

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

11/24/1999

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
59TH STREET_GT_1	1.35	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.15	24.19	24.64	33.66	27.17	27.17	26.13	36.04	36.03	33.66	36.02	36.01	41.26	28.24	19.59	14.57	16.00	9.54
24138	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.27	1.23	1.24	1.24	0.48	0.48	0.48	1.14	1.23	1.21	1.29	1.51	2.40	2.44	1.61	1.22	1.28	0.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.43	-9.77	-18.79	-21.40	-21.40	-20.36	-22.38	-21.27	-19.12	-20.51	-17.91	-15.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	1.35	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.16	24.20	24.65	33.67	27.17	27.17	26.13	36.05	36.04	33.67	36.03	36.02	41.27	28.26	19.60	14.58	16.01	9.55
24260	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.28	1.24	1.25	1.25	0.48	0.48	0.48	1.15	1.24	1.22	1.30	1.52	2.41	2.45	1.61	1.23	1.29	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.43	-9.77	-18.79	-21.40	-21.40	-20.36	-22.38	-21.27	-19.12	-20.51	-17.91	-15.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	1.35	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.16	24.20	24.65	33.67	27.17	27.17	26.13	36.05	36.04	33.67	36.03	36.02	41.27	28.26	19.60	14.58	16.01	9.55
24261	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.28	1.24	1.25	1.25	0.48	0.48	0.48	1.15	1.24	1.22	1.30	1.52	2.41	2.45	1.61	1.23	1.29	0.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.43	-9.77	-18.79	-21.40	-21.40	-20.36	-22.38	-21.27	-19.12	-20.51	-17.91	-15.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH ST____	1.34	0.49	0.00	0.00	0.05	1.89	19.00	193.99	242.18	941.62	729.46	332.96	82.25	76.69	73.54	52.77	44.76	88.91	33.77	25.77	18.18	12.33	14.65	6.69
23542	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.27	1.30	1.26	1.29	0.92	2.35	1.34	1.35	1.34	1.56	2.15	5.53	1.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-179.24	-228.59	-927.42	-718.99	-306.34	-67.37	-60.71	-59.07	-35.48	-21.00	-28.04	-8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON____FALLS	1.34	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.23	14.58	14.69	14.69	5.70	5.70	5.70	13.49	14.58	14.37	15.33	17.88	25.42	27.76	19.28	14.32	15.69	9.45
24011	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.35	1.05	1.06	1.06	0.41	0.41	0.41	0.97	1.05	1.04	1.11	1.29	1.83	1.96	1.30	0.97	0.97	0.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE____RCVRY	1.34	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.23	14.58	14.69	14.69	5.70	5.70	5.70	13.49	14.58	14.37	15.33	17.88	25.42	27.76	19.28	14.32	15.69	9.45
23798	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.35	1.05	1.06	1.06	0.41	0.41	0.41	0.97	1.05	1.04	1.11	1.29	1.83	1.96	1.30	0.97	0.97	0.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS____FALLS	1.34	0.51	0.00	0.00	0.09	1.91	19.23	14.58	14.69	14.69	5.70	5.70	5.70	13.49	14.58	14.37	15.33	17.88	25.42	27.76	19.28	14.32	15.69	9.45
24028	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	1.35	1.05	1.06	1.06	0.41	0.41	0.41	0.97	1.05	1.04	1.11	1.29	1.83	1.96	1.30	0.97	0.97	0.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS____DAM	1.34	0.51	0.00	0.00	0.09	1.90	19.06	14.31	14.41	14.41	5.59	5.59	5.59	13.24	14.31	14.10	15.04	17.54	24.90	27.36	19.01	14.19	15.63	9.47
23527	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.08	1.18	0.78	0.78	0.78	0.30	0.30	0.30	0.72	0.78	0.77	0.82	0.95	1.31	1.55	1.02	0.84	0.91	0.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____1	1.32	0.50	0.00	0.00	0.09	1.88	18.75	13.94	14.05	14.05	5.45	5.45	5.45	12.90	13.94	13.74	14.66	17.10	24.31	26.64	18.53	13.85	15.39	9.36
23571	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.87	0.41	0.42	0.42	0.16	0.16	0.16	0.38	0.41	0.41	0.44	0.51	0.71	0.84	0.54	0.51	0.66	0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____2	1.32	0.50	0.00	0.00	0.09	1.88	18.75	13.94	14.05	14.05	5.45	5.45	5.45	12.90	13.94	13.74	14.66	17.10	24.31	26.64	18.53	13.85	15.39	9.36
23572	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.87	0.41	0.42	0.42	0.16	0.16	0.16	0.38	0.41	0.41	0.44	0.51	0.71	0.84	0.54	0.51	0.66	0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____3	1.32	0.50	0.00	0.00	0.09	1.88	18.75	13.94	14.05	14.05	5.45	5.45	5.45	12.90	13.94	13.74	14.66	17.10	24.31	26.64	18.53	13.85	15.39	9.36
23573	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.87	0.41	0.42	0.42	0.16	0.16	0.16	0.38	0.41	0.41	0.44	0.51	0.71	0.84	0.54	0.51	0.66	0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY____4	1.32	0.50	0.00	0.00	0.09	1.88	18.75	13.94	14.05	14.05	5.45	5.45	5.45	12.90	13.94	13.74	14.66	17.10	24.31	26.64	18.53	13.85	15.39	9.36
23574	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.06	0.87	0.41	0.42	0.42	0.16	0.16	0.16	0.38	0.41	0.41	0.44	0.51	0.71	0.84	0.54	0.51	0.66	0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALLEGHENY___COGEN 23514	1.31 0.04 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.51 0.63 0.00	13.85 0.32 0.00	13.96 0.33 0.00	13.96 0.33 0.00	5.42 0.13 0.00	5.42 0.13 0.00	5.42 0.13 0.00	12.82 0.30 0.00	13.85 0.32 0.00	13.65 0.32 0.00	14.56 0.34 0.00	16.99 0.40 0.00	24.24 0.65 0.00	26.59 0.78 0.00	18.53 0.55 0.00	13.70 0.35 0.00	15.09 0.37 0.00	9.12 0.24 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.15 -0.73 0.00	13.14 -0.39 0.00	13.23 -0.40 0.00	13.23 -0.40 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	12.16 -0.36 0.00	13.14 -0.39 0.00	12.94 -0.39 0.00	13.80 -0.42 0.00	16.10 -0.49 0.00	22.66 -0.93 0.00	24.69 -1.12 0.00	17.25 -0.73 0.00	12.66 -0.69 0.00	13.90 -0.82 0.00	8.40 -0.48 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.15 -0.73 0.00	13.14 -0.39 0.00	13.23 -0.40 0.00	13.23 -0.40 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	12.16 -0.36 0.00	13.14 -0.39 0.00	12.94 -0.39 0.00	13.80 -0.42 0.00	16.10 -0.49 0.00	22.66 -0.93 0.00	24.69 -1.12 0.00	17.25 -0.73 0.00	12.66 -0.69 0.00	13.90 -0.82 0.00	8.40 -0.48 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.88 0.00 0.00	24.85 0.00 -11.32	23.40 0.00 -9.77	32.42 0.00 -18.79	26.69 0.00 -21.40	26.69 0.00 -21.40	25.65 0.00 -20.36	34.90 0.00 -22.38	34.80 0.00 -21.27	32.45 0.00 -19.12	34.73 0.00 -20.51	34.50 0.00 -17.91	31.32 0.61 -7.11	28.28 2.48 0.00	19.62 1.63 0.00	14.60 1.25 0.00	16.03 1.31 0.00	9.56 0.68 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.17 1.29 0.00	26.10 1.25 -11.32	24.66 1.26 -9.77	33.68 1.26 -18.79	27.18 0.49 -21.40	27.18 0.49 -21.40	26.14 0.49 -20.36	36.06 1.16 -22.38	36.05 1.25 -21.27	33.68 1.23 -19.12	36.05 1.32 -20.51	36.03 1.53 -17.91	41.29 2.42 -15.27	28.28 2.48 0.00	19.62 1.63 0.00	14.60 1.25 0.00	16.03 1.31 0.00	9.56 0.68 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	1.34 0.07 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.90 0.08 0.00	19.06 1.18 0.00	24.10 1.14 -9.43	24.55 1.15 -9.77	33.57 1.15 -18.79	27.13 0.44 -21.40	27.13 0.44 -21.40	26.09 0.44 -20.36	35.95 1.05 -22.38	35.94 1.14 -21.27	24.10 1.12 -9.65	24.10 1.20 -8.68	24.10 1.39 -6.12	41.11 2.25 -15.27	28.12 2.31 0.00	19.50 1.52 0.00	14.51 1.16 0.00	15.95 1.22 0.00	9.51 0.63 0.00
ASHOKAN____ 23654	1.34 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	18.94 1.06 0.00	14.41 0.88 0.00	14.52 0.89 0.00	14.52 0.89 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.34 0.82 0.00	14.41 0.88 0.00	14.20 0.87 0.00	15.15 0.93 0.00	17.67 1.08 0.00	25.23 1.63 0.00	27.51 1.70 0.00	19.14 1.15 0.00	14.23 0.88 0.00	15.70 0.97 0.00	9.44 0.56 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.25 1.40 -11.32	24.81 1.41 -9.77	33.83 1.41 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.20 1.40 -21.27	33.83 1.38 -19.12	36.20 1.47 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.53 2.73 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.41 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	14.92 1.39 0.00	15.03 1.40 0.00	15.03 1.40 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	13.80 1.28 0.00	14.92 1.39 0.00	14.70 1.37 0.00	15.68 1.46 0.00	18.29 1.70 0.00	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	14.92 1.39 0.00	15.03 1.40 0.00	15.03 1.40 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	13.80 1.28 0.00	14.92 1.39 0.00	14.70 1.37 0.00	15.68 1.46 0.00	18.29 1.70 0.00	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	14.92 1.39 0.00	15.03 1.40 0.00	15.03 1.40 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	5.83 0.54 0.00	13.80 1.28 0.00	14.92 1.39 0.00	14.70 1.37 0.00	15.68 1.46 0.00	18.29 1.70 0.00	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00

ASTORIA_GT3_2 24099	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.18 1.28 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.20 1.70 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.74 1.40 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.88 0.00 0.00	24.85 0.00 -11.32	23.40 0.00 -9.77	32.42 0.00 -18.79	26.69 0.00 -21.40	26.69 0.00 -21.40	25.65 0.00 -20.36	34.90 0.00 -22.38	34.80 0.00 -21.27	32.45 0.00 -19.12	34.73 0.00 -20.51	34.50 0.00 -17.91	31.38 0.67 -7.11	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.28 1.40 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.51 2.65 -15.27	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.28 1.40 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.51 2.65 -15.27	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.28 1.40 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.51 2.65 -15.27	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.28 1.40 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.51 2.65 -15.27	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.25 1.40 -11.32	24.81 1.41 -9.77	33.83 1.41 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.20 1.40 -21.27	33.83 1.38 -19.12	36.20 1.47 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.53 2.73 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.41 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.25 1.40 -11.32	24.81 1.41 -9.77	33.83 1.41 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.20 1.40 -21.27	33.83 1.38 -19.12	36.20 1.47 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.53 2.73 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.41 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.25 1.40 -11.32	24.81 1.41 -9.77	33.83 1.41 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.20 1.40 -21.27	33.83 1.38 -19.12	36.20 1.47 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.53 2.73 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.41 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00
ASTORIA_GT_9 24109	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.29 1.41 0.00	26.25 1.40 -11.32	24.81 1.41 -9.77	33.83 1.41 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.20 1.40 -21.27	33.83 1.38 -19.12	36.20 1.47 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.53 2.73 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.41 0.00	16.22 1.50 0.00	9.67 0.79 0.00

ASTORIA___3 23516	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.25 1.37 0.00	26.17 1.32 -11.32	24.73 1.33 -9.77	33.75 1.33 -18.79	27.21 0.52 -21.40	27.21 0.52 -21.40	26.17 0.52 -20.36	36.13 1.23 -22.38	36.12 1.32 -21.27	33.76 1.31 -19.12	36.12 1.39 -20.51	36.12 1.62 -17.91	41.45 2.58 -15.27	28.47 2.66 0.00	19.73 1.75 0.00	14.72 1.37 0.00	16.18 1.46 0.00	9.65 0.77 0.00
ASTORIA___4 23517	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.23 1.35 0.00	26.16 1.31 -11.32	24.72 1.32 -9.77	33.74 1.32 -18.79	27.20 0.51 -21.40	27.20 0.51 -21.40	26.16 0.51 -20.36	36.11 1.21 -22.38	36.11 1.31 -21.27	33.74 1.29 -19.12	36.11 1.38 -20.51	36.11 1.61 -17.91	41.33 2.46 -15.27	28.33 2.53 0.00	19.64 1.66 0.00	14.66 1.31 0.00	16.15 1.43 0.00	9.64 0.75 0.00
ASTORIA___5 23518	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.25 1.36 0.00	26.20 1.35 -11.32	24.76 1.36 -9.77	33.78 1.36 -18.79	27.22 0.53 -21.40	27.22 0.53 -21.40	26.18 0.53 -20.36	36.15 1.25 -22.38	36.15 1.35 -21.27	33.78 1.33 -19.12	36.15 1.42 -20.51	36.15 1.65 -17.91	41.33 2.47 -15.27	28.32 2.52 0.00	19.64 1.66 0.00	14.69 1.34 0.00	16.17 1.44 0.00	9.64 0.76 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.28 1.40 0.00	26.24 1.39 -11.32	24.80 1.40 -9.77	33.82 1.40 -18.79	27.24 0.55 -21.40	27.24 0.55 -21.40	26.20 0.55 -20.36	36.19 1.29 -22.38	36.19 1.39 -21.27	33.82 1.37 -19.12	36.19 1.46 -20.51	36.21 1.71 -17.91	41.51 2.65 -15.27	28.52 2.72 0.00	19.78 1.79 0.00	14.75 1.40 0.00	16.22 1.49 0.00	9.67 0.79 0.00
BARRETT 1-8___GRP4 24034	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	15.00 1.47 0.00	15.11 1.48 0.00	15.11 1.48 0.00	5.86 0.57 0.00	5.86 0.57 0.00	5.86 0.57 0.00	13.88 1.36 0.00	15.00 1.47 0.00	14.78 1.45 0.00	15.76 1.54 0.00	18.39 1.80 0.00	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT 9-12___GRP3 24033	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	15.00 1.47 0.00	15.11 1.48 0.00	15.11 1.48 0.00	5.86 0.57 0.00	5.86 0.57 0.00	5.86 0.57 0.00	13.88 1.36 0.00	15.00 1.47 0.00	14.78 1.45 0.00	15.76 1.54 0.00	18.39 1.80 0.00	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_1 23704	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_10 23701	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_11 23702	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_12 23703	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_2 23705	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_3 23706	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_4 23707	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_5 23708	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_6 23709	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_7 23710	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19

BARRETT_IC_8 23711	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT_IC_9 23700	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.71 1.68 -8.15	29.50 1.47 -14.50	29.92 1.48 -14.81	30.92 1.48 -15.81	30.46 0.57 -24.60	32.91 0.57 -27.05	31.38 0.57 -25.52	30.52 1.36 -16.64	30.52 1.47 -15.52	30.52 1.45 -15.74	30.52 1.54 -14.76	34.79 1.80 -16.40	70.73 2.68 -44.46	61.99 2.72 -33.46	27.48 1.79 -7.71	29.69 1.39 -14.95	25.30 1.48 -9.10	25.89 0.82 -16.19
BARRETT___1 23545	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.66 1.63 -8.15	29.43 1.40 -14.50	29.85 1.41 -14.81	30.85 1.41 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.45 1.40 -15.52	30.45 1.38 -15.74	30.45 1.47 -14.76	34.71 1.72 -16.40	70.53 2.48 -44.46	61.77 2.50 -33.46	27.33 1.64 -7.71	29.60 1.31 -14.95	25.23 1.40 -9.10	25.86 0.79 -16.19
BARRETT___2 23546	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.64 1.61 -8.15	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.55 2.50 -44.46	61.79 2.52 -33.46	27.34 1.65 -7.71	29.59 1.30 -14.95	25.19 1.37 -9.10	25.84 0.77 -16.19
BEAVER RIVER___HYD 24048	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.90 0.02 0.00	13.42 -0.11 0.00	13.52 -0.11 0.00	13.52 -0.11 0.00	5.25 -0.04 0.00	5.25 -0.04 0.00	5.25 -0.04 0.00	12.42 -0.10 0.00	13.42 -0.11 0.00	13.23 -0.10 0.00	14.11 -0.11 0.00	16.46 -0.13 0.00	23.45 -0.15 0.00	25.67 -0.13 0.00	17.84 -0.14 0.00	13.23 -0.12 0.00	14.62 -0.10 0.00	8.87 -0.01 0.00
BEEBEE ISLND___HYD 24027	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.88 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	12.52 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.33 0.00 0.00	14.22 0.00 0.00	16.59 0.00 0.00	23.60 0.00 0.00	25.80 0.00 0.00	17.98 0.00 0.00	13.35 0.00 0.00	14.72 0.00 0.00	8.88 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	1.28 0.01 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.86 0.04 0.00	18.21 0.33 0.00	13.52 -0.01 0.00	13.62 -0.01 0.00	13.62 -0.01 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	12.52 0.00 0.00	13.52 -0.01 0.00	13.32 -0.01 0.00	14.21 -0.01 0.00	16.58 -0.01 0.00	23.75 0.15 0.00	26.12 0.32 0.00	18.25 0.27 0.00	13.42 0.07 0.00	14.67 -0.05 0.00	8.86 -0.03 0.00
BEEBEE___12 23649	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.27 -0.61 0.00	13.24 -0.29 0.00	13.34 -0.29 0.00	13.34 -0.29 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.26 -0.26 0.00	13.24 -0.29 0.00	13.05 -0.28 0.00	13.92 -0.30 0.00	16.24 -0.35 0.00	22.91 -0.68 0.00	24.95 -0.85 0.00	17.43 -0.56 0.00	12.80 -0.55 0.00	14.05 -0.67 0.00	8.49 -0.40 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	1.29 0.03 0.00	0.47 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.83 0.03 0.00	18.10 0.37 0.00	13.82 0.38 0.00	12.68 0.35 0.00	13.25 0.34 0.00	9.78 0.23 0.00	24.92 0.65 0.00	13.86 0.32 0.00	14.93 0.31 0.00	13.47 0.34 0.00	16.15 0.42 0.00	22.18 0.57 0.00	56.57 1.24 0.00	24.48 0.55 0.00	26.33 0.56 0.00	18.55 0.37 0.00	12.58 0.25 0.00	14.94 0.29 0.00	6.81 0.11 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.64 -0.24 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.25 -0.27 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.04 -0.29 0.00	13.91 -0.31 0.00	16.23 -0.36 0.00	23.09 -0.51 0.00	25.29 -0.51 0.00	17.57 -0.42 0.00	13.01 -0.34 0.00	14.37 -0.35 0.00	8.73 -0.15 0.00
BOWLINE___1 23526	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.82 0.94 0.00	14.46 0.93 0.00	14.57 0.94 0.00	14.57 0.94 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	13.38 0.86 0.00	14.46 0.93 0.00	14.25 0.92 0.00	15.20 0.98 0.00	17.74 1.15 0.00	25.50 1.90 0.00	27.73 1.92 0.00	19.26 1.27 0.00	14.29 0.94 0.00	15.69 0.97 0.00	9.37 0.48 0.00
BOWLINE___2 23595	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.83 0.95 0.00	14.47 0.94 0.00	14.57 0.94 0.00	14.57 0.94 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	13.39 0.87 0.00	14.47 0.94 0.00	14.25 0.92 0.00	15.20 0.98 0.00	17.74 1.15 0.00	25.50 1.90 0.00	27.73 1.93 0.00	19.26 1.27 0.00	14.29 0.94 0.00	15.69 0.97 0.00	9.37 0.48 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	1.34 0.07 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.90 0.08 0.00	19.03 1.15 0.00	24.11 1.15 -9.43	24.56 1.16 -9.77	33.58 1.16 -18.79	27.14 0.45 -21.40	27.14 0.45 -21.40	26.10 0.45 -20.36	35.97 1.07 -22.38	35.95 1.15 -21.27	33.59 1.14 -19.12	35.94 1.21 -20.51	35.91 1.41 -17.91	41.13 2.26 -15.27	28.08 2.28 0.00	19.48 1.49 0.00	14.48 1.13 0.00	15.91 1.18 0.00	9.49 0.60 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.18 0.30 0.00	13.66 0.13 0.00	13.76 0.13 0.00	13.76 0.13 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	12.64 0.12 0.00	13.66 0.13 0.00	13.46 0.13 0.00	14.36 0.14 0.00	16.75 0.16 0.00	23.92 0.33 0.00	26.18 0.37 0.00	18.21 0.23 0.00	13.51 0.16 0.00	14.91 0.19 0.00	9.02 0.13 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	1.25 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.53 -0.35 0.00	13.16 -0.37 0.00	13.26 -0.37 0.00	13.26 -0.37 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.18 -0.34 0.00	13.16 -0.37 0.00	12.96 -0.37 0.00	13.83 -0.39 0.00	16.13 -0.46 0.00	23.07 -0.52 0.00	25.26 -0.55 0.00	17.61 -0.37 0.00	13.04 -0.31 0.00	14.37 -0.35 0.00	8.68 -0.20 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.64 -0.24 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.25 -0.27 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.04 -0.29 0.00	13.91 -0.31 0.00	16.23 -0.36 0.00	23.09 -0.51 0.00	25.29 -0.51 0.00	17.57 -0.42 0.00	13.01 -0.34 0.00	14.37 -0.35 0.00	8.73 -0.15 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.07 0.00	18.77 0.89 0.00	14.39 0.86 0.00	14.50 0.87 0.00	14.50 0.87 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.32 0.80 0.00	14.39 0.86 0.00	14.18 0.85 0.00	15.13 0.91 0.00	17.65 1.06 0.00	25.23 1.63 0.00	27.56 1.76 0.00	19.16 1.18 0.00	14.25 0.90 0.00	15.65 0.92 0.00	9.36 0.47 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	1.28 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.90 0.02 0.00	13.53 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	12.52 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.33 0.00 0.00	14.22 0.00 0.00	16.59 0.00 0.00	23.58 -0.02 0.00	25.78 -0.02 0.00	17.98 -0.01 0.00	13.35 0.00 0.00	14.72 0.00 0.00	8.89 0.01 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	1.25 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.80 -1.08 0.00	12.89 -0.64 0.00	12.99 -0.64 0.00	12.99 -0.64 0.00	5.05 -0.24 0.00	5.05 -0.24 0.00	5.05 -0.24 0.00	11.93 -0.59 0.00	12.89 -0.64 0.00	12.70 -0.63 0.00	13.55 -0.67 0.00	15.81 -0.78 0.00	22.09 -1.51 0.00	24.05 -1.75 0.00	16.82 -1.16 0.00	12.34 -1.01 0.00	13.57 -1.15 0.00	8.22 -0.66 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	1.24 -0.04 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.30 -0.58 0.00	13.08 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	12.11 -0.41 0.00	13.08 -0.45 0.00	12.89 -0.44 0.00	13.75 -0.47 0.00	16.04 -0.55 0.00	22.87 -0.73 0.00	25.04 -0.76 0.00	17.47 -0.51 0.00	12.93 -0.42 0.00	14.23 -0.49 0.00	8.60 -0.29 0.00
CORNELL____ 23752	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.73 -0.15 0.00	13.40 -0.13 0.00	13.50 -0.13 0.00	13.50 -0.13 0.00	5.25 -0.04 0.00	5.25 -0.04 0.00	5.25 -0.04 0.00	12.40 -0.12 0.00	13.40 -0.13 0.00	13.21 -0.12 0.00	14.09 -0.13 0.00	16.43 -0.16 0.00	23.75 0.16 0.00	26.54 0.74 0.00	18.52 0.54 0.00	13.64 0.29 0.00	14.92 0.20 0.00	8.93 0.05 0.00
COXSACKIE___GT 23611	1.34 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	18.82 0.94 0.00	14.24 0.71 0.00	14.34 0.71 0.00	14.34 0.71 0.00	5.57 0.28 0.00	5.57 0.28 0.00	5.57 0.28 0.00	13.18 0.66 0.00	14.24 0.71 0.00	14.03 0.70 0.00	14.97 0.75 0.00	17.46 0.87 0.00	24.75 1.15 0.00	27.01 1.20 0.00	18.81 0.83 0.00	14.00 0.65 0.00	15.48 0.75 0.00	9.37 0.49 0.00
CRESCENT___HYD 24018	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.92 1.04 0.00	14.15 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	13.09 0.57 0.00	14.15 0.62 0.00	13.94 0.61 0.00	14.87 0.65 0.00	17.35 0.76 0.00	24.71 1.12 0.00	27.09 1.28 0.00	18.82 0.84 0.00	14.04 0.70 0.00	15.52 0.80 0.00	9.41 0.53 0.00
DANSKAMMER___1 23586	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.70 0.00	14.27 0.74 0.00	14.38 0.75 0.00	14.38 0.75 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.21 0.69 0.00	14.27 0.74 0.00	14.06 0.73 0.00	15.00 0.78 0.00	17.50 0.91 0.00	24.99 1.40 0.00	27.38 1.57 0.00	19.03 1.04 0.00	14.15 0.80 0.00	15.54 0.82 0.00	9.29 0.41 0.00
DANSKAMMER___2 23589	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.70 0.00	14.27 0.74 0.00	14.38 0.75 0.00	14.38 0.75 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.21 0.69 0.00	14.27 0.74 0.00	14.06 0.73 0.00	15.00 0.78 0.00	17.50 0.91 0.00	24.99 1.40 0.00	27.38 1.57 0.00	19.03 1.04 0.00	14.15 0.80 0.00	15.54 0.82 0.00	9.29 0.41 0.00
DANSKAMMER___3 23590	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.70 0.00	14.27 0.74 0.00	14.38 0.75 0.00	14.38 0.75 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.21 0.69 0.00	14.27 0.74 0.00	14.06 0.73 0.00	15.00 0.78 0.00	17.50 0.91 0.00	24.99 1.40 0.00	27.38 1.57 0.00	19.03 1.04 0.00	14.15 0.80 0.00	15.54 0.82 0.00	9.29 0.41 0.00
DANSKAMMER___4 23591	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.70 0.00	14.27 0.74 0.00	14.38 0.75 0.00	14.38 0.75 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.21 0.69 0.00	14.27 0.74 0.00	14.06 0.73 0.00	15.00 0.78 0.00	17.50 0.91 0.00	24.99 1.40 0.00	27.38 1.57 0.00	19.03 1.04 0.00	14.15 0.80 0.00	15.54 0.82 0.00	9.29 0.41 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.70 0.00	14.27 0.74 0.00	14.38 0.75 0.00	14.38 0.75 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.21 0.69 0.00	14.27 0.74 0.00	14.06 0.73 0.00	15.00 0.78 0.00	17.50 0.91 0.00	24.99 1.40 0.00	27.38 1.57 0.00	19.03 1.04 0.00	14.15 0.80 0.00	15.54 0.82 0.00	9.29 0.41 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.72 0.84 0.00	14.35 0.82 0.00	14.46 0.83 0.00	14.46 0.83 0.00	5.61 0.32 0.00	5.61 0.32 0.00	5.61 0.32 0.00	13.28 0.76 0.00	14.35 0.82 0.00	14.14 0.81 0.00	15.09 0.87 0.00	17.60 1.01 0.00	25.08 1.49 0.00	27.38 1.57 0.00	19.04 1.05 0.00	14.21 0.86 0.00	15.62 0.90 0.00	9.34 0.46 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.08 0.00	18.96 1.08 0.00	14.47 0.94 0.00	14.58 0.95 0.00	14.58 0.95 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	13.39 0.87 0.00	14.47 0.94 0.00	14.26 0.93 0.00	15.21 0.99 0.00	17.75 1.16 0.00	25.43 1.83 0.00	27.72 1.92 0.00	19.24 1.26 0.00	14.32 0.97 0.00	15.72 1.00 0.00	9.42 0.54 0.00
DUNKIRK___1 23563	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.40 -0.48 0.00	13.33 -0.20 0.00	13.42 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.33 -0.19 0.00	13.33 -0.20 0.00	13.13 -0.20 0.00	14.01 -0.21 0.00	16.34 -0.25 0.00	23.31 -0.28 0.00	25.35 -0.45 0.00	17.72 -0.27 0.00	13.05 -0.30 0.00	14.34 -0.38 0.00	8.62 -0.26 0.00

DUNKIRK___2 23564	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.40 -0.48 0.00	13.33 -0.20 0.00	13.42 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.33 -0.19 0.00	13.33 -0.20 0.00	13.13 -0.20 0.00	14.01 -0.21 0.00	16.34 -0.25 0.00	23.31 -0.28 0.00	25.35 -0.45 0.00	17.72 -0.27 0.00	13.05 -0.30 0.00	14.34 -0.38 0.00	8.62 -0.26 0.00
DUNKIRK___3 23565	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.36 -0.52 0.00	13.30 -0.23 0.00	13.40 -0.23 0.00	13.40 -0.23 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	12.31 -0.21 0.00	13.30 -0.23 0.00	13.10 -0.23 0.00	13.98 -0.24 0.00	16.31 -0.28 0.00	23.19 -0.41 0.00	25.23 -0.58 0.00	17.63 -0.35 0.00	12.98 -0.37 0.00	14.26 -0.46 0.00	8.58 -0.30 0.00
DUNKIRK___4 23566	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.36 -0.52 0.00	13.30 -0.23 0.00	13.40 -0.23 0.00	13.40 -0.23 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	12.31 -0.21 0.00	13.30 -0.23 0.00	13.10 -0.23 0.00	13.98 -0.24 0.00	16.31 -0.28 0.00	23.19 -0.41 0.00	25.23 -0.58 0.00	17.63 -0.35 0.00	12.98 -0.37 0.00	14.26 -0.46 0.00	8.58 -0.30 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.90 1.86 -8.16	29.66 1.63 -14.50	30.08 1.64 -14.81	31.08 1.64 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.68 1.63 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.69 1.71 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.03 2.98 -44.46	62.31 3.04 -33.46	27.70 2.01 -7.71	29.83 1.54 -14.95	25.45 1.63 -9.10	25.97 0.90 -16.19
EAST RIVER___6 23660	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.10 0.00	19.24 1.36 0.00	24.28 1.32 -9.43	24.73 1.33 -9.77	33.75 1.33 -18.79	27.21 0.52 -21.40	27.21 0.52 -21.40	26.17 0.52 -20.36	36.12 1.22 -22.38	36.12 1.32 -21.27	33.75 1.30 -19.12	36.12 1.39 -20.51	36.12 1.62 -17.91	41.41 2.54 -15.27	28.39 2.58 0.00	19.68 1.70 0.00	14.65 1.30 0.00	16.08 1.36 0.00	9.58 0.70 0.00
EAST RIVER___7 23524	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.10 0.00	19.24 1.36 0.00	24.28 1.32 -9.43	24.73 1.33 -9.77	33.75 1.33 -18.79	27.21 0.52 -21.40	27.21 0.52 -21.40	26.17 0.52 -20.36	36.12 1.22 -22.38	36.12 1.32 -21.27	33.75 1.30 -19.12	36.12 1.39 -20.51	36.12 1.62 -17.91	41.41 2.54 -15.27	28.39 2.58 0.00	19.68 1.70 0.00	14.65 1.30 0.00	16.08 1.36 0.00	9.58 0.70 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
E_CANADA_CAP_HY 24051	1.28 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.10 0.22 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.35 -0.17 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.15 -0.18 0.00	14.02 -0.20 0.00	16.36 -0.23 0.00	23.55 -0.05 0.00	25.90 0.10 0.00	18.06 0.08 0.00	13.36 0.01 0.00	14.76 0.04 0.00	8.97 0.08 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.08 0.00	18.96 1.08 0.00	14.47 0.94 0.00	14.58 0.95 0.00	14.58 0.95 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	13.39 0.87 0.00	14.47 0.94 0.00	14.26 0.93 0.00	15.21 0.99 0.00	17.75 1.16 0.00	25.43 1.83 0.00	27.72 1.92 0.00	19.24 1.26 0.00	14.32 0.97 0.00	15.72 1.00 0.00	9.42 0.54 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	23.08 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.14 -3.99	27.66 1.63 -8.15	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.45 1.47 -14.76	34.70 1.71 -16.40	70.36 2.31 -44.46	61.58 2.31 -33.46	27.21 1.52 -7.71	29.63 1.33 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.86 0.79 -16.19
FIBERTEK___ENERGY 23856	1.24 -0.04 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.30 -0.58 0.00	13.08 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	12.11 -0.41 0.00	13.08 -0.45 0.00	12.89 -0.44 0.00	13.75 -0.47 0.00	16.04 -0.55 0.00	22.87 -0.73 0.00	25.04 -0.76 0.00	17.47 -0.51 0.00	12.93 -0.42 0.00	14.23 -0.49 0.00	8.60 -0.29 0.00
FITZPATRICK____ 23598	1.23 -0.05 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.76 -0.06 0.00	17.19 -0.69 0.00	13.00 -0.53 0.00	13.10 -0.53 0.00	13.10 -0.53 0.00	5.09 -0.20 0.00	5.09 -0.20 0.00	5.09 -0.20 0.00	12.03 -0.49 0.00	13.00 -0.53 0.00	12.81 -0.52 0.00	13.67 -0.55 0.00	15.94 -0.65 0.00	22.66 -0.94 0.00	24.79 -1.01 0.00	17.29 -0.69 0.00	12.81 -0.53 0.00	14.12 -0.60 0.00	8.52 -0.36 0.00
FORT ORANGE____ 23900	1.30 0.02 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.50 0.62 0.00	13.82 0.29 0.00	13.93 0.30 0.00	13.93 0.30 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	12.79 0.27 0.00	13.82 0.29 0.00	13.62 0.29 0.00	14.53 0.31 0.00	16.95 0.36 0.00	24.32 0.72 0.00	26.63 0.82 0.00	18.49 0.50 0.00	13.81 0.46 0.00	15.29 0.57 0.00	9.25 0.37 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.59 -0.29 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.22 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.01 -0.32 0.00	13.88 -0.34 0.00	16.19 -0.40 0.00	23.04 -0.56 0.00	25.24 -0.57 0.00	17.53 -0.46 0.00	12.98 -0.37 0.00	14.34 -0.38 0.00	8.71 -0.17 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.01 0.00	17.91 0.03 0.00	13.47 -0.06 0.00	13.57 -0.06 0.00	13.57 -0.06 0.00	5.27 -0.02 0.00	5.27 -0.02 0.00	5.27 -0.02 0.00	12.46 -0.06 0.00	13.47 -0.06 0.00	13.27 -0.06 0.00	14.15 0.00 0.00	16.51 -0.08 0.00	23.35 -0.25 0.00	25.51 -0.29 0.00	17.78 -0.20 0.00	13.21 -0.14 0.00	14.58 -0.14 0.00	8.86 -0.02 0.00
FULTON COGEN____ 23766	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.24 -0.28 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.03 -0.30 0.00	13.90 -0.32 0.00	16.22 -0.37 0.00	23.06 -0.53 0.00	25.23 -0.57 0.00	17.59 -0.40 0.00	13.03 -0.32 0.00	14.36 -0.36 0.00	8.67 -0.21 0.00

GENERAL___MILLS 23808	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.27 -0.61 0.00	13.24 -0.29 0.00	13.34 -0.29 0.00	13.34 -0.29 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.26 -0.26 0.00	13.24 -0.29 0.00	13.05 -0.28 0.00	13.92 -0.30 0.00	16.24 -0.35 0.00	22.91 -0.68 0.00	24.95 -0.85 0.00	17.43 -0.56 0.00	12.80 -0.55 0.00	14.05 -0.67 0.00	8.49 -0.40 0.00
GILBOA___ 23599	1.32 0.04 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.60 0.72 0.00	13.81 0.28 0.00	13.92 0.29 0.00	13.92 0.29 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	12.78 0.26 0.00	13.81 0.28 0.00	13.61 0.28 0.00	14.52 0.30 0.00	16.94 0.35 0.00	23.87 0.28 0.00	26.23 0.42 0.00	18.28 0.30 0.00	13.70 0.35 0.00	15.25 0.52 0.00	9.29 0.41 0.00
GINNA___ 23603	1.21 -0.07 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.74 -0.07 0.00	17.04 -0.84 0.00	12.66 -0.87 0.00	12.76 -0.87 0.00	12.76 -0.87 0.00	4.96 -0.33 0.00	4.96 -0.33 0.00	4.96 -0.33 0.00	11.72 -0.80 0.00	12.66 -0.87 0.00	12.48 -0.85 0.00	13.31 -0.91 0.00	15.53 -1.06 0.00	22.13 -1.47 0.00	24.33 -1.48 0.00	16.98 -1.00 0.00	12.54 -0.81 0.00	13.79 -0.93 0.00	8.35 -0.53 0.00
GLEN PARK___ 23778	1.26 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.02 0.00	17.75 -0.14 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	12.33 -0.19 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.12 -0.21 0.00	14.00 -0.22 0.00	16.33 -0.26 0.00	23.23 -0.37 0.00	25.46 -0.34 0.00	17.68 -0.31 0.00	13.10 -0.25 0.00	14.46 -0.26 0.00	8.79 -0.09 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.90 1.86 -8.15	29.66 1.63 -14.50	30.08 1.64 -14.81	31.08 1.64 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.68 1.63 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.69 1.71 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.03 2.98 -44.46	62.31 3.04 -33.46	27.70 2.01 -7.71	29.83 1.54 -14.95	25.45 1.63 -9.10	25.97 0.90 -16.19
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.60 1.57 -8.15	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.60 1.57 -8.15	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
GLENWOOD___4 23550	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.60 1.57 -8.15	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
GLENWOOD___5 23614	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.60 1.57 -8.15	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
GOUDEY___7 23579	1.31 0.04 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.86 0.04 0.00	18.42 0.54 0.00	14.03 0.50 0.00	14.13 0.50 0.00	14.13 0.50 0.00	5.48 0.19 0.00	5.48 0.19 0.00	5.48 0.19 0.00	12.98 0.46 0.00	14.03 0.50 0.00	13.82 0.49 0.00	14.74 0.52 0.00	17.20 0.61 0.00	24.42 0.83 0.00	26.71 0.90 0.00	18.56 0.57 0.00	13.77 0.43 0.00	15.19 0.47 0.00	9.12 0.24 0.00
GOUDEY___8 23580	1.30 0.03 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.04 0.00	18.33 0.45 0.00	13.95 0.42 0.00	14.06 0.43 0.00	14.06 0.43 0.00	5.46 0.17 0.00	5.46 0.17 0.00	5.46 0.17 0.00	12.91 0.39 0.00	13.95 0.42 0.00	13.75 0.42 0.00	14.66 0.44 0.00	17.11 0.52 0.00	24.29 0.69 0.00	26.58 0.78 0.00	18.47 0.49 0.00	13.72 0.37 0.00	15.12 0.40 0.00	9.08 0.20 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.33 1.45 0.00	14.95 1.42 0.00	15.06 1.43 0.00	15.06 1.43 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.84 1.32 0.00	14.95 1.42 0.00	14.73 1.40 0.00	15.72 1.50 0.00	18.33 1.74 0.00	41.52 2.65 -15.27	28.54 2.74 0.00	19.80 1.82 0.00	14.77 1.43 0.00	16.23 1.51 0.00	9.68 0.79 0.00
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.34 1.46 0.00	14.97 1.44 0.00	15.08 1.45 0.00	15.08 1.45 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.85 1.33 0.00	14.97 1.44 0.00	14.74 1.41 0.00	15.73 1.51 0.00	18.35 1.76 0.00	41.54 2.68 -15.27	28.57 2.76 0.00	19.82 1.83 0.00	14.79 1.44 0.00	16.25 1.52 0.00	9.68 0.80 0.00
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.33 1.45 0.00	14.95 1.42 0.00	15.06 1.43 0.00	15.06 1.43 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.84 1.32 0.00	14.95 1.42 0.00	14.73 1.40 0.00	15.72 1.50 0.00	18.33 1.74 0.00	41.52 2.65 -15.27	28.54 2.74 0.00	19.80 1.82 0.00	14.77 1.43 0.00	16.23 1.51 0.00	9.68 0.79 0.00
GOWANUS_GT_4_GRP 23751	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.34 1.46 0.00	14.97 1.44 0.00	15.08 1.45 0.00	15.08 1.45 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.85 1.33 0.00	14.97 1.44 0.00	14.74 1.41 0.00	15.73 1.51 0.00	18.35 1.76 0.00	41.54 2.68 -15.27	28.57 2.76 0.00	19.82 1.83 0.00	14.79 1.44 0.00	16.25 1.52 0.00	9.68 0.80 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.33 1.45 0.00	26.27 1.42 -11.32	24.83 1.43 -9.77	33.85 1.43 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.22 1.32 -22.38	36.22 1.42 -21.27	33.85 1.40 -19.12	36.23 1.50 -20.51	36.24 1.74 -17.91	41.52 2.65 -15.27	28.54 2.74 0.00	19.80 1.82 0.00	14.77 1.43 0.00	16.23 1.51 0.00	9.68 0.79 0.00

[illegible]

GREENIDGE___3 23582	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.30 -0.58 0.00	13.10 -0.43 0.00	13.20 -0.43 0.00	13.20 -0.43 0.00	5.13 -0.16 0.00	5.13 -0.16 0.00	5.13 -0.16 0.00	12.12 -0.40 0.00	13.10 -0.43 0.00	12.91 -0.42 0.00	13.77 -0.45 0.00	16.06 -0.53 0.00	22.76 -0.83 0.00	25.19 -0.62 0.00	17.55 -0.43 0.00	12.93 -0.42 0.00	14.19 -0.53 0.00	8.53 -0.35 0.00
GREENIDGE___4 23583	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.02 0.00	17.28 -0.60 0.00	13.10 -0.43 0.00	13.20 -0.43 0.00	13.20 -0.43 0.00	5.13 -0.16 0.00	5.13 -0.16 0.00	5.13 -0.16 0.00	12.12 -0.40 0.00	13.10 -0.43 0.00	12.91 -0.42 0.00	13.77 -0.45 0.00	16.06 -0.53 0.00	22.73 -0.87 0.00	25.17 -0.63 0.00	17.55 -0.44 0.00	12.92 -0.43 0.00	14.18 -0.54 0.00	8.53 -0.36 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.18 0.30 0.00	13.66 0.13 0.00	13.76 0.13 0.00	13.76 0.13 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	12.64 0.12 0.00	13.66 0.13 0.00	13.46 0.13 0.00	14.36 0.14 0.00	16.75 0.16 0.00	23.92 0.33 0.00	26.18 0.37 0.00	18.21 0.23 0.00	13.51 0.16 0.00	14.91 0.19 0.00	9.02 0.13 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.67 1.63 -8.15	29.51 1.48 -14.50	29.93 1.49 -14.81	30.93 1.49 -15.81	30.47 0.58 -24.60	32.92 0.58 -27.05	31.39 0.58 -25.52	30.53 1.37 -16.64	30.53 1.48 -15.52	30.53 1.46 -15.74	30.54 1.56 -14.76	34.81 1.82 -16.40	70.81 2.76 -44.46	62.09 2.82 -33.46	27.56 1.86 -7.71	29.72 1.43 -14.95	25.33 1.51 -9.10	25.89 0.82 -16.19
HICKLING___1 23621	1.29 0.02 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.86 0.04 0.00	18.26 0.38 0.00	13.85 0.32 0.00	13.95 0.32 0.00	13.95 0.32 0.00	5.42 0.13 0.00	5.42 0.13 0.00	5.42 0.13 0.00	12.82 0.30 0.00	13.85 0.32 0.00	13.65 0.32 0.00	14.56 0.34 0.00	16.99 0.40 0.00	24.16 0.56 0.00	26.39 0.58 0.00	18.45 0.47 0.00	13.63 0.29 0.00	14.99 0.27 0.00	9.00 0.11 0.00
HICKLING___2 23622	1.29 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.04 0.00	18.23 0.35 0.00	13.81 0.28 0.00	13.91 0.28 0.00	13.91 0.28 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	12.78 0.26 0.00	13.81 0.28 0.00	13.60 0.27 0.00	14.51 0.29 0.00	16.93 0.34 0.00	24.08 0.48 0.00	26.30 0.49 0.00	18.42 0.44 0.00	13.61 0.26 0.00	14.96 0.24 0.00	8.98 0.10 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.90 0.08 0.00	18.79 0.91 0.00	14.27 0.74 0.00	14.37 0.74 0.00	14.37 0.74 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	5.58 0.29 0.00	13.20 0.68 0.00	14.27 0.74 0.00	14.05 0.72 0.00	14.99 0.77 0.00	17.49 0.90 0.00	24.98 1.38 0.00	27.26 1.45 0.00	18.95 0.96 0.00	14.07 0.72 0.00	15.57 0.85 0.00	9.37 0.49 0.00
HILLBURN___GT 23639	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.74 0.86 0.00	14.41 0.88 0.00	14.52 0.89 0.00	14.52 0.89 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.33 0.81 0.00	14.41 0.88 0.00	14.20 0.87 0.00	15.15 0.93 0.00	17.67 1.08 0.00	25.30 1.70 0.00	27.52 1.72 0.00	19.12 1.14 0.00	14.20 0.85 0.00	15.61 0.88 0.00	9.33 0.44 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	15.17 1.64 0.00	15.28 1.65 0.00	15.28 1.65 0.00	5.93 0.64 0.00	5.93 0.64 0.00	5.93 0.64 0.00	14.04 1.52 0.00	15.17 1.64 0.00	14.94 1.61 0.00	15.94 1.72 0.00	18.60 2.01 0.00	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	15.17 1.64 0.00	15.28 1.65 0.00	15.28 1.65 0.00	5.93 0.64 0.00	5.93 0.64 0.00	5.93 0.64 0.00	14.04 1.52 0.00	15.17 1.64 0.00	14.94 1.61 0.00	15.94 1.72 0.00	18.60 2.01 0.00	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_1 23690	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_10 23699	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_2 23691	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_3 23692	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_4 23693	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_5 23694	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19

HOLTSVILLE_IC_6 23695	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_7 23696	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_8 23697	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOLTSVILLE_IC_9 23698	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
HOMER_CITY_1 23623	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00
HOMER_CITY_2 23624	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00
HOMER_CITY_3 23594	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	1.23 -0.04 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.39 -0.49 0.00	12.99 -0.54 0.00	13.08 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.02 -0.50 0.00	12.99 -0.54 0.00	12.80 -0.53 0.00	13.65 -0.57 0.00	15.92 -0.67 0.00	22.59 -1.00 0.00	24.72 -1.08 0.00	17.23 -0.76 0.00	12.78 -0.56 0.00	14.15 -0.57 0.00	8.61 -0.28 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.72 -0.16 0.00	13.35 -0.18 0.00	13.45 -0.18 0.00	13.45 -0.18 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	12.35 -0.17 0.00	13.35 -0.18 0.00	13.15 -0.18 0.00	14.03 -0.19 0.00	16.37 -0.22 0.00	23.18 -0.41 0.00	25.36 -0.44 0.00	17.70 -0.29 0.00	13.15 -0.20 0.00	14.54 -0.18 0.00	8.80 -0.09 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	14.77 1.24 0.00	14.88 1.25 0.00	14.88 1.25 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	13.67 1.15 0.00	14.77 1.24 0.00	14.55 1.22 0.00	15.52 1.30 0.00	18.11 1.52 0.00	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.19 1.31 0.00	24.23 1.27 -9.43	24.68 1.28 -9.77	33.70 1.28 -18.79	27.19 0.50 -21.40	27.19 0.50 -21.40	26.15 0.50 -20.36	36.07 1.17 -22.38	36.07 1.27 -21.27	33.70 1.25 -19.12	36.06 1.33 -20.51	36.06 1.56 -17.91	41.34 2.47 -15.27	28.32 2.52 0.00	19.64 1.66 0.00	14.60 1.25 0.00	16.04 1.32 0.00	9.56 0.68 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.19 1.31 0.00	24.23 1.27 -9.43	24.68 1.28 -9.77	33.70 1.28 -18.79	27.19 0.50 -21.40	27.19 0.50 -21.40	26.15 0.50 -20.36	36.07 1.17 -22.38	36.07 1.27 -21.27	33.70 1.25 -19.12	36.06 1.33 -20.51	36.06 1.56 -17.91	41.34 2.47 -15.27	28.32 2.52 0.00	19.64 1.66 0.00	14.60 1.25 0.00	16.04 1.32 0.00	9.56 0.68 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.19 1.31 0.00	24.23 1.27 -9.43	24.68 1.28 -9.77	33.70 1.28 -18.79	27.19 0.50 -21.40	27.19 0.50 -21.40	26.15 0.50 -20.36	36.07 1.17 -22.38	36.07 1.27 -21.27	33.70 1.25 -19.12	36.06 1.33 -20.51	36.06 1.56 -17.91	41.34 2.47 -15.27	28.32 2.52 0.00	19.64 1.66 0.00	14.60 1.25 0.00	16.04 1.32 0.00	9.56 0.68 0.00
HUNTLEY___63 23557	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.17 -0.71 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.69 -0.91 0.00	24.71 -1.09 0.00	17.27 -0.71 0.00	12.67 -0.67 0.00	13.91 -0.81 0.00	8.41 -0.47 0.00
HUNTLEY___64 23558	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.17 -0.71 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.69 -0.91 0.00	24.71 -1.09 0.00	17.27 -0.71 0.00	12.67 -0.67 0.00	13.91 -0.81 0.00	8.41 -0.47 0.00
HUNTLEY___65 23559	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.17 -0.71 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.69 -0.91 0.00	24.71 -1.09 0.00	17.27 -0.71 0.00	12.67 -0.67 0.00	13.91 -0.81 0.00	8.41 -0.47 0.00

HUNTLEY___66 23560	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.17 -0.71 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.69 -0.91 0.00	24.71 -1.09 0.00	17.27 -0.71 0.00	12.67 -0.67 0.00	13.91 -0.81 0.00	8.41 -0.47 0.00
HUNTLEY___67 23561	1.25 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.93 -0.95 0.00	12.97 -0.56 0.00	13.06 -0.57 0.00	13.06 -0.57 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.00 -0.52 0.00	12.97 -0.56 0.00	12.78 -0.55 0.00	13.63 -0.59 0.00	15.90 -0.69 0.00	22.33 -1.27 0.00	24.32 -1.48 0.00	17.01 -0.98 0.00	12.48 -0.86 0.00	13.72 -1.00 0.00	8.30 -0.58 0.00
HUNTLEY___68 23562	1.25 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.93 -0.95 0.00	12.97 -0.56 0.00	13.06 -0.57 0.00	13.06 -0.57 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.00 -0.52 0.00	12.97 -0.56 0.00	12.78 -0.55 0.00	13.63 -0.59 0.00	15.90 -0.69 0.00	22.33 -1.27 0.00	24.32 -1.48 0.00	17.01 -0.98 0.00	12.48 -0.87 0.00	13.72 -1.00 0.00	8.30 -0.58 0.00
INDECK___CORINTH 23802	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.06 0.00	18.85 0.97 0.00	14.39 0.86 0.00	14.50 0.87 0.00	14.50 0.87 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.32 0.80 0.00	14.39 0.86 0.00	14.18 0.85 0.00	15.13 0.91 0.00	17.65 1.06 0.00	24.90 1.30 0.00	27.23 1.42 0.00	18.91 0.93 0.00	14.04 0.69 0.00	15.39 0.67 0.00	9.28 0.40 0.00
INDECK___ILION 23567	1.30 0.03 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.04 0.00	18.38 0.50 0.00	13.91 0.38 0.00	14.01 0.38 0.00	14.01 0.38 0.00	5.44 0.15 0.00	5.44 0.15 0.00	5.44 0.15 0.00	12.87 0.35 0.00	13.91 0.38 0.00	13.70 0.37 0.00	14.62 0.40 0.00	17.05 0.46 0.00	24.43 0.83 0.00	26.68 0.88 0.00	18.56 0.58 0.00	13.79 0.44 0.00	15.18 0.46 0.00	9.13 0.25 0.00
INDECK___OLEAN 23982	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.94 0.12 0.00	18.88 1.00 0.00	14.00 0.47 0.00	14.10 0.47 0.00	14.10 0.47 0.00	5.47 0.18 0.00	5.47 0.18 0.00	5.47 0.18 0.00	12.95 0.43 0.00	14.00 0.47 0.00	13.79 0.46 0.00	14.71 0.49 0.00	17.16 0.57 0.00	25.55 1.95 0.00	27.75 1.95 0.00	19.37 1.38 0.00	14.25 0.90 0.00	15.62 0.90 0.00	9.33 0.45 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.38 -0.50 0.00	13.14 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	12.16 -0.36 0.00	13.14 -0.39 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.81 -0.41 0.00	16.11 -0.48 0.00	22.90 -0.69 0.00	25.06 -0.74 0.00	17.47 -0.51 0.00	12.94 -0.41 0.00	14.27 -0.46 0.00	8.62 -0.26 0.00
INDECK___YERKES 23781	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.15 -0.73 0.00	13.14 -0.39 0.00	13.23 -0.40 0.00	13.23 -0.40 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	5.14 -0.15 0.00	12.16 -0.36 0.00	13.14 -0.39 0.00	12.94 -0.39 0.00	13.80 -0.42 0.00	16.10 -0.49 0.00	22.66 -0.93 0.00	24.69 -1.12 0.00	17.25 -0.73 0.00	12.66 -0.69 0.00	13.90 -0.82 0.00	8.40 -0.48 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.86 0.98 0.00	14.51 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.42 0.90 0.00	14.51 0.98 0.00	14.29 0.96 0.00	15.24 1.02 0.00	17.79 1.20 0.00	25.51 1.91 0.00	27.74 1.94 0.00	19.26 1.28 0.00	14.31 0.97 0.00	15.73 1.00 0.00	9.39 0.51 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.86 0.98 0.00	14.51 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.42 0.90 0.00	14.51 0.98 0.00	14.29 0.96 0.00	15.24 1.02 0.00	17.79 1.20 0.00	25.51 1.91 0.00	27.74 1.94 0.00	19.26 1.28 0.00	14.31 0.97 0.00	15.73 1.00 0.00	9.39 0.51 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.86 0.98 0.00	14.51 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.42 0.90 0.00	14.51 0.98 0.00	14.29 0.96 0.00	15.24 1.02 0.00	17.79 1.20 0.00	25.51 1.91 0.00	27.74 1.94 0.00	19.26 1.28 0.00	14.31 0.97 0.00	15.73 1.00 0.00	9.39 0.51 0.00
INDIAN POINT___2 23530	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.75 0.87 0.00	14.42 0.89 0.00	14.53 0.90 0.00	14.53 0.90 0.00	5.64 0.35 0.00	5.64 0.35 0.00	5.64 0.35 0.00	13.34 0.82 0.00	14.42 0.89 0.00	14.21 0.88 0.00	15.16 0.94 0.00	17.68 1.09 0.00	25.36 1.77 0.00	27.58 1.77 0.00	19.15 1.16 0.00	14.23 0.88 0.00	15.63 0.91 0.00	9.33 0.45 0.00
INDIAN POINT___3 23531	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.06 0.00	18.72 0.84 0.00	14.39 0.86 0.00	14.50 0.87 0.00	14.50 0.87 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.32 0.80 0.00	14.39 0.86 0.00	14.18 0.85 0.00	15.13 0.91 0.00	17.65 1.06 0.00	25.30 1.71 0.00	27.52 1.71 0.00	19.11 1.12 0.00	14.20 0.85 0.00	15.60 0.88 0.00	9.32 0.44 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.86 0.98 0.00	14.51 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.42 0.90 0.00	14.51 0.98 0.00	14.29 0.96 0.00	15.24 1.02 0.00	17.79 1.20 0.00	25.51 1.91 0.00	27.74 1.94 0.00	19.26 1.28 0.00	14.31 0.97 0.00	15.73 1.00 0.00	9.39 0.51 0.00
IP CORINTH___1 23988	1.32 0.04 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.06 0.00	18.85 0.97 0.00	14.39 0.86 0.00	14.50 0.87 0.00	14.50 0.87 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.32 0.80 0.00	14.39 0.86 0.00	14.18 0.85 0.00	15.13 0.91 0.00	17.65 1.06 0.00	24.90 1.30 0.00	27.23 1.42 0.00	18.91 0.93 0.00	14.04 0.69 0.00	15.39 0.67 0.00	9.28 0.40 0.00
IP CORINTH___2 23637	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	1.26 0.00 0.00	0.46 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	17.74 0.00 0.00	13.45 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	12.91 0.00 0.00	9.55 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	13.54 0.00 0.00	14.62 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	15.73 0.00 0.00	21.61 0.00 0.00	55.34 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	25.77 0.00 0.00	18.18 0.00 0.00	12.33 0.00 0.00	14.65 0.00 0.00	6.69 0.00 0.00
JARVIS____ 23743	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	18.00 0.12 0.00	13.65 0.12 0.00	13.75 0.12 0.00	13.75 0.12 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	5.34 0.05 0.00	12.63 0.11 0.00	13.65 0.12 0.00	13.44 0.11 0.00	14.34 0.12 0.00	16.73 0.14 0.00	23.81 0.22 0.00	26.03 0.23 0.00	18.13 0.15 0.00	13.46 0.11 0.00	14.85 0.12 0.00	8.95 0.07 0.00
JENNISON____1 23625	1.34 0.07 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.00 1.12 0.00	14.44 0.91 0.00	14.55 0.92 0.00	14.55 0.92 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	13.36 0.84 0.00	14.44 0.91 0.00	14.23 0.90 0.00	15.18 0.96 0.00	17.71 1.12 0.00	25.20 1.60 0.00	27.59 1.78 0.00	19.22 1.24 0.00	14.25 0.90 0.00	15.66 0.94 0.00	9.38 0.50 0.00
JENNISON____2 23626	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	18.96 1.08 0.00	14.39 0.86 0.00	14.49 0.86 0.00	14.49 0.86 0.00	5.62 0.33 0.00	5.62 0.33 0.00	5.62 0.33 0.00	13.31 0.79 0.00	14.39 0.86 0.00	14.17 0.84 0.00	15.12 0.90 0.00	17.64 1.05 0.00	25.08 1.48 0.00	27.47 1.67 0.00	19.15 1.17 0.00	14.21 0.86 0.00	15.62 0.90 0.00	9.36 0.48 0.00
KENSICO____ 23655	1.34 0.07 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.90 0.08 0.00	19.01 1.13 0.00	14.62 1.09 0.00	14.73 1.10 0.00	14.73 1.10 0.00	5.72 0.43 0.00	5.72 0.43 0.00	5.72 0.43 0.00	13.53 1.01 0.00	14.62 1.09 0.00	14.40 1.07 0.00	15.36 1.14 0.00	17.93 1.34 0.00	25.72 2.12 0.00	27.96 2.16 0.00	19.41 1.42 0.00	14.43 1.08 0.00	15.85 1.13 0.00	9.46 0.58 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.89 1.01 0.00	24.04 1.08 -9.43	24.48 1.08 -9.77	33.50 1.08 -18.79	27.11 0.42 -21.40	27.11 0.42 -21.40	26.07 0.42 -20.36	35.90 1.00 -22.38	35.88 1.08 -21.27	33.51 1.06 -19.12	35.86 1.13 -20.51	35.82 1.32 -17.91	40.99 2.12 -15.27	27.91 2.11 0.00	19.35 1.37 0.00	14.39 1.04 0.00	15.82 1.10 0.00	9.43 0.55 0.00
KINTIGH____ 23543	1.26 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.97 -0.91 0.00	12.94 -0.59 0.00	13.03 -0.60 0.00	13.03 -0.60 0.00	5.06 -0.23 0.00	5.06 -0.23 0.00	5.06 -0.23 0.00	11.97 -0.55 0.00	12.94 -0.59 0.00	12.75 -0.58 0.00	13.60 -0.62 0.00	15.86 -0.73 0.00	22.14 -1.46 0.00	24.11 -1.69 0.00	16.87 -1.12 0.00	12.41 -0.94 0.00	13.66 -1.07 0.00	8.28 -0.60 0.00
LEDERLE____ 23769	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.87 0.99 0.00	14.51 0.98 0.00	14.62 0.99 0.00	14.62 0.99 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.43 0.91 0.00	14.51 0.98 0.00	14.30 0.97 0.00	15.25 1.03 0.00	17.79 1.20 0.00	25.61 2.01 0.00	27.85 2.04 0.00	19.34 1.35 0.00	14.34 1.00 0.00	15.74 1.02 0.00	9.39 0.51 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	1.34 0.07 0.00	0.50 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.90 0.00 0.00	19.07 1.19 0.00	24.13 1.17 -9.43	24.58 1.18 -9.77	33.60 1.18 -18.79	27.15 0.46 -21.40	27.15 0.46 -21.40	26.11 0.46 -20.36	35.98 1.08 -22.38	35.97 1.17 -21.27	23.94 1.15 -9.46	23.90 1.23 -8.45	23.90 1.43 -5.88	41.12 2.26 -15.27	28.12 2.31 0.00	19.50 1.52 0.00	14.51 1.16 0.00	15.95 1.23 0.00	9.52 0.64 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.14 -3.99	27.87 1.84 -8.16	29.64 1.61 -14.50	30.06 1.62 -14.81	31.06 1.62 -15.81	30.52 0.63 -24.60	32.97 0.63 -27.05	31.44 0.63 -25.52	30.65 1.49 -16.64	30.66 1.61 -15.52	30.65 1.58 -15.74	30.67 1.69 -14.76	34.96 1.97 -16.40	71.05 3.00 -44.46	62.32 3.06 -33.46	27.71 2.02 -7.71	29.84 1.54 -14.95	25.44 1.62 -9.10	25.96 0.89 -16.19
LITTLE FALLS____HYD 24013	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.08 0.00	18.96 1.08 0.00	14.47 0.94 0.00	14.58 0.95 0.00	14.58 0.95 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	5.66 0.37 0.00	13.39 0.87 0.00	14.47 0.94 0.00	14.26 0.93 0.00	15.21 0.99 0.00	17.75 1.16 0.00	25.43 1.83 0.00	27.72 1.92 0.00	19.24 1.26 0.00	14.32 0.97 0.00	15.72 1.00 0.00	9.42 0.54 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.24 -0.28 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.04 -0.29 0.00	13.91 -0.31 0.00	16.22 -0.37 0.00	23.07 -0.53 0.00	25.24 -0.56 0.00	17.59 -0.39 0.00	13.03 -0.31 0.00	14.36 -0.36 0.00	8.68 -0.21 0.00
LOVETT____3 23632	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.74 0.86 0.00	14.39 0.86 0.00	14.49 0.86 0.00	14.49 0.86 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.31 0.79 0.00	14.39 0.86 0.00	14.17 0.84 0.00	15.12 0.90 0.00	17.64 1.05 0.00	25.39 1.79 0.00	27.61 1.81 0.00	19.17 1.19 0.00	14.23 0.88 0.00	15.62 0.90 0.00	9.32 0.44 0.00
LOVETT____4 23642	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.73 0.85 0.00	14.38 0.85 0.00	14.48 0.85 0.00	14.48 0.85 0.00	5.62 0.33 0.00	5.62 0.33 0.00	5.62 0.33 0.00	13.30 0.78 0.00	14.38 0.85 0.00	14.16 0.83 0.00	15.11 0.89 0.00	17.63 1.04 0.00	25.37 1.77 0.00	27.59 1.78 0.00	19.16 1.17 0.00	14.22 0.87 0.00	15.61 0.88 0.00	9.32 0.44 0.00
LOVETT____5 23593	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.75 0.87 0.00	14.39 0.86 0.00	14.50 0.87 0.00	14.50 0.87 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	5.63 0.34 0.00	13.32 0.80 0.00	14.39 0.86 0.00	14.18 0.85 0.00	15.13 0.91 0.00	17.65 1.06 0.00	25.40 1.80 0.00	27.62 1.82 0.00	19.18 1.20 0.00	14.23 0.88 0.00	15.62 0.90 0.00	9.33 0.44 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	1.26 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.71 -0.17 0.00	13.25 -0.28 0.00	13.35 -0.28 0.00	13.35 -0.28 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	12.26 -0.26 0.00	13.25 -0.28 0.00	13.05 -0.28 0.00	13.92 -0.30 0.00	16.24 -0.35 0.00	23.05 -0.55 0.00	25.20 -0.60 0.00	17.55 -0.44 0.00	13.03 -0.32 0.00	14.42 -0.30 0.00	8.76 -0.12 0.00

LOWER___HUDSON 24059	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.92 1.04 0.00	14.15 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	13.09 0.57 0.00	14.15 0.62 0.00	13.94 0.61 0.00	14.87 0.65 0.00	17.35 0.76 0.00	24.71 1.12 0.00	27.09 1.28 0.00	18.82 0.84 0.00	14.04 0.70 0.00	15.52 0.80 0.00	9.41 0.53 0.00
MEDINA___POWER 24015	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.94 0.12 0.00	18.88 1.00 0.00	14.00 0.47 0.00	14.10 0.47 0.00	14.10 0.47 0.00	5.47 0.18 0.00	5.47 0.18 0.00	5.47 0.18 0.00	12.95 0.43 0.00	14.00 0.47 0.00	13.79 0.46 0.00	14.71 0.49 0.00	17.16 0.57 0.00	25.55 1.95 0.00	27.75 1.95 0.00	19.37 1.38 0.00	14.25 0.90 0.00	15.62 0.90 0.00	9.33 0.45 0.00
MILLIKEN___1 23584	1.21 -0.07 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.23 -0.65 0.00	12.99 -0.54 0.00	13.09 -0.54 0.00	13.09 -0.54 0.00	5.09 -0.20 0.00	5.09 -0.20 0.00	5.09 -0.20 0.00	12.02 -0.50 0.00	12.99 -0.54 0.00	12.80 -0.53 0.00	13.65 -0.57 0.00	15.93 -0.66 0.00	23.04 -0.56 0.00	26.03 0.23 0.00	18.20 0.22 0.00	13.40 0.05 0.00	14.66 -0.06 0.00	8.79 -0.09 0.00
MILLIKEN___2 23585	1.20 -0.07 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.22 -0.66 0.00	12.98 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.02 -0.50 0.00	12.98 -0.55 0.00	12.79 -0.54 0.00	13.65 -0.57 0.00	15.92 -0.67 0.00	23.03 -0.56 0.00	25.99 0.19 0.00	18.18 0.19 0.00	13.38 0.03 0.00	14.65 -0.07 0.00	8.77 -0.11 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	1.20 -0.07 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.22 -0.66 0.00	12.98 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.02 -0.50 0.00	12.98 -0.55 0.00	12.79 -0.54 0.00	13.65 -0.57 0.00	15.92 -0.67 0.00	23.03 -0.56 0.00	25.99 0.19 0.00	18.18 0.19 0.00	13.38 0.03 0.00	14.65 -0.07 0.00	8.77 -0.11 0.00
MONGAUP___HYD 23641	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.62 0.74 0.00	14.30 0.77 0.00	14.40 0.77 0.00	14.40 0.77 0.00	5.59 0.30 0.00	5.59 0.30 0.00	5.59 0.30 0.00	13.23 0.71 0.00	14.30 0.77 0.00	14.09 0.76 0.00	15.03 0.81 0.00	17.53 0.94 0.00	25.04 1.44 0.00	27.25 1.45 0.00	18.95 0.97 0.00	14.08 0.73 0.00	15.49 0.77 0.00	9.27 0.39 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
N SALMON___HYD 24042	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.21 -0.31 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.00 -0.33 0.00	13.87 -0.35 0.00	16.18 -0.41 0.00	23.02 -0.58 0.00	25.20 -0.61 0.00	17.54 -0.44 0.00	12.99 -0.36 0.00	14.33 -0.39 0.00	8.67 -0.21 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	1.29 0.02 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.28 0.40 0.00	13.83 0.30 0.00	13.93 0.30 0.00	13.93 0.30 0.00	5.41 0.12 0.00	5.41 0.12 0.00	5.41 0.12 0.00	12.80 0.28 0.00	13.83 0.30 0.00	13.63 0.30 0.00	14.53 0.31 0.00	16.96 0.37 0.00	24.16 0.57 0.00	26.42 0.62 0.00	18.38 0.40 0.00	13.70 0.36 0.00	15.13 0.41 0.00	9.15 0.27 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00

NARROWS_GT1_8 24235	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	14.97 1.44 0.00	15.08 1.45 0.00	15.08 1.45 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.85 1.33 0.00	14.97 1.44 0.00	14.75 1.42 0.00	15.74 1.52 0.00	18.36 1.77 0.00	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NARROWS_GT2_GRP 23741	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	14.97 1.44 0.00	15.08 1.45 0.00	15.08 1.45 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	5.85 0.56 0.00	13.85 1.33 0.00	14.97 1.44 0.00	14.75 1.42 0.00	15.74 1.52 0.00	18.36 1.77 0.00	41.28 2.41 -15.27	28.34 2.53 0.00	19.72 1.74 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.92 1.04 0.00	14.15 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	13.09 0.57 0.00	14.15 0.62 0.00	13.94 0.61 0.00	14.87 0.65 0.00	17.35 0.76 0.00	24.71 1.12 0.00	27.09 1.28 0.00	18.82 0.84 0.00	14.04 0.70 0.00	15.52 0.80 0.00	9.41 0.53 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	1.20 -0.07 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	16.86 -1.02 0.00	12.75 -0.78 0.00	12.85 -0.78 0.00	12.85 -0.78 0.00	4.99 -0.30 0.00	4.99 -0.30 0.00	4.99 -0.30 0.00	11.80 -0.72 0.00	12.75 -0.78 0.00	12.56 -0.77 0.00	13.40 -0.82 0.00	15.64 -0.95 0.00	23.22 -0.38 0.00	25.57 -0.24 0.00	17.93 -0.05 0.00	13.07 -0.28 0.00	14.26 -0.46 0.00	8.56 -0.32 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	1.28 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.03 0.00	17.55 -0.33 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.34 -0.18 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.14 -0.19 0.00	14.02 -0.20 0.00	16.35 -0.24 0.00	23.04 -0.55 0.00	25.14 -0.66 0.00	17.57 -0.41 0.00	12.91 -0.44 0.00	14.15 -0.57 0.00	8.54 -0.34 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.23 -0.65 0.00	13.05 -0.48 0.00	13.14 -0.49 0.00	13.14 -0.49 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.08 -0.44 0.00	13.05 -0.48 0.00	12.86 -0.47 0.00	13.71 -0.51 0.00	16.00 -0.59 0.00	22.68 -0.91 0.00	24.97 -0.83 0.00	17.42 -0.56 0.00	12.82 -0.53 0.00	14.06 -0.66 0.00	8.47 -0.42 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.10 0.00	18.98 1.10 0.00	14.42 0.89 0.00	14.53 0.90 0.00	14.53 0.90 0.00	5.64 0.35 0.00	5.64 0.35 0.00	5.64 0.35 0.00	13.34 0.82 0.00	14.42 0.89 0.00	14.21 0.88 0.00	15.15 0.93 0.00	17.68 1.09 0.00	25.43 1.83 0.00	28.00 2.20 0.00	19.49 1.51 0.00	14.39 1.04 0.00	15.77 1.04 0.00	9.42 0.54 0.00

NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.69 -0.19 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	12.33 -0.19 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.12 -0.21 0.00	14.00 -0.22 0.00	16.33 -0.26 0.00	23.08 -0.52 0.00	25.21 -0.59 0.00	17.58 -0.40 0.00	13.07 -0.28 0.00	14.41 -0.32 0.00	8.76 -0.13 0.00
NEG NORTH__PLATTSBURG 23628	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.58 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.22 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.01 -0.32 0.00	13.88 -0.34 0.00	16.19 -0.40 0.00	22.87 -0.72 0.00	24.96 -0.85 0.00	17.39 -0.59 0.00	12.92 -0.43 0.00	14.21 -0.51 0.00	8.67 -0.21 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	16.69 -1.19 0.00	12.74 -0.79 0.00	12.84 -0.79 0.00	12.84 -0.79 0.00	4.99 -0.30 0.00	4.99 -0.30 0.00	4.99 -0.30 0.00	11.79 -0.73 0.00	12.74 -0.79 0.00	12.55 -0.78 0.00	13.39 -0.83 0.00	15.62 -0.97 0.00	21.77 -1.82 0.00	23.69 -2.12 0.00	16.59 -1.40 0.00	12.18 -1.17 0.00	13.39 -1.33 0.00	8.13 -0.75 0.00
NEG WEST__LANCASTR 23811	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.01 0.00	17.08 -0.80 0.00	13.02 -0.51 0.00	13.12 -0.51 0.00	13.12 -0.51 0.00	5.10 -0.19 0.00	5.10 -0.19 0.00	5.10 -0.19 0.00	12.05 -0.47 0.00	13.02 -0.51 0.00	12.83 -0.50 0.00	13.68 -0.54 0.00	15.96 -0.63 0.00	22.30 -1.30 0.00	24.31 -1.49 0.00	16.99 -0.99 0.00	12.52 -0.83 0.00	13.80 -0.93 0.00	8.37 -0.51 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	1.23 -0.05 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.76 -0.06 0.00	17.04 -0.84 0.00	12.98 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.01 -0.51 0.00	12.98 -0.55 0.00	12.79 -0.54 0.00	13.64 -0.58 0.00	15.92 -0.67 0.00	22.26 -1.33 0.00	24.36 -1.44 0.00	17.00 -0.98 0.00	12.58 -0.77 0.00	13.89 -0.83 0.00	8.43 -0.45 0.00
NEPA__ENERGY 23901	1.25 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.32 -0.56 0.00	13.36 -0.17 0.00	13.46 -0.17 0.00	13.46 -0.17 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	12.37 -0.15 0.00	13.36 -0.17 0.00	13.17 -0.16 0.00	14.04 -0.18 0.00	16.38 -0.21 0.00	23.28 -0.32 0.00	25.32 -0.49 0.00	17.69 -0.29 0.00	13.06 -0.29 0.00	14.36 -0.36 0.00	8.63 -0.25 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	1.30 0.02 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.03 0.00	18.10 0.22 0.00	13.45 -0.08 0.00	13.55 -0.08 0.00	13.55 -0.08 0.00	5.27 -0.02 0.00	5.27 -0.02 0.00	5.27 -0.02 0.00	12.45 -0.07 0.00	13.45 -0.08 0.00	13.25 -0.08 0.00	14.14 -0.08 0.00	16.49 -0.10 0.00	23.18 -0.41 0.00	25.31 -0.50 0.00	17.61 -0.37 0.00	13.01 -0.34 0.00	14.89 0.17 0.00	9.01 0.13 0.00
NIAGARA____ 23760	1.25 -0.03 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.68 -1.20 0.00	12.79 -0.74 0.00	12.88 -0.75 0.00	12.88 -0.75 0.00	5.01 -0.28 0.00	5.01 -0.28 0.00	5.01 -0.28 0.00	11.83 -0.69 0.00	12.79 -0.74 0.00	12.60 -0.73 0.00	13.44 -0.78 0.00	15.68 -0.91 0.00	21.90 -1.69 0.00	23.86 -1.95 0.00	16.70 -1.28 0.00	12.25 -1.10 0.00	13.46 -1.26 0.00	8.17 -0.72 0.00
NINE_MILE_1 23575	1.23 -0.04 0.00	0.46 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.27 -0.61 0.00	13.06 -0.47 0.00	13.16 -0.47 0.00	13.16 -0.47 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.09 -0.43 0.00	13.06 -0.47 0.00	12.87 -0.46 0.00	13.73 -0.49 0.00	16.01 -0.58 0.00	22.76 -0.83 0.00	24.91 -0.90 0.00	17.37 -0.61 0.00	12.87 -0.47 0.00	14.19 -0.54 0.00	8.56 -0.32 0.00
NINE_MILE_2 23744	1.23 -0.04 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.23 -0.65 0.00	13.04 -0.49 0.00	13.13 -0.50 0.00	13.13 -0.50 0.00	5.10 -0.19 0.00	5.10 -0.19 0.00	5.10 -0.19 0.00	12.06 -0.46 0.00	13.04 -0.49 0.00	12.84 -0.49 0.00	13.70 -0.52 0.00	15.98 -0.61 0.00	22.72 -0.88 0.00	24.86 -0.95 0.00	17.34 -0.65 0.00	12.85 -0.50 0.00	14.16 -0.57 0.00	8.55 -0.34 0.00
NM CAPITAL__NUG 23643	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.92 1.04 0.00	14.15 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	13.09 0.57 0.00	14.15 0.62 0.00	13.94 0.61 0.00	14.87 0.65 0.00	17.35 0.76 0.00	24.71 1.12 0.00	27.09 1.28 0.00	18.82 0.84 0.00	14.04 0.70 0.00	15.52 0.80 0.00	9.41 0.53 0.00
NM CENTRAL__NUG 23634	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.21 -0.31 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.00 -0.33 0.00	13.87 -0.35 0.00	16.18 -0.41 0.00	23.02 -0.58 0.00	25.20 -0.61 0.00	17.54 -0.44 0.00	12.99 -0.36 0.00	14.33 -0.39 0.00	8.67 -0.21 0.00
NM MOHAWK__NUG 23633	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	18.00 0.12 0.00	13.64 0.11 0.00	13.75 0.12 0.00	13.75 0.12 0.00	5.33 0.04 0.00	5.33 0.04 0.00	5.33 0.04 0.00	12.63 0.11 0.00	13.64 0.11 0.00	13.44 0.11 0.00	14.34 0.12 0.00	16.73 0.14 0.00	23.81 0.22 0.00	26.03 0.23 0.00	18.14 0.15 0.00	13.46 0.11 0.00	14.85 0.12 0.00	8.95 0.07 0.00
NM NORTH__NUG 24055	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.81 -0.07 0.00	13.37 -0.16 0.00	13.47 -0.16 0.00	13.47 -0.16 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	12.37 -0.15 0.00	13.37 -0.16 0.00	13.17 -0.16 0.00	14.05 -0.17 0.00	16.39 -0.20 0.00	23.28 -0.32 0.00	25.46 -0.34 0.00	17.76 -0.22 0.00	13.20 -0.15 0.00	14.60 -0.13 0.00	8.84 -0.05 0.00
NM WEST__NUG 23774	1.25 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	16.80 -1.08 0.00	12.89 -0.64 0.00	12.99 -0.64 0.00	12.99 -0.64 0.00	5.05 -0.24 0.00	5.05 -0.24 0.00	5.05 -0.24 0.00	11.93 -0.59 0.00	12.89 -0.64 0.00	12.70 -0.63 0.00	13.55 -0.67 0.00	15.81 -0.78 0.00	22.09 -1.51 0.00	24.05 -1.75 0.00	16.82 -1.16 0.00	12.34 -1.01 0.00	13.57 -1.15 0.00	8.22 -0.66 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.78 -0.10 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	13.42 -0.21 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.33 -0.19 0.00	13.32 -0.21 0.00	13.13 -0.20 0.00	14.00 -0.22 0.00	16.33 -0.26 0.00	23.15 -0.45 0.00	25.31 -0.50 0.00	17.62 -0.36 0.00	13.09 -0.26 0.00	14.47 -0.25 0.00	8.80 -0.09 0.00

NORTHPORT___1 23551	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.69 1.65 -8.16	29.47 1.44 -14.50	29.89 1.45 -14.81	30.89 1.45 -15.81	30.45 0.56 -24.60	32.90 0.56 -27.05	31.37 0.56 -25.52	30.49 1.33 -16.64	30.49 1.44 -15.52	30.48 1.41 -15.74	30.49 1.51 -14.76	34.75 1.76 -16.40	70.57 2.52 -44.46	61.87 2.60 -33.46	27.40 1.71 -7.71	29.63 1.34 -14.95	25.27 1.45 -9.10	25.89 0.82 -16.19
NORTHPORT___2 23552	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.68 1.65 -8.16	29.45 1.42 -14.50	29.87 1.43 -14.81	30.87 1.43 -15.81	30.45 0.56 -24.60	32.90 0.56 -27.05	31.37 0.56 -25.52	30.48 1.32 -16.64	30.47 1.42 -15.52	30.47 1.40 -15.74	30.48 1.50 -14.76	34.74 1.75 -16.40	70.56 2.51 -44.46	61.84 2.57 -33.46	27.38 1.68 -7.71	29.61 1.31 -14.95	25.24 1.42 -9.10	25.88 0.81 -16.19
NORTHPORT___3 23553	23.08 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.94 0.13 -3.99	27.65 1.61 -8.16	29.46 1.43 -14.50	29.88 1.44 -14.81	30.88 1.44 -15.81	30.45 0.56 -24.60	32.90 0.56 -27.05	31.37 0.56 -25.52	30.48 1.32 -16.64	30.48 1.43 -15.52	30.48 1.41 -15.74	30.48 1.50 -14.76	34.74 1.75 -16.40	70.55 2.50 -44.46	61.80 2.53 -33.46	27.35 1.66 -7.71	29.60 1.31 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.89 0.81 -16.19
NORTHPORT___4 23650	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
NORTHPORT___IC 23718	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
NSINS_GEF_GOUVERN 23568	1.27 0.01 0.00	0.47 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.87 0.06 0.00	18.49 0.75 0.00	13.88 0.43 0.00	12.66 0.33 0.00	13.27 0.35 0.00	9.83 0.28 0.00	24.81 0.54 0.00	13.78 0.23 0.00	14.99 0.36 0.00	13.45 0.32 0.00	16.08 0.35 0.00	22.13 0.52 0.00	56.92 1.59 0.00	22.86 0.54 0.00					
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	1.34 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.23 1.35 0.00	14.58 1.05 0.00	14.69 1.06 0.00	14.69 1.06 0.00	5.70 0.41 0.00	5.70 0.41 0.00	5.70 0.41 0.00	13.49 0.97 0.00	14.58 1.05 0.00	14.37 1.04 0.00	15.33 1.11 0.00	17.88 1.29 0.00	25.42 1.83 0.00	27.76 1.96 0.00	19.28 1.30 0.00	14.32 0.97 0.00	15.69 0.97 0.00	9.45 0.57 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.88 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	12.52 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.33 0.00 0.00	14.22 0.00 0.00	16.59 0.00 0.00	23.60 0.00 0.00	25.80 0.00 0.00	17.98 0.00 0.00	13.35 0.00 0.00	14.72 0.00 0.00	8.88 0.00 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	23.09 0.12 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.91 1.87 -8.16	29.67 1.64 -14.50	30.09 1.65 -14.81	31.09 1.65 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.68 1.52 -16.64	30.69 1.64 -15.52	30.68 1.61 -15.74	30.70 1.72 -14.76	35.00 2.01 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.36 3.09 -33.46	27.74 2.05 -7.71	29.86 1.57 -14.95	25.48 1.66 -9.10	25.99 0.92 -16.19
O.H_GEN_BRUCE 24063	1.26 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.04 -0.84 0.00	13.05 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.08 -0.44 0.00	13.05 -0.48 0.00	12.86 -0.47 0.00	13.71 -0.51 0.00	16.00 -0.59 0.00	22.43 -1.17 0.00	24.44 -1.36 0.00	17.09 -0.90 0.00	12.57 -0.78 0.00	13.82 -0.90 0.00	8.36 -0.52 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	1.26 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	17.16 -0.72 0.00	13.05 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.08 -0.44 0.00	13.05 -0.48 0.00	12.86 -0.47 0.00	13.72 -0.50 0.00	16.00 -0.59 0.00	22.57 -1.02 0.00	24.64 -1.17 0.00	17.23 -0.75 0.00	12.66 -0.69 0.00	13.90 -0.82 0.00	8.40 -0.48 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.52 -0.36 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.22 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.01 -0.32 0.00	13.88 -0.34 0.00	16.19 -0.40 0.00	23.05 -0.54 0.00	25.27 -0.53 0.00	17.62 -0.36 0.00	13.05 -0.30 0.00	14.38 -0.35 0.00	8.69 -0.20 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	1.24 -0.04 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.30 -0.58 0.00	13.08 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	13.18 -0.45 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	12.11 -0.41 0.00	13.08 -0.45 0.00	12.89 -0.44 0.00	13.75 -0.47 0.00	16.04 -0.55 0.00	22.87 -0.73 0.00	25.04 -0.76 0.00	17.47 -0.51 0.00	12.93 -0.42 0.00	14.23 -0.49 0.00	8.60 -0.29 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.01 0.00	17.81 -0.07 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	13.44 -0.19 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	5.22 -0.07 0.00	12.35 -0.17 0.00	13.34 -0.19 0.00	13.14 -0.19 0.00	14.02 -0.20 0.00	16.36 -0.23 0.00	23.27 -0.33 0.00	25.46 -0.34 0.00	17.71 -0.28 0.00	13.14 -0.21 0.00	14.53 -0.19 0.00	8.82 -0.06 0.00
OSWEGO___5 23606	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.38 -0.50 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.24 -0.39 0.00	13.24 -0.39 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.95 -0.38 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.92 -0.68 0.00	25.07 -0.73 0.00	17.49 -0.50 0.00	12.96 -0.39 0.00	14.28 -0.44 0.00	8.62 -0.26 0.00
OSWEGO___6 23613	1.24 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.39 -0.49 0.00	13.15 -0.38 0.00	13.25 -0.38 0.00	13.25 -0.38 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	5.15 -0.14 0.00	12.17 -0.35 0.00	13.15 -0.38 0.00	12.96 -0.37 0.00	13.82 -0.40 0.00	16.12 -0.47 0.00	22.92 -0.67 0.00	25.08 -0.72 0.00	17.49 -0.49 0.00	12.96 -0.39 0.00	14.28 -0.44 0.00	8.62 -0.26 0.00

OXBOW____ 24026	1.25 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.01 0.00	16.92 -0.96 0.00	12.97 -0.56 0.00	13.07 -0.56 0.00	13.07 -0.56 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.01 -0.51 0.00	12.97 -0.56 0.00	12.78 -0.55 0.00	13.63 -0.59 0.00	15.90 -0.69 0.00	22.30 -1.29 0.00	24.29 -1.52 0.00	16.98 -1.00 0.00	12.46 -0.89 0.00	13.69 -1.04 0.00	8.28 -0.60 0.00
PEEKSKILL____ 23653	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.86 0.98 0.00	14.51 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	14.61 0.98 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	5.67 0.38 0.00	13.42 0.90 0.00	14.51 0.98 0.00	14.29 0.96 0.00	15.24 1.02 0.00	17.79 1.20 0.00	25.51 1.91 0.00	27.74 1.94 0.00	19.26 1.28 0.00	14.31 0.97 0.00	15.73 1.00 0.00	9.39 0.51 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.27 -0.61 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.22 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.01 -0.32 0.00	13.88 -0.34 0.00	16.19 -0.40 0.00	22.87 -0.72 0.00	24.93 -0.87 0.00	17.39 -0.59 0.00	12.86 -0.49 0.00	14.16 -0.57 0.00	8.53 -0.35 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.58 0.69 0.00	14.20 0.67 0.00	14.31 0.68 0.00	14.31 0.68 0.00	5.55 0.26 0.00	5.55 0.26 0.00	5.55 0.26 0.00	13.14 0.62 0.00	14.20 0.67 0.00	13.99 0.66 0.00	14.92 0.70 0.00	17.41 0.82 0.00	24.86 1.26 0.00	27.10 1.30 0.00	18.86 0.88 0.00	14.02 0.67 0.00	15.43 0.71 0.00	9.26 0.37 0.00
POLETTI____ 23519	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.13 1.25 0.00	24.16 1.20 -9.43	24.61 1.21 -9.77	33.63 1.21 -18.79	27.16 0.47 -21.40	27.16 0.47 -21.40	26.12 0.47 -20.36	36.01 1.11 -22.38	36.00 1.20 -21.27	33.63 1.18 -19.12	35.99 1.26 -20.51	35.97 1.47 -17.91	41.15 2.29 -15.27	28.14 2.33 0.00	19.52 1.53 0.00	14.51 1.16 0.00	15.94 1.22 0.00	9.51 0.62 0.00
PORT_JEFF_3 23555	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.89 1.86 -8.16	29.65 1.62 -14.50	30.07 1.63 -14.81	31.07 1.63 -15.81	30.52 0.63 -24.60	32.97 0.63 -27.05	31.44 0.63 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.67 1.62 -15.52	30.66 1.59 -15.74	30.68 1.70 -14.76	34.97 1.98 -16.40	71.02 2.96 -44.46	62.29 3.02 -33.46	27.69 2.00 -7.71	29.83 1.53 -14.95	25.44 1.62 -9.10	25.97 0.90 -16.19
PORT_JEFF_4 23616	23.08 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.15 -3.99	27.83 1.79 -8.16	29.59 1.56 -14.50	30.01 1.57 -14.81	31.01 1.57 -15.81	30.50 0.61 -24.60	32.95 0.61 -27.05	31.42 0.61 -25.52	30.60 1.44 -16.64	30.61 1.56 -15.52	30.60 1.53 -15.74	30.62 1.64 -14.76	34.90 1.91 -16.40	70.87 2.81 -44.46	62.13 2.86 -33.46	27.58 1.88 -7.71	29.74 1.45 -14.95	25.35 1.53 -9.10	25.92 0.85 -16.19
PORT_JEFF_IC 23713	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.96 0.15 -3.99	27.90 1.86 -8.16	29.66 1.63 -14.50	30.08 1.64 -14.81	31.08 1.64 -15.81	30.53 0.64 -24.60	32.98 0.64 -27.05	31.45 0.64 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.68 1.63 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.69 1.71 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.03 2.98 -44.46	62.31 3.04 -33.46	27.70 2.01 -7.71	29.83 1.54 -14.95	25.45 1.63 -9.10	25.97 0.90 -16.19
PROJECT____ORANGE 23990	1.25 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.57 -0.31 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.21 -0.31 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.00 -0.33 0.00	13.87 -0.35 0.00	16.18 -0.41 0.00	23.10 -0.50 0.00	25.28 -0.52 0.00	17.62 -0.36 0.00	13.05 -0.30 0.00	14.38 -0.34 0.00	8.69 -0.19 0.00
PYRITES____HYD 24023	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.20 0.32 0.00	13.39 -0.14 0.00	13.49 -0.14 0.00	13.49 -0.14 0.00	5.24 -0.05 0.00	5.24 -0.05 0.00	5.24 -0.05 0.00	12.39 -0.13 0.00	13.39 -0.14 0.00	13.19 -0.14 0.00	14.07 -0.15 0.00	16.42 -0.17 0.00	23.65 0.05 0.00	25.86 0.06 0.00	18.00 0.02 0.00	13.36 0.01 0.00	14.79 0.07 0.00	9.00 0.11 0.00
RANKINE____ 23646	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	17.29 -0.59 0.00	13.26 -0.27 0.00	13.35 -0.28 0.00	13.35 -0.28 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	12.27 -0.25 0.00	13.26 -0.27 0.00	13.06 -0.27 0.00	13.93 -0.29 0.00	16.25 -0.34 0.00	22.94 -0.65 0.00	24.98 -0.82 0.00	17.45 -0.53 0.00	12.81 -0.54 0.00	14.06 -0.66 0.00	8.49 -0.39 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.27 1.39 0.00	14.90 1.37 0.00	15.01 1.38 0.00	15.01 1.38 0.00	5.82 0.53 0.00	5.82 0.53 0.00	5.82 0.53 0.00	13.78 1.26 0.00	14.90 1.37 0.00	14.68 1.35 0.00	15.66 1.44 0.00	18.27 1.68 0.00	41.47 2.61 -15.27	28.48 2.68 0.00	19.75 1.76 0.00	14.72 1.37 0.00	16.18 1.46 0.00	9.64 0.76 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	14.77 1.24 0.00	14.88 1.25 0.00	14.88 1.25 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	13.67 1.15 0.00	14.77 1.24 0.00	14.55 1.22 0.00	15.52 1.30 0.00	18.11 1.52 0.00	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	14.77 1.24 0.00	14.88 1.25 0.00	14.88 1.25 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	5.77 0.48 0.00	13.67 1.15 0.00	14.77 1.24 0.00	14.55 1.22 0.00	15.52 1.30 0.00	18.11 1.52 0.00	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	1.35 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.41 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.61 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.88 0.00 0.00	21.14 0.00 -7.61	23.40 0.00 -9.77	32.42 0.00 -18.79	26.69 0.00 -21.40	26.69 0.00 -21.40	25.65 0.00 -20.36	34.90 0.00 -22.38	34.80 0.00 -21.27	32.45 0.00 -19.12	34.73 0.00 -20.51	34.50 0.00 -17.91	31.31 0.60 -7.11	28.26 2.45 0.00	19.60 1.62 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00																			

RAVENSWOOD___2 23534	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.27 1.39 0.00	26.22 1.37 -11.32	24.78 1.38 -9.77	33.80 1.38 -18.79	27.22 0.53 -21.40	27.22 0.53 -21.40	26.18 0.53 -20.36	36.16 1.26 -22.38	36.17 1.37 -21.27	33.80 1.35 -19.12	36.17 1.44 -20.51	36.18 1.68 -17.91	41.47 2.60 -15.27	28.48 2.68 0.00	19.75 1.76 0.00	14.72 1.37 0.00	16.18 1.46 0.00	9.65 0.77 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	19.16 1.28 0.00	24.20 1.24 -9.43	24.65 1.25 -9.77	33.67 1.25 -18.79	27.17 0.48 -21.40	27.17 0.48 -21.40	26.13 0.48 -20.36	36.05 1.15 -22.38	36.04 1.24 -21.27	33.67 1.22 -19.12	36.03 1.30 -20.51	36.02 1.52 -17.91	41.27 2.40 -15.27	28.26 2.45 0.00	19.60 1.62 0.00	14.58 1.23 0.00	16.01 1.29 0.00	9.55 0.67 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	1.36 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.27 1.39 0.00	22.51 1.37 -7.61	24.78 1.38 -9.77	33.80 1.38 -18.79	27.23 0.54 -21.40	27.23 0.54 -21.40	26.19 0.54 -20.36	36.17 1.27 -22.38	36.17 1.37 -21.27	33.80 1.35 -19.12	36.17 1.44 -20.51	36.18 1.68 -17.91	41.48 2.61 -15.27	28.49 2.69 0.00	19.75 1.77 0.00	14.73 1.38 0.00	16.18 1.46 0.00	9.65 0.77 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.76 0.88 0.00	13.94 0.41 0.00	14.05 0.42 0.00	14.05 0.42 0.00	5.45 0.16 0.00	5.45 0.16 0.00	5.45 0.16 0.00	12.90 0.38 0.00	13.94 0.41 0.00	13.74 0.41 0.00	14.65 0.43 0.00	17.10 0.51 0.00	24.31 0.72 0.00	26.64 0.84 0.00	18.53 0.55 0.00	13.85 0.50 0.00	15.39 0.67 0.00	9.37 0.48 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	17.66 -0.22 0.00	13.07 -0.46 0.00	13.17 -0.46 0.00	13.17 -0.46 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	5.12 -0.17 0.00	12.10 -0.42 0.00	13.07 -0.46 0.00	12.88 -0.45 0.00	13.74 -0.48 0.00	16.02 -0.57 0.00	22.76 -0.84 0.00	25.07 -0.73 0.00	17.58 -0.40 0.00	12.95 -0.40 0.00	14.22 -0.50 0.00	8.64 -0.24 0.00
ROSETON___1 23587	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.68 0.80 0.00	14.33 0.80 0.00	14.43 0.80 0.00	14.43 0.80 0.00	5.60 0.31 0.00	5.60 0.31 0.00	5.60 0.31 0.00	13.26 0.74 0.00	14.33 0.80 0.00	14.12 0.79 0.00	15.06 0.84 0.00	17.57 0.98 0.00	25.13 1.54 0.00	27.38 1.58 0.00	19.04 1.06 0.00	14.18 0.83 0.00	15.59 0.87 0.00	9.33 0.45 0.00
ROSETON___2 23588	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.88 0.06 0.00	18.69 0.81 0.00	14.34 0.81 0.00	14.45 0.82 0.00	14.45 0.82 0.00	5.61 0.32 0.00	5.61 0.32 0.00	5.61 0.32 0.00	13.27 0.75 0.00	14.34 0.81 0.00	14.13 0.80 0.00	15.07 0.85 0.00	17.59 1.00 0.00	25.13 1.54 0.00	27.38 1.58 0.00	19.05 1.06 0.00	14.19 0.84 0.00	15.61 0.89 0.00	9.34 0.46 0.00
RUSSELL___STATION 23914	1.26 -0.02 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.55 -0.33 0.00	12.88 -0.65 0.00	12.98 -0.65 0.00	12.98 -0.65 0.00	5.04 -0.25 0.00	5.04 -0.25 0.00	5.04 -0.25 0.00	11.92 -0.60 0.00	12.88 -0.65 0.00	12.69 -0.64 0.00	13.54 -0.68 0.00	15.79 -0.80 0.00	22.37 -1.23 0.00	24.77 -1.03 0.00	17.45 -0.53 0.00	12.83 -0.52 0.00	14.07 -0.66 0.00	8.57 -0.31 0.00
S SALMON___HYD 24043	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.21 -0.31 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.00 -0.33 0.00	13.87 -0.35 0.00	16.18 -0.41 0.00	23.02 -0.58 0.00	25.20 -0.61 0.00	17.54 -0.44 0.00	12.99 -0.36 0.00	14.33 -0.39 0.00	8.67 -0.21 0.00
SELKIRK___II 23799	1.31 0.04 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.65 0.77 0.00	13.76 0.23 0.00	13.86 0.23 0.00	13.86 0.23 0.00	5.38 0.09 0.00	5.38 0.09 0.00	5.38 0.09 0.00	12.73 0.21 0.00	13.76 0.23 0.00	13.56 0.23 0.00	14.46 0.24 0.00	16.87 0.28 0.00	23.84 0.25 0.00	26.15 0.34 0.00	18.19 0.21 0.00	13.64 0.29 0.00	15.22 0.49 0.00	9.30 0.42 0.00
SELKIRK___I 23801	1.30 0.03 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.03 0.00	18.48 0.60 0.00	13.71 0.18 0.00	13.81 0.18 0.00	13.81 0.18 0.00	5.36 0.07 0.00	5.36 0.07 0.00	5.36 0.07 0.00	12.68 0.16 0.00	13.71 0.18 0.00	13.50 0.17 0.00	14.40 0.18 0.00	16.81 0.22 0.00	23.88 0.28 0.00	26.18 0.38 0.00	18.20 0.22 0.00	13.61 0.26 0.00	15.11 0.39 0.00	9.21 0.33 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.50 -0.38 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.24 -0.28 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.03 -0.30 0.00	13.90 -0.32 0.00	16.22 -0.37 0.00	23.06 -0.53 0.00	25.23 -0.57 0.00	17.59 -0.40 0.00	13.03 -0.32 0.00	14.36 -0.36 0.00	8.67 -0.21 0.00
SENECA___ENERGY 23797	1.24 -0.04 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.78 -0.04 0.00	17.26 -0.62 0.00	13.06 -0.47 0.00	13.15 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.08 -0.44 0.00	13.06 -0.47 0.00	12.86 -0.47 0.00	13.72 -0.50 0.00	16.01 -0.58 0.00	22.78 -0.82 0.00	25.02 -0.78 0.00	17.42 -0.56 0.00	12.86 -0.49 0.00	14.13 -0.60 0.00	8.51 -0.37 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	1.32 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.87 0.05 0.00	18.62 0.74 0.00	14.30 0.77 0.00	14.40 0.77 0.00	14.40 0.77 0.00	5.59 0.30 0.00	5.59 0.30 0.00	5.59 0.30 0.00	13.23 0.71 0.00	14.30 0.77 0.00	14.09 0.76 0.00	15.03 0.81 0.00	17.53 0.94 0.00	25.04 1.44 0.00	27.25 1.45 0.00	18.95 0.97 0.00	14.08 0.73 0.00	15.49 0.77 0.00	9.27 0.39 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.57 -8.16	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
SHOREHAM_IC_2 23716	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.57 -8.16	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19

SITHE___BATAVIA 24024	1.28 0.01 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.04 0.00	17.76 -0.12 0.00	13.31 -0.22 0.00	13.41 -0.22 0.00	13.41 -0.22 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	5.21 -0.08 0.00	12.32 -0.20 0.00	13.31 -0.22 0.00	13.12 -0.21 0.00	13.99 -0.23 0.00	16.32 -0.27 0.00	23.39 -0.21 0.00	25.58 -0.23 0.00	17.87 -0.11 0.00	13.16 -0.19 0.00	14.43 -0.29 0.00	8.70 -0.18 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	1.23 -0.04 0.00	0.46 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.77 -0.05 0.00	17.25 -0.63 0.00	13.05 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	13.15 -0.48 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	5.11 -0.18 0.00	12.08 -0.44 0.00	13.05 -0.48 0.00	12.86 -0.47 0.00	13.71 -0.51 0.00	16.00 -0.59 0.00	22.74 -0.86 0.00	24.88 -0.92 0.00	17.35 -0.63 0.00	12.86 -0.49 0.00	14.17 -0.55 0.00	8.56 -0.33 0.00
SITHE___MASSENA 23902	1.27 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	17.81 -0.07 0.00	13.37 -0.16 0.00	13.47 -0.16 0.00	13.47 -0.16 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	12.37 -0.15 0.00	13.37 -0.16 0.00	13.17 -0.16 0.00	14.05 -0.17 0.00	16.39 -0.20 0.00	23.28 -0.32 0.00	25.46 -0.34 0.00	17.76 -0.22 0.00	13.20 -0.15 0.00	14.60 -0.13 0.00	8.84 -0.05 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	1.23 -0.05 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.86 0.04 0.00	18.36 0.48 0.00	12.98 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	13.08 -0.55 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	5.08 -0.21 0.00	12.02 -0.50 0.00	12.98 -0.55 0.00	12.79 -0.54 0.00	13.65 -0.57 0.00	15.92 -0.67 0.00	23.87 0.28 0.00	26.12 0.32 0.00	18.20 0.22 0.00	13.51 0.16 0.00	14.96 0.24 0.00	9.09 0.21 0.00
SITHE___STERLING 23777	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.84 0.02 0.00	18.15 0.27 0.00	13.53 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	13.63 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	5.29 0.00 0.00	12.52 0.00 0.00	13.53 0.00 0.00	13.33 0.00 0.00	14.22 0.00 0.00	16.59 0.00 0.00	23.89 0.30 0.00	26.17 0.36 0.00	18.22 0.24 0.00	13.50 0.15 0.00	14.89 0.17 0.00	9.00 0.12 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	1.34 0.07 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.09 0.00	18.82 0.94 0.00	14.24 0.71 0.00	14.34 0.71 0.00	14.34 0.71 0.00	5.57 0.28 0.00	5.57 0.28 0.00	5.57 0.28 0.00	13.18 0.66 0.00	14.24 0.71 0.00	14.03 0.70 0.00	14.97 0.75 0.00	17.46 0.87 0.00	24.75 1.15 0.00	27.01 1.20 0.00	18.81 0.83 0.00	14.00 0.65 0.00	15.48 0.75 0.00	9.37 0.49 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
SOUTHOLD___IC 23719	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.58 -8.16	29.42 1.39 -14.50	29.84 1.40 -14.81	30.84 1.40 -15.81	30.43 0.54 -24.60	32.88 0.54 -27.05	31.35 0.54 -25.52	30.45 1.29 -16.64	30.44 1.39 -15.52	30.44 1.37 -15.74	30.44 1.46 -14.76	34.69 1.70 -16.40	70.44 2.39 -44.46	61.68 2.41 -33.46	27.27 1.58 -7.71	29.55 1.25 -14.95	25.21 1.39 -9.10	25.87 0.79 -16.19
ST LAWRENCE___ 23600	1.26 -0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.81 -0.01 0.00	17.72 -0.16 0.00	13.35 -0.18 0.00	13.45 -0.18 0.00	13.45 -0.18 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	5.23 -0.06 0.00	12.35 -0.17 0.00	13.35 -0.18 0.00	13.15 -0.18 0.00	14.03 -0.19 0.00	16.37 -0.22 0.00	23.18 -0.41 0.00	25.36 -0.44 0.00	17.70 -0.28 0.00	13.15 -0.19 0.00	14.54 -0.18 0.00	8.80 -0.09 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	1.30 0.03 0.00	0.49 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.58 0.70 0.00	13.80 0.27 0.00	13.91 0.28 0.00	13.91 0.28 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	5.40 0.11 0.00	12.77 0.25 0.00	13.80 0.27 0.00	13.60 0.27 0.00	14.51 0.29 0.00	16.93 0.34 0.00	24.35 0.75 0.00	26.75 0.95 0.00	18.68 0.69 0.00	13.71 0.36 0.00	14.97 0.24 0.00	9.01 0.13 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	1.34 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.08 0.00	18.87 0.99 0.00	14.46 0.93 0.00	14.56 0.93 0.00	14.56 0.93 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	13.38 0.86 0.00	14.46 0.93 0.00	14.24 0.91 0.00	15.19 0.97 0.00	17.72 1.13 0.00	25.08 1.48 0.00	27.35 1.55 0.00	19.02 1.04 0.00	14.32 0.97 0.00	15.74 1.02 0.00	9.42 0.54 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.52 -0.36 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	13.30 -0.33 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	5.17 -0.12 0.00	12.22 -0.30 0.00	13.20 -0.33 0.00	13.01 -0.32 0.00	13.88 -0.34 0.00	16.19 -0.40 0.00	23.05 -0.54 0.00	25.27 -0.53 0.00	17.62 -0.36 0.00	13.05 -0.30 0.00	14.38 -0.35 0.00	8.69 -0.20 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	1.33 0.05 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.97 1.09 0.00	14.44 0.91 0.00	14.55 0.92 0.00	14.55 0.92 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	5.65 0.36 0.00	13.36 0.84 0.00	14.44 0.91 0.00	14.22 0.89 0.00	15.17 0.95 0.00	17.70 1.11 0.00	25.06 1.46 0.00	27.40 1.60 0.00	19.04 1.05 0.00	14.14 0.79 0.00	15.50 0.78 0.00	9.35 0.47 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	1.26 -0.02 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.80 -0.02 0.00	17.71 -0.17 0.00	13.25 -0.28 0.00	13.35 -0.28 0.00	13.35 -0.28 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	5.19 -0.10 0.00	12.26 -0.26 0.00	13.25 -0.28 0.00	13.05 -0.28 0.00	13.92 -0.30 0.00	16.24 -0.35 0.00	23.05 -0.55 0.00	25.20 -0.60 0.00	17.55 -0.44 0.00	13.03 -0.32 0.00	14.42 -0.30 0.00	8.76 -0.12 0.00
US___GYPSUM 23809	1.27 0.00 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.85 0.03 0.00	17.52 -0.36 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.32 -0.31 0.00	13.32 -0.31 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.24 -0.28 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.03 -0.30 0.00	13.90 -0.32 0.00	16.21 -0.38 0.00	23.09 -0.51 0.00	25.21 -0.60 0.00	17.62 -0.37 0.00	12.96 -0.39 0.00	14.22 -0.51 0.00	8.58 -0.30 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	1.33 0.06 0.00	0.50 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.89 0.07 0.00	18.92 1.04 0.00	14.15 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	14.25 0.62 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	5.53 0.24 0.00	13.09 0.57 0.00	14.15 0.62 0.00	13.94 0.61 0.00	14.87 0.65 0.00	17.35 0.76 0.00	24.71 1.12 0.00	27.09 1.28 0.00	18.82 0.84 0.00	14.04 0.70 0.00	15.52 0.80 0.00	9.41 0.53 0.00

WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.15 -3.99	27.89 1.85 -8.16	15.15 1.62 0.00	15.27 1.64 0.00	15.27 1.64 0.00	5.92 0.63 0.00	5.92 0.63 0.00	5.92 0.63 0.00	14.02 1.50 0.00	15.15 1.62 0.00	14.93 1.60 0.00	15.93 1.71 0.00	18.58 1.99 0.00	71.07 3.02 -44.46	62.35 3.08 -33.46	27.73 2.04 -7.71	29.85 1.56 -14.95	25.46 1.64 -9.10	25.98 0.91 -16.19
WADING RIVER_IC_1 23522	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.15 -3.99	27.89 1.85 -8.16	29.65 1.62 -14.50	30.08 1.64 -14.81	31.08 1.64 -15.81	30.52 0.63 -24.60	32.97 0.63 -27.05	31.44 0.63 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.67 1.62 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.69 1.71 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.35 3.08 -33.46	27.73 2.04 -7.71	29.85 1.56 -14.95	25.46 1.64 -9.10	25.98 0.91 -16.19
WADING RIVER_IC_2 23547	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.15 -3.99	27.89 1.85 -8.16	29.65 1.62 -14.50	30.08 1.64 -14.81	31.08 1.64 -15.81	30.52 0.63 -24.60	32.97 0.63 -27.05	31.44 0.63 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.67 1.62 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.69 1.71 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.35 3.08 -33.46	27.73 2.04 -7.71	29.85 1.56 -14.95	25.46 1.64 -9.10	25.98 0.91 -16.19
WADING RIVER_IC_3 23601	23.09 0.11 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.95 0.15 -3.99	27.89 1.85 -8.16	29.65 1.62 -14.50	30.07 1.63 -14.81	31.07 1.63 -15.81	30.52 0.63 -24.60	32.97 0.63 -27.05	31.44 0.63 -25.52	30.66 1.50 -16.64	30.67 1.62 -15.52	30.67 1.60 -15.74	30.68 1.70 -14.76	34.98 1.99 -16.40	71.07 3.02 -44.46	62.35 3.08 -33.46	27.73 2.03 -7.71	29.85 1.56 -14.95	25.46 1.64 -9.10	25.98 0.91 -16.19
WATERSIDE___6 8 9 23538	1.35 0.08 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.91 0.10 0.00	19.26 1.38 0.00	26.21 1.36 -11.32	24.77 1.37 -9.77	33.79 1.37 -18.79	27.22 0.53 -21.40	27.22 0.53 -21.40	26.18 0.53 -20.36	36.16 1.26 -22.38	36.16 1.36 -21.27	33.79 1.34 -19.12	36.16 1.43 -20.51	36.17 1.67 -17.91	41.47 2.61 -15.27	28.48 2.68 0.00	19.75 1.76 0.00	14.72 1.37 0.00	16.18 1.46 0.00	9.65 0.77 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	1.25 -0.03 0.00	0.47 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.79 -0.03 0.00	17.64 -0.24 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	13.33 -0.30 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	5.18 -0.11 0.00	12.25 -0.27 0.00	13.23 -0.30 0.00	13.04 -0.29 0.00	13.91 -0.31 0.00	16.23 -0.36 0.00	23.09 -0.51 0.00	25.29 -0.51 0.00	17.57 -0.42 0.00	13.01 -0.34 0.00	14.37 -0.35 0.00	8.73 -0.15 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	23.07 0.10 -21.70	0.52 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	5.93 0.13 -3.99	27.61 1.57 -8.16	29.44 1.41 -14.50	29.86 1.42 -14.81	30.86 1.42 -15.81	30.44 0.55 -24.60	32.89 0.55 -27.05	31.36 0.55 -25.52	30.46 1.30 -16.64	30.46 1.41 -15.52	30.46 1.39 -15.74	30.46 1.48 -14.76	34.72 1.73 -16.40	70.63 2.58 -44.46	61.88 2.61 -33.46	27.44 1.74 -7.71	29.66 1.37 -14.95	25.25 1.43 -9.10	25.85 0.78 -16.19
WEST CANADA___HYD 24049	1.28 0.01 0.00	0.48 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	18.00 0.12 0.00	13.64 0.11 0.00	13.75 0.12 0.00	13.75 0.12 0.00	5.33 0.04 0.00	5.33 0.04 0.00	5.33 0.04 0.00	12.63 0.11 0.00	13.64 0.11 0.00	13.44 0.11 0.00	14.34 0.12 0.00	16.73 0.14 0.00	23.81 0.22 0.00	26.03 0.23 0.00	18.14 0.15 0.00	13.46 0.11 0.00	14.85 0.12 0.00	8.95 0.07 0.00
YORK___WARBASSE 23770	1.36 0.09 0.00	0.51 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.09 0.00 0.00	1.92 0.10 0.00	19.35 1.47 0.00	26.29 1.44 -11.32	24.85 1.45 -9.77	33.87 1.45 -18.79	27.25 0.56 -21.40	27.25 0.56 -21.40	26.21 0.56 -20.36	36.23 1.33 -22.38	36.24 1.44 -21.27	33.87 1.42 -19.12	36.25 1.52 -20.51	36.27 1.77 -17.91	41.55 2.69 -15.27	28.58 2.78 0.00	19.83 1.84 0.00	14.80 1.45 0.00	16.25 1.53 0.00	9.69 0.80 0.00