16.83	17.08	17.17	23.77	17.08	21.84	21.84	25.70	21.84	21.84	21.65	17.17	17.17	21.65	38.22	25.11	23.41	21.84	20.89	16.22	19.91
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24011	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
		25.21	20.06	18.77	18.50	18.77	18.87	26.12	18.77	24.00	24.00	28.24</													

ALLEGHENY___COGEN 23514	23.48 0.54 0.00	18.68 0.43 0.00	17.48 0.40 0.00	17.23 0.40 0.00	17.48 0.40 0.00	17.58 0.41 0.00	24.33 0.56 0.00	17.48 0.40 0.00	22.36 0.52 0.00	22.36 0.52 0.00	26.31 0.61 0.00	22.36 0.52 0.00	22.36 0.52 0.00	22.16 0.51 0.00	17.58 0.41 0.00	17.58 0.41 0.00	22.16 0.51 0.00	39.13 0.91 0.00	25.70 0.59 0.00	23.96 0.55 0.00	22.36 0.52 0.00	21.38 0.49 0.00	16.60 0.38 0.00	20.38 0.47 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	22.34 -0.60 0.00	17.77 -0.48 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.39 -0.44 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	23.15 -0.62 0.00	16.63 -0.45 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	25.02 -0.68 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.08 -0.57 0.00	16.72 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	21.08 -0.57 0.00	37.21 -1.01 0.00	24.45 -0.66 0.00	22.80 -0.61 0.00	21.27 -0.57 0.00	20.34 -0.55 0.00	15.80 -0.42 0.00	19.39 -0.52 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	22.34 -0.60 0.00	17.77 -0.48 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.39 -0.44 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	23.15 -0.62 0.00	16.63 -0.45 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	25.02 -0.68 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.08 -0.57 0.00	16.72 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	21.08 -0.57 0.00	37.21 -1.01 0.00	24.45 -0.66 0.00	22.80 -0.61 0.00	21.27 -0.57 0.00	20.34 -0.55 0.00	15.80 -0.42 0.00	19.39 -0.52 0.00
ARTHUR KILL_GT_1 23520	42.85 1.78 -18.13	27.42 1.42 -7.75	27.42 1.33 -9.01	27.42 1.31 -9.28	27.42 1.33 -9.01	27.45 1.34 -8.94	42.87 1.85 -17.25	42.96 1.33 -24.55	42.91 1.70 -19.37	47.35 1.70 -23.81	47.29 2.00 -19.59	47.35 1.70 -23.81	47.35 1.70 -23.81	47.34 1.68 -24.01	47.41 1.34 -28.90	47.41 1.34 -28.90	47.34 1.68 -24.01	49.47 2.97 -8.28	47.29 1.95 -20.23	42.90 1.82 -17.67	47.35 1.70 -23.81	47.35 1.62 -24.84	47.41 1.26 -29.93	42.89 1.55 -21.43
ARTHUR_KILL_2 23512	42.85 1.78 -18.13	27.42 1.42 -7.75	27.42 1.33 -9.01	27.42 1.31 -9.28	27.42 1.33 -9.01	27.45 1.34 -8.94	42.87 1.85 -17.25	42.96 1.33 -24.55	42.91 1.70 -19.37	47.35 1.70 -23.81	47.29 2.00 -19.59	47.35 1.70 -23.81	47.35 1.70 -23.81	47.34 1.68 -24.01	47.41 1.34 -28.90	47.41 1.34 -28.90	47.34 1.68 -24.01	49.47 2.97 -8.28	47.29 1.95 -20.23	42.90 1.82 -17.67	47.35 1.70 -23.81	47.35 1.62 -24.84	47.41 1.26 -29.93	42.89 1.55 -21.43
ARTHUR_KILL_3 23513	24.60 1.66 0.00	19.57 1.32 0.00	18.32 1.24 0.00	18.05 1.22 0.00	18.32 1.24 0.00	25.30 1.25 -6.88	31.59 1.85 -6.10	35.69 1.24 -17.37	35.72 1.58 -12.30	35.72 1.58 -12.30	35.74 1.86 -8.18	35.72 1.58 -12.30	35.72 1.58 -12.30	35.72 1.57 -12.50	35.69 1.25 -17.27	35.69 1.25 -17.27	35.72 1.57 -12.50	40.99 2.77 0.00	35.74 1.82 -8.81	35.74 1.70 -10.63	35.72 1.58 -12.30	33.29 1.52 -10.88	32.99 1.18 -15.59	25.32 1.44 -3.97
ASHOKAN____ 23654	24.42 1.48 0.00	19.43 1.18 0.00	18.19 1.11 0.00	17.92 1.09 0.00	18.19 1.11 0.00	18.28 1.11 0.00	25.31 1.54 0.00	18.19 1.11 0.00	23.25 1.41 0.00	23.25 1.41 0.00	27.36 1.66 0.00	23.25 1.41 0.00	23.25 1.41 0.00	23.05 1.40 0.00	18.28 1.11 0.00	18.28 1.11 0.00	23.05 1.40 0.00	40.69 2.47 0.00	26.73 1.62 0.00	24.92 1.51 0.00	23.25 1.41 0.00	22.24 1.35 0.00	17.27 1.05 0.00	21.20 1.29 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	43.07 2.00 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.53 2.24 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.12 2.04 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA GT2____ 23536	24.93 1.99 -18.13	19.84 1.59 -7.75	18.57 1.49 -9.01	18.29 1.46 -9.28	18.57 1.49 -9.01	18.66 1.49 -8.94	25.84 2.07 -17.25	18.57 1.49 -24.55	23.74 1.90 -19.37	23.74 1.90 -23.81	27.93 2.23 -19.59	23.74 1.90 -23.81	23.74 1.90 -23.81	23.53 1.88 -24.01	18.66 1.49 -28.90	18.66 1.49 -28.90	23.53 1.88 -24.01	41.54 3.32 -8.28	27.29 2.18 -20.23	25.44 2.03 -17.67	23.74 1.90 -23.81	22.71 1.82 -24.84	17.63 1.41 -29.93	21.64 1.73 -21.43
ASTORIA GT3____ 23731	24.93 1.99 -18.13	19.84 1.59 -7.75	18.57 1.49 -9.01	18.29 1.46 -9.28	18.57 1.49 -9.01	18.66 1.49 -8.94	25.84 2.07 -17.25	18.57 1.49 -24.55	23.74 1.90 -19.37	23.74 1.90 -23.81	27.93 2.23 -19.59	23.74 1.90 -23.81	23.74 1.90 -23.81	23.53 1.88 -24.01	18.66 1.49 -28.90	18.66 1.49 -28.90	23.53 1.88 -24.01	41.54 3.32 -8.28	27.29 2.18 -20.23	25.44 2.03 -17.67	23.74 1.90 -23.81	22.71 1.82 -24.84	17.63 1.41 -29.93	21.64 1.73 -21.43
ASTORIA GT4____ 23727	24.93 1.99 -18.13	19.84 1.59 -7.75	18.57 1.49 -9.01	18.29 1.46 -9.28	18.57 1.49 -9.01	18.66 1.49 -8.94	25.84 2.07 -17.25	18.57 1.49 -24.55	23.74 1.90 -19.37	23.74 1.90 -23.81	27.93 2.23 -19.59	23.74 1.90 -23.81	23.74 1.90 -23.81	23.53 1.88 -24.01	18.66 1.49 -28.90	18.66 1.49 -28.90	23.53 1.88 -24.01	41.54 3.32 -8.28	27.29 2.18 -20.23	25.44 2.03 -17.67	23.74 1.90 -23.81	22.71 1.82 -24.84	17.63 1.41 -29.93	21.64 1.73 -21.43
ASTORIA_GT2_1 24094	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT2_2 24095	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT2_3 24096	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT2_4 24097	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT3_1 24098	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43

ASTORIA_GT3_2 24099	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT3_3 24100	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT3_4 24101	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT4_1 24102	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT4_2 24103	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT4_3 24104	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT4_4 24105	43.06 1.99 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_1 23523	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_10 24110	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_11 24225	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_12 24226	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_13 24227	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_5 24106	43.07 2.00 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.53 2.24 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.12 2.04 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_7 24107	43.07 2.00 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.53 2.24 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.12 2.04 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_8 24108	43.07 2.00 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.53 2.24 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.12 2.04 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
ASTORIA_GT_9 24109	43.07 2.00 -18.13	27.59 1.59 -7.75	27.58 1.49 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.58 1.49 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.09 2.07 -17.25	43.12 1.49 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.53 2.24 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.12 2.04 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.82 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43

ASTORIA___3 23516	42.99 1.92 -18.13	27.53 1.53 -7.75	27.52 1.43 -9.01	27.52 1.41 -9.28	27.52 1.43 -9.01	27.55 1.44 -8.94	43.01 1.99 -17.25	43.06 1.43 -24.55	43.04 1.83 -19.37	47.48 1.83 -23.81	47.44 2.15 -19.59	47.48 1.83 -23.81	47.48 1.83 -23.81	47.47 1.81 -24.01	47.51 1.44 -28.90	47.51 1.44 -28.90	47.47 1.81 -24.01	49.70 3.20 -8.28	47.44 2.10 -20.23	43.04 1.96 -17.67	47.48 1.83 -23.81	47.48 1.75 -24.84	47.51 1.36 -29.93	43.01 1.67 -21.43
ASTORIA___4 23517	42.98 1.91 -18.13	27.52 1.52 -7.75	27.51 1.42 -9.01	27.51 1.40 -9.28	27.51 1.42 -9.01	27.54 1.43 -8.94	43.00 1.98 -17.25	43.05 1.42 -24.55	43.03 1.82 -19.37	47.47 1.82 -23.81	47.43 2.14 -19.59	47.47 1.82 -23.81	47.47 1.82 -23.81	47.46 1.80 -24.01	47.50 1.43 -28.90	47.50 1.43 -28.90	47.46 1.80 -24.01	49.68 3.18 -8.28	47.43 2.09 -20.23	43.03 1.95 -17.67	47.47 1.82 -23.81	47.47 1.74 -24.84	47.50 1.35 -29.93	43.00 1.66 -21.43
ASTORIA___5 23518	43.00 1.93 -18.13	27.54 1.54 -7.75	27.53 1.44 -9.01	27.53 1.42 -9.28	27.53 1.44 -9.01	27.56 1.45 -8.94	43.02 2.00 -17.25	43.07 1.44 -24.55	43.05 1.84 -19.37	47.49 1.84 -23.81	47.45 2.16 -19.59	47.49 1.84 -23.81	47.49 1.84 -23.81	47.48 1.82 -24.01	47.52 1.45 -28.90	47.52 1.45 -28.90	47.48 1.82 -24.01	49.72 3.22 -8.28	47.45 2.11 -20.23	43.05 1.97 -17.67	47.49 1.84 -23.81	47.49 1.76 -24.84	47.52 1.37 -29.93	43.02 1.68 -21.43
ASTRIA 10-13____ 23663	43.06 1.99 -18.13	27.58 1.58 -7.75	27.57 1.48 -9.01	27.57 1.46 -9.28	27.57 1.48 -9.01	27.60 1.49 -8.94	43.08 2.06 -17.25	43.11 1.48 -24.55	43.11 1.90 -19.37	47.55 1.90 -23.81	47.52 2.23 -19.59	47.55 1.90 -23.81	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.88 -24.01	47.56 1.49 -28.90	47.56 1.49 -28.90	47.54 1.88 -24.01	49.82 3.32 -8.28	47.52 2.18 -20.23	43.11 2.03 -17.67	47.55 1.90 -23.81	47.54 1.81 -24.84	47.56 1.41 -29.93	43.07 1.73 -21.43
BARRETT 1-8___GRP4 24034	25.07 2.13 -3.21	19.95 1.70 -7.35	18.67 1.59 -7.99	18.40 1.57 -7.93	18.67 1.59 -7.99	18.77 1.60 -9.33	25.98 2.21 -3.73	18.67 1.59 -11.24	23.87 2.03 -7.51	23.87 2.03 -7.51	28.09 2.39 -5.00	23.87 2.03 -7.51	23.87 2.03 -7.51	23.66 2.01 -7.63	18.77 1.60 -11.85	18.77 1.60 -11.85	23.66 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	27.45 2.34 -61.07	25.59 2.18 -8.81	23.87 2.03 -9.95	22.83 1.94 -8.16	17.73 1.51 -11.97	21.76 1.85 -7.01
BARRETT 9-12___GRP3 24033	25.07 2.13 -3.21	19.95 1.70 -7.35	18.67 1.59 -7.99	18.40 1.57 -7.93	18.67 1.59 -7.99	18.77 1.60 -9.33	25.98 2.21 -3.73	18.67 1.59 -11.24	23.87 2.03 -7.51	23.87 2.03 -7.51	28.09 2.39 -5.00	23.87 2.03 -7.51	23.87 2.03 -7.51	23.66 2.01 -7.63	18.77 1.60 -11.85	18.77 1.60 -11.85	23.66 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	27.45 2.34 -61.07	25.59 2.18 -8.81	23.87 2.03 -9.95	22.83 1.94 -8.16	17.73 1.51 -11.97	21.76 1.85 -7.01
BARRETT_IC_1 23704	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_10 23701	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_11 23702	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_12 23703	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_2 23705	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_3 23706	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_4 23707	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_5 23708	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_6 23709	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_7 23710	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01

BARRETT_IC_8 23711	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT_IC_9 23700	28.28 2.13 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.29 2.01 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.29 2.01 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	30.99 1.94 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
BARRETT___1 23545	28.17 2.02 -3.21	27.21 1.61 -7.35	26.57 1.50 -7.99	26.24 1.48 -7.93	26.57 1.50 -7.99	28.01 1.51 -9.33	29.59 2.09 -3.73	29.82 1.50 -11.24	31.27 1.92 -7.51	31.27 1.92 -7.51	32.96 2.26 -5.00	31.27 1.92 -7.51	31.27 1.92 -7.51	31.19 1.91 -7.63	30.53 1.51 -11.85	30.53 1.51 -11.85	31.19 1.91 -7.63	41.58 3.36 0.00	88.39 2.21 -61.07	34.28 2.06 -8.81	33.71 1.92 -9.95	30.89 1.84 -8.16	29.62 1.43 -11.97	28.67 1.75 -7.01
BARRETT___2 23546	28.15 2.00 -3.21	27.19 1.59 -7.35	26.56 1.49 -7.99	26.23 1.47 -7.93	26.56 1.49 -7.99	28.00 1.50 -9.33	29.57 2.07 -3.73	29.81 1.49 -11.24	31.25 1.90 -7.51	31.25 1.90 -7.51	32.94 2.24 -5.00	31.25 1.90 -7.51	31.25 1.90 -7.51	31.17 1.89 -7.63	30.52 1.50 -11.85	30.52 1.50 -11.85	31.17 1.89 -7.63	41.55 3.33 0.00	88.37 2.19 -61.07	34.26 2.04 -8.81	33.69 1.90 -9.95	30.87 1.82 -8.16	29.60 1.41 -11.97	28.66 1.74 -7.01
BEAVER RIVER___HYD 24048	22.77 -0.17 0.00	18.12 -0.13 0.00	16.96 -0.12 0.00	16.71 -0.12 0.00	16.96 -0.12 0.00	17.05 -0.12 0.00	23.60 -0.17 0.00	16.96 -0.12 0.00	21.68 -0.16 0.00	21.68 -0.16 0.00	25.51 -0.19 0.00	21.68 -0.16 0.00	21.68 -0.16 0.00	21.49 -0.16 0.00	17.05 -0.12 0.00	17.05 -0.12 0.00	21.49 -0.16 0.00	37.93 -0.29 0.00	24.92 -0.19 0.00	23.24 -0.17 0.00	21.68 -0.16 0.00	20.74 -0.15 0.00	16.10 -0.12 0.00	19.77 -0.14 0.00
BEEBEE ISLND___HYD 24027	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	22.71 -0.23 0.00	18.07 -0.18 0.00	16.91 -0.17 0.00	16.66 -0.17 0.00	16.91 -0.17 0.00	17.00 -0.17 0.00	23.53 -0.24 0.00	16.91 -0.17 0.00	21.62 -0.22 0.00	21.62 -0.22 0.00	25.44 -0.26 0.00	21.62 -0.22 0.00	21.62 -0.22 0.00	21.43 -0.22 0.00	17.00 -0.17 0.00	17.00 -0.17 0.00	21.43 -0.22 0.00	37.83 -0.39 0.00	24.86 -0.25 0.00	23.17 -0.24 0.00	21.62 -0.22 0.00	20.68 -0.21 0.00	16.06 -0.16 0.00	19.71 -0.20 0.00
BEEBEE___12 23649	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	22.44 -0.50 0.00	17.85 -0.40 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.46 -0.37 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	23.25 -0.52 0.00	16.71 -0.37 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	25.14 -0.56 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.18 -0.47 0.00	16.80 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	21.18 -0.47 0.00	37.38 -0.84 0.00	24.56 -0.55 0.00	22.90 -0.51 0.00	21.36 -0.48 0.00	20.43 -0.46 0.00	15.87 -0.35 0.00	19.48 -0.43 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	23.44 0.50 0.00	18.65 0.40 0.00	17.45 0.37 0.00	17.20 0.37 0.00	17.45 0.37 0.00	17.54 0.37 0.00	24.29 0.52 0.00	17.45 0.37 0.00	22.32 0.48 0.00	22.32 0.48 0.00	26.26 0.56 0.00	22.32 0.48 0.00	22.32 0.48 0.00	22.12 0.47 0.00	17.54 0.37 0.00	17.54 0.37 0.00	22.12 0.47 0.00	39.05 0.83 0.00	25.66 0.55 0.00	23.92 0.51 0.00	22.32 0.48 0.00	21.35 0.46 0.00	16.57 0.35 0.00	20.34 0.43 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	22.37 -0.57 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.11 -0.54 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.11 -0.54 0.00	37.26 -0.96 0.00	24.48 -0.63 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.37 -0.52 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.41 -0.50 0.00
BOWLINE___1 23526	24.20 1.26 0.00	19.25 1.00 0.00	18.02 0.94 0.00	17.76 0.93 0.00	18.02 0.94 0.00	16.59 0.95 1.53	23.72 1.31 1.36	14.16 0.94 3.86	20.30 1.20 2.74	20.30 1.20 2.74	25.30 1.42 1.82	20.30 1.20 2.74	20.30 1.20 2.74	20.06 1.19 2.78	14.28 0.95 3.84	14.28 0.95 3.84	20.06 1.19 2.78	40.32 2.10 0.00	24.53 1.38 1.96	22.34 1.29 2.36	20.30 1.20 2.74	19.62 1.15 2.42	13.64 0.89 3.47	20.13 1.10 0.88
BOWLINE___2 23595	24.21 1.27 0.00	19.26 1.01 0.00	18.02 0.94 0.00	17.76 0.93 0.00	18.02 0.94 0.00	16.59 0.95 1.53	23.72 1.31 1.36	14.16 0.94 3.86	20.30 1.20 2.74	20.30 1.20 2.74	25.30 1.42 1.82	20.30 1.20 2.74	20.30 1.20 2.74	20.06 1.19 2.78	14.28 0.95 3.84	14.28 0.95 3.84	20.06 1.19 2.78	40.33 2.11 0.00	24.54 1.39 1.96	22.34 1.29 2.36	20.30 1.20 2.74	19.62 1.15 2.42	13.64 0.89 3.47	20.13 1.10 0.88
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	24.58 1.64 0.00	19.56 1.31 0.00	18.30 1.22 0.00	18.04 1.21 0.00	18.30 1.22 0.00	25.28 1.23 -6.88	31.57 1.70 -6.10	35.67 1.22 -17.37	35.71 1.57 -12.30	35.71 1.57 -12.30	35.72 1.84 -8.18	35.71 1.57 -12.30	35.71 1.57 -12.30	35.70 1.55 -12.50	35.67 1.23 -17.27	35.67 1.23 -17.27	35.70 1.55 -12.50	40.96 2.74 0.00	35.72 1.80 -8.81	35.72 1.68 -10.63	35.71 1.57 -12.30	33.27 1.50 -10.88	32.97 1.16 -15.59	25.31 1.43 -3.97
BURROWS___LYONSDAL 23803	23.26 0.32 0.00	18.50 0.25 0.00	17.32 0.24 0.00	17.06 0.23 0.00	17.32 0.24 0.00	17.41 0.24 0.00	24.10 0.33 0.00	17.32 0.24 0.00	22.14 0.30 0.00	22.14 0.30 0.00	26.05 0.35 0.00	22.14 0.30 0.00	22.14 0.30 0.00	21.95 0.30 0.00	17.41 0.24 0.00	17.41 0.24 0.00	21.95 0.30 0.00	38.75 0.53 0.00	25.46 0.35 0.00	23.73 0.32 0.00	22.14 0.30 0.00	21.18 0.29 0.00	16.44 0.22 0.00	20.18 0.27 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	22.42 -0.52 0.00	17.84 -0.41 0.00	16.69 -0.39 0.00	16.45 -0.38 0.00	16.69 -0.39 0.00	16.78 -0.39 0.00	23.23 -0.54 0.00	16.69 -0.39 0.00	21.34 -0.50 0.00	21.34 -0.50 0.00	25.11 -0.59 0.00	21.34 -0.50 0.00	21.34 -0.50 0.00	21.16 -0.49 0.00	16.78 -0.39 0.00	16.78 -0.39 0.00	21.16 -0.49 0.00	37.34 -0.88 0.00	24.54 -0.57 0.00	22.88 -0.53 0.00	21.34 -0.50 0.00	20.41 -0.48 0.00	15.85 -0.37 0.00	19.46 -0.45 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	22.37 -0.57 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.11 -0.54 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.11 -0.54 0.00	37.26 -0.96 0.00	24.48 -0.63 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.37 -0.52 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.41 -0.50 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	24.23 1.29 0.00	19.28 1.03 0.00	18.04 0.96 0.00	17.78 0.95 0.00	18.04 0.96 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.04 0.96 0.00	23.07 1.23 0.00	23.07 1.23 0.00	27.15 1.45 0.00	23.07 1.23 0.00	23.07 1.23 0.00	22.87 1.22 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.87 1.22 0.00	40.37 2.15 0.00	26.52 1.41 0.00	24.73 1.32 0.00	23.07 1.23 0.00	22.07 1.18 0.00	17.13 0.91 0.00	21.03 1.12 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	22.96 0.02 0.00	18.27 0.02 0.00	17.10 0.02 0.00	16.85 0.02 0.00	17.10 0.02 0.00	17.19 0.02 0.00	23.79 0.02 0.00	17.10 0.02 0.00	21.86 0.02 0.00	21.86 0.02 0.00	25.73 0.03 0.00	21.86 0.02 0.00	21.86 0.02 0.00	21.67 0.02 0.00	17.19 0.02 0.00	17.19 0.02 0.00	21.67 0.02 0.00	38.26 0.04 0.00	25.14 0.03 0.00	23.43 0.02 0.00	21.86 0.02 0.00	20.91 0.02 0.00	16.24 0.02 0.00	19.93 0.02 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	21.91 -1.03 0.00	17.43 -0.82 0.00	16.31 -0.77 0.00	16.08 -0.75 0.00	16.31 -0.77 0.00	16.40 -0.77 0.00	22.70 -1.07 0.00	16.31 -0.77 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.86 -0.98 0.00	24.54 -1.16 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.68 -0.97 0.00	16.40 -0.77 0.00	16.40 -0.77 0.00	20.68 -0.97 0.00	36.50 -1.72 0.00	23.98 -1.13 0.00	22.36 -1.05 0.00	20.86 -0.98 0.00	19.95 -0.94 0.00	15.49 -0.73 0.00	19.02 -0.89 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	22.28 -0.66 0.00	17.73 -0.52 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.35 -0.48 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	24.96 -0.74 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.03 -0.62 0.00	16.68 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	21.03 -0.62 0.00	37.11 -1.11 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.21 -0.63 0.00	20.29 -0.60 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.34 -0.57 0.00
CORNELL____ 23752	22.55 -0.39 0.00	17.94 -0.31 0.00	16.79 -0.29 0.00	16.54 -0.29 0.00	16.79 -0.29 0.00	16.88 -0.29 0.00	23.36 -0.41 0.00	16.79 -0.29 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.47 -0.37 0.00	25.26 -0.44 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.28 -0.37 0.00	16.88 -0.29 0.00	16.88 -0.29 0.00	21.28 -0.37 0.00	37.56 -0.66 0.00	24.68 -0.43 0.00	23.01 -0.40 0.00	21.47 -0.37 0.00	20.53 -0.36 0.00	15.94 -0.28 0.00	19.57 -0.34 0.00
COXSACKIE___GT 23611	24.28 1.34 0.00	19.32 1.07 0.00	18.08 1.00 0.00	17.81 0.98 0.00	18.08 1.00 0.00	18.17 1.00 0.00	25.16 1.39 0.00	18.08 1.00 0.00	23.12 1.28 0.00	23.12 1.28 0.00	27.20 1.50 0.00	23.12 1.28 0.00	23.12 1.28 0.00	22.92 1.27 0.00	18.17 1.00 0.00	18.17 1.00 0.00	22.92 1.27 0.00	40.45 2.23 0.00	26.58 1.47 0.00	24.78 1.37 0.00	23.12 1.28 0.00	22.11 1.22 0.00	17.17 0.95 0.00	21.07 1.16 0.00
CRESCENT___HYD 24018	24.24 1.30 0.00	19.28 1.03 0.00	18.05 0.97 0.00	17.78 0.95 0.00	18.05 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.05 0.97 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	27.15 1.45 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	22.88 1.23 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.88 1.23 0.00	40.38 2.16 0.00	26.53 1.42 0.00	24.73 1.32 0.00	23.08 1.24 0.00	22.07 1.18 0.00	17.14 0.92 0.00	21.04 1.13 0.00
DANSKAMMER___1 23586	24.04 1.10 0.00	19.13 0.88 0.00	17.90 0.82 0.00	17.64 0.81 0.00	17.90 0.82 0.00	18.00 0.83 0.00	24.91 1.14 0.00	17.90 0.82 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	26.93 1.23 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	22.69 1.04 0.00	18.00 0.83 0.00	18.00 0.83 0.00	22.69 1.04 0.00	40.06 1.84 0.00	26.32 1.21 0.00	24.53 1.12 0.00	22.89 1.05 0.00	21.89 1.00 0.00	17.00 0.78 0.00	20.87 0.96 0.00
DANSKAMMER___2 23589	24.04 1.10 0.00	19.13 0.88 0.00	17.90 0.82 0.00	17.64 0.81 0.00	17.90 0.82 0.00	18.00 0.83 0.00	24.91 1.14 0.00	17.90 0.82 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	26.93 1.23 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	22.69 1.04 0.00	18.00 0.83 0.00	18.00 0.83 0.00	22.69 1.04 0.00	40.06 1.84 0.00	26.32 1.21 0.00	24.53 1.12 0.00	22.89 1.05 0.00	21.89 1.00 0.00	17.00 0.78 0.00	20.87 0.96 0.00
DANSKAMMER___3 23590	24.04 1.10 0.00	19.13 0.88 0.00	17.90 0.82 0.00	17.64 0.81 0.00	17.90 0.82 0.00	18.00 0.83 0.00	24.91 1.14 0.00	17.90 0.82 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	26.93 1.23 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	22.69 1.04 0.00	18.00 0.83 0.00	18.00 0.83 0.00	22.69 1.04 0.00	40.06 1.84 0.00	26.32 1.21 0.00	24.53 1.12 0.00	22.89 1.05 0.00	21.89 1.00 0.00	17.00 0.78 0.00	20.87 0.96 0.00
DANSKAMMER___4 23591	24.04 1.10 0.00	19.13 0.88 0.00	17.90 0.82 0.00	17.64 0.81 0.00	17.90 0.82 0.00	18.00 0.83 0.00	24.91 1.14 0.00	17.90 0.82 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	26.93 1.23 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	22.69 1.04 0.00	18.00 0.83 0.00	18.00 0.83 0.00	22.69 1.04 0.00	40.06 1.84 0.00	26.32 1.21 0.00	24.53 1.12 0.00	22.89 1.05 0.00	21.89 1.00 0.00	17.00 0.78 0.00	20.87 0.96 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	24.04 1.10 0.00	19.13 0.88 0.00	17.90 0.82 0.00	17.64 0.81 0.00	17.90 0.82 0.00	18.00 0.83 0.00	24.91 1.14 0.00	17.90 0.82 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	26.93 1.23 0.00	22.89 1.05 0.00	22.89 1.05 0.00	22.69 1.04 0.00	18.00 0.83 0.00	18.00 0.83 0.00	22.69 1.04 0.00	40.06 1.84 0.00	26.32 1.21 0.00	24.53 1.12 0.00	22.89 1.05 0.00	21.89 1.00 0.00	17.00 0.78 0.00	20.87 0.96 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	24.10 1.16 0.00	19.17 0.92 0.00	17.94 0.86 0.00	17.68 0.85 0.00	17.94 0.86 0.00	18.04 0.87 0.00	24.97 1.20 0.00	17.94 0.86 0.00	22.94 1.10 0.00	22.94 1.10 0.00	27.00 1.30 0.00	22.94 1.10 0.00	22.94 1.10 0.00	22.74 1.09 0.00	18.04 0.87 0.00	18.04 0.87 0.00	22.74 1.09 0.00	40.15 1.93 0.00	26.38 1.27 0.00	24.59 1.18 0.00	22.94 1.10 0.00	21.95 1.06 0.00	17.04 0.82 0.00	20.92 1.01 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	24.64 1.70 0.00	19.60 1.35 0.00	18.35 1.27 0.00	18.08 1.25 0.00	18.35 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	25.53 1.76 0.00	18.35 1.27 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	27.61 1.91 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	23.26 1.61 0.00	18.44 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	23.26 1.61 0.00	41.06 2.84 0.00	26.97 1.86 0.00	25.15 1.74 0.00	23.46 1.62 0.00	22.44 1.55 0.00	17.42 1.20 0.00	21.39 1.48 0.00
DUNKIRK___1 23563	22.62 -0.32 0.00	18.00 -0.25 0.00	16.85 -0.23 0.00	16.60 -0.23 0.00	16.85 -0.23 0.00	16.94 -0.23 0.00	23.44 -0.33 0.00	16.85 -0.23 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.54 -0.30 0.00	25.34 -0.36 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.35 -0.30 0.00	16.94 -0.23 0.00	16.94 -0.23 0.00	21.35 -0.30 0.00	37.69 -0.53 0.00	24.76 -0.35 0.00	23.09 -0.32 0.00	21.54 -0.30 0.00	20.60 -0.29 0.00	16.00 -0.22 0.00	19.64 -0.27 0.00

DUNKIRK___2 23564	22.62 -0.32 0.00	18.00 -0.25 0.00	16.85 -0.23 0.00	16.60 -0.23 0.00	16.85 -0.23 0.00	16.94 -0.23 0.00	23.44 -0.33 0.00	16.85 -0.23 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.54 -0.30 0.00	25.34 -0.36 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.54 -0.30 0.00	21.35 -0.30 0.00	16.94 -0.23 0.00	16.94 -0.23 0.00	21.35 -0.30 0.00	37.69 -0.53 0.00	24.76 -0.35 0.00	23.09 -0.32 0.00	21.54 -0.30 0.00	20.60 -0.29 0.00	16.00 -0.22 0.00	19.64 -0.27 0.00
DUNKIRK___3 23565	22.50 -0.44 0.00	17.90 -0.35 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.51 -0.32 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.84 -0.33 0.00	23.31 -0.46 0.00	16.76 -0.32 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	25.21 -0.49 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.24 -0.41 0.00	16.84 -0.33 0.00	16.84 -0.33 0.00	21.24 -0.41 0.00	37.48 -0.74 0.00	24.63 -0.48 0.00	22.96 -0.45 0.00	21.42 -0.42 0.00	20.49 -0.40 0.00	15.91 -0.31 0.00	19.53 -0.38 0.00
DUNKIRK___4 23566	22.50 -0.44 0.00	17.90 -0.35 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.51 -0.32 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.84 -0.33 0.00	23.31 -0.46 0.00	16.76 -0.32 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	25.21 -0.49 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.24 -0.41 0.00	16.84 -0.33 0.00	16.84 -0.33 0.00	21.24 -0.41 0.00	37.48 -0.74 0.00	24.63 -0.48 0.00	22.96 -0.45 0.00	21.42 -0.42 0.00	20.49 -0.40 0.00	15.91 -0.31 0.00	19.53 -0.38 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	28.50 2.35 -3.21	27.47 1.87 -7.35	26.82 1.75 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.82 1.75 -7.99	28.26 1.76 -9.33	29.93 2.43 -3.73	30.07 1.75 -11.24	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	33.33 2.63 -5.00	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	31.50 2.22 -7.63	30.78 1.76 -11.85	30.78 1.76 -11.85	31.50 2.22 -7.63	42.13 3.91 0.00	88.75 2.57 -61.07	34.62 2.40 -8.81	34.03 2.24 -9.95	31.19 2.14 -8.16	29.85 1.66 -11.97	28.96 2.04 -7.01
EAST RIVER___6 23660	24.79 1.85 0.00	19.72 1.47 0.00	18.46 1.38 0.00	18.19 1.36 0.00	18.46 1.38 0.00	25.44 1.39 -6.88	31.79 1.92 -6.10	35.83 1.38 -17.37	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.76 -12.30	35.95 2.07 -8.18	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.75 -12.50	35.83 1.39 -17.27	35.83 1.39 -17.27	35.90 1.75 -12.50	41.30 3.08 0.00	35.95 2.03 -8.81	35.93 1.89 -10.63	35.90 1.76 -12.30	33.46 1.69 -10.88	33.12 1.31 -15.59	25.49 1.61 -3.97
EAST RIVER___7 23524	24.79 1.85 0.00	19.72 1.47 0.00	18.46 1.38 0.00	18.19 1.36 0.00	18.46 1.38 0.00	25.44 1.39 -6.88	31.79 1.92 -6.10	35.83 1.38 -17.37	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.76 -12.30	35.95 2.07 -8.18	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.76 -12.30	35.90 1.75 -12.50	35.83 1.39 -17.27	35.83 1.39 -17.27	35.90 1.75 -12.50	41.30 3.08 0.00	35.95 2.03 -8.81	35.93 1.89 -10.63	35.90 1.76 -12.30	33.46 1.69 -10.88	33.12 1.31 -15.59	25.49 1.61 -3.97
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
E_CANADA_CAP_HY 24051	22.51 -0.43 0.00	17.91 -0.34 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.52 -0.31 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.85 -0.32 0.00	23.32 -0.45 0.00	16.76 -0.32 0.00	21.43 -0.41 0.00	21.43 -0.41 0.00	25.22 -0.48 0.00	21.43 -0.41 0.00	21.43 -0.41 0.00	21.24 -0.41 0.00	16.85 -0.32 0.00	16.85 -0.32 0.00	21.24 -0.41 0.00	37.50 -0.72 0.00	24.64 -0.47 0.00	22.97 -0.44 0.00	21.43 -0.41 0.00	20.50 -0.39 0.00	15.92 -0.30 0.00	19.54 -0.37 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	24.64 1.70 0.00	19.60 1.35 0.00	18.35 1.27 0.00	18.08 1.25 0.00	18.35 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	25.53 1.76 0.00	18.35 1.27 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	27.61 1.91 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	23.26 1.61 0.00	18.44 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	23.26 1.61 0.00	41.06 2.84 0.00	26.97 1.86 0.00	25.15 1.74 0.00	23.46 1.62 0.00	22.44 1.55 0.00	17.42 1.20 0.00	21.39 1.48 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	28.16 2.01 -3.21	27.20 1.60 -7.35	26.57 1.50 -7.99	26.23 1.47 -7.93	26.57 1.50 -7.99	28.00 1.50 -9.33	29.58 2.08 -3.73	29.82 1.50 -11.24	31.26 1.91 -7.51	31.26 1.91 -7.51	32.95 2.25 -5.00	31.26 1.91 -7.51	31.26 1.91 -7.51	31.18 1.90 -7.63	30.52 1.50 -11.85	30.52 1.50 -11.85	31.18 1.90 -7.63	41.57 3.35 0.00	88.38 2.20 -61.07	34.27 2.05 -8.81	33.70 1.91 -9.95	30.88 1.83 -8.16	29.61 1.42 -11.97	28.66 1.74 -7.01
FIBERTEK___ENERGY 23856	22.28 -0.66 0.00	17.73 -0.52 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.35 -0.48 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	24.96 -0.74 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.03 -0.62 0.00	16.68 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	21.03 -0.62 0.00	37.11 -1.11 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.21 -0.63 0.00	20.29 -0.60 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.34 -0.57 0.00
FITZPATRICK____ 23598	22.00 -0.94 0.00	17.51 -0.74 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.15 -0.68 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.47 -0.70 0.00	22.80 -0.97 0.00	16.39 -0.69 0.00	20.95 -0.89 0.00	20.95 -0.89 0.00	24.65 -1.05 0.00	20.95 -0.89 0.00	20.95 -0.89 0.00	20.77 -0.88 0.00	16.47 -0.70 0.00	16.47 -0.70 0.00	20.77 -0.88 0.00	36.65 -1.57 0.00	24.08 -1.03 0.00	22.45 -0.96 0.00	20.95 -0.89 0.00	20.04 -0.85 0.00	15.56 -0.66 0.00	19.10 -0.81 0.00
FORT ORANGE____ 23900	23.89 0.95 0.00	19.00 0.75 0.00	17.79 0.71 0.00	17.53 0.70 0.00	17.79 0.71 0.00	17.88 0.71 0.00	24.75 0.98 0.00	17.79 0.71 0.00	22.74 0.90 0.00	22.74 0.90 0.00	26.76 1.06 0.00	22.74 0.90 0.00	22.74 0.90 0.00	22.54 0.89 0.00	17.88 0.71 0.00	17.88 0.71 0.00	22.54 0.89 0.00	39.80 1.58 0.00	26.15 1.04 0.00	24.38 0.97 0.00	22.74 0.90 0.00	21.75 0.86 0.00	16.89 0.67 0.00	20.73 0.82 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	22.32 -0.62 0.00	17.76 -0.49 0.00	16.62 -0.46 0.00	16.38 -0.45 0.00	16.62 -0.46 0.00	16.71 -0.46 0.00	23.13 -0.64 0.00	16.62 -0.46 0.00	21.25 -0.59 0.00	21.25 -0.59 0.00	25.00 -0.70 0.00	21.25 -0.59 0.00	21.25 -0.59 0.00	21.06 -0.59 0.00	16.71 -0.46 0.00	16.71 -0.46 0.00	21.06 -0.59 0.00	37.18 -1.04 0.00	24.43 -0.68 0.00	22.78 -0.63 0.00	21.25 -0.59 0.00	20.33 -0.56 0.00	15.78 -0.44 0.00	19.37 -0.54 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	22.92 -0.02 0.00	18.24 -0.01 0.00	17.07 -0.01 0.00	16.82 -0.01 0.00	17.07 -0.01 0.00	17.16 0.00 0.00	23.75 -0.02 0.00	17.07 -0.01 0.00	21.82 -0.02 0.00	21.82 -0.02 0.00	25.68 -0.02 0.00	21.82 -0.02 0.00	21.82 -0.02 0.00	21.63 -0.02 0.00	17.16 -0.01 0.00	17.16 -0.01 0.00	21.63 -0.02 0.00	38.18 -0.04 0.00	25.09 -0.02 0.00	23.39 -0.02 0.00	21.82 -0.02 0.00	20.87 -0.02 0.00	16.21 -0.01 0.00	19.89 -0.02 0.00
FULTON COGEN____ 23766	22.37 -0.57 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	23.18 -0.59 0.00	16.66 -0.42 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.11 -0.54 0.00	16.75 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	21.11 -0.54 0.00	37.26 -0.96 0.00	24.49 -0.62 0.00	22.83 -0.58 0.00	21.30 -0.54 0.00	20.37 -0.52 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.42 -0.49 0.00

GENERAL___MILLS 23808	22.44 -0.50 0.00	17.85 -0.40 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.46 -0.37 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	23.25 -0.52 0.00	16.71 -0.37 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	25.14 -0.56 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.18 -0.47 0.00	16.80 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	21.18 -0.47 0.00	37.38 -0.84 0.00	24.56 -0.55 0.00	22.90 -0.51 0.00	21.36 -0.48 0.00	20.43 -0.46 0.00	15.87 -0.35 0.00	19.48 -0.43 0.00
GILBOA___ 23599	23.66 0.72 0.00	18.83 0.58 0.00	17.62 0.54 0.00	17.36 0.53 0.00	17.62 0.54 0.00	17.71 0.54 0.00	24.52 0.75 0.00	17.62 0.54 0.00	22.53 0.69 0.00	22.53 0.69 0.00	26.51 0.81 0.00	22.53 0.69 0.00	22.53 0.69 0.00	22.33 0.68 0.00	17.71 0.54 0.00	17.71 0.54 0.00	22.33 0.68 0.00	39.43 1.21 0.00	25.90 0.79 0.00	24.15 0.74 0.00	22.53 0.69 0.00	21.55 0.66 0.00	16.73 0.51 0.00	20.54 0.63 0.00
GINNA___ 23603	21.51 -1.43 0.00	17.12 -1.13 0.00	16.02 -1.06 0.00	15.79 -1.04 0.00	16.02 -1.06 0.00	16.10 -1.07 0.00	22.29 -1.48 0.00	16.02 -1.06 0.00	20.48 -1.36 0.00	20.48 -1.36 0.00	24.10 -1.60 0.00	20.48 -1.36 0.00	20.48 -1.36 0.00	20.30 -1.35 0.00	16.10 -1.07 0.00	16.10 -1.07 0.00	20.30 -1.35 0.00	35.84 -2.38 0.00	23.55 -1.56 0.00	21.95 -1.46 0.00	20.48 -1.36 0.00	19.59 -1.30 0.00	15.21 -1.01 0.00	18.67 -1.24 0.00
GLEN PARK___ 23778	22.50 -0.44 0.00	17.90 -0.35 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.51 -0.32 0.00	16.76 -0.32 0.00	16.84 -0.33 0.00	23.31 -0.46 0.00	16.76 -0.32 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	25.21 -0.49 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.42 -0.42 0.00	21.24 -0.41 0.00	16.84 -0.33 0.00	16.84 -0.33 0.00	21.24 -0.41 0.00	37.48 -0.74 0.00	24.63 -0.48 0.00	22.96 -0.45 0.00	21.42 -0.42 0.00	20.49 -0.40 0.00	15.91 -0.31 0.00	19.53 -0.38 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	28.50 2.35 -3.21	27.47 1.87 -7.35	26.82 1.75 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.82 1.75 -7.99	28.26 1.76 -9.33	29.93 2.43 -3.73	30.07 1.75 -11.24	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	33.33 2.63 -5.00	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	31.50 2.22 -7.63	30.78 1.76 -11.85	30.78 1.76 -11.85	31.50 2.22 -7.63	42.13 3.91 0.00	88.75 2.57 -61.07	34.62 2.40 -8.81	34.03 2.24 -9.95	31.19 2.14 -8.16	29.85 1.66 -11.97	28.96 2.04 -7.01
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
GLENWOOD___4 23550	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
GLENWOOD___5 23614	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
GOUDEY___7 23579	23.76 0.82 0.00	18.91 0.66 0.00	17.69 0.61 0.00	17.44 0.61 0.00	17.69 0.61 0.00	17.79 0.62 0.00	24.62 0.85 0.00	17.69 0.61 0.00	22.63 0.79 0.00	22.63 0.79 0.00	26.62 0.92 0.00	22.63 0.79 0.00	22.63 0.79 0.00	22.43 0.78 0.00	17.79 0.62 0.00	17.79 0.62 0.00	22.43 0.78 0.00	39.59 1.37 0.00	26.01 0.90 0.00	24.25 0.84 0.00	22.63 0.79 0.00	21.64 0.75 0.00	16.80 0.58 0.00	20.63 0.72 0.00
GOUDEY___8 23580	23.76 0.82 0.00	18.90 0.65 0.00	17.69 0.61 0.00	17.43 0.60 0.00	17.69 0.61 0.00	17.78 0.61 0.00	24.62 0.85 0.00	17.69 0.61 0.00	22.62 0.78 0.00	22.62 0.78 0.00	26.62 0.92 0.00	22.62 0.78 0.00	22.62 0.78 0.00	22.42 0.77 0.00	17.78 0.61 0.00	17.78 0.61 0.00	22.42 0.77 0.00	39.58 1.36 0.00	26.00 0.89 0.00	24.24 0.83 0.00	22.62 0.78 0.00	21.63 0.74 0.00	16.80 0.58 0.00	20.62 0.71 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	24.98 2.04 -18.13	19.87 1.62 -7.75	18.60 1.52 -9.01	18.32 1.49 -9.28	18.60 1.52 -9.01	18.69 1.52 -8.94	25.88 2.11 -17.25	18.60 1.52 -24.55	23.78 1.94 -19.37	23.78 1.94 -23.81	27.98 2.28 -19.59	23.78 1.94 -23.81	23.78 1.94 -23.81	23.57 1.92 -24.01	18.69 1.52 -28.90	18.69 1.52 -28.90	23.57 1.92 -24.01	41.61 3.39 -8.28	27.34 2.23 -20.23	25.49 2.08 -17.67	23.78 1.94 -23.81	22.74 1.85 -24.84	17.66 1.44 -29.93	21.68 1.77 -21.43
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	24.99 2.05 -18.13	19.88 1.63 -7.75	18.61 1.53 -9.01	18.34 1.51 -9.28	18.61 1.53 -9.01	18.71 1.54 -8.94	25.90 2.13 -17.25	18.61 1.53 -24.55	23.80 1.96 -19.37	23.80 1.96 -23.81	28.00 2.30 -19.59	23.80 1.96 -23.81	23.80 1.96 -23.81	23.59 1.94 -24.01	18.71 1.54 -28.90	18.71 1.54 -28.90	23.59 1.94 -24.01	41.64 3.42 -8.28	27.36 2.25 -20.23	25.51 2.10 -17.67	23.80 1.96 -23.81	22.76 1.87 -24.84	17.67 1.45 -29.93	21.69 1.78 -21.43
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	24.98 2.04 -18.13	19.87 1.62 -7.75	18.60 1.52 -9.01	18.32 1.49 -9.28	18.60 1.52 -9.01	18.69 1.52 -8.94	25.88 2.11 -17.25	18.60 1.52 -24.55	23.78 1.94 -19.37	23.78 1.94 -23.81	27.98 2.28 -19.59	23.78 1.94 -23.81	23.78 1.94 -23.81	23.57 1.92 -24.01	18.69 1.52 -28.90	18.69 1.52 -28.90	23.57 1.92 -24.01	41.61 3.39 -8.28	27.34 2.23 -20.23	25.49 2.08 -17.67	23.78 1.94 -23.81	22.74 1.85 -24.84	17.66 1.44 -29.93	21.68 1.77 -21.43
GOWANUS_GT_4_GRP 23751	24.99 2.05 -18.13	19.88 1.63 -7.75	18.61 1.53 -9.01	18.34 1.51 -9.28	18.61 1.53 -9.01	18.71 1.54 -8.94	25.90 2.13 -17.25	18.61 1.53 -24.55	23.80 1.96 -19.37	23.80 1.96 -23.81	28.00 2.30 -19.59	23.80 1.96 -23.81	23.80 1.96 -23.81	23.59 1.94 -24.01	18.71 1.54 -28.90	18.71 1.54 -28.90	23.59 1.94 -24.01	41.64 3.42 -8.28	27.36 2.25 -20.23	25.51 2.10 -17.67	23.80 1.96 -23.81	22.76 1.87 -24.84	17.67 1.45 -29.93	21.69 1.78 -21.43
GOWANUS_GT1_1 24077	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43



GOWANUS_GT1_2 24078	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_3 24079	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_4 24080	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_5 24084	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_6 24111	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_7 24112	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT1_8 24113	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT2_1 24114	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_2 24115	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_3 24116	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_4 24117	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_5 24118	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_6 24119	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_7 24120	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT2_8 24121	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT3_1 24122	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43

GOWANUS_GT3_2 24123	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_3 24124	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_4 24125	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_5 24126	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_6 24127	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_7 24128	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT3_8 24129	43.11 2.04 -18.13	27.62 1.62 -7.75	27.61 1.52 -9.01	27.60 1.49 -9.28	27.61 1.52 -9.01	27.63 1.52 -8.94	43.13 2.11 -17.25	43.15 1.52 -24.55	43.15 1.94 -19.37	47.59 1.94 -23.81	47.57 2.28 -19.59	47.59 1.94 -23.81	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.92 -24.01	47.59 1.52 -28.90	47.59 1.52 -28.90	47.58 1.92 -24.01	49.89 3.39 -8.28	47.57 2.23 -20.23	43.16 2.08 -17.67	47.59 1.94 -23.81	47.58 1.85 -24.84	47.59 1.44 -29.93	43.11 1.77 -21.43
GOWANUS_GT4_1 24130	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_2 24131	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_3 24132	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_4 24133	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_5 24134	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_6 24135	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_7 24136	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GOWANUS_GT4_8 24137	43.12 2.05 -18.13	27.63 1.63 -7.75	27.62 1.53 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.62 1.53 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.15 2.13 -17.25	43.16 1.53 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.59 2.30 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.94 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.60 1.94 -24.01	49.92 3.42 -8.28	47.59 2.25 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.60 1.87 -24.84	47.60 1.45 -29.93	43.12 1.78 -21.43
GRAHMSVILLE___HY 23607	24.32 1.38 0.00	19.35 1.10 0.00	18.11 1.03 0.00	17.84 1.01 0.00	18.11 1.03 0.00	18.20 1.03 0.00	25.20 1.43 0.00	18.11 1.03 0.00	23.15 1.31 0.00	23.15 1.31 0.00	27.25 1.55 0.00	23.15 1.31 0.00	23.15 1.31 0.00	22.95 1.30 0.00	18.20 1.03 0.00	18.20 1.03 0.00	22.95 1.30 0.00	40.52 2.30 0.00	26.62 1.51 0.00	24.82 1.41 0.00	23.15 1.31 0.00	22.15 1.26 0.00	17.20 0.98 0.00	21.11 1.20 0.00

GREENIDGE___3 23582	21.95 -0.99 0.00	17.47 -0.78 0.00	16.35 -0.73 0.00	16.11 -0.72 0.00	16.35 -0.73 0.00	16.43 -0.74 0.00	22.74 -1.03 0.00	16.35 -0.73 0.00	20.90 -0.94 0.00	20.90 -0.94 0.00	24.59 -1.11 0.00	20.90 -0.94 0.00	20.90 -0.94 0.00	20.72 -0.93 0.00	16.43 -0.74 0.00	16.43 -0.74 0.00	20.72 -0.93 0.00	36.57 -1.65 0.00	24.03 -1.08 0.00	22.40 -1.01 0.00	20.90 -0.94 0.00	19.99 -0.90 0.00	15.52 -0.70 0.00	19.05 -0.86 0.00
GREENIDGE___4 23583	21.94 -1.00 0.00	17.46 -0.79 0.00	16.34 -0.74 0.00	16.10 -0.73 0.00	16.34 -0.74 0.00	16.43 -0.74 0.00	22.74 -1.03 0.00	16.34 -0.74 0.00	20.89 -0.95 0.00	20.89 -0.95 0.00	24.58 -1.12 0.00	20.89 -0.95 0.00	20.89 -0.95 0.00	20.71 -0.94 0.00	16.43 -0.74 0.00	16.43 -0.74 0.00	20.71 -0.94 0.00	36.55 -1.67 0.00	24.02 -1.09 0.00	22.39 -1.02 0.00	20.89 -0.95 0.00	19.98 -0.91 0.00	15.52 -0.70 0.00	19.05 -0.86 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	23.26 0.32 0.00	18.50 0.25 0.00	17.32 0.24 0.00	17.06 0.23 0.00	17.32 0.24 0.00	17.41 0.24 0.00	24.10 0.33 0.00	17.32 0.24 0.00	22.14 0.30 0.00	22.14 0.30 0.00	26.05 0.35 0.00	22.14 0.30 0.00	22.14 0.30 0.00	21.95 0.30 0.00	17.41 0.24 0.00	17.41 0.24 0.00	21.95 0.30 0.00	38.75 0.53 0.00	25.46 0.35 0.00	23.73 0.32 0.00	22.14 0.30 0.00	21.18 0.29 0.00	16.44 0.22 0.00	20.18 0.27 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	28.29 2.14 -3.21	27.30 1.70 -7.35	26.66 1.59 -7.99	26.33 1.57 -7.93	26.66 1.59 -7.99	28.10 1.60 -9.33	29.71 2.21 -3.73	29.91 1.59 -11.24	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	33.09 2.39 -5.00	31.38 2.03 -7.51	31.38 2.03 -7.51	31.30 2.02 -7.63	30.62 1.60 -11.85	30.62 1.60 -11.85	31.30 2.02 -7.63	41.78 3.56 0.00	88.52 2.34 -61.07	34.40 2.18 -8.81	33.82 2.03 -9.95	31.00 1.95 -8.16	29.70 1.51 -11.97	28.77 1.85 -7.01
HICKLING___1 23621	23.20 0.26 0.00	18.46 0.21 0.00	17.27 0.19 0.00	17.02 0.19 0.00	17.27 0.19 0.00	17.36 0.19 0.00	24.04 0.27 0.00	17.27 0.19 0.00	22.09 0.25 0.00	22.09 0.25 0.00	25.99 0.29 0.00	22.09 0.25 0.00	22.09 0.25 0.00	21.89 0.24 0.00	17.36 0.19 0.00	17.36 0.19 0.00	21.89 0.24 0.00	38.65 0.43 0.00	25.39 0.28 0.00	23.67 0.26 0.00	22.09 0.25 0.00	21.13 0.24 0.00	16.40 0.18 0.00	20.13 0.22 0.00
HICKLING___2 23622	23.13 0.19 0.00	18.40 0.15 0.00	17.22 0.14 0.00	16.97 0.14 0.00	17.22 0.14 0.00	17.31 0.14 0.00	23.97 0.20 0.00	17.22 0.14 0.00	22.02 0.18 0.00	22.02 0.18 0.00	25.92 0.22 0.00	22.02 0.18 0.00	22.02 0.18 0.00	21.83 0.18 0.00	17.31 0.14 0.00	17.31 0.14 0.00	21.83 0.18 0.00	38.54 0.32 0.00	25.32 0.21 0.00	23.61 0.20 0.00	22.02 0.18 0.00	21.06 0.17 0.00	16.36 0.14 0.00	20.08 0.17 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	24.22 1.28 0.00	19.27 1.02 0.00	18.03 0.95 0.00	17.77 0.94 0.00	18.03 0.95 0.00	18.13 0.96 0.00	25.10 1.33 0.00	18.03 0.95 0.00	23.06 1.22 0.00	23.06 1.22 0.00	27.14 1.44 0.00	23.06 1.22 0.00	23.06 1.22 0.00	22.86 1.21 0.00	18.13 0.96 0.00	18.13 0.96 0.00	22.86 1.21 0.00	40.36 2.14 0.00	26.51 1.40 0.00	24.72 1.31 0.00	23.06 1.22 0.00	22.06 1.17 0.00	17.13 0.91 0.00	21.02 1.11 0.00
HILLBURN___GT 23639	24.06 1.12 0.00	19.14 0.89 0.00	17.92 0.84 0.00	17.65 0.82 0.00	17.92 0.84 0.00	16.61 0.84 1.40	23.68 1.16 1.25	14.38 0.84 3.54	20.40 1.07 2.51	20.40 1.07 2.51	25.29 1.26 1.67	20.40 1.07 2.51	20.40 1.07 2.51	20.16 1.06 2.55	14.49 0.84 3.52	14.49 0.84 3.52	20.16 1.06 2.55	40.09 1.87 0.00	24.54 1.23 1.80	22.38 1.14 2.17	20.40 1.07 2.51	19.69 1.02 2.22	13.83 0.79 3.18	20.07 0.97 0.81
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	25.31 2.37 -3.21	20.14 1.89 -7.35	18.85 1.77 -7.99	18.57 1.74 -7.93	18.85 1.77 -7.99	18.95 1.78 -9.33	26.23 2.46 -3.73	18.85 1.77 -11.24	24.10 2.26 -7.51	24.10 2.26 -7.51	28.36 2.66 -5.00	24.10 2.26 -7.51	24.10 2.26 -7.51	23.89 2.24 -7.63	18.95 1.78 -11.85	18.95 1.78 -11.85	23.89 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	27.71 2.60 -61.07	25.83 2.42 -8.81	24.10 2.26 -9.95	23.05 2.16 -8.16	17.90 1.68 -11.97	21.97 2.06 -7.01
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	25.31 2.37 -3.21	20.14 1.89 -7.35	18.85 1.77 -7.99	18.57 1.74 -7.93	18.85 1.77 -7.99	18.95 1.78 -9.33	26.23 2.46 -3.73	18.85 1.77 -11.24	24.10 2.26 -7.51	24.10 2.26 -7.51	28.36 2.66 -5.00	24.10 2.26 -7.51	24.10 2.26 -7.51	23.89 2.24 -7.63	18.95 1.78 -11.85	18.95 1.78 -11.85	23.89 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	27.71 2.60 -61.07	25.83 2.42 -8.81	24.10 2.26 -9.95	23.05 2.16 -8.16	17.90 1.68 -11.97	21.97 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_1 23690	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_10 23699	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_2 23691	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_3 23692	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_4 23693	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_5 23694	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01

HOLTSVILLE_IC_6 23695	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_7 23696	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_8 23697	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOLTSVILLE_IC_9 23698	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
HOMER_CITY_1 23623	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
HOMER_CITY_2 23624	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
HOMER_CITY_3 23594	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	20.75 -2.19 0.00	16.51 -1.74 0.00	15.45 -1.63 0.00	15.23 -1.60 0.00	15.45 -1.63 0.00	15.53 -1.64 0.00	21.50 -2.27 0.00	15.45 -1.63 0.00	19.76 -2.08 0.00	19.76 -2.08 0.00	23.25 -2.45 0.00	19.76 -2.08 0.00	19.76 -2.08 0.00	19.58 -2.07 0.00	15.53 -1.64 0.00	15.53 -1.64 0.00	19.58 -2.07 0.00	34.57 -3.65 0.00	22.71 -2.40 0.00	21.18 -2.23 0.00	19.76 -2.08 0.00	18.90 -1.99 0.00	14.67 -1.55 0.00	18.01 -1.90 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	22.70 -0.24 0.00	18.06 -0.19 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.66 -0.17 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	23.52 -0.25 0.00	16.90 -0.18 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	25.43 -0.27 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.42 -0.23 0.00	16.99 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	21.42 -0.23 0.00	37.81 -0.41 0.00	24.84 -0.27 0.00	23.16 -0.25 0.00	21.61 -0.23 0.00	20.67 -0.22 0.00	16.05 -0.17 0.00	19.70 -0.21 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	18.47 1.30 -6.88	25.57 1.80 -6.10	18.37 1.29 -17.37	23.49 1.65 -12.30	23.49 1.65 -12.30	27.64 1.94 -8.18	23.49 1.65 -12.30	23.49 1.65 -12.30	23.29 1.64 -12.50	18.47 1.30 -17.27	18.47 1.30 -17.27	23.29 1.64 -12.50	41.11 2.89 0.00	27.01 1.90 -8.81	25.18 1.77 -10.63	23.49 1.65 -12.30	22.47 1.58 -10.88	17.45 1.23 -15.59	21.42 1.51 -3.97
HUDSON AVE_GT_3 23810	24.73 1.79 0.00	19.67 1.42 0.00	18.41 1.33 0.00	18.14 1.31 0.00	18.41 1.33 0.00	25.39 1.34 -6.88	31.72 1.85 -6.10	35.78 1.33 -17.37	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.88 2.00 -8.18	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.69 -12.50	35.78 1.34 -17.27	35.78 1.34 -17.27	35.84 1.69 -12.50	41.20 2.98 0.00	35.88 1.96 -8.81	35.86 1.82 -10.63	35.84 1.70 -12.30	33.40 1.63 -10.88	33.07 1.26 -15.59	25.43 1.55 -3.97
HUDSON AVE_GT_4 23540	24.73 1.79 0.00	19.67 1.42 0.00	18.41 1.33 0.00	18.14 1.31 0.00	18.41 1.33 0.00	25.39 1.34 -6.88	31.72 1.85 -6.10	35.78 1.33 -17.37	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.88 2.00 -8.18	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.69 -12.50	35.78 1.34 -17.27	35.78 1.34 -17.27	35.84 1.69 -12.50	41.20 2.98 0.00	35.88 1.96 -8.81	35.86 1.82 -10.63	35.84 1.70 -12.30	33.40 1.63 -10.88	33.07 1.26 -15.59	25.43 1.55 -3.97
HUDSON AVE_GT_5 23657	24.73 1.79 0.00	19.67 1.42 0.00	18.41 1.33 0.00	18.14 1.31 0.00	18.41 1.33 0.00	25.39 1.34 -6.88	31.72 1.85 -6.10	35.78 1.33 -17.37	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.88 2.00 -8.18	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.70 -12.30	35.84 1.69 -12.50	35.78 1.34 -17.27	35.78 1.34 -17.27	35.84 1.69 -12.50	41.20 2.98 0.00	35.88 1.96 -8.81	35.86 1.82 -10.63	35.84 1.70 -12.30	33.40 1.63 -10.88	33.07 1.26 -15.59	25.43 1.55 -3.97
HUNTLEY___63 23557	22.36 -0.58 0.00	17.79 -0.46 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.05 -0.65 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.10 -0.55 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.10 -0.55 0.00	37.24 -0.98 0.00	24.47 -0.64 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.36 -0.53 0.00	15.81 -0.41 0.00	19.41 -0.50 0.00
HUNTLEY___64 23558	22.36 -0.58 0.00	17.79 -0.46 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.05 -0.65 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.10 -0.55 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.10 -0.55 0.00	37.24 -0.98 0.00	24.47 -0.64 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.36 -0.53 0.00	15.81 -0.41 0.00	19.41 -0.50 0.00
HUNTLEY___65 23559	22.36 -0.58 0.00	17.79 -0.46 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.05 -0.65 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.10 -0.55 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.10 -0.55 0.00	37.24 -0.98 0.00	24.47 -0.64 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.36 -0.53 0.00	15.81 -0.41 0.00	19.41 -0.50 0.00

HUNTLEY___66 23560	22.36 -0.58 0.00	17.79 -0.46 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.05 -0.65 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.10 -0.55 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.10 -0.55 0.00	37.24 -0.98 0.00	24.47 -0.64 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.36 -0.53 0.00	15.81 -0.41 0.00	19.41 -0.50 0.00
HUNTLEY___67 23561	22.01 -0.93 0.00	17.51 -0.74 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.15 -0.68 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.48 -0.69 0.00	22.81 -0.96 0.00	16.39 -0.69 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.96 -0.88 0.00	24.66 -1.04 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.78 -0.87 0.00	16.48 -0.69 0.00	16.48 -0.69 0.00	20.78 -0.87 0.00	36.67 -1.55 0.00	24.09 -1.02 0.00	22.46 -0.95 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.05 -0.84 0.00	15.57 -0.65 0.00	19.11 -0.80 0.00
HUNTLEY___68 23562	22.01 -0.93 0.00	17.51 -0.74 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.15 -0.68 0.00	16.39 -0.69 0.00	16.48 -0.69 0.00	22.81 -0.96 0.00	16.39 -0.69 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.96 -0.88 0.00	24.66 -1.04 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.77 -0.88 0.00	16.48 -0.69 0.00	16.48 -0.69 0.00	20.77 -0.88 0.00	36.67 -1.55 0.00	24.09 -1.02 0.00	22.46 -0.95 0.00	20.96 -0.88 0.00	20.05 -0.84 0.00	15.57 -0.65 0.00	19.11 -0.80 0.00
INDECK___CORINTH 23802	25.16 2.22 0.00	20.01 1.76 0.00	18.73 1.65 0.00	18.46 1.63 0.00	18.73 1.65 0.00	18.83 1.66 0.00	26.07 2.30 0.00	18.73 1.65 0.00	23.95 2.11 0.00	23.95 2.11 0.00	28.18 2.48 0.00	23.95 2.11 0.00	23.95 2.11 0.00	23.74 2.09 0.00	18.83 1.66 0.00	18.83 1.66 0.00	23.74 2.09 0.00	41.91 3.69 0.00	27.54 2.43 0.00	25.67 2.26 0.00	23.95 2.11 0.00	22.91 2.02 0.00	17.79 1.57 0.00	21.83 1.92 0.00
INDECK___ILION 23567	23.72 0.78 0.00	18.87 0.62 0.00	17.66 0.58 0.00	17.40 0.57 0.00	17.66 0.58 0.00	17.75 0.58 0.00	24.57 0.80 0.00	17.66 0.58 0.00	22.58 0.74 0.00	22.58 0.74 0.00	26.57 0.87 0.00	22.58 0.74 0.00	22.58 0.74 0.00	22.38 0.73 0.00	17.75 0.58 0.00	17.75 0.58 0.00	22.38 0.73 0.00	39.51 1.29 0.00	25.96 0.85 0.00	24.20 0.79 0.00	22.58 0.74 0.00	21.60 0.71 0.00	16.77 0.55 0.00	20.58 0.67 0.00
INDECK___OLEAN 23982	24.62 1.68 0.00	19.59 1.34 0.00	18.34 1.26 0.00	18.07 1.24 0.00	18.34 1.26 0.00	18.43 1.26 0.00	25.52 1.75 0.00	18.34 1.26 0.00	23.44 1.60 0.00	23.44 1.60 0.00	27.59 1.89 0.00	23.44 1.60 0.00	23.44 1.60 0.00	23.24 1.59 0.00	18.43 1.26 0.00	18.43 1.26 0.00	23.24 1.59 0.00	41.03 2.81 0.00	26.95 1.84 0.00	25.13 1.72 0.00	23.44 1.60 0.00	22.42 1.53 0.00	17.41 1.19 0.00	21.37 1.46 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	22.20 -0.74 0.00	17.66 -0.59 0.00	16.53 -0.55 0.00	16.29 -0.54 0.00	16.53 -0.55 0.00	16.62 -0.55 0.00	23.00 -0.77 0.00	16.53 -0.55 0.00	21.14 -0.70 0.00	21.14 -0.70 0.00	24.87 -0.83 0.00	21.14 -0.70 0.00	21.14 -0.70 0.00	20.95 -0.70 0.00	16.62 -0.55 0.00	16.62 -0.55 0.00	20.95 -0.70 0.00	36.98 -1.24 0.00	24.30 -0.81 0.00	22.66 -0.75 0.00	21.14 -0.70 0.00	20.22 -0.67 0.00	15.70 -0.52 0.00	19.27 -0.64 0.00
INDECK___YERKES 23781	22.34 -0.60 0.00	17.77 -0.48 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.39 -0.44 0.00	16.63 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	23.15 -0.62 0.00	16.63 -0.45 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	25.02 -0.68 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.27 -0.57 0.00	21.08 -0.57 0.00	16.72 -0.45 0.00	16.72 -0.45 0.00	21.08 -0.57 0.00	37.21 -1.01 0.00	24.45 -0.66 0.00	22.80 -0.61 0.00	21.27 -0.57 0.00	20.34 -0.55 0.00	15.80 -0.42 0.00	19.39 -0.52 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	24.25 1.31 0.00	19.30 1.05 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	16.36 0.98 1.79	23.55 1.36 1.58	13.55 0.98 4.51	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	25.05 1.47 2.12	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	19.65 1.24 3.24	13.67 0.98 4.48	13.67 0.98 4.48	19.65 1.24 3.24	40.41 2.19 0.00	24.26 1.44 2.29	21.99 1.34 2.76	19.90 1.25 3.19	19.27 1.20 2.82	13.10 0.93 4.05	20.02 1.14 1.03
INDIAN POINT_GT_2 23659	24.25 1.31 0.00	19.30 1.05 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	16.36 0.98 1.79	23.55 1.36 1.58	13.55 0.98 4.51	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	25.05 1.47 2.12	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	19.65 1.24 3.24	13.67 0.98 4.48	13.67 0.98 4.48	19.65 1.24 3.24	40.41 2.19 0.00	24.26 1.44 2.29	21.99 1.34 2.76	19.90 1.25 3.19	19.27 1.20 2.82	13.10 0.93 4.05	20.02 1.14 1.03
INDIAN POINT_GT_3 24019	24.25 1.31 0.00	19.30 1.05 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	16.36 0.98 1.79	23.55 1.36 1.58	13.55 0.98 4.51	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	25.05 1.47 2.12	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	19.65 1.24 3.24	13.67 0.98 4.48	13.67 0.98 4.48	19.65 1.24 3.24	40.41 2.19 0.00	24.26 1.44 2.29	21.99 1.34 2.76	19.90 1.25 3.19	19.27 1.20 2.82	13.10 0.93 4.05	20.02 1.14 1.03
INDIAN POINT___2 23530	24.10 1.16 0.00	19.17 0.92 0.00	17.94 0.86 0.00	17.68 0.85 0.00	17.94 0.86 0.00	16.25 0.87 1.79	23.39 1.20 1.58	13.43 0.86 4.51	19.75 1.10 3.19	19.75 1.10 3.19	24.88 1.30 2.12	19.75 1.10 3.19	19.75 1.10 3.19	19.51 1.10 3.24	13.56 0.87 4.48	13.56 0.87 4.48	19.51 1.10 3.24	40.15 1.93 0.00	24.09 1.27 2.29	21.83 1.18 2.76	19.75 1.10 3.19	19.13 1.06 2.82	12.99 0.82 4.05	19.89 1.01 1.03
INDIAN POINT___3 23531	24.08 1.14 0.00	19.15 0.90 0.00	17.93 0.85 0.00	17.66 0.83 0.00	17.93 0.85 0.00	16.23 0.85 1.79	23.37 1.18 1.58	13.42 0.85 4.51	19.73 1.08 3.19	19.73 1.08 3.19	24.85 1.27 2.12	19.73 1.08 3.19	19.73 1.08 3.19	19.48 1.07 3.24	13.54 0.85 4.48	13.54 0.85 4.48	19.48 1.07 3.24	40.11 1.89 0.00	24.06 1.24 2.29	21.81 1.16 2.76	19.73 1.08 3.19	19.10 1.03 2.82	12.97 0.80 4.05	19.87 0.99 1.03
INDIAN PT_GT_GRP 23687	24.25 1.31 0.00	19.30 1.05 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	18.15 0.98 1.79	25.13 1.36 1.58	18.06 0.98 4.51	23.09 1.25 3.19	23.09 1.25 3.19	27.17 1.47 2.12	23.09 1.25 3.19	23.09 1.25 3.19	22.89 1.24 3.24	18.15 0.98 4.48	18.15 0.98 4.48	22.89 1.24 3.24	40.41 2.19 0.00	26.55 1.44 2.29	24.75 1.34 2.76	23.09 1.25 3.19	22.09 1.20 2.82	17.15 0.93 4.05	21.05 1.14 1.03
IP CORINTH___1 23988	25.16 2.22 0.00	20.01 1.76 0.00	18.73 1.65 0.00	18.46 1.63 0.00	18.73 1.65 0.00	18.83 1.66 0.00	26.07 2.30 0.00	18.73 1.65 0.00	23.95 2.11 0.00	23.95 2.11 0.00	28.18 2.48 0.00	23.95 2.11 0.00	23.95 2.11 0.00	23.74 2.09 0.00	18.83 1.66 0.00	18.83 1.66 0.00	23.74 2.09 0.00	41.91 3.69 0.00	27.54 2.43 0.00	25.67 2.26 0.00	23.95 2.11 0.00	22.91 2.02 0.00	17.79 1.57 0.00	21.83 1.92 0.00
IP CORINTH___2 23637	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
JARVIS____ 23743	23.12 0.18 0.00	18.39 0.14 0.00	17.21 0.13 0.00	16.96 0.13 0.00	17.21 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	23.95 0.18 0.00	17.21 0.13 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	25.90 0.20 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	21.82 0.17 0.00	17.30 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	21.82 0.17 0.00	38.52 0.30 0.00	25.30 0.19 0.00	23.59 0.18 0.00	22.01 0.17 0.00	21.05 0.16 0.00	16.35 0.13 0.00	20.06 0.15 0.00
JENNISON____1 23625	24.20 1.26 0.00	19.25 1.00 0.00	18.02 0.94 0.00	17.76 0.93 0.00	18.02 0.94 0.00	18.12 0.95 0.00	25.08 1.31 0.00	18.02 0.94 0.00	23.04 1.20 0.00	23.04 1.20 0.00	27.12 1.42 0.00	23.04 1.20 0.00	23.04 1.20 0.00	22.84 1.19 0.00	18.12 0.95 0.00	18.12 0.95 0.00	22.84 1.19 0.00	40.32 2.10 0.00	26.49 1.38 0.00	24.70 1.29 0.00	23.04 1.20 0.00	22.04 1.15 0.00	17.11 0.89 0.00	21.01 1.10 0.00
JENNISON____2 23626	24.10 1.16 0.00	19.17 0.92 0.00	17.94 0.86 0.00	17.68 0.85 0.00	17.94 0.86 0.00	18.04 0.87 0.00	24.97 1.20 0.00	17.94 0.86 0.00	22.94 1.10 0.00	22.94 1.10 0.00	27.00 1.30 0.00	22.94 1.10 0.00	22.94 1.10 0.00	22.74 1.09 0.00	18.04 0.87 0.00	18.04 0.87 0.00	22.74 1.09 0.00	40.15 1.93 0.00	26.38 1.27 0.00	24.59 1.18 0.00	22.94 1.10 0.00	21.94 1.05 0.00	17.04 0.82 0.00	20.91 1.00 0.00
KENSICO____ 23655	24.45 1.51 0.00	19.45 1.20 0.00	18.20 1.12 0.00	17.93 1.10 0.00	18.20 1.12 0.00	16.13 1.13 2.17	23.41 1.56 1.92	12.73 1.12 5.47	19.39 1.43 3.88	19.39 1.43 3.88	24.81 1.69 2.58	19.39 1.43 3.88	19.39 1.43 3.88	19.13 1.42 3.94	12.86 1.13 5.44	12.86 1.13 5.44	19.13 1.42 3.94	40.73 2.51 0.00	23.98 1.65 2.78	21.60 1.54 3.35	19.39 1.43 3.88	18.83 1.37 3.43	12.37 1.06 4.91	19.97 1.31 1.25
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	24.47 1.53 0.00	19.47 1.22 0.00	18.22 1.14 0.00	17.96 1.13 0.00	18.22 1.14 0.00	25.20 1.15 -6.88	31.46 1.59 -6.10	35.59 1.14 -17.37	35.60 1.46 -12.30	35.60 1.46 -12.30	35.60 1.72 -8.18	35.60 1.46 -12.30	35.60 1.46 -12.30	35.60 1.45 -12.50	35.59 1.15 -17.27	35.59 1.15 -17.27	35.60 1.45 -12.50	40.78 2.56 0.00	35.60 1.68 -8.81	35.60 1.56 -10.63	35.60 1.46 -12.30	33.17 1.40 -10.88	32.89 1.08 -15.59	25.21 1.33 -3.97
KINTIGH____ 23543	22.15 -0.79 0.00	17.63 -0.62 0.00	16.50 -0.58 0.00	16.26 -0.57 0.00	16.50 -0.58 0.00	16.58 -0.59 0.00	22.95 0.00 0.00	16.50 -0.58 0.00	21.09 -0.75 0.00	21.09 -0.75 0.00	24.82 -0.88 0.00	21.09 -0.75 0.00	21.09 -0.75 0.00	20.91 -0.74 0.00	16.58 -0.59 0.00	16.58 -0.59 0.00	20.91 -0.74 0.00	36.90 -1.32 0.00	24.25 -0.86 0.00	22.61 -0.80 0.00	21.09 -0.75 0.00	20.17 -0.72 0.00	15.67 -0.55 0.00	19.23 -0.68 0.00
LEDERLE____ 23769	24.25 1.31 0.00	19.29 1.04 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	16.75 0.98 1.40	23.88 1.36 1.25	14.52 0.98 3.54	20.58 1.25 2.51	20.58 1.25 2.51	25.50 1.47 1.67	20.58 1.25 2.51	20.58 1.25 2.51	20.34 1.24 2.55	14.63 0.98 3.52	14.63 0.98 3.52	20.34 1.24 2.55	40.41 2.19 0.00	24.75 1.44 1.80	22.58 1.34 2.17	20.58 1.25 2.51	19.87 1.20 2.22	13.97 0.93 3.18	20.24 1.14 0.81
LINDEN COGEN____ 23786	24.62 1.68 0.00	19.59 1.34 0.00	18.33 1.25 0.00	18.06 1.23 0.00	18.33 1.25 0.00	25.31 1.26 -6.88	31.61 1.74 -6.10	35.70 1.25 -17.37	35.74 1.60 -12.30	35.74 1.60 -12.30	35.76 1.88 -8.18	35.74 1.60 -12.30	35.74 1.60 -12.30	35.73 1.58 -12.50	35.70 1.26 -17.27	35.70 1.26 -17.27	35.73 1.58 -12.50	41.02 2.80 0.00	35.76 1.84 -8.81	35.75 1.71 -10.63	35.74 1.60 -12.30	33.30 1.53 -10.88	33.00 1.19 -15.59	25.34 1.36 -3.97
LIPA_MISC_IPP 23656	28.46 2.31 -3.21	27.44 1.84 -7.35	26.79 1.72 -7.99	26.46 1.70 -7.93	26.79 1.72 -7.99	28.23 1.73 -9.33	29.90 2.40 -3.73	30.04 1.72 -11.24	31.55 2.20 -7.51	31.55 2.20 -7.51	33.29 2.59 -5.00	31.55 2.20 -7.51	31.55 2.20 -7.51	31.46 2.18 -7.63	30.75 1.73 -11.85	30.75 1.73 -11.85	31.46 2.18 -7.63	42.07 3.85 0.00	88.71 2.53 -61.07	34.58 2.36 -8.81	33.99 2.20 -9.95	31.16 2.11 -8.16	29.83 1.64 -11.97	28.93 2.01 -7.01
LITTLE FALLS____HYD 24013	24.64 1.70 0.00	19.60 1.35 0.00	18.35 1.27 0.00	18.08 1.25 0.00	18.35 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	25.53 1.76 0.00	18.35 1.27 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	27.61 1.91 0.00	23.46 1.62 0.00	23.46 1.62 0.00	23.26 1.61 0.00	18.44 1.27 0.00	18.44 1.27 0.00	23.26 1.61 0.00	41.06 2.84 0.00	26.97 1.86 0.00	25.15 1.74 0.00	23.46 1.62 0.00	22.44 1.55 0.00	17.42 1.20 0.00	21.39 1.48 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	22.38 -0.56 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.42 -0.41 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	23.19 -0.58 0.00	16.66 -0.42 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	25.07 -0.63 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.12 -0.53 0.00	16.75 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	21.12 -0.53 0.00	37.27 -0.95 0.00	24.49 -0.62 0.00	22.83 -0.58 0.00	21.30 -0.54 0.00	20.38 -0.51 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.42 -0.49 0.00
LOVETT____3 23632	24.12 1.18 0.00	19.19 0.94 0.00	17.96 0.88 0.00	17.70 0.87 0.00	17.96 0.88 0.00	16.53 0.89 1.53	23.64 1.23 1.36	14.10 0.88 3.86	20.23 1.13 2.74	20.23 1.13 2.74	25.21 1.33 1.82	20.23 1.13 2.74	20.23 1.13 2.74	19.99 1.12 2.78	14.22 0.89 3.84	14.22 0.89 3.84	19.99 1.12 2.78	40.19 1.97 0.00	24.45 1.30 1.96	22.26 1.21 2.36	20.23 1.13 2.74	19.55 1.08 2.42	13.59 0.84 3.47	20.06 1.03 0.88
LOVETT____4 23642	24.11 1.17 0.00	19.18 0.93 0.00	17.95 0.87 0.00	17.69 0.86 0.00	17.95 0.87 0.00	16.51 0.87 1.53	23.62 1.21 1.36	14.09 0.87 3.86	20.21 1.11 2.74	20.21 1.11 2.74	25.19 1.31 1.82	20.21 1.11 2.74	20.21 1.11 2.74	19.97 1.10 2.78	14.20 0.87 3.84	14.20 0.87 3.84	19.97 1.10 2.78	40.16 1.94 0.00	24.43 1.28 1.96	22.24 1.19 2.36	20.21 1.11 2.74	19.53 1.06 2.42	13.58 0.83 3.47	20.04 1.01 0.88
LOVETT____5 23593	24.13 1.19 0.00	19.20 0.95 0.00	17.97 0.89 0.00	17.70 0.87 0.00	17.97 0.89 0.00	16.53 0.89 1.53	23.64 1.23 1.36	14.11 0.89 3.86	20.23 1.13 2.74	20.23 1.13 2.74	25.21 1.33 1.82	20.23 1.13 2.74	20.23 1.13 2.74	19.99 1.12 2.78	14.22 0.89 3.84	14.22 0.89 3.84	19.99 1.12 2.78	40.20 1.98 0.00	24.45 1.30 1.96	22.27 1.22 2.36	20.23 1.13 2.74	19.55 1.08 2.42	13.59 0.84 3.47	20.06 1.03 0.88
LOWER RAQUET____HYD 24057	22.42 -0.52 0.00	17.84 -0.41 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.45 -0.38 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	23.24 -0.53 0.00	16.70 -0.38 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	25.12 -0.58 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.16 -0.49 0.00	16.79 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	21.16 -0.49 0.00	37.35 -0.87 0.00	24.54 -0.57 0.00	22.88 -0.53 0.00	21.35 -0.49 0.00	20.42 -0.47 0.00	15.86 -0.36 0.00	19.46 -0.45 0.00

LOWER___HUDSON 24059	24.24 1.30 0.00	19.28 1.03 0.00	18.05 0.97 0.00	17.78 0.95 0.00	18.05 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.05 0.97 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	27.15 1.45 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	22.88 1.23 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.88 1.23 0.00	40.38 2.16 0.00	26.53 1.42 0.00	24.73 1.32 0.00	23.08 1.24 0.00	22.07 1.18 0.00	17.14 0.92 0.00	21.04 1.13 0.00
MEDINA___POWER 24015	24.62 1.68 0.00	19.59 1.34 0.00	18.34 1.26 0.00	18.07 1.24 0.00	18.34 1.26 0.00	18.43 1.26 0.00	25.52 1.75 0.00	18.34 1.26 0.00	23.44 1.60 0.00	23.44 1.60 0.00	27.59 1.89 0.00	23.44 1.60 0.00	23.44 1.60 0.00	23.24 1.59 0.00	18.43 1.26 0.00	18.43 1.26 0.00	23.24 1.59 0.00	41.03 2.81 0.00	26.95 1.84 0.00	25.13 1.72 0.00	23.44 1.60 0.00	22.42 1.53 0.00	17.41 1.19 0.00	21.37 1.46 0.00
MILLIKEN___1 23584	21.89 -1.05 0.00	17.42 -0.83 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.06 -0.77 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	22.68 -1.09 0.00	16.30 -0.78 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	24.52 -1.18 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.66 -0.99 0.00	16.39 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	20.66 -0.99 0.00	36.46 -1.76 0.00	23.96 -1.15 0.00	22.34 -1.07 0.00	20.84 -1.00 0.00	19.94 -0.95 0.00	15.48 -0.74 0.00	19.00 -0.91 0.00
MILLIKEN___2 23585	21.89 -1.05 0.00	17.42 -0.83 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.06 -0.77 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	22.68 -1.09 0.00	16.30 -0.78 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	24.52 -1.18 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.66 -0.99 0.00	16.39 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	20.66 -0.99 0.00	36.46 -1.76 0.00	23.96 -1.15 0.00	22.34 -1.07 0.00	20.84 -1.00 0.00	19.93 -0.96 0.00	15.48 -0.74 0.00	19.00 -0.91 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	21.89 -1.05 0.00	17.42 -0.83 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.06 -0.77 0.00	16.30 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	22.68 -1.09 0.00	16.30 -0.78 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	24.52 -1.18 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.84 -1.00 0.00	20.66 -0.99 0.00	16.39 -0.78 0.00	16.39 -0.78 0.00	20.66 -0.99 0.00	36.46 -1.76 0.00	23.96 -1.15 0.00	22.34 -1.07 0.00	20.84 -1.00 0.00	19.93 -0.96 0.00	15.48 -0.74 0.00	19.00 -0.91 0.00
MONGAUP___HYD 23641	23.92 0.98 0.00	19.03 0.78 0.00	17.81 0.73 0.00	17.55 0.72 0.00	17.81 0.73 0.00	16.75 0.73 1.15	23.76 1.01 1.02	14.91 0.73 2.90	20.72 0.93 2.05	20.72 0.93 2.05	25.43 1.10 1.37	20.72 0.93 2.05	20.72 0.93 2.05	20.49 0.92 2.08	15.02 0.73 2.88	15.02 0.73 2.88	20.49 0.92 2.08	39.85 1.63 0.00	24.71 1.07 1.47	22.64 1.00 1.77	20.72 0.93 2.05	19.96 0.89 1.82	14.31 0.69 2.60	20.10 0.85 0.66
MONTAUK___DIESEL 23721	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
N SALMON___HYD 24042	22.27 -0.67 0.00	17.72 -0.53 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.34 -0.49 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.67 -0.50 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	24.95 -0.75 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.02 -0.63 0.00	16.67 -0.50 0.00	16.67 -0.50 0.00	21.02 -0.63 0.00	37.10 -1.12 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.20 -0.64 0.00	20.28 -0.61 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.33 -0.58 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	23.64 0.70 0.00	18.81 0.56 0.00	17.60 0.52 0.00	17.34 0.51 0.00	17.60 0.52 0.00	17.69 0.52 0.00	24.50 0.73 0.00	17.60 0.52 0.00	22.51 0.67 0.00	22.51 0.67 0.00	26.49 0.79 0.00	22.51 0.67 0.00	22.51 0.67 0.00	22.31 0.66 0.00	17.69 0.52 0.00	17.69 0.52 0.00	22.31 0.66 0.00	39.39 1.17 0.00	25.88 0.77 0.00	24.13 0.72 0.00	22.51 0.67 0.00	21.53 0.64 0.00	16.72 0.50 0.00	20.52 0.61 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_2 24229	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_3 24230	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_4 24231	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_5 24232	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_6 24233	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_7 24234	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43

NARROWS_GT1_8 24235	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT1_GRP 23726	25.00 2.06 -18.13	19.89 1.64 -7.75	18.62 1.54 -9.01	18.34 1.51 -9.28	18.62 1.54 -9.01	18.71 1.54 -8.94	25.91 2.14 -17.25	18.62 1.54 -24.55	23.80 1.96 -19.37	23.80 1.96 -23.81	28.01 2.31 -19.59	23.80 1.96 -23.81	23.80 1.96 -23.81	23.60 1.95 -24.01	18.71 1.54 -28.90	18.71 1.54 -28.90	23.60 1.95 -24.01	41.66 3.44 -8.28	27.37 2.26 -20.23	25.51 2.10 -17.67	23.80 1.96 -23.81	22.77 1.88 -24.84	17.68 1.46 -29.93	21.70 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_1 24236	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_2 24237	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_3 24238	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_4 24239	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_5 24240	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_6 24241	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_7 24242	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_8 24243	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43
NARROWS_GT2_GRP 23741	25.00 2.06 -18.13	19.89 1.64 -7.75	18.62 1.54 -9.01	18.34 1.51 -9.28	18.62 1.54 -9.01	18.71 1.54 -8.94	25.91 2.14 -17.25	18.62 1.54 -24.55	23.80 1.96 -19.37	23.80 1.96 -23.81	28.01 2.31 -19.59	23.80 1.96 -23.81	23.80 1.96 -23.81	23.60 1.95 -24.01	18.71 1.54 -28.90	18.71 1.54 -28.90	23.60 1.95 -24.01	41.66 3.44 -8.28	27.37 2.26 -20.23	25.51 2.10 -17.67	23.80 1.96 -23.81	22.77 1.88 -24.84	17.68 1.46 -29.93	21.70 1.79 -21.43
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	24.24 1.30 0.00	19.28 1.03 0.00	18.05 0.97 0.00	17.78 0.95 0.00	18.05 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.05 0.97 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	27.15 1.45 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	22.88 1.23 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.88 1.23 0.00	40.38 2.16 0.00	26.53 1.42 0.00	24.73 1.32 0.00	23.08 1.24 0.00	22.07 1.18 0.00	17.14 0.92 0.00	21.04 1.13 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	21.48 -1.46 0.00	17.09 -1.16 0.00	16.00 -1.08 0.00	15.76 -1.07 0.00	16.00 -1.08 0.00	16.08 -1.09 0.00	22.26 -1.51 0.00	16.00 -1.08 0.00	20.45 -1.39 0.00	20.45 -1.39 0.00	24.07 -1.63 0.00	20.45 -1.39 0.00	20.45 -1.39 0.00	20.27 -1.38 0.00	16.08 -1.09 0.00	16.08 -1.09 0.00	20.27 -1.38 0.00	35.78 -2.44 0.00	23.51 -1.60 0.00	21.92 -1.49 0.00	20.45 -1.39 0.00	19.56 -1.33 0.00	15.19 -1.03 0.00	18.65 -1.26 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	22.57 -0.37 0.00	17.96 -0.29 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.56 -0.27 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	23.39 -0.38 0.00	16.81 -0.27 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	25.28 -0.42 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.30 -0.35 0.00	16.90 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	21.30 -0.35 0.00	37.60 -0.62 0.00	24.70 -0.41 0.00	23.03 -0.38 0.00	21.49 -0.35 0.00	20.55 -0.34 0.00	15.96 -0.26 0.00	19.59 -0.32 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	21.96 -0.98 0.00	17.47 -0.78 0.00	16.35 -0.73 0.00	16.11 -0.72 0.00	16.35 -0.73 0.00	16.44 -0.73 0.00	22.75 -1.02 0.00	16.35 -0.73 0.00	20.91 -0.93 0.00	20.91 -0.93 0.00	24.60 -1.10 0.00	20.91 -0.93 0.00	20.91 -0.93 0.00	20.72 -0.93 0.00	16.44 -0.73 0.00	16.44 -0.73 0.00	20.72 -0.93 0.00	36.58 -1.64 0.00	24.04 -1.07 0.00	22.41 -1.00 0.00	20.91 -0.93 0.00	20.00 -0.89 0.00	15.53 -0.69 0.00	19.06 -0.85 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	24.15 1.21 0.00	19.21 0.96 0.00	17.98 0.90 0.00	17.72 0.89 0.00	17.98 0.90 0.00	18.08 0.91 0.00	25.02 1.25 0.00	17.98 0.90 0.00	22.99 1.15 0.00	22.99 1.15 0.00	27.06 1.36 0.00	22.99 1.15 0.00	22.99 1.15 0.00	22.79 1.14 0.00	18.08 0.91 0.00	18.08 0.91 0.00	22.79 1.14 0.00	40.24 2.02 0.00	26.44 1.33 0.00	24.65 1.24 0.00	22.99 1.15 0.00	21.99 1.10 0.00	17.08 0.86 0.00	20.96 1.05 0.00



NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	22.70 -0.24 0.00	18.06 -0.19 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.66 -0.17 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	23.52 -0.25 0.00	16.90 -0.18 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	25.43 -0.27 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.42 -0.23 0.00	16.99 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	21.42 -0.23 0.00	37.81 -0.41 0.00	24.85 -0.26 0.00	23.17 -0.24 0.00	21.61 -0.23 0.00	20.67 -0.22 0.00	16.05 -0.17 0.00	19.70 -0.21 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	22.57 -0.37 0.00	17.96 -0.29 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.56 -0.27 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	23.39 -0.38 0.00	16.81 -0.27 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	25.29 -0.41 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.30 -0.35 0.00	16.90 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	21.30 -0.35 0.00	37.60 -0.62 0.00	24.71 -0.40 0.00	23.03 -0.38 0.00	21.49 -0.35 0.00	20.56 -0.33 0.00	15.96 -0.26 0.00	19.59 -0.32 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	22.20 -0.74 0.00	17.66 -0.59 0.00	16.53 -0.55 0.00	16.29 -0.54 0.00	16.53 -0.55 0.00	16.62 -0.55 0.00	23.00 -0.77 0.00	16.53 -0.55 0.00	21.14 -0.70 0.00	21.14 -0.70 0.00	24.87 -0.83 0.00	21.14 -0.70 0.00	21.14 -0.70 0.00	20.95 -0.70 0.00	16.62 -0.55 0.00	16.62 -0.55 0.00	20.95 -0.70 0.00	36.98 -1.24 0.00	24.30 -0.81 0.00	22.65 -0.76 0.00	21.14 -0.70 0.00	20.22 -0.67 0.00	15.70 -0.52 0.00	19.27 -0.64 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	21.99 -0.95 0.00	17.49 -0.76 0.00	16.37 -0.71 0.00	16.13 -0.70 0.00	16.37 -0.71 0.00	16.46 -0.71 0.00	22.78 -0.99 0.00	16.37 -0.71 0.00	20.93 -0.91 0.00	20.93 -0.91 0.00	24.63 -1.07 0.00	20.93 -0.91 0.00	20.93 -0.91 0.00	20.75 -0.90 0.00	16.46 -0.71 0.00	16.46 -0.71 0.00	20.75 -0.90 0.00	36.63 -1.59 0.00	24.07 -1.04 0.00	22.44 -0.97 0.00	20.93 -0.91 0.00	20.02 -0.87 0.00	15.55 -0.67 0.00	19.08 -0.83 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	21.71 -1.23 0.00	17.27 -0.98 0.00	16.16 -0.92 0.00	15.93 -0.90 0.00	16.16 -0.92 0.00	16.25 -0.92 0.00	22.49 -1.28 0.00	16.16 -0.92 0.00	20.66 -1.18 0.00	20.66 -1.18 0.00	24.32 -1.38 0.00	20.66 -1.18 0.00	20.66 -1.18 0.00	20.48 -1.17 0.00	16.25 -0.92 0.00	16.25 -0.92 0.00	20.48 -1.17 0.00	36.16 -2.06 0.00	23.76 -1.35 0.00	22.15 -1.26 0.00	20.66 -1.18 0.00	19.77 -1.12 0.00	15.35 -0.87 0.00	18.84 -1.07 0.00
NEPA___ENERGY 23901	22.42 -0.52 0.00	17.84 -0.41 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.45 -0.38 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.78 -0.39 0.00	23.23 -0.54 0.00	16.70 -0.38 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	25.12 -0.58 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.16 -0.49 0.00	16.78 -0.39 0.00	16.78 -0.39 0.00	21.16 -0.49 0.00	37.35 -0.87 0.00	24.54 -0.57 0.00	22.88 -0.53 0.00	21.35 -0.49 0.00	20.42 -0.47 0.00	15.86 -0.36 0.00	19.46 -0.45 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	23.30 0.36 0.00	18.54 0.29 0.00	17.35 0.27 0.00	17.10 0.27 0.00	17.35 0.27 0.00	17.44 0.27 0.00	24.14 0.37 0.00	17.35 0.27 0.00	22.18 0.34 0.00	22.18 0.34 0.00	26.10 0.40 0.00	22.18 0.34 0.00	22.18 0.34 0.00	21.99 0.34 0.00	17.44 0.27 0.00	17.44 0.27 0.00	21.99 0.34 0.00	38.82 0.60 0.00	25.51 0.40 0.00	23.78 0.37 0.00	22.18 0.34 0.00	21.22 0.33 0.00	16.48 0.26 0.00	20.22 0.31 0.00
NIAGARA___ 23760	21.72 -1.22 0.00	17.29 -0.96 0.00	16.18 -0.90 0.00	15.94 -0.89 0.00	16.18 -0.90 0.00	16.26 -0.91 0.00	22.51 -1.26 0.00	16.18 -0.90 0.00	20.68 -1.16 0.00	20.68 -1.16 0.00	24.34 -1.36 0.00	20.68 -1.16 0.00	20.68 -1.16 0.00	20.50 -1.15 0.00	16.26 -0.91 0.00	16.26 -0.91 0.00	20.50 -1.15 0.00	36.19 -2.03 0.00	23.78 -1.33 0.00	22.17 -1.24 0.00	20.68 -1.16 0.00	19.78 -1.11 0.00	15.36 -0.86 0.00	18.86 -1.05 0.00
NINE_MILE_1 23575	22.10 -0.84 0.00	17.58 -0.67 0.00	16.46 -0.62 0.00	16.22 -0.61 0.00	16.46 -0.62 0.00	16.54 -0.63 0.00	22.90 -0.87 0.00	16.46 -0.62 0.00	21.04 -0.80 0.00	21.04 -0.80 0.00	24.76 -0.94 0.00	21.04 -0.80 0.00	21.04 -0.80 0.00	20.86 -0.79 0.00	16.54 -0.63 0.00	16.54 -0.63 0.00	20.86 -0.79 0.00	36.81 -1.41 0.00	24.19 -0.92 0.00	22.55 -0.86 0.00	21.04 -0.80 0.00	20.13 -0.76 0.00	15.63 -0.59 0.00	19.18 -0.73 0.00
NINE_MILE_2 23744	22.05 -0.89 0.00	17.55 -0.70 0.00	16.42 -0.66 0.00	16.18 -0.65 0.00	16.42 -0.66 0.00	16.51 -0.66 0.00	22.85 -0.92 0.00	16.42 -0.66 0.00	21.00 -0.84 0.00	21.00 -0.84 0.00	24.71 -0.99 0.00	21.00 -0.84 0.00	21.00 -0.84 0.00	20.81 -0.84 0.00	16.51 -0.66 0.00	16.51 -0.66 0.00	20.81 -0.84 0.00	36.74 -1.48 0.00	24.14 -0.97 0.00	22.51 -0.90 0.00	21.00 -0.84 0.00	20.08 -0.81 0.00	15.60 -0.62 0.00	19.14 -0.77 0.00
NM CAPITAL___NUG 23643	24.24 1.30 0.00	19.28 1.03 0.00	18.05 0.97 0.00	17.78 0.95 0.00	18.05 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.05 0.97 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	27.15 1.45 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	22.88 1.23 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.88 1.23 0.00	40.38 2.16 0.00	26.53 1.42 0.00	24.73 1.32 0.00	23.08 1.24 0.00	22.07 1.18 0.00	17.14 0.92 0.00	21.04 1.13 0.00
NM CENTRAL___NUG 23634	22.27 -0.67 0.00	17.72 -0.53 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.34 -0.49 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.67 -0.50 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	24.95 -0.75 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.02 -0.63 0.00	16.67 -0.50 0.00	16.67 -0.50 0.00	21.02 -0.63 0.00	37.10 -1.12 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.20 -0.64 0.00	20.28 -0.61 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.33 -0.58 0.00
NM MOHAWK___NUG 23633	23.12 0.18 0.00	18.39 0.14 0.00	17.21 0.13 0.00	16.96 0.13 0.00	17.21 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	23.95 0.18 0.00	17.21 0.13 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	25.90 0.20 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	21.82 0.17 0.00	17.30 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	21.82 0.17 0.00	38.51 0.29 0.00	25.30 0.19 0.00	23.59 0.18 0.00	22.01 0.17 0.00	21.05 0.16 0.00	16.34 0.12 0.00	20.06 0.15 0.00
NM NORTH___NUG 24055	22.75 -0.19 0.00	18.10 -0.15 0.00	16.94 -0.14 0.00	16.69 -0.14 0.00	16.94 -0.14 0.00	17.03 -0.14 0.00	23.57 -0.20 0.00	16.94 -0.14 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.66 -0.18 0.00	25.48 -0.22 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.47 -0.18 0.00	17.03 -0.14 0.00	17.03 -0.14 0.00	21.47 -0.18 0.00	37.89 -0.33 0.00	24.90 -0.21 0.00	23.21 -0.20 0.00	21.66 -0.18 0.00	20.72 -0.17 0.00	16.09 -0.13 0.00	19.74 -0.17 0.00

NM WEST___NUG 23774	21.91 -1.03 0.00	17.43 -0.82 0.00	16.31 -0.77 0.00	16.08 -0.75 0.00	16.31 -0.77 0.00	16.40 -0.77 0.00	22.70 -1.07 0.00	16.31 -0.77 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.86 -0.98 0.00	24.54 -1.16 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.86 -0.98 0.00	20.68 -0.97 0.00	16.40 -0.77 0.00	16.40 -0.77 0.00	20.68 -0.97 0.00	36.50 -1.72 0.00	23.98 -1.13 0.00	22.36 -1.05 0.00	20.86 -0.98 0.00	19.95 -0.94 0.00	15.49 -0.73 0.00	19.02 -0.89 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	22.57 -0.37 0.00	17.96 -0.29 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.56 -0.27 0.00	16.81 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	23.39 -0.38 0.00	16.81 -0.27 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	25.29 -0.41 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.49 -0.35 0.00	21.30 -0.35 0.00	16.90 -0.27 0.00	16.90 -0.27 0.00	21.30 -0.35 0.00	37.60 -0.62 0.00	24.71 -0.40 0.00	23.04 -0.37 0.00	21.49 -0.35 0.00	20.56 -0.33 0.00	15.96 -0.26 0.00	19.59 -0.32 0.00
NORTHPORT___1 23551	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
NORTHPORT___2 23552	28.25 2.10 -3.21	27.27 1.67 -7.35	26.63 1.56 -7.99	26.30 1.54 -7.93	26.63 1.56 -7.99	28.07 1.57 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.88 1.56 -11.24	31.35 2.00 -7.51	31.35 2.00 -7.51	33.05 2.35 -5.00	31.35 2.00 -7.51	31.35 2.00 -7.51	31.26 1.98 -7.63	30.59 1.57 -11.85	30.59 1.57 -11.85	31.26 1.98 -7.63	41.72 3.50 0.00	88.48 2.30 -61.07	34.36 2.14 -8.81	33.79 2.00 -9.95	30.96 1.91 -8.16	29.67 1.48 -11.97	28.74 1.82 -7.01
NORTHPORT___3 23553	28.21 2.06 -3.21	27.24 1.64 -7.35	26.60 1.53 -7.99	26.27 1.51 -7.93	26.60 1.53 -7.99	28.04 1.54 -9.33	29.64 2.14 -3.73	29.85 1.53 -11.24	31.31 1.96 -7.51	31.31 1.96 -7.51	33.01 2.31 -5.00	31.31 1.96 -7.51	31.31 1.96 -7.51	31.22 1.94 -7.63	30.56 1.54 -11.85	30.56 1.54 -11.85	31.22 1.94 -7.63	41.65 3.43 0.00	88.44 2.26 -61.07	34.32 2.10 -8.81	33.75 1.96 -9.95	30.93 1.88 -8.16	29.65 1.46 -11.97	28.71 1.79 -7.01
NORTHPORT___4 23650	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
NORTHPORT___IC 23718	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	25.21 2.27 0.00	20.06 1.81 0.00	18.77 1.69 0.00	18.50 1.67 0.00	18.77 1.69 0.00	18.87 1.70 0.00	26.12 2.35 0.00	18.77 1.69 0.00	24.00 2.16 0.00	24.00 2.16 0.00	28.24 2.54 0.00	24.00 2.16 0.00	24.00 2.16 0.00	23.79 2.14 0.00	18.87 1.70 0.00	18.87 1.70 0.00	23.79 2.14 0.00	42.00 3.78 0.00	27.60 2.49 0.00	25.73 2.32 0.00	24.00 2.16 0.00	22.96 2.07 0.00	17.83 1.61 0.00	21.88 1.97 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	22.94 0.00 0.00	18.25 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	16.83 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	17.08 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	25.70 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	17.17 0.00 0.00	21.65 0.00 0.00	38.22 0.00 0.00	25.11 0.00 0.00	23.41 0.00 0.00	21.84 0.00 0.00	20.89 0.00 0.00	16.22 0.00 0.00	19.91 0.00 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	28.52 2.37 -3.21	27.49 1.89 -7.35	26.84 1.77 -7.99	26.50 1.74 -7.93	26.84 1.77 -7.99	28.28 1.78 -9.33	29.96 2.46 -3.73	30.09 1.77 -11.24	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	33.36 2.66 -5.00	31.61 2.26 -7.51	31.61 2.26 -7.51	31.52 2.24 -7.63	30.80 1.78 -11.85	30.80 1.78 -11.85	31.52 2.24 -7.63	42.18 3.96 0.00	88.78 2.60 -61.07	34.64 2.42 -8.81	34.05 2.26 -9.95	31.21 2.16 -8.16	29.87 1.68 -11.97	28.98 2.06 -7.01
O.H_GEN_BRUCE 24063	22.09 -0.85 0.00	17.57 -0.68 0.00	16.45 -0.63 0.00	16.21 -0.62 0.00	16.45 -0.63 0.00	16.53 -0.64 0.00	22.88 -0.89 0.00	16.45 -0.63 0.00	21.03 -0.81 0.00	21.03 -0.81 0.00	24.74 -0.96 0.00	21.03 -0.81 0.00	21.03 -0.81 0.00	20.84 -0.81 0.00	16.53 -0.64 0.00	16.53 -0.64 0.00	20.84 -0.81 0.00	36.79 -1.43 0.00	24.17 -0.94 0.00	22.54 -0.87 0.00	21.03 -0.81 0.00	20.11 -0.78 0.00	15.62 -0.60 0.00	19.17 -0.74 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	22.03 -0.91 0.00	17.53 -0.72 0.00	16.40 -0.68 0.00	16.16 -0.67 0.00	16.40 -0.68 0.00	16.49 -0.68 0.00	22.83 -0.94 0.00	16.40 -0.68 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.97 -0.87 0.00	24.68 -1.02 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.79 -0.86 0.00	16.49 -0.68 0.00	16.49 -0.68 0.00	20.79 -0.86 0.00	36.70 -1.52 0.00	24.11 -1.00 0.00	22.48 -0.93 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.06 -0.83 0.00	15.58 -0.64 0.00	19.12 -0.79 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	22.43 -0.51 0.00	17.85 -0.40 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.46 -0.37 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.79 -0.38 0.00	23.24 -0.53 0.00	16.71 -0.37 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	25.13 -0.57 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.17 -0.48 0.00	16.79 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	21.17 -0.48 0.00	37.37 -0.85 0.00	24.55 -0.56 0.00	22.89 -0.52 0.00	21.36 -0.48 0.00	20.43 -0.46 0.00	15.86 -0.36 0.00	19.47 -0.44 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	22.28 -0.66 0.00	17.73 -0.52 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.35 -0.48 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	24.96 -0.74 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.21 -0.63 0.00	21.03 -0.62 0.00	16.68 -0.49 0.00	16.68 -0.49 0.00	21.03 -0.62 0.00	37.11 -1.11 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.21 -0.63 0.00	20.29 -0.60 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.34 -0.57 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	22.55 -0.39 0.00	17.95 -0.30 0.00	16.80 -0.28 0.00	16.55 -0.28 0.00	16.80 -0.28 0.00	16.88 -0.29 0.00	23.37 -0.40 0.00	16.80 -0.28 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.47 -0.37 0.00	25.27 -0.43 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.47 -0.37 0.00	21.29 -0.36 0.00	16.88 -0.29 0.00	16.88 -0.29 0.00	21.29 -0.36 0.00	37.57 -0.65 0.00	24.69 -0.42 0.00	23.02 -0.39 0.00	21.47 -0.37 0.00	20.54 -0.35 0.00	15.95 -0.27 0.00	19.58 -0.33 0.00
OSWEGO___5 23606	22.23 -0.71 0.00	17.69 -0.56 0.00	16.55 -0.53 0.00	16.31 -0.52 0.00	16.55 -0.53 0.00	16.64 -0.53 0.00	23.03 -0.74 0.00	16.55 -0.53 0.00	21.16 -0.68 0.00	21.16 -0.68 0.00	24.90 -0.80 0.00	21.16 -0.68 0.00	21.16 -0.68 0.00	20.98 -0.67 0.00	16.64 -0.53 0.00	16.64 -0.53 0.00	20.98 -0.67 0.00	37.03 -1.19 0.00	24.33 -0.78 0.00	22.68 -0.73 0.00	21.16 -0.68 0.00	20.24 -0.65 0.00	15.72 -0.50 0.00	19.29 -0.62 0.00

OSWEGO___6 23613	22.22 -0.72 0.00	17.68 -0.57 0.00	16.54 -0.54 0.00	16.30 -0.53 0.00	16.54 -0.54 0.00	16.63 -0.54 0.00	23.02 -0.75 0.00	16.54 -0.54 0.00	21.15 -0.69 0.00	21.15 -0.69 0.00	24.89 -0.81 0.00	21.15 -0.69 0.00	21.15 -0.69 0.00	20.97 -0.68 0.00	16.63 -0.54 0.00	16.63 -0.54 0.00	20.97 -0.68 0.00	37.01 -1.21 0.00	24.32 -0.79 0.00	22.67 -0.74 0.00	21.15 -0.69 0.00	20.23 -0.66 0.00	15.71 -0.51 0.00	19.28 -0.63 0.00
OXBOW____ 24026	22.17 -0.77 0.00	17.64 -0.61 0.00	16.51 -0.57 0.00	16.27 -0.56 0.00	16.51 -0.57 0.00	16.60 -0.57 0.00	22.97 -0.80 0.00	16.51 -0.57 0.00	21.11 -0.73 0.00	21.11 -0.73 0.00	24.84 -0.86 0.00	21.11 -0.73 0.00	21.11 -0.73 0.00	20.93 -0.72 0.00	16.60 -0.57 0.00	16.60 -0.57 0.00	20.93 -0.72 0.00	36.94 -1.28 0.00	24.27 -0.84 0.00	22.63 -0.78 0.00	21.11 -0.73 0.00	20.19 -0.70 0.00	15.68 -0.54 0.00	19.25 -0.66 0.00
PEEKSKILL____ 23653	24.25 1.31 0.00	19.30 1.05 0.00	18.06 0.98 0.00	17.79 0.96 0.00	18.06 0.98 0.00	16.36 0.98 1.79	23.55 1.36 1.58	13.55 0.98 4.51	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	25.05 1.47 2.12	19.90 1.25 3.19	19.90 1.25 3.19	19.65 1.24 3.24	13.67 0.98 4.48	13.67 0.98 4.48	19.65 1.24 3.24	40.41 2.19 0.00	24.26 1.44 2.29	21.99 1.34 2.76	19.90 1.25 3.19	19.27 1.20 2.82	13.10 0.93 4.05	20.02 1.14 1.03
PJM_GEN_KEystone 24065	22.21 -0.73 0.00	17.67 -0.58 0.00	16.54 -0.54 0.00	16.30 -0.53 0.00	16.54 -0.54 0.00	16.63 -0.54 0.00	23.02 -0.75 0.00	16.54 -0.54 0.00	21.15 -0.69 0.00	21.15 -0.69 0.00	24.88 -0.82 0.00	21.15 -0.69 0.00	21.15 -0.69 0.00	20.96 -0.69 0.00	16.63 -0.54 0.00	16.63 -0.54 0.00	20.96 -0.69 0.00	37.00 -1.22 0.00	24.31 -0.80 0.00	22.67 -0.74 0.00	21.15 -0.69 0.00	20.23 -0.66 0.00	15.71 -0.51 0.00	19.28 -0.63 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	23.94 1.00 0.00	19.04 0.79 0.00	17.82 0.74 0.00	17.56 0.73 0.00	17.82 0.74 0.00	17.92 0.75 0.00	24.80 1.03 0.00	17.82 0.74 0.00	22.79 0.95 0.00	22.79 0.95 0.00	26.82 1.12 0.00	22.79 0.95 0.00	22.79 0.95 0.00	22.59 0.94 0.00	17.92 0.75 0.00	17.92 0.75 0.00	22.59 0.94 0.00	39.88 1.66 0.00	26.20 1.09 0.00	24.43 1.02 0.00	22.79 0.95 0.00	21.80 0.91 0.00	16.93 0.71 0.00	20.78 0.87 0.00
POLETTI____ 23519	24.64 1.70 0.00	19.60 1.35 0.00	18.35 1.27 0.00	18.08 1.25 0.00	18.35 1.27 0.00	25.32 1.27 -6.88	31.63 1.76 -6.10	35.72 1.27 -17.37	35.76 1.62 -12.30	35.76 1.62 -12.30	35.79 1.91 -8.18	35.76 1.62 -12.30	35.76 1.62 -12.30	35.76 1.61 -12.50	35.71 1.27 -17.27	35.71 1.27 -17.27	35.76 1.61 -12.50	41.05 2.83 0.00	35.78 1.86 -8.81	35.78 1.74 -10.63	35.76 1.62 -12.30	33.32 1.55 -10.88	33.01 1.20 -15.59	25.36 1.48 -3.97
PORT_JEFF_3 23555	28.49 2.34 -3.21	27.46 1.86 -7.35	26.81 1.74 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.81 1.74 -7.99	28.25 1.75 -9.33	29.92 2.42 -3.73	30.06 1.74 -11.24	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	33.32 2.62 -5.00	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	31.49 2.21 -7.63	30.77 1.75 -11.85	30.77 1.75 -11.85	31.49 2.21 -7.63	42.12 3.90 0.00	88.74 2.56 -61.07	34.61 2.39 -8.81	34.02 2.23 -9.95	31.18 2.13 -8.16	29.84 1.65 -11.97	28.95 2.03 -7.01
PORT_JEFF_4 23616	28.39 2.24 -3.21	27.38 1.78 -7.35	26.74 1.67 -7.99	26.40 1.64 -7.93	26.74 1.67 -7.99	28.18 1.68 -9.33	29.82 2.32 -3.73	29.99 1.67 -11.24	31.48 2.13 -7.51	31.48 2.13 -7.51	33.21 2.51 -5.00	31.48 2.13 -7.51	31.48 2.13 -7.51	31.39 2.11 -7.63	30.70 1.68 -11.85	30.70 1.68 -11.85	31.39 2.11 -7.63	41.95 3.73 0.00	88.63 2.45 -61.07	34.51 2.29 -8.81	33.92 2.13 -9.95	31.09 2.04 -8.16	29.77 1.58 -11.97	28.86 1.94 -7.01
PORT_JEFF_IC 23713	28.50 2.35 -3.21	27.47 1.87 -7.35	26.82 1.75 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.82 1.75 -7.99	28.26 1.76 -9.33	29.93 2.43 -3.73	30.07 1.75 -11.24	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	33.33 2.63 -5.00	31.59 2.24 -7.51	31.59 2.24 -7.51	31.50 2.22 -7.63	30.78 1.76 -11.85	30.78 1.76 -11.85	31.50 2.22 -7.63	42.13 3.91 0.00	88.75 2.57 -61.07	34.62 2.40 -8.81	34.03 2.24 -9.95	31.19 2.14 -8.16	29.85 1.66 -11.97	28.96 2.04 -7.01
PROJECT___ORANGE 23990	22.44 -0.50 0.00	17.85 -0.40 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.47 -0.36 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	23.25 -0.52 0.00	16.71 -0.37 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	25.14 -0.56 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.18 -0.47 0.00	16.80 -0.37 0.00	16.80 -0.37 0.00	21.18 -0.47 0.00	37.38 -0.84 0.00	24.56 -0.55 0.00	22.90 -0.51 0.00	21.36 -0.48 0.00	20.44 -0.45 0.00	15.87 -0.35 0.00	19.48 -0.43 0.00
PYRITES___HYD 24023	23.02 0.08 0.00	18.31 0.06 0.00	17.14 0.06 0.00	16.89 0.06 0.00	17.14 0.06 0.00	17.23 0.06 0.00	23.85 0.08 0.00	17.14 0.06 0.00	21.91 0.07 0.00	21.91 0.07 0.00	25.79 0.09 0.00	21.91 0.07 0.00	21.91 0.07 0.00	21.72 0.07 0.00	17.23 0.06 0.00	17.23 0.06 0.00	21.72 0.07 0.00	38.35 0.13 0.00	25.19 0.08 0.00	23.49 0.08 0.00	21.91 0.07 0.00	20.96 0.07 0.00	16.27 0.05 0.00	19.98 0.07 0.00
RANKINE____ 23646	22.46 -0.48 0.00	17.87 -0.38 0.00	16.73 -0.35 0.00	16.48 -0.35 0.00	16.73 -0.35 0.00	16.81 -0.36 0.00	23.27 -0.50 0.00	16.73 -0.35 0.00	21.39 -0.45 0.00	21.39 -0.45 0.00	25.16 -0.54 0.00	21.39 -0.45 0.00	21.39 -0.45 0.00	21.20 -0.45 0.00	16.81 -0.36 0.00	16.81 -0.36 0.00	21.20 -0.45 0.00	37.42 -0.80 0.00	24.59 -0.52 0.00	22.92 -0.49 0.00	21.39 -0.45 0.00	20.46 -0.43 0.00	15.88 -0.34 0.00	19.50 -0.41 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	24.89 1.95 -17.78	19.80 1.55 -7.60	18.53 1.45 -8.83	18.26 1.43 -9.10	18.53 1.45 -8.83	18.63 1.46 -8.89	25.79 2.02 -17.03	18.53 1.45 -24.39	23.69 1.85 -19.22	23.69 1.85 -23.57	27.88 2.18 -19.36	23.69 1.85 -23.57	23.69 1.85 -23.57	23.49 1.84 -23.77	18.63 1.46 -28.65	18.63 1.46 -28.65	23.49 1.84 -23.77	41.46 3.24 -8.12	27.24 2.13 -20.00	25.40 1.99 -17.52	23.69 1.85 -23.57	22.66 1.77 -24.55	17.60 1.38 -29.63	21.60 1.69 -21.08
RAVENSWD GT2____ 23730	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	18.47 1.30 -6.50	25.57 1.80 -5.76	18.37 1.29 -16.40	23.49 1.65 -11.62	23.49 1.65 -11.62	27.64 1.94 -7.73	23.49 1.65 -11.62	23.49 1.65 -11.62	23.29 1.64 -11.80	18.47 1.30 -16.31	18.47 1.30 -16.31	23.29 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	27.01 1.90 -8.32	25.18 1.77 -10.04	23.49 1.65 -11.62	22.47 1.58 -10.28	17.45 1.23 -14.73	21.42 1.51 -3.75
RAVENSWD GT3____ 23733	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	18.47 1.30 -6.50	25.57 1.80 -5.76	18.37 1.29 -16.40	23.49 1.65 -11.62	23.49 1.65 -11.62	27.64 1.94 -7.73	23.49 1.65 -11.62	23.49 1.65 -11.62	23.29 1.64 -11.80	18.47 1.30 -16.31	18.47 1.30 -16.31	23.29 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	27.01 1.90 -8.32	25.18 1.77 -10.04	23.49 1.65 -11.62	22.47 1.58 -10.28	17.45 1.23 -14.73	21.42 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75

RAVENSWOOD_GT2_2 24245	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	24.67 1.73 0.00	19.63 1.38 0.00	18.37 1.29 0.00	18.10 1.27 0.00	18.37 1.29 0.00	24.97 1.30 -6.50	31.33 1.80 -5.76	34.77 1.29 -16.40	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.37 1.94 -7.73	35.11 1.65 -11.62	35.11 1.65 -11.62	35.09 1.64 -11.80	34.78 1.30 -16.31	34.78 1.30 -16.31	35.09 1.64 -11.80	41.11 2.89 0.00	35.33 1.90 -8.32	35.22 1.77 -10.04	35.11 1.65 -11.62	32.75 1.58 -10.28	32.18 1.23 -14.73	25.17 1.51 -3.75
RAVENSWOOD_GT_1 23729	7.22 1.71 17.43	12.15 1.36 7.46	9.69 1.27 8.66	9.15 1.25 8.93	9.69 1.27 8.66	22.60 1.28 -4.15	20.27 1.77 5.27	26.93 1.27 -8.58	27.64 1.63 -4.17	23.39 1.63 0.08	23.95 1.91 3.66	23.39 1.63 0.08	23.39 1.63 0.08	23.34 1.61 -0.08	22.67 1.28 -4.22	22.67 1.28 -4.22	23.34 1.61 -0.08	33.10 2.85 7.97	23.87 1.87 3.11	27.86 1.74 -2.71	23.39 1.63 0.08	18.75 1.56 3.70	17.55 1.21 -0.12	8.15 1.48 13.24
RAVENSWOOD_GT_10 24258	7.46 1.95 17.43	12.34 1.55 7.46	9.88 1.46 8.66	9.33 1.43 8.93	9.88 1.46 8.66	22.78 1.46 -4.15	20.52 2.02 5.27	27.12 1.46 -8.58	27.87 1.86 -4.17	23.62 1.86 0.08	24.23 2.19 3.66	23.62 1.86 0.08	23.62 1.86 0.08	23.57 1.84 -0.08	22.85 1.46 -4.22	22.85 1.46 -4.22	23.57 1.84 -0.08	33.51 3.26 7.97	24.14 2.14 3.11	28.11 1.99 -2.71	23.62 1.86 0.08	18.97 1.78 3.70	17.72 1.38 -0.12	8.37 1.70 13.24
RAVENSWOOD_GT_11 24259	7.46 1.95 17.43	12.34 1.55 7.46	9.88 1.46 8.66	9.33 1.43 8.93	9.88 1.46 8.66	22.78 1.46 -4.15	20.52 2.02 5.27	27.12 1.46 -8.58	27.87 1.86 -4.17	23.62 1.86 0.08	24.23 2.19 3.66	23.62 1.86 0.08	23.62 1.86 0.08	23.57 1.84 -0.08	22.85 1.46 -4.22	22.85 1.46 -4.22	23.57 1.84 -0.08	33.51 3.26 7.97	24.14 2.14 3.11	28.11 1.99 -2.71	23.62 1.86 0.08	18.97 1.78 3.70	17.72 1.38 -0.12	8.37 1.70 13.24
RAVENSWOOD_GT_4 24252	42.67 1.95 -17.78	27.40 1.55 -7.60	27.36 1.45 -8.83	27.36 1.43 -9.10	27.36 1.45 -8.83	27.52 1.46 -8.89	42.82 2.02 -17.03	42.92 1.45 -24.39	42.91 1.85 -19.22	47.26 1.85 -23.57	47.24 2.18 -19.36	47.26 1.85 -23.57	47.26 1.85 -23.57	47.26 1.84 -23.77	47.28 1.46 -28.65	47.28 1.46 -28.65	47.26 1.84 -23.77	49.58 3.24 -8.12	47.24 2.13 -20.00	42.92 1.99 -17.52	47.26 1.85 -23.57	47.21 1.77 -24.55	47.23 1.38 -29.63	42.68 1.69 -21.08
RAVENSWOOD_GT_5 24254	42.45 1.73 -17.78	27.23 1.38 -7.60	27.20 1.29 -8.83	27.20 1.27 -9.10	27.20 1.29 -8.83	27.36 1.30 -8.89	42.60 1.80 -17.03	42.76 1.29 -24.39	42.71 1.65 -19.22	47.06 1.65 -23.57	47.00 1.94 -19.36	47.06 1.65 -23.57	47.06 1.65 -23.57	47.06 1.64 -23.77	47.12 1.30 -28.65	47.12 1.30 -28.65	47.06 1.64 -23.77	49.23 2.89 -8.12	47.01 1.90 -20.00	42.70 1.77 -17.52	47.06 1.65 -23.57	47.02 1.58 -24.55	47.08 1.23 -29.63	42.50 1.51 -21.08
RAVENSWOOD_GT_6 24253	42.67 1.95 -17.78	27.40 1.55 -7.60	27.36 1.45 -8.83	27.36 1.43 -9.10	27.36 1.45 -8.83	27.52 1.46 -8.89	42.82 2.02 -17.03	42.92 1.45 -24.39	42.91 1.85 -19.22	47.26 1.85 -23.57	47.24 2.18 -19.36	47.26 1.85 -23.57	47.26 1.85 -23.57	47.26 1.84 -23.77	47.28 1.46 -28.65	47.28 1.46 -28.65	47.26 1.84 -23.77	49.58 3.24 -8.12	47.24 2.13 -20.00	42.92 1.99 -17.52	47.26 1.85 -23.57	47.21 1.77 -24.55	47.23 1.38 -29.63	42.68 1.69 -21.08
RAVENSWOOD_GT_7 24255	42.45 1.73 -17.78	27.23 1.38 -7.60	27.20 1.29 -8.83	27.20 1.27 -9.10	27.20 1.29 -8.83	27.36 1.30 -8.89	42.60 1.80 -17.03	42.76 1.29 -24.39	42.71 1.65 -19.22	47.06 1.65 -23.57	47.00 1.94 -19.36	47.06 1.65 -23.57	47.06 1.65 -23.57	47.06 1.64 -23.77	47.12 1.30 -28.65	47.12 1.30 -28.65	47.06 1.64 -23.77	49.23 2.89 -8.12	47.01 1.90 -20.00	42.70 1.77 -17.52	47.06 1.65 -23.57	47.02 1.58 -24.55	47.08 1.23 -29.63	42.50 1.51 -21.08
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	7.46 1.95 17.43	12.34 1.55 7.46	9.88 1.46 8.66	9.33 1.43 8.93	9.88 1.46 8.66	22.78 1.46 -4.15	20.52 2.02 5.27	27.12 1.46 -8.58	27.87 1.86 -4.17	23.62 1.86 0.08	24.23 2.19 3.66	23.62 1.86 0.08	23.62 1.86 0.08	23.57 1.84 -0.08	22.85 1.46 -4.22	22.85 1.46 -4.22	23.57 1.84 -0.08	33.51 3.26 7.97	24.14 2.14 3.11	28.11 1.99 -2.71	23.62 1.86 0.08	18.97 1.78 3.70	17.72 1.38 -0.12	8.37 1.70 13.24
RAVENSWOOD_GT_9 24257	7.46 1.95 17.43	12.34 1.55 7.46	9.88 1.46 8.66	9.33 1.43 8.93	9.88 1.46 8.66	22.78 1.46 -4.15	20.52 2.02 5.27	27.12 1.46 -8.58	27.87 1.86 -4.17	23.62 1.86 0.08	24.23 2.19 3.66	23.62 1.86 0.08	23.62 1.86 0.08	23.57 1.84 -0.08	22.85 1.46 -4.22	22.85 1.46 -4.22	23.57 1.84 -0.08	33.51 3.26 7.97	24.14 2.14 3.11	28.11 1.99 -2.71	23.62 1.86 0.08	18.97 1.78 3.70	17.72 1.38 -0.12	8.37 1.70 13.24

RAVENSWOOD___1 23533	43.02 1.95 -18.13	27.55 1.55 -7.75	27.54 1.45 -9.01	27.54 1.43 -9.28	27.54 1.45 -9.01	27.57 1.46 -8.94	43.04 2.02 -17.25	43.08 1.45 -24.55	43.06 1.85 -19.37	47.50 1.85 -23.81	47.47 2.18 -19.59	47.50 1.85 -23.81	47.50 1.85 -23.81	47.50 1.84 -24.01	47.53 1.46 -28.90	47.53 1.46 -28.90	47.50 1.84 -24.01	49.75 3.25 -8.28	47.47 2.13 -20.23	43.07 1.99 -17.67	47.50 1.85 -23.81	47.50 1.77 -24.84	47.53 1.38 -29.93	43.03 1.69 -21.43
RAVENSWOOD___2 23534	43.02 1.95 -18.13	27.55 1.55 -7.75	27.54 1.45 -9.01	27.54 1.43 -9.28	27.54 1.45 -9.01	27.57 1.46 -8.94	43.04 2.02 -17.25	43.08 1.45 -24.55	43.07 1.86 -19.37	47.51 1.86 -23.81	47.47 2.18 -19.59	47.51 1.86 -23.81	47.51 1.86 -23.81	47.50 1.84 -24.01	47.53 1.46 -28.90	47.53 1.46 -28.90	47.50 1.84 -24.01	49.75 3.25 -8.28	47.47 2.13 -20.23	43.07 1.99 -17.67	47.51 1.86 -23.81	47.50 1.77 -24.84	47.53 1.38 -29.93	43.03 1.69 -21.43
RAVENSWOOD___3 23535	24.65 1.71 0.00	19.61 1.36 0.00	18.35 1.27 0.00	18.08 1.25 0.00	18.35 1.27 0.00	24.95 1.28 -6.50	31.30 1.77 -5.76	34.75 1.27 -16.40	35.09 1.63 -11.62	35.09 1.63 -11.62	35.34 1.91 -7.73	35.09 1.63 -11.62	35.09 1.63 -11.62	35.06 1.61 -11.80	34.76 1.28 -16.31	34.76 1.28 -16.31	35.06 1.61 -11.80	41.07 2.85 0.00	35.30 1.87 -8.32	35.19 1.74 -10.04	35.09 1.63 -11.62	32.73 1.56 -10.28	32.16 1.21 -14.73	25.14 1.48 -3.75
RAVNSWD 8-11____ 23667	7.46 1.95 17.43	12.34 1.55 7.46	9.88 1.46 8.66	9.33 1.43 8.93	9.88 1.46 8.66	22.78 1.46 -4.15	20.52 2.02 5.27	27.12 1.46 -8.58	27.87 1.86 -4.17	23.62 1.86 0.08	24.23 2.19 3.66	23.62 1.86 0.08	23.62 1.86 0.08	23.57 1.84 -0.08	22.85 1.46 -4.22	22.85 1.46 -4.22	23.57 1.84 -0.08	33.51 3.26 7.97	24.14 2.14 3.11	28.11 1.99 -2.71	23.62 1.86 0.08	18.97 1.78 3.70	17.72 1.38 -0.12	8.37 1.70 13.24
RENSSELAER___COGEN 23796	23.99 1.05 0.00	19.09 0.84 0.00	17.86 0.78 0.00	17.60 0.77 0.00	17.86 0.78 0.00	17.96 0.79 0.00	24.86 1.09 0.00	17.86 0.78 0.00	22.84 1.00 0.00	22.84 1.00 0.00	26.88 1.18 0.00	22.84 1.00 0.00	22.84 1.00 0.00	22.64 0.99 0.00	17.96 0.79 0.00	17.96 0.79 0.00	22.64 0.99 0.00	39.97 1.75 0.00	26.26 1.15 0.00	24.48 1.07 0.00	22.84 1.00 0.00	21.85 0.96 0.00	16.96 0.74 0.00	20.82 0.91 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	22.31 -0.63 0.00	17.75 -0.50 0.00	16.61 -0.47 0.00	16.37 -0.46 0.00	16.61 -0.47 0.00	16.70 -0.47 0.00	23.12 -0.65 0.00	16.61 -0.47 0.00	21.24 -0.60 0.00	21.24 -0.60 0.00	24.99 -0.71 0.00	21.24 -0.60 0.00	21.24 -0.60 0.00	21.05 -0.60 0.00	16.70 -0.47 0.00	16.70 -0.47 0.00	21.05 -0.60 0.00	37.16 -1.06 0.00	24.42 -0.69 0.00	22.77 -0.64 0.00	21.24 -0.60 0.00	20.32 -0.57 0.00	15.78 -0.44 0.00	19.36 -0.55 0.00
ROSETON___1 23587	24.11 1.17 0.00	19.18 0.93 0.00	17.95 0.87 0.00	17.69 0.86 0.00	17.95 0.87 0.00	18.42 0.88 -0.37	25.31 1.21 -0.33	18.91 0.87 -0.96	23.62 1.11 -0.67	23.62 1.11 -0.67	27.46 1.31 -0.45	23.62 1.11 -0.67	23.62 1.11 -0.67	23.43 1.10 -0.68	19.00 0.88 -0.95	19.00 0.88 -0.95	23.43 1.10 -0.68	40.17 1.95 0.00	26.87 1.28 -0.48	25.18 1.19 -0.58	23.62 1.11 -0.67	22.56 1.07 -0.60	17.91 0.83 -0.86	21.14 1.02 -0.21
ROSETON___2 23588	24.11 1.17 0.00	19.18 0.93 0.00	17.95 0.87 0.00	17.69 0.86 0.00	17.95 0.87 0.00	18.42 0.88 -0.37	25.31 1.21 -0.33	18.91 0.87 -0.96	23.62 1.11 -0.67	23.62 1.11 -0.67	27.46 1.31 -0.45	23.62 1.11 -0.67	23.62 1.11 -0.67	23.43 1.10 -0.68	19.00 0.88 -0.95	19.00 0.88 -0.95	23.43 1.10 -0.68	40.17 1.95 0.00	26.87 1.28 -0.48	25.18 1.19 -0.58	23.62 1.11 -0.67	22.56 1.07 -0.60	17.91 0.83 -0.86	21.14 1.02 -0.21
RUSSELL___STATION 23914	21.98 -0.96 0.00	17.49 -0.76 0.00	16.37 -0.71 0.00	16.13 -0.70 0.00	16.37 -0.71 0.00	16.45 -0.72 0.00	22.77 -1.00 0.00	16.37 -0.71 0.00	20.92 -0.92 0.00	20.92 -0.92 0.00	24.62 -1.08 0.00	20.92 -0.92 0.00	20.92 -0.92 0.00	20.74 -0.91 0.00	16.45 -0.72 0.00	16.45 -0.72 0.00	20.74 -0.91 0.00	36.61 -1.61 0.00	24.06 -1.05 0.00	22.43 -0.98 0.00	20.92 -0.92 0.00	20.01 -0.88 0.00	15.54 -0.68 0.00	19.08 -0.83 0.00
S SALMON___HYD 24043	22.27 -0.67 0.00	17.72 -0.53 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.34 -0.49 0.00	16.59 -0.49 0.00	16.67 -0.50 0.00	23.08 -0.69 0.00	16.59 -0.49 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	24.95 -0.75 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.20 -0.64 0.00	21.02 -0.63 0.00	16.67 -0.50 0.00	16.67 -0.50 0.00	21.02 -0.63 0.00	37.10 -1.12 0.00	24.38 -0.73 0.00	22.73 -0.68 0.00	21.20 -0.64 0.00	20.28 -0.61 0.00	15.75 -0.47 0.00	19.33 -0.58 0.00
SELKIRK___II 23799	23.83 0.89 0.00	18.96 0.71 0.00	17.74 0.66 0.00	17.48 0.65 0.00	17.74 0.66 0.00	17.84 0.67 0.00	24.69 0.92 0.00	17.74 0.66 0.00	22.69 0.85 0.00	22.69 0.85 0.00	26.70 1.00 0.00	22.69 0.85 0.00	22.69 0.85 0.00	22.49 0.84 0.00	17.84 0.67 0.00	17.84 0.67 0.00	22.49 0.84 0.00	39.70 1.48 0.00	26.08 0.97 0.00	24.32 0.91 0.00	22.69 0.85 0.00	21.70 0.81 0.00	16.85 0.63 0.00	20.68 0.77 0.00
SELKIRK___I 23801	23.77 0.83 0.00	18.91 0.66 0.00	17.70 0.62 0.00	17.44 0.61 0.00	17.70 0.62 0.00	17.79 0.62 0.00	24.63 0.86 0.00	17.70 0.62 0.00	22.63 0.79 0.00	22.63 0.79 0.00	26.63 0.93 0.00	22.63 0.79 0.00	22.63 0.79 0.00	22.43 0.78 0.00	17.79 0.62 0.00	17.79 0.62 0.00	22.43 0.78 0.00	39.60 1.38 0.00	26.02 0.91 0.00	24.26 0.85 0.00	22.63 0.79 0.00	21.64 0.75 0.00	16.81 0.59 0.00	20.63 0.72 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	22.37 -0.57 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.66 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	23.18 -0.59 0.00	16.66 -0.42 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.30 -0.54 0.00	21.11 -0.54 0.00	16.75 -0.42 0.00	16.75 -0.42 0.00	21.11 -0.54 0.00	37.26 -0.96 0.00	24.49 -0.62 0.00	22.83 -0.58 0.00	21.30 -0.54 0.00	20.37 -0.52 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.42 -0.49 0.00
SENECA___ENERGY 23797	22.03 -0.91 0.00	17.53 -0.72 0.00	16.41 -0.67 0.00	16.17 -0.66 0.00	16.41 -0.67 0.00	16.49 -0.68 0.00	22.83 -0.94 0.00	16.41 -0.67 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.97 -0.87 0.00	24.68 -1.02 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.79 -0.86 0.00	16.49 -0.68 0.00	16.49 -0.68 0.00	20.79 -0.86 0.00	36.70 -1.52 0.00	24.11 -1.00 0.00	22.48 -0.93 0.00	20.97 -0.87 0.00	20.06 -0.83 0.00	15.58 -0.64 0.00	19.12 -0.79 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	23.92 0.98 0.00	19.03 0.78 0.00	17.81 0.73 0.00	17.55 0.72 0.00	17.81 0.73 0.00	16.75 0.73 1.15	23.76 1.01 1.02	14.91 0.73 2.90	20.72 0.93 2.05	20.72 0.93 2.05	25.43 1.10 1.37	20.72 0.93 2.05	20.72 0.93 2.05	20.49 0.92 2.08	15.02 0.73 2.88	15.02 0.73 2.88	20.49 0.92 2.08	39.85 1.63 0.00	24.71 1.07 1.47	22.64 1.00 1.77	20.72 0.93 2.05	19.96 0.89 1.82	14.31 0.69 2.60	20.10 0.85 0.66
SHOREHAM_IC_1 23715	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01

SHOREHAM_IC_2 23716	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
SITHE___BATAVIA 24024	22.60 -0.34 0.00	17.98 -0.27 0.00	16.83 -0.25 0.00	16.59 -0.24 0.00	16.83 -0.25 0.00	16.92 -0.25 0.00	23.42 -0.35 0.00	16.83 -0.25 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.52 -0.32 0.00	25.32 -0.38 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.52 -0.32 0.00	21.33 -0.32 0.00	16.92 -0.25 0.00	16.92 -0.25 0.00	21.33 -0.32 0.00	37.65 -0.57 0.00	24.74 -0.37 0.00	23.07 -0.34 0.00	21.52 -0.32 0.00	20.58 -0.31 0.00	15.98 -0.24 0.00	19.62 -0.29 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	22.08 -0.86 0.00	17.57 -0.68 0.00	16.44 -0.64 0.00	16.20 -0.63 0.00	16.44 -0.64 0.00	16.53 -0.64 0.00	22.88 -0.89 0.00	16.44 -0.64 0.00	21.02 -0.82 0.00	21.02 -0.82 0.00	24.74 -0.96 0.00	21.02 -0.82 0.00	21.02 -0.82 0.00	20.84 -0.81 0.00	16.53 -0.64 0.00	16.53 -0.64 0.00	20.84 -0.81 0.00	36.78 -1.44 0.00	24.17 -0.94 0.00	22.53 -0.88 0.00	21.02 -0.82 0.00	20.11 -0.78 0.00	15.62 -0.60 0.00	19.17 -0.74 0.00
SITHE___MASSENA 23902	22.75 -0.19 0.00	18.10 -0.15 0.00	16.94 -0.14 0.00	16.69 -0.14 0.00	16.94 -0.14 0.00	17.03 -0.14 0.00	23.57 -0.20 0.00	16.94 -0.14 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.66 -0.18 0.00	25.48 -0.22 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.66 -0.18 0.00	21.47 -0.18 0.00	17.03 -0.14 0.00	17.03 -0.14 0.00	21.47 -0.18 0.00	37.89 -0.33 0.00	24.90 -0.21 0.00	23.21 -0.20 0.00	21.66 -0.18 0.00	20.72 -0.17 0.00	16.09 -0.13 0.00	19.74 -0.17 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	23.39 0.45 0.00	18.61 0.36 0.00	17.42 0.34 0.00	17.16 0.33 0.00	17.42 0.34 0.00	17.51 0.34 0.00	24.24 0.47 0.00	17.42 0.34 0.00	22.27 0.43 0.00	22.27 0.43 0.00	26.21 0.51 0.00	22.27 0.43 0.00	22.27 0.43 0.00	22.08 0.43 0.00	17.51 0.34 0.00	17.51 0.34 0.00	22.08 0.43 0.00	38.97 0.75 0.00	25.60 0.49 0.00	23.87 0.46 0.00	22.27 0.43 0.00	21.30 0.41 0.00	16.54 0.32 0.00	20.30 0.39 0.00
SITHE___STERLING 23777	23.25 0.31 0.00	18.49 0.24 0.00	17.31 0.23 0.00	17.05 0.22 0.00	17.31 0.23 0.00	17.40 0.23 0.00	24.09 0.32 0.00	17.31 0.23 0.00	22.13 0.29 0.00	22.13 0.29 0.00	26.04 0.34 0.00	22.13 0.29 0.00	22.13 0.29 0.00	21.94 0.29 0.00	17.40 0.23 0.00	17.40 0.23 0.00	21.94 0.29 0.00	38.73 0.51 0.00	25.44 0.33 0.00	23.72 0.31 0.00	22.13 0.29 0.00	21.17 0.28 0.00	16.44 0.22 0.00	20.18 0.27 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	24.28 1.34 0.00	19.32 1.07 0.00	18.08 1.00 0.00	17.81 0.98 0.00	18.08 1.00 0.00	18.17 1.00 0.00	25.16 1.39 0.00	18.08 1.00 0.00	23.12 1.28 0.00	23.12 1.28 0.00	27.20 1.50 0.00	23.12 1.28 0.00	23.12 1.28 0.00	22.92 1.27 0.00	18.17 1.00 0.00	18.17 1.00 0.00	22.92 1.27 0.00	40.45 2.23 0.00	26.58 1.47 0.00	24.78 1.37 0.00	23.12 1.28 0.00	22.11 1.22 0.00	17.17 0.95 0.00	21.07 1.16 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
SOUTHOLD___IC 23719	28.26 2.11 -3.21	27.28 1.68 -7.35	26.64 1.57 -7.99	26.31 1.55 -7.93	26.64 1.57 -7.99	28.08 1.58 -9.33	29.68 2.18 -3.73	29.89 1.57 -11.24	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	33.06 2.36 -5.00	31.36 2.01 -7.51	31.36 2.01 -7.51	31.27 1.99 -7.63	30.60 1.58 -11.85	30.60 1.58 -11.85	31.27 1.99 -7.63	41.73 3.51 0.00	88.49 2.31 -61.07	34.37 2.15 -8.81	33.80 2.01 -9.95	30.97 1.92 -8.16	29.68 1.49 -11.97	28.75 1.83 -7.01
ST LAWRENCE____ 23600	22.70 -0.24 0.00	18.06 -0.19 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.66 -0.17 0.00	16.90 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	23.52 -0.25 0.00	16.90 -0.18 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	25.43 -0.27 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.61 -0.23 0.00	21.42 -0.23 0.00	16.99 -0.18 0.00	16.99 -0.18 0.00	21.42 -0.23 0.00	37.81 -0.41 0.00	24.85 -0.26 0.00	23.16 -0.25 0.00	21.61 -0.23 0.00	20.67 -0.22 0.00	16.05 -0.17 0.00	19.70 -0.21 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	22.62 -0.32 0.00	17.99 -0.26 0.00	16.84 -0.24 0.00	16.60 -0.23 0.00	16.84 -0.24 0.00	16.93 -0.24 0.00	23.43 -0.34 0.00	16.84 -0.24 0.00	21.53 -0.31 0.00	21.53 -0.31 0.00	25.34 -0.36 0.00	21.53 -0.31 0.00	21.53 -0.31 0.00	21.35 -0.30 0.00	16.93 -0.24 0.00	16.93 -0.24 0.00	21.35 -0.30 0.00	37.67 -0.55 0.00	24.76 -0.35 0.00	23.08 -0.33 0.00	21.53 -0.31 0.00	20.60 -0.29 0.00	15.99 -0.23 0.00	19.63 -0.28 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	24.21 1.27 0.00	19.26 1.01 0.00	18.02 0.94 0.00	17.76 0.93 0.00	18.02 0.94 0.00	18.12 0.95 0.00	25.08 1.31 0.00	18.02 0.94 0.00	23.05 1.21 0.00	23.05 1.21 0.00	27.12 1.42 0.00	23.05 1.21 0.00	23.05 1.21 0.00	22.85 1.20 0.00	18.12 0.95 0.00	18.12 0.95 0.00	22.85 1.20 0.00	40.33 2.11 0.00	26.50 1.39 0.00	24.70 1.29 0.00	23.05 1.21 0.00	22.04 1.15 0.00	17.12 0.90 0.00	21.01 1.10 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	22.43 -0.51 0.00	17.85 -0.40 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.46 -0.37 0.00	16.71 -0.37 0.00	16.79 -0.38 0.00	23.24 -0.53 0.00	16.71 -0.37 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	25.13 -0.57 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.36 -0.48 0.00	21.17 -0.48 0.00	16.79 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	21.17 -0.48 0.00	37.37 -0.85 0.00	24.55 -0.56 0.00	22.89 -0.52 0.00	21.36 -0.48 0.00	20.43 -0.46 0.00	15.86 -0.36 0.00	19.47 -0.44 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	25.15 2.21 0.00	20.01 1.76 0.00	18.73 1.65 0.00	18.45 1.62 0.00	18.73 1.65 0.00	18.83 1.66 0.00	26.06 2.29 0.00	18.73 1.65 0.00	23.94 2.10 0.00	23.94 2.10 0.00	28.18 2.48 0.00	23.94 2.10 0.00	23.94 2.10 0.00	23.74 2.09 0.00	18.83 1.66 0.00	18.83 1.66 0.00	23.74 2.09 0.00	41.90 3.68 0.00	27.53 2.42 0.00	25.67 2.26 0.00	23.94 2.10 0.00	22.90 2.01 0.00	17.78 1.56 0.00	21.83 1.92 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	22.42 -0.52 0.00	17.84 -0.41 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.45 -0.38 0.00	16.70 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	23.24 -0.53 0.00	16.70 -0.38 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	25.12 -0.58 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.35 -0.49 0.00	21.16 -0.49 0.00	16.79 -0.38 0.00	16.79 -0.38 0.00	21.16 -0.49 0.00	37.35 -0.87 0.00	24.54 -0.57 0.00	22.88 -0.53 0.00	21.35 -0.49 0.00	20.42 -0.47 0.00	15.86 -0.36 0.00	19.46 -0.45 0.00
US___GYPSUM 23809	22.38 -0.56 0.00	17.81 -0.44 0.00	16.67 -0.41 0.00	16.42 -0.41 0.00	16.67 -0.41 0.00	16.76 -0.41 0.00	23.19 -0.58 0.00	16.67 -0.41 0.00	21.31 -0.53 0.00	21.31 -0.53 0.00	25.08 -0.62 0.00	21.31 -0.53 0.00	21.31 -0.53 0.00	21.13 -0.52 0.00	16.76 -0.41 0.00	16.76 -0.41 0.00	21.13 -0.52 0.00	37.29 -0.93 0.00	24.50 -0.61 0.00	22.84 -0.57 0.00	21.31 -0.53 0.00	20.38 -0.51 0.00	15.83 -0.39 0.00	19.43 -0.48 0.00

VISCHER___FERRY HYD 24020	24.24 1.30 0.00	19.28 1.03 0.00	18.05 0.97 0.00	17.78 0.95 0.00	18.05 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	25.11 1.34 0.00	18.05 0.97 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	27.15 1.45 0.00	23.08 1.24 0.00	23.08 1.24 0.00	22.88 1.23 0.00	18.14 0.97 0.00	18.14 0.97 0.00	22.88 1.23 0.00	40.38 2.16 0.00	26.53 1.42 0.00	24.73 1.32 0.00	23.08 1.24 0.00	22.07 1.18 0.00	17.14 0.92 0.00	21.04 1.13 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	25.28 2.34 -3.21	20.11 1.86 -7.35	18.82 1.74 -7.99	18.55 1.72 -7.93	18.82 1.74 -7.99	18.92 1.75 -9.33	26.20 2.43 -3.73	18.82 1.74 -11.24	24.07 2.23 -7.51	24.07 2.23 -7.51	28.32 2.62 -5.00	24.07 2.23 -7.51	24.07 2.23 -7.51	23.86 2.21 -7.63	18.92 1.75 -11.85	18.92 1.75 -11.85	23.86 2.21 -7.63	42.12 3.90 0.00	27.67 2.56 -61.07	25.80 2.39 -8.81	24.07 2.23 -9.95	23.02 2.13 -8.16	17.88 1.66 -11.97	21.94 2.03 -7.01
WADING RIVER_IC_1 23522	28.49 2.34 -3.21	27.46 1.86 -7.35	26.81 1.74 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.81 1.74 -7.99	28.25 1.75 -9.33	29.93 2.43 -3.73	30.06 1.74 -11.24	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	33.32 2.62 -5.00	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	31.49 2.21 -7.63	30.77 1.75 -11.85	30.77 1.75 -11.85	31.49 2.21 -7.63	42.12 3.90 0.00	88.74 2.56 -61.07	34.61 2.39 -8.81	34.02 2.23 -9.95	31.18 2.13 -8.16	29.85 1.66 -11.97	28.95 2.03 -7.01
WADING RIVER_IC_2 23547	28.49 2.34 -3.21	27.46 1.86 -7.35	26.81 1.74 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.81 1.74 -7.99	28.25 1.75 -9.33	29.93 2.43 -3.73	30.06 1.74 -11.24	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	33.32 2.62 -5.00	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	31.49 2.21 -7.63	30.77 1.75 -11.85	30.77 1.75 -11.85	31.49 2.21 -7.63	42.12 3.90 0.00	88.74 2.56 -61.07	34.61 2.39 -8.81	34.02 2.23 -9.95	31.18 2.13 -8.16	29.85 1.66 -11.97	28.95 2.03 -7.01
WADING RIVER_IC_3 23601	28.49 2.34 -3.21	27.46 1.86 -7.35	26.81 1.74 -7.99	26.48 1.72 -7.93	26.81 1.74 -7.99	28.25 1.75 -9.33	29.92 2.42 -3.73	30.06 1.74 -11.24	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	33.32 2.62 -5.00	31.58 2.23 -7.51	31.58 2.23 -7.51	31.49 2.21 -7.63	30.77 1.75 -11.85	30.77 1.75 -11.85	31.49 2.21 -7.63	42.12 3.90 0.00	88.74 2.56 -61.07	34.61 2.39 -8.81	34.02 2.23 -9.95	31.18 2.13 -8.16	29.84 1.65 -11.97	28.95 2.03 -7.01
WATERSIDE___6 8 9 23538	43.02 1.95 -18.13	27.55 1.55 -7.75	27.54 1.45 -9.01	27.54 1.43 -9.28	27.54 1.45 -9.01	27.57 1.46 -8.94	43.04 2.02 -17.25	43.08 1.45 -24.55	43.07 1.86 -19.37	47.51 1.86 -23.81	47.47 2.18 -19.59	47.51 1.86 -23.81	47.51 1.86 -23.81	47.50 1.84 -24.01	47.53 1.46 -28.90	47.53 1.46 -28.90	47.50 1.84 -24.01	49.75 3.25 -8.28	47.47 2.13 -20.23	43.07 1.99 -17.67	47.51 1.86 -23.81	47.51 1.78 -24.84	47.53 1.38 -29.93	43.03 1.69 -21.43
WATERTOWN___HYD 23805	22.37 -0.57 0.00	17.80 -0.45 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.41 -0.42 0.00	16.65 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	23.17 -0.60 0.00	16.65 -0.43 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	25.06 -0.64 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.29 -0.55 0.00	21.11 -0.54 0.00	16.74 -0.43 0.00	16.74 -0.43 0.00	21.11 -0.54 0.00	37.26 -0.96 0.00	24.48 -0.63 0.00	22.82 -0.59 0.00	21.29 -0.55 0.00	20.37 -0.52 0.00	15.82 -0.40 0.00	19.41 -0.50 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	28.12 1.97 -3.21	27.17 1.57 -7.35	26.54 1.47 -7.99	26.21 1.45 -7.93	26.54 1.47 -7.99	27.98 1.48 -9.33	29.54 2.04 -3.73	29.79 1.47 -11.24	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	32.91 2.21 -5.00	31.23 1.88 -7.51	31.23 1.88 -7.51	31.14 1.86 -7.63	30.50 1.48 -11.85	30.50 1.48 -11.85	31.14 1.86 -7.63	41.51 3.29 0.00	88.34 2.16 -61.07	34.23 2.01 -8.81	33.67 1.88 -9.95	30.85 1.80 -8.16	29.58 1.39 -11.97	28.63 1.71 -7.01
WEST CANADA___HYD 24049	23.12 0.18 0.00	18.39 0.14 0.00	17.21 0.13 0.00	16.96 0.13 0.00	17.21 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	23.95 0.18 0.00	17.21 0.13 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	25.90 0.20 0.00	22.01 0.17 0.00	22.01 0.17 0.00	21.82 0.17 0.00	17.30 0.13 0.00	17.30 0.13 0.00	21.82 0.17 0.00	38.51 0.29 0.00	25.30 0.19 0.00	23.59 0.18 0.00	22.01 0.17 0.00	21.05 0.16 0.00	16.34 0.12 0.00	20.06 0.15 0.00
YORK___WARBASSE 23770	43.13 2.06 -18.13	27.64 1.64 -7.75	27.63 1.54 -9.01	27.62 1.51 -9.28	27.63 1.54 -9.01	27.65 1.54 -8.94	43.16 2.14 -17.25	43.17 1.54 -24.55	43.17 1.96 -19.37	47.61 1.96 -23.81	47.60 2.31 -19.59	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.95 -24.01	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.54 -28.90	47.61 1.95 -24.01	49.94 3.44 -8.28	47.60 2.26 -20.23	43.18 2.10 -17.67	47.61 1.96 -23.81	47.61 1.88 -24.84	47.61 1.46 -29.93	43.13 1.79 -21.43