

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

09/28/2001

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	14.15	14.06	12.43	15.07	5.02	20.79	25.42	26.16	24.71	22.37	30.92	32.32	28.94	29.27	25.11	23.64	23.94	23.80	25.70	25.20	23.84	24.55	17.10	18.87
24138	0.21	0.23	0.20	0.27	0.09	0.48	1.00	1.50	1.54	1.44	2.00	2.10	1.92	1.97	1.66	1.53	1.55	1.54	1.66	1.67	1.63	1.60	0.94	0.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	14.15	14.06	12.43	15.07	5.02	20.79	25.42	26.16	24.71	22.37	30.92	32.32	28.94	29.27	25.11	23.64	23.94	23.80	25.70	25.20	23.84	24.55	17.10	18.87
24260	0.21	0.23	0.20	0.27	0.09	0.48	1.00	1.50	1.54	1.44	2.00	2.10	1.92	1.97	1.66	1.53	1.55	1.54	1.66	1.67	1.63	1.60	0.94	0.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	14.15	14.06	12.43	15.07	5.02	20.79	25.42	26.16	24.71	22.37	30.92	32.32	28.94	29.27	25.11	23.64	23.94	23.80	25.70	25.20	23.84	24.55	17.10	18.87
24261	0.21	0.23	0.20	0.27	0.09	0.48	1.00	1.50	1.54	1.44	2.00	2.10	1.92	1.97	1.66	1.53	1.55	1.54	1.66	1.67	1.63	1.60	0.94	0.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	15.15	14.95	13.23	15.96	5.28	21.74	26.37	26.79	25.18	22.92	31.71	33.26	29.41	29.59	25.45	24.19	24.38	24.31	26.44	25.85	24.27	24.81	17.31	19.47
24011	1.21	1.13	1.00	1.16	0.35	1.44	1.96	2.13	2.01	2.00	2.79	3.05	2.39	2.29	2.00	2.08	1.99	2.05	2.40	2.32	2.06	1.87	1.16	1.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	15.15	14.95	13.23	15.96	5.28	21.74	26.37	26.79	25.18	22.92	31.71	33.26	29.41	29.59	25.45	24.19	24.38	24.31	26.44	25.85	24.27	24.81	17.31	19.47
23798	1.21	1.13	1.00	1.16	0.35	1.44	1.96	2.13	2.01	2.00	2.79	3.05	2.39	2.29	2.00	2.08	1.99	2.05	2.40	2.32	2.06	1.87	1.16	1.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	15.15	14.95	13.23	15.96	5.28	21.74	26.37	26.79	25.18	22.92	31.71	33.26	29.41	29.59	25.45	24.19	24.38	24.31	26.44	25.85	24.27	24.81	17.31	19.47
24028	1.21	1.13	1.00	1.16	0.35	1.44	1.96	2.13	2.01	2.00	2.79	3.05	2.39	2.29	2.00	2.08	1.99	2.05	2.40	2.32	2.06	1.87	1.16	1.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	14.97	14.81	13.12	15.87	5.30	21.79	26.14	26.31	24.71	22.48	31.42	32.95	29.32	29.58	25.49	24.13	24.38	23.88	25.92	25.31	23.95	24.57	17.17	19.36
23527	1.03	0.99	0.89	1.07	0.37	1.49	1.73	1.66	1.54	1.56	2.50	2.74	2.30	2.28	2.04	2.02	1.99	1.63	1.88	1.78	1.74	1.63	1.02	1.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	14.68	14.55	12.87	15.55	5.19	21.49	25.71	25.88	24.34	22.12	30.85	32.21	28.67	28.98	24.92	23.44	23.66	23.39	25.41	24.94	23.42	24.13	16.93	19.05
24190	0.74	0.72	0.64	0.75	0.26	1.18	1.29	1.22	1.17	1.20	1.93	1.99	1.66	1.68	1.47	1.33	1.27	1.13	1.37	1.41	1.21	1.18	0.78	0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	14.70	14.56	12.89	15.56	5.20	21.51	25.74	25.92	24.38	22.15	30.89	32.25	28.71	29.02	24.95	23.46	23.88	23.39	25.44	24.96	23.46	24.16	16.96	19.07
23571	0.76	0.74	0.66	0.77	0.27	1.21	1.32	1.26	1.20	1.23	1.97	2.04	1.70	1.72	1.50	1.35	1.49	1.14	1.40	1.44	1.25	1.22	0.80	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	14.70	14.56	12.89	15.56	5.20	21.51	25.74	25.92	24.38	22.15	30.89	32.25	28.71	29.02	24.95	23.46	23.88	23.39	25.44	24.96	23.46	24.16	16.96	19.07
23572	0.76	0.74	0.66	0.77	0.27	1.21	1.32	1.26	1.20	1.23	1.97	2.04	1.70	1.72	1.50	1.35	1.49	1.14	1.40	1.44	1.25	1.22	0.80	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	14.70	14.56	12.89	15.56	5.20	21.51	25.74	25.92	24.38	22.15	30.89	32.25	28.71	29.02	24.95	23.46	23.88	23.39	25.44	24.96	23.46	24.16	16.96	19.07
23573	0.76	0.74	0.66	0.77	0.27	1.21	1.32	1.26	1.20	1.23	1.97	2.04	1.70	1.72	1.50	1.35	1.49	1.14	1.40	1.44	1.25	1.22	0.80	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	14.70	14.56	12.89	15.56	5.20	21.51	25.74	25.92	24.38	22.15	30.89	32.25	28.71	29.02	24.95	23.46	23.88	23.39	25.44	24.96	23.46	24.16	16.96	19.07
23574	0.76	0.74	0.66	0.77	0.27	1.21	1.32	1.26	1.20	1.23	1.97	2.04	1.70	1.72	1.50	1.35	1.49	1.14	1.40	1.44	1.25	1.22	0.80	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	14.20 0.26 0.00	14.07 0.24 0.00	12.45 0.22 0.00	15.04 0.24 0.00	5.02 0.09 0.00	20.67 0.37 0.00	24.86 0.44 0.00	24.91 0.25 0.00	23.35 0.18 0.00	21.04 0.12 0.00	29.12 0.20 0.00	30.34 0.13 0.00	27.09 0.07 0.00	27.46 0.16 0.00	23.66 0.21 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.48 0.22 0.00	24.28 0.24 0.00	23.76 0.23 0.00	22.33 0.13 0.00	23.16 0.21 0.00	16.34 0.18 0.00	18.38 0.24 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	13.69 -0.25 0.00	13.56 -0.27 0.00	11.97 -0.26 0.00	14.46 -0.34 0.00	4.83 -0.10 0.00	19.90 -0.41 0.00	23.84 -0.57 0.00	23.99 -0.67 0.00	22.56 -0.61 0.00	20.42 -0.51 0.00	28.18 -0.74 0.00	29.33 -0.88 0.00	26.19 -0.82 0.00	26.49 -0.81 0.00	22.77 -0.68 0.00	21.45 -0.66 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.66 0.00	23.33 -0.71 0.00	22.84 -0.69 0.00	21.50 -0.71 0.00	22.24 -0.71 0.00	15.73 -0.43 0.00	17.63 -0.51 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	13.91 -0.03 0.00	13.68 -0.14 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.88 -0.42 0.00	23.84 -0.57 0.00	24.04 -0.62 0.00	22.56 -0.62 0.00	20.11 -0.82 0.00	27.34 -1.58 0.00	28.45 -1.76 0.00	25.49 -1.52 0.00	25.72 -1.58 0.00	22.13 -1.32 0.00	20.78 -1.33 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.48 -1.56 0.00	22.04 -1.49 0.00	20.99 -1.21 0.00	21.89 -1.05 0.00	15.70 -0.46 0.00	17.72 -0.42 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	13.91 -0.03 0.00	13.68 -0.14 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.88 -0.42 0.00	23.84 -0.57 0.00	24.04 -0.62 0.00	22.56 -0.62 0.00	20.11 -0.82 0.00	27.34 -1.58 0.00	28.45 -1.76 0.00	25.49 -1.52 0.00	25.72 -1.58 0.00	22.13 -1.32 0.00	20.78 -1.33 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.48 -1.56 0.00	22.04 -1.49 0.00	20.99 -1.21 0.00	21.89 -1.05 0.00	15.70 -0.46 0.00	17.72 -0.42 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	14.12 0.18 0.00	14.03 0.20 0.00	12.40 0.17 0.00	15.04 0.24 0.00	5.01 0.08 0.00	20.72 0.41 0.00	25.23 0.81 0.00	25.89 1.24 0.00	24.46 1.28 0.00	22.14 1.22 0.00	30.59 1.68 0.00	31.97 1.76 0.00	28.63 1.62 0.00	28.96 1.66 0.00	24.85 1.40 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.91 1.38 0.00	23.59 1.39 0.00	24.29 1.35 0.00	16.96 0.80 0.00	18.73 0.60 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	14.12 0.18 0.00	14.03 0.20 0.00	12.40 0.17 0.00	15.04 0.24 0.00	5.01 0.08 0.00	20.72 0.41 0.00	25.23 0.81 0.00	25.89 1.24 0.00	24.46 1.28 0.00	22.14 1.22 0.00	30.59 1.68 0.00	31.97 1.76 0.00	28.63 1.62 0.00	28.96 1.66 0.00	24.85 1.40 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.91 1.38 0.00	23.59 1.39 0.00	24.29 1.35 0.00	16.96 0.80 0.00	18.73 0.60 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	14.10 0.16 0.00	14.00 0.18 0.00	12.38 0.15 0.00	15.01 0.21 0.00	5.00 0.07 0.00	20.70 0.40 0.00	25.29 0.87 0.00	26.02 1.36 0.00	24.58 1.40 0.00	22.24 1.32 0.00	30.73 1.81 0.00	32.09 1.88 0.00	28.74 1.72 0.00	29.07 1.77 0.00	24.98 1.53 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.11 1.59 0.00	23.70 1.49 0.00	24.40 1.46 0.00	17.01 0.86 0.00	18.78 0.64 0.00
ASHOKAN____ 23654	14.30 0.36 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.89 0.59 0.00	25.30 0.89 0.00	25.79 1.13 0.00	24.27 1.09 0.00	21.91 0.99 0.00	30.31 1.39 0.00	31.80 1.59 0.00	28.44 1.43 0.00	28.73 1.43 0.00	24.66 1.21 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.72 1.19 0.00	23.42 1.21 0.00	24.09 1.14 0.00	16.85 0.69 0.00	18.75 0.61 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00

ASTORIA_GT3_1 24098	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00

ASTORIA_GT_9 24109	14.40 0.46 0.00	14.33 0.50 0.00	12.69 0.46 0.00	15.38 0.58 0.00	5.12 0.19 0.00	21.26 0.96 0.00	26.11 1.70 0.00	26.98 2.33 0.00	25.52 2.34 0.00	23.11 2.18 0.00	31.87 2.95 0.00	33.24 3.03 0.00	29.74 2.72 0.00	30.10 2.80 0.00	25.76 2.31 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.91 2.38 0.00	24.50 2.29 0.00	25.17 2.23 0.00	17.49 1.34 0.00	19.23 1.10 0.00
ASTORIA___2 24149	14.43 0.49 0.00	14.36 0.54 0.00	12.72 0.49 0.00	15.42 0.62 0.00	5.14 0.20 0.00	21.32 1.01 0.00	26.18 1.76 0.00	27.06 2.40 0.00	25.59 2.42 0.00	23.18 2.25 0.00	31.97 3.05 0.00	33.34 3.12 0.00	29.83 2.81 0.00	30.19 2.89 0.00	25.81 2.36 0.00	24.36 2.25 0.00	24.90 2.51 0.00	24.76 2.50 0.00	26.74 2.70 0.00	26.10 2.58 0.00	24.56 2.36 0.00	25.24 2.29 0.00	17.53 1.38 0.00	19.28 1.14 0.00
ASTORIA___3 23516	14.38 0.44 0.00	14.31 0.48 0.00	12.67 0.44 0.00	15.36 0.56 0.00	5.11 0.18 0.00	21.23 0.93 0.00	26.07 1.65 0.00	26.93 2.27 0.00	25.47 2.29 0.00	23.06 2.13 0.00	31.81 2.89 0.00	33.18 2.96 0.00	29.69 2.67 0.00	30.05 2.74 0.00	25.72 2.27 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.89 2.36 0.00	24.45 2.25 0.00	25.13 2.18 0.00	17.46 1.31 0.00	19.20 1.07 0.00
ASTORIA___4 23517	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.73 1.32 0.00	26.51 1.86 0.00	25.05 1.88 0.00	22.69 1.77 0.00	31.34 2.42 0.00	32.71 2.50 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.41 1.96 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.12 1.91 0.00	24.81 1.87 0.00	17.27 1.11 0.00	19.03 0.89 0.00
ASTORIA___5 23518	14.32 0.38 0.00	14.26 0.44 0.00	12.65 0.42 0.00	15.33 0.53 0.00	5.10 0.17 0.00	21.19 0.88 0.00	26.00 1.59 0.00	26.86 2.20 0.00	25.38 2.20 0.00	22.97 2.05 0.00	31.66 2.75 0.00	33.02 2.81 0.00	29.55 2.53 0.00	29.91 2.61 0.00	25.58 2.13 0.00	24.12 2.01 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.85 2.33 0.00	24.34 2.13 0.00	25.01 2.07 0.00	17.39 1.23 0.00	19.12 0.99 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.56 0.33 0.00	15.22 0.42 0.00	5.07 0.14 0.00	21.02 0.71 0.00	25.74 1.33 0.00	26.53 1.87 0.00	25.07 1.89 0.00	22.71 1.78 0.00	31.36 2.44 0.00	32.73 2.52 0.00	29.30 2.28 0.00	29.65 2.35 0.00	25.44 1.99 0.00	23.99 1.88 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.27 1.12 0.00	19.03 0.90 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT 9-12____GRP3 24033	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_1 23704	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_10 23701	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_11 23702	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_12 23703	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_2 23705	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_3 23706	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_4 23707	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_5 23708	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40

BARRETT_IC_6 23709	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_7 23710	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_8 23711	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT_IC_9 23700	22.41 0.38 -8.09	23.83 0.42 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.37 0.48 -9.09	24.26 0.16 -19.16	24.59 0.78 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.53 1.70 -1.18	27.53 1.66 -2.69	27.08 1.52 -4.64	31.25 2.09 -0.23	32.41 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.35 2.05 0.00	28.75 1.72 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.45 1.76 -4.65	31.94 1.81 -6.60	31.03 1.72 -7.10	27.61 1.69 -2.98	22.49 1.01 -5.32	19.34 0.81 -0.40
BARRETT___1 23545	22.33 0.30 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.85 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.25 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.17 1.18 -0.58	27.40 1.57 -1.18	27.38 1.51 -2.69	26.92 1.36 -4.64	31.00 1.85 -0.23	32.14 1.93 0.00	28.76 1.74 0.00	29.12 1.82 0.00	28.54 1.52 -3.57	28.98 1.46 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.44 1.76 -4.65	31.86 1.74 -6.60	30.84 1.53 -7.10	27.41 1.49 -2.98	22.35 0.87 -5.32	19.19 0.66 -0.40
BARRETT___2 23546	22.35 0.32 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.31 0.41 -9.09	24.24 0.14 -19.16	24.48 0.68 -3.50	26.09 1.10 -0.58	27.34 1.51 -1.18	27.35 1.48 -2.69	26.92 1.35 -4.64	31.01 1.86 -0.23	32.17 1.96 0.00	28.78 1.76 0.00	29.13 1.83 0.00	28.59 1.57 -3.57	29.03 1.51 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.44 1.76 -4.65	31.87 1.75 -6.60	30.85 1.54 -7.10	27.43 1.50 -2.98	22.36 0.88 -5.32	19.21 0.68 -0.40
BEAVER RIVER___HYD 24048	14.40 0.46 0.00	14.26 0.44 0.00	12.64 0.41 0.00	15.25 0.45 0.00	5.10 0.16 0.00	21.06 0.75 0.00	25.14 0.73 0.00	25.05 0.40 0.00	23.51 0.34 0.00	21.24 0.31 0.00	29.49 0.57 0.00	30.71 0.50 0.00	27.42 0.40 0.00	27.85 0.55 0.00	23.90 0.45 0.00	22.55 0.44 0.00	22.87 0.48 0.00	22.74 0.48 0.00	24.52 0.48 0.00	24.03 0.50 0.00	22.54 0.33 0.00	23.42 0.47 0.00	16.62 0.46 0.00	18.69 0.56 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	14.62 0.68 0.00	14.44 0.61 0.00	12.77 0.54 0.00	15.37 0.57 0.00	5.15 0.22 0.00	21.22 0.92 0.00	25.43 1.02 0.00	25.53 0.88 0.00	24.04 0.87 0.00	21.74 0.81 0.00	30.14 1.22 0.00	31.32 1.11 0.00	27.86 0.84 0.00	28.16 0.86 0.00	24.24 0.79 0.00	22.58 0.47 0.00	22.97 0.58 0.00	22.92 0.66 0.00	24.67 0.63 0.00	24.23 0.71 0.00	22.70 0.50 0.00	23.46 0.52 0.00	16.62 0.47 0.00	18.73 0.60 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	13.91 -0.03 0.00	13.73 -0.10 0.00	12.10 -0.13 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.89 -0.04 0.00	19.98 -0.33 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.35 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.35 -0.57 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.88 -1.33 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.14 -1.16 0.00	22.47 -0.99 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.41 -1.11 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.25 -0.70 0.00	15.87 -0.28 0.00	17.82 -0.31 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	13.91 -0.03 0.00	13.81 -0.01 0.00	12.24 0.01 0.00	14.83 0.03 0.00	4.94 0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.62 0.21 0.00	25.05 0.39 0.00	23.57 0.39 0.00	21.24 0.32 0.00	29.35 0.43 0.00	30.67 0.45 0.00	27.50 0.48 0.00	27.74 0.44 0.00	23.82 0.37 0.00	22.41 0.30 0.00	22.82 0.43 0.00	22.73 0.47 0.00	24.49 0.45 0.00	23.99 0.46 0.00	22.67 0.47 0.00	23.36 0.41 0.00	16.37 0.22 0.00	18.20 0.07 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	14.17 0.23 0.00	14.04 0.21 0.00	12.44 0.21 0.00	15.01 0.21 0.00	5.02 0.09 0.00	20.75 0.45 0.00	24.74 0.32 0.00	24.59 -0.07 0.00	23.09 -0.08 0.00	20.91 -0.01 0.00	29.06 0.15 0.00	30.25 0.04 0.00	27.02 0.00 0.00	27.40 0.09 0.00	23.47 0.02 0.00	22.11 0.00 0.00	22.46 0.07 0.00	22.32 0.06 0.00	24.09 0.05 0.00	23.70 0.18 0.00	22.10 -0.11 0.00	22.98 0.04 0.00	16.34 0.18 0.00	18.39 0.26 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	14.45 0.51 0.00	14.32 0.50 0.00	12.67 0.44 0.00	15.31 0.51 0.00	5.11 0.18 0.00	21.14 0.84 0.00	25.18 0.77 0.00	25.37 0.71 0.00	23.87 0.70 0.00	21.69 0.77 0.00	30.24 1.32 0.00	31.55 1.34 0.00	28.11 1.10 0.00	28.43 1.13 0.00	24.45 0.99 0.00	22.97 0.86 0.00	23.28 0.89 0.00	22.92 0.66 0.00	24.92 0.88 0.00	24.45 0.92 0.00	22.96 0.75 0.00	23.67 0.73 0.00	16.62 0.47 0.00	18.69 0.56 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	14.53 0.59 0.00	14.41 0.59 0.00	12.76 0.53 0.00	15.40 0.60 0.00	5.14 0.21 0.00	21.27 0.97 0.00	25.39 0.97 0.00	25.52 0.87 0.00	24.00 0.83 0.00	21.80 0.88 0.00	30.39 1.47 0.00	31.71 1.49 0.00	28.24 1.23 0.00	28.56 1.26 0.00	24.54 1.08 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.59 1.06 0.00	23.07 0.87 0.00	23.80 0.85 0.00	16.73 0.57 0.00	18.82 0.69 0.00
BOWLINE___1 23526	14.07 0.13 0.00	13.96 0.13 0.00	12.34 0.11 0.00	14.97 0.17 0.00	4.98 0.05 0.00	20.61 0.31 0.00	25.12 0.71 0.00	25.75 1.10 0.00	24.31 1.13 0.00	21.96 1.04 0.00	30.35 1.43 0.00	31.76 1.55 0.00	28.46 1.44 0.00	28.77 1.47 0.00	24.73 1.27 0.00	23.44 1.33 0.00	23.73 1.34 0.00	23.57 1.32 0.00	25.42 1.38 0.00	24.89 1.36 0.00	23.46 1.26 0.00	24.16 1.22 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.49 0.00
BOWLINE___2 23595	14.07 0.13 0.00	13.96 0.13 0.00	12.34 0.11 0.00	14.97 0.17 0.00	4.98 0.05 0.00	20.61 0.31 0.00	25.12 0.71 0.00	25.75 1.10 0.00	24.31 1.13 0.00	21.96 1.04 0.00	30.35 1.43 0.00	31.76 1.55 0.00	28.46 1.44 0.00	28.77 1.47 0.00	24.73 1.27 0.00	23.44 1.33 0.00	23.73 1.34 0.00	23.57 1.32 0.00	25.42 1.38 0.00	24.89 1.36 0.00	23.46 1.26 0.00	24.16 1.22 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.49 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	22.40 0.37 -8.09	23.78 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.55 0.74 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.61 1.77 -1.18	27.65 1.78 -2.69	27.25 1.69 -4.64	31.52 2.37 -0.23	32.74 2.53 0.00	29.27 2.25 0.00	29.61 2.31 0.00	28.98 1.95 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.76 2.07 -4.65	32.38 2.26 -6.60	31.31 1.99 -7.10	27.84 1.91 -2.98	22.59 1.11 -5.32	19.44 0.90 -0.40

BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	14.05 0.11 0.00	13.95 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.96 0.16 0.00	4.98 0.05 0.00	20.63 0.33 0.00	25.22 0.80 0.00	25.96 1.30 0.00	24.52 1.34 0.00	22.18 1.26 0.00	30.67 1.75 0.00	32.05 1.84 0.00	28.70 1.68 0.00	29.03 1.72 0.00	24.95 1.50 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.09 1.57 0.00	23.64 1.43 0.00	24.37 1.43 0.00	16.99 0.83 0.00	18.74 0.61 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	14.26 0.32 0.00	14.13 0.31 0.00	12.52 0.29 0.00	15.12 0.32 0.00	5.05 0.12 0.00	20.81 0.51 0.00	24.87 0.45 0.00	24.97 0.31 0.00	23.47 0.30 0.00	21.24 0.32 0.00	29.42 0.50 0.00	30.69 0.48 0.00	27.43 0.41 0.00	27.76 0.46 0.00	23.84 0.39 0.00	22.55 0.44 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.52 0.48 0.00	23.98 0.45 0.00	22.52 0.31 0.00	23.32 0.37 0.00	16.52 0.36 0.00	18.56 0.42 0.00
CALSPAN___DRP 24200	13.91 -0.03 0.00	13.73 -0.10 0.00	12.10 -0.13 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.89 -0.04 0.00	19.98 -0.33 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.35 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.35 -0.57 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.88 -1.33 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.14 -1.16 0.00	22.47 -0.99 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.41 -1.11 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.25 -0.70 0.00	15.87 -0.28 0.00	17.82 -0.31 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	13.80 -0.14 0.00	13.69 -0.13 0.00	12.11 -0.12 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.88 -0.05 0.00	20.01 -0.29 0.00	23.91 -0.51 0.00	24.02 -0.64 0.00	22.54 -0.63 0.00	20.36 -0.56 0.00	28.10 -0.82 0.00	29.33 -0.88 0.00	26.24 -0.78 0.00	26.51 -0.79 0.00	22.76 -0.69 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.67 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.83 -0.69 0.00	21.57 -0.64 0.00	22.31 -0.63 0.00	15.84 -0.32 0.00	17.89 -0.24 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	14.17 0.23 0.00	14.04 0.21 0.00	12.44 0.21 0.00	15.01 0.21 0.00	5.02 0.09 0.00	20.75 0.45 0.00	24.74 0.32 0.00	24.59 -0.07 0.00	23.09 -0.08 0.00	20.91 -0.01 0.00	29.06 0.15 0.00	30.25 0.04 0.00	27.02 0.00 0.00	27.40 0.09 0.00	23.47 0.02 0.00	22.11 0.00 0.00	22.46 0.07 0.00	22.32 0.06 0.00	24.09 0.05 0.00	23.70 0.18 0.00	22.10 -0.11 0.00	22.98 0.04 0.00	16.34 0.18 0.00	18.39 0.26 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	14.11 0.17 0.00	14.01 0.19 0.00	12.39 0.16 0.00	15.02 0.22 0.00	5.01 0.07 0.00	20.71 0.40 0.00	25.27 0.85 0.00	25.94 1.28 0.00	24.49 1.32 0.00	22.15 1.23 0.00	30.62 1.70 0.00	32.02 1.81 0.00	28.68 1.66 0.00	29.00 1.70 0.00	24.90 1.45 0.00	23.52 1.41 0.00	23.70 1.31 0.00	23.63 1.38 0.00	25.67 1.63 0.00	25.09 1.56 0.00	23.63 1.43 0.00	24.33 1.38 0.00	16.96 0.80 0.00	18.74 0.61 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	14.08 0.14 0.00	13.97 0.15 0.00	12.35 0.12 0.00	14.98 0.18 0.00	4.99 0.06 0.00	20.65 0.34 0.00	25.17 0.76 0.00	25.82 1.17 0.00	24.37 1.20 0.00	22.04 1.11 0.00	30.46 1.54 0.00	31.87 1.65 0.00	28.54 1.52 0.00	28.85 1.55 0.00	24.78 1.32 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.88 1.35 0.00	23.52 1.31 0.00	24.21 1.27 0.00	16.88 0.72 0.00	18.67 0.54 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	14.26 0.32 0.00	14.18 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	21.00 0.69 0.00	25.71 1.29 0.00	26.49 1.83 0.00	25.03 1.85 0.00	22.67 1.75 0.00	31.31 2.39 0.00	32.69 2.47 0.00	29.25 2.24 0.00	29.61 2.31 0.00	25.37 1.91 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.10 1.85 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.10 1.89 0.00	24.79 1.85 0.00	17.25 1.10 0.00	19.01 0.88 0.00
CE_NYC_DRP 24195	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.78 0.48 0.00	25.41 1.00 0.00	26.15 1.50 0.00	24.70 1.53 0.00	22.36 1.43 0.00	30.91 2.09 0.00	32.31 2.09 0.00	28.93 1.91 0.00	29.26 1.96 0.00	25.11 1.66 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.16 1.63 0.00	23.83 1.63 0.00	24.54 1.60 0.00	17.09 0.94 0.00	18.86 0.73 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	14.05 0.11 0.00	13.94 0.11 0.00	12.33 0.10 0.00	14.94 0.14 0.00	4.98 0.05 0.00	20.58 0.28 0.00	25.01 0.59 0.00	25.56 0.91 0.00	24.12 0.95 0.00	21.81 0.88 0.00	30.17 1.25 0.00	31.58 1.36 0.00	28.25 1.24 0.00	28.54 1.24 0.00	24.47 1.01 0.00	23.04 0.93 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.65 1.12 0.00	23.23 1.02 0.00	23.90 0.96 0.00	16.69 0.53 0.00	18.57 0.44 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	14.03 0.09 0.00	13.90 0.08 0.00	12.29 0.06 0.00	14.90 0.11 0.00	4.97 0.04 0.00	20.55 0.25 0.00	25.02 0.61 0.00	25.63 0.97 0.00	24.21 1.03 0.00	21.89 0.97 0.00	30.28 1.36 0.00	31.69 1.47 0.00	28.35 1.34 0.00	28.65 1.35 0.00	24.58 1.13 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.69 1.16 0.00	23.32 1.11 0.00	23.99 1.04 0.00	16.73 0.58 0.00	18.66 0.53 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	14.00 0.06 0.00	13.88 0.05 0.00	12.28 0.05 0.00	14.85 0.06 0.00	4.95 0.02 0.00	20.38 0.08 0.00	24.52 0.10 0.00	24.72 0.07 0.00	23.23 0.06 0.00	20.97 0.04 0.00	28.99 0.07 0.00	30.28 0.06 0.00	27.07 0.05 0.00	27.36 0.06 0.00	23.50 0.05 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.55 0.02 0.00	22.25 0.04 0.00	23.00 0.05 0.00	16.19 0.04 0.00	18.19 0.05 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	13.89 -0.05 0.00	13.66 -0.16 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.54 -0.25 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.82 -0.48 0.00	23.75 -0.66 0.00	23.92 -0.74 0.00	22.41 -0.77 0.00	19.93 -0.99 0.00	27.01 -1.91 0.00	28.07 -2.14 0.00	25.16 -1.85 0.00	25.38 -1.92 0.00	21.83 -1.62 0.00	20.45 -1.66 0.00	20.65 -1.74 0.00	20.70 -1.56 0.00	22.23 -1.81 0.00	21.74 -1.79 0.00	20.73 -1.48 0.00	21.67 -1.28 0.00	15.58 -0.57 0.00	17.61 -0.53 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	13.76 -0.18 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.07 -0.16 0.00	14.60 -0.19 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.98 -0.32 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.09 -0.56 0.00	22.63 -0.54 0.00	20.43 -0.49 0.00	28.16 -0.76 0.00	29.39 -0.83 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.57 -0.73 0.00	22.81 -0.64 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.62 -0.63 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.85 -0.68 0.00	21.63 -0.58 0.00	22.38 -0.56 0.00	15.85 -0.30 0.00	17.83 -0.31 0.00
CORNELL____ 23752	13.93 -0.01 0.00	13.79 -0.03 0.00	12.14 -0.09 0.00	14.68 -0.12 0.00	4.90 -0.04 0.00	19.94 -0.37 0.00	23.70 -0.71 0.00	24.14 -0.51 0.00	22.76 -0.42 0.00	20.84 -0.09 0.00	28.37 -0.55 0.00	29.59 -0.62 0.00	26.39 -0.63 0.00	26.89 -0.41 0.00	23.27 -0.18 0.00	21.88 -0.23 0.00	22.05 -0.34 0.00	21.96 -0.30 0.00	23.74 -0.31 0.00	23.10 -0.42 0.00	22.10 -0.11 0.00	22.89 -0.05 0.00	16.30 0.14 0.00	18.03 -0.11 0.00
COXSACKIE___GT 23611	14.26 0.32 0.00	14.13 0.31 0.00	12.50 0.27 0.00	15.14 0.34 0.00	5.05 0.12 0.00	20.79 0.48 0.00	25.07 0.66 0.00	25.47 0.82 0.00	23.96 0.78 0.00	21.65 0.72 0.00	29.94 1.03 0.00	31.40 1.19 0.00	28.06 1.04 0.00	28.34 1.03 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.82 0.00	16.64 0.49 0.00	18.58 0.44 0.00

CRESCENT___HYD 24018	14.82 0.88 0.00	14.67 0.84 0.00	12.98 0.75 0.00	15.68 0.88 0.00	5.24 0.30 0.00	21.62 1.31 0.00	25.95 1.53 0.00	26.16 1.51 0.00	24.59 1.42 0.00	22.39 1.46 0.00	31.23 2.31 0.00	32.67 2.46 0.00	29.05 2.03 0.00	29.32 2.02 0.00	25.22 1.76 0.00	23.90 1.78 0.00	24.14 1.75 0.00	23.71 1.46 0.00	25.92 1.88 0.00	25.32 1.79 0.00	23.75 1.54 0.00	24.40 1.46 0.00	17.08 0.93 0.00	19.22 1.09 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	13.76 -0.18 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.07 -0.16 0.00	14.60 -0.19 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.98 -0.32 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.09 -0.56 0.00	22.63 -0.54 0.00	20.43 -0.49 0.00	28.16 -0.76 0.00	29.39 -0.83 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.57 -0.73 0.00	22.81 -0.64 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.62 -0.63 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.85 -0.68 0.00	21.63 -0.58 0.00	22.38 -0.56 0.00	15.85 -0.30 0.00	17.83 -0.31 0.00
DANSKAMMER___1 23586	13.88 -0.06 0.00	13.77 -0.06 0.00	12.17 -0.06 0.00	14.75 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.78 0.36 0.00	25.38 0.72 0.00	23.99 0.81 0.00	21.68 0.76 0.00	29.99 1.07 0.00	31.38 1.16 0.00	28.08 1.07 0.00	28.38 1.08 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.81 0.00	16.57 0.42 0.00	18.55 0.42 0.00
DANSKAMMER___2 23589	13.88 -0.06 0.00	13.77 -0.06 0.00	12.17 -0.06 0.00	14.75 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.78 0.36 0.00	25.38 0.72 0.00	23.99 0.81 0.00	21.68 0.76 0.00	29.99 1.07 0.00	31.38 1.16 0.00	28.08 1.07 0.00	28.38 1.08 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.81 0.00	16.57 0.42 0.00	18.55 0.42 0.00
DANSKAMMER___3 23590	13.88 -0.06 0.00	13.77 -0.06 0.00	12.17 -0.06 0.00	14.75 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.78 0.36 0.00	25.38 0.72 0.00	23.99 0.81 0.00	21.68 0.76 0.00	29.99 1.07 0.00	31.38 1.16 0.00	28.08 1.07 0.00	28.38 1.08 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.81 0.00	16.57 0.42 0.00	18.55 0.42 0.00
DANSKAMMER___4 23591	13.88 -0.06 0.00	13.77 -0.06 0.00	12.17 -0.06 0.00	14.75 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.78 0.36 0.00	25.38 0.72 0.00	23.99 0.81 0.00	21.68 0.76 0.00	29.99 1.07 0.00	31.38 1.16 0.00	28.08 1.07 0.00	28.38 1.08 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.81 0.00	16.57 0.42 0.00	18.55 0.42 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	13.88 -0.06 0.00	13.77 -0.06 0.00	12.17 -0.06 0.00	14.75 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.78 0.36 0.00	25.38 0.72 0.00	23.99 0.81 0.00	21.68 0.76 0.00	29.99 1.07 0.00	31.38 1.16 0.00	28.08 1.07 0.00	28.38 1.08 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.81 0.00	16.57 0.42 0.00	18.55 0.42 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	14.07 0.13 0.00	13.96 0.13 0.00	12.34 0.11 0.00	14.96 0.16 0.00	4.99 0.05 0.00	20.62 0.31 0.00	25.08 0.67 0.00	25.67 1.01 0.00	24.23 1.06 0.00	21.87 0.95 0.00	30.21 1.29 0.00	31.60 1.39 0.00	28.30 1.28 0.00	28.59 1.29 0.00	24.54 1.09 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.69 1.16 0.00	23.35 1.14 0.00	24.03 1.09 0.00	16.77 0.61 0.00	18.66 0.53 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	13.79 -0.15 0.00	13.68 -0.15 0.00	12.08 -0.15 0.00	14.66 -0.14 0.00	4.89 -0.04 0.00	20.25 -0.05 0.00	24.80 0.39 0.00	25.55 0.90 0.00	24.07 0.90 0.00	21.81 0.89 0.00	30.20 1.28 0.00	31.69 1.48 0.00	28.28 1.27 0.00	28.50 1.20 0.00	24.44 0.98 0.00	23.00 0.88 0.00	23.28 0.89 0.00	23.15 0.89 0.00	25.13 1.09 0.00	24.59 1.06 0.00	23.30 1.09 0.00	23.79 0.85 0.00	16.45 0.30 0.00	18.20 0.07 0.00
DUNKIRK___1 23563	13.51 -0.43 0.00	13.38 -0.44 0.00	11.85 -0.38 0.00	14.39 -0.41 0.00	4.80 -0.14 0.00	19.58 -0.73 0.00	23.68 -0.74 0.00	23.85 -0.80 0.00	22.40 -0.77 0.00	20.04 -0.88 0.00	27.41 -1.50 0.00	28.56 -1.65 0.00	25.59 -1.43 0.00	25.87 -1.43 0.00	22.26 -1.19 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.41 -0.84 0.00	23.09 -0.95 0.00	22.45 -1.08 0.00	21.43 -0.77 0.00	22.21 -0.74 0.00	15.72 -0.44 0.00	17.55 -0.59 0.00
DUNKIRK___2 23564	13.51 -0.43 0.00	13.38 -0.44 0.00	11.85 -0.38 0.00	14.39 -0.41 0.00	4.80 -0.14 0.00	19.58 -0.73 0.00	23.68 -0.74 0.00	23.85 -0.80 0.00	22.40 -0.77 0.00	20.04 -0.88 0.00	27.41 -1.50 0.00	28.56 -1.65 0.00	25.59 -1.43 0.00	25.87 -1.43 0.00	22.26 -1.19 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.41 -0.84 0.00	23.09 -0.95 0.00	22.45 -1.08 0.00	21.43 -0.77 0.00	22.21 -0.74 0.00	15.72 -0.44 0.00	17.55 -0.59 0.00
DUNKIRK___3 23565	13.60 -0.34 0.00	13.46 -0.37 0.00	11.91 -0.32 0.00	14.44 -0.36 0.00	4.82 -0.11 0.00	19.66 -0.64 0.00	23.74 -0.67 0.00	23.94 -0.71 0.00	22.48 -0.69 0.00	20.10 -0.83 0.00	27.47 -1.45 0.00	28.63 -1.59 0.00	25.65 -1.36 0.00	25.92 -1.38 0.00	22.31 -1.14 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.97 -1.07 0.00	22.40 -1.13 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.18 -0.77 0.00	15.73 -0.42 0.00	17.59 -0.54 0.00
DUNKIRK___4 23566	13.60 -0.34 0.00	13.46 -0.37 0.00	11.91 -0.32 0.00	14.44 -0.36 0.00	4.82 -0.11 0.00	19.66 -0.64 0.00	23.74 -0.67 0.00	23.94 -0.71 0.00	22.48 -0.69 0.00	20.10 -0.83 0.00	27.47 -1.45 0.00	28.63 -1.59 0.00	25.65 -1.36 0.00	25.92 -1.38 0.00	22.31 -1.14 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.97 -1.07 0.00	22.40 -1.13 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.18 -0.77 0.00	15.73 -0.42 0.00	17.59 -0.54 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
EAST RIVER___6 23660	14.14 0.20 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.06 0.26 0.00	5.02 0.08 0.00	20.77 0.47 0.00	25.42 1.01 0.00	26.17 1.51 0.00	24.71 1.54 0.00	22.38 1.46 0.00	30.94 2.02 0.00	32.34 2.12 0.00	28.95 1.94 0.00	29.28 1.98 0.00	25.12 1.67 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.71 1.67 0.00	25.18 1.66 0.00	23.84 1.63 0.00	24.54 1.60 0.00	17.09 0.93 0.00	18.85 0.72 0.00
EAST RIVER___7 23524	14.14 0.20 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.06 0.26 0.00	5.02 0.08 0.00	20.77 0.47 0.00	25.42 1.01 0.00	26.17 1.51 0.00	24.71 1.54 0.00	22.38 1.46 0.00	30.94 2.02 0.00	32.34 2.12 0.00	28.95 1.94 0.00	29.28 1.98 0.00	25.12 1.67 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.71 1.67 0.00	25.18 1.66 0.00	23.84 1.63 0.00	24.54 1.60 0.00	17.09 0.93 0.00	18.85 0.72 0.00

EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
E_CANADA_CAP_HY 24051	15.26 1.32 0.00	15.12 1.30 0.00	13.38 1.15 0.00	16.09 1.29 0.00	5.37 0.44 0.00	22.07 1.77 0.00	26.05 1.64 0.00	25.77 1.12 0.00	24.13 0.96 0.00	21.83 0.90 0.00	30.30 1.38 0.00	31.37 1.16 0.00	27.96 0.94 0.00	28.34 1.04 0.00	24.45 1.00 0.00	22.97 0.86 0.00	23.32 0.93 0.00	23.10 0.84 0.00	24.98 0.94 0.00	24.42 0.90 0.00	22.91 0.70 0.00	23.87 0.92 0.00	17.04 0.89 0.00	19.39 1.26 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	13.79 -0.15 0.00	13.68 -0.15 0.00	12.08 -0.15 0.00	14.66 -0.14 0.00	4.89 -0.04 0.00	20.25 -0.05 0.00	24.80 0.39 0.00	25.55 0.90 0.00	24.07 0.90 0.00	21.81 0.89 0.00	30.20 1.28 0.00	31.69 1.48 0.00	28.28 1.27 0.00	28.50 1.20 0.00	24.44 0.98 0.00	23.00 0.88 0.00	23.28 0.89 0.00	23.15 0.89 0.00	25.13 1.09 0.00	24.59 1.06 0.00	23.30 1.09 0.00	23.79 0.85 0.00	16.45 0.30 0.00	18.20 0.07 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	14.01 0.07 0.00	13.89 0.07 0.00	12.29 0.06 0.00	14.90 0.10 0.00	4.97 0.03 0.00	20.48 0.18 0.00	24.82 0.41 0.00	25.30 0.64 0.00	23.83 0.66 0.00	21.52 0.60 0.00	29.75 0.83 0.00	31.16 0.95 0.00	27.89 0.87 0.00	28.17 0.87 0.00	24.20 0.75 0.00	22.92 0.81 0.00	23.07 0.68 0.00	23.04 0.79 0.00	24.89 0.85 0.00	24.31 0.78 0.00	22.95 0.75 0.00	23.64 0.69 0.00	16.54 0.38 0.00	18.42 0.28 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	22.57 0.54 -8.09	23.96 0.55 -9.59	24.01 0.48 -11.30	24.51 0.62 -9.09	24.30 0.21 -19.16	24.79 0.99 -3.50	26.56 1.57 -0.58	27.92 2.08 -1.18	27.93 2.07 -2.69	27.47 1.91 -4.64	31.81 2.66 -0.23	33.02 2.81 0.00	29.54 2.52 0.00	29.89 2.59 0.00	29.22 2.20 -3.57	29.53 2.01 -5.41	29.87 2.05 -5.42	31.19 2.04 -6.89	30.96 2.27 -4.65	32.44 2.31 -6.60	31.48 2.17 -7.10	28.05 2.13 -2.98	22.78 1.29 -5.32	19.63 1.10 -0.40
FIBERTEK___ENERGY 23856	13.76 -0.18 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.07 -0.16 0.00	14.60 -0.19 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.98 -0.32 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.09 -0.56 0.00	22.63 -0.54 0.00	20.43 -0.49 0.00	28.16 -0.76 0.00	29.39 -0.83 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.57 -0.73 0.00	22.81 -0.64 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.62 -0.63 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.85 -0.68 0.00	21.63 -0.58 0.00	22.38 -0.56 0.00	15.85 -0.30 0.00	17.83 -0.31 0.00
FITZPATRICK____ 23598	13.38 -0.56 0.00	13.27 -0.55 0.00	11.74 -0.49 0.00	14.20 -0.59 0.00	4.73 -0.20 0.00	19.42 -0.88 0.00	23.29 -1.13 0.00	23.50 -1.15 0.00	22.07 -1.10 0.00	19.91 -1.01 0.00	27.46 -1.45 0.00	28.70 -1.52 0.00	25.67 -1.34 0.00	25.94 -1.37 0.00	22.28 -1.18 0.00	21.00 -1.11 0.00	21.27 -1.12 0.00	21.14 -1.11 0.00	22.84 -1.20 0.00	22.35 -1.18 0.00	21.12 -1.08 0.00	21.82 -1.12 0.00	15.41 -0.75 0.00	17.37 -0.77 0.00
FORT ORANGE____ 23900	14.31 0.37 0.00	14.18 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.17 0.37 0.00	5.07 0.13 0.00	21.02 0.72 0.00	25.22 0.81 0.00	25.52 0.87 0.00	24.06 0.88 0.00	21.88 0.96 0.00	30.53 1.61 0.00	31.87 1.65 0.00	28.39 1.37 0.00	28.72 1.41 0.00	24.68 1.22 0.00	23.21 1.09 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.18 1.14 0.00	24.69 1.17 0.00	23.17 0.96 0.00	23.87 0.92 0.00	16.69 0.54 0.00	18.71 0.58 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	14.14 0.20 0.00	14.01 0.18 0.00	12.42 0.19 0.00	14.98 0.18 0.00	5.01 0.08 0.00	20.71 0.41 0.00	24.69 0.28 0.00	24.54 -0.11 0.00	23.05 -0.12 0.00	20.88 -0.05 0.00	29.00 0.09 0.00	30.19 -0.02 0.00	26.96 -0.05 0.00	27.35 0.04 0.00	23.44 -0.01 0.00	22.11 0.00 0.00	22.46 0.07 0.00	22.30 0.04 0.00	24.04 0.00 0.00	23.55 0.02 0.00	22.06 -0.15 0.00	22.94 0.00 0.00	16.31 0.15 0.00	18.36 0.22 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	14.33 0.39 0.00	14.20 0.37 0.00	12.57 0.34 0.00	15.18 0.38 0.00	5.07 0.13 0.00	20.86 0.56 0.00	25.13 0.71 0.00	25.13 0.47 0.00	23.56 0.39 0.00	21.25 0.33 0.00	29.47 0.55 0.00	30.70 0.49 0.00	27.42 0.41 0.00	27.76 0.46 0.00	23.85 0.40 0.00	22.55 0.44 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.52 0.48 0.00	23.99 0.46 0.00	22.51 0.30 0.00	23.30 0.36 0.00	16.41 0.25 0.00	18.46 0.33 0.00
FULTON COGEN____ 23766	13.73 -0.21 0.00	13.62 -0.21 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.23 0.00	4.86 -0.08 0.00	19.97 -0.33 0.00	23.91 -0.51 0.00	24.06 -0.60 0.00	22.61 -0.56 0.00	20.41 -0.51 0.00	28.22 -0.70 0.00	29.47 -0.74 0.00	26.32 -0.69 0.00	26.59 -0.72 0.00	22.80 -0.65 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.77 -0.49 0.00	23.45 -0.59 0.00	22.88 -0.65 0.00	21.61 -0.60 0.00	22.35 -0.59 0.00	15.81 -0.35 0.00	17.81 -0.33 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	15.15 1.21 0.00	14.95 1.13 0.00	13.23 1.00 0.00	15.96 1.16 0.00	5.28 0.35 0.00	21.74 1.44 0.00	26.37 1.96 0.00	26.79 2.13 0.00	25.18 2.01 0.00	22.92 2.00 0.00	31.71 2.79 0.00	33.26 3.05 0.00	29.41 2.39 0.00	29.59 2.29 0.00	25.45 2.00 0.00	24.19 2.08 0.00	24.38 1.99 0.00	24.31 2.05 0.00	26.44 2.40 0.00	25.85 2.32 0.00	24.27 2.06 0.00	24.81 1.87 0.00	17.31 1.16 0.00	19.47 1.33 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	13.60 -0.34 0.00	13.44 -0.39 0.00	11.89 -0.34 0.00	14.39 -0.41 0.00	4.81 -0.12 0.00	19.56 -0.75 0.00	23.50 -0.92 0.00	23.58 -1.08 0.00	22.05 -1.12 0.00	19.60 -1.32 0.00	26.65 -2.27 0.00	27.69 -2.52 0.00	24.85 -2.16 0.00	25.02 -2.28 0.00	21.54 -1.91 0.00	20.23 -1.88 0.00	20.60 -1.79 0.00	20.61 -1.65 0.00	22.10 -1.94 0.00	21.67 -1.86 0.00	20.57 -1.64 0.00	21.44 -1.50 0.00	15.39 -0.77 0.00	17.35 -0.78 0.00
GENERAL___MILLS 23808	13.91 -0.03 0.00	13.73 -0.10 0.00	12.10 -0.13 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.89 -0.04 0.00	19.98 -0.33 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.35 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.35 -0.57 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.88 -1.33 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.14 -1.16 0.00	22.47 -0.99 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.41 -1.11 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.25 -0.70 0.00	15.87 -0.28 0.00	17.82 -0.31 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	14.42 0.48 0.00	14.29 0.47 0.00	12.65 0.42 0.00	15.27 0.47 0.00	5.10 0.17 0.00	21.10 0.80 0.00	25.22 0.81 0.00	25.39 0.73 0.00	23.88 0.71 0.00	21.69 0.77 0.00	30.24 1.32 0.00	31.56 1.34 0.00	28.11 1.09 0.00	28.42 1.12 0.00	24.44 0.99 0.00	22.97 0.86 0.00	23.22 0.83 0.00	22.92 0.66 0.00	24.92 0.88 0.00	24.45 0.93 0.00	22.96 0.75 0.00	23.67 0.73 0.00	16.63 0.47 0.00	18.70 0.56 0.00
GILBOA___I 23756	14.56 0.62 0.00	14.47 0.64 0.00	12.81 0.58 0.00	15.46 0.66 0.00	5.16 0.23 0.00	21.36 1.06 0.00	25.41 1.00 0.00	25.55 0.89 0.00	24.03 0.85 0.00	21.83 0.90 0.00	30.41 1.50 0.00	31.72 1.51 0.00	28.26 1.24 0.00	28.59 1.28 0.00	24.56 1.10 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.60 1.07 0.00	23.09 0.88 0.00	23.82 0.88 0.00	16.75 0.59 0.00	18.82 0.68 0.00

GILBOA___2 23757	14.56 0.62 0.00	14.47 0.64 0.00	12.81 0.58 0.00	15.46 0.66 0.00	5.16 0.23 0.00	21.36 1.06 0.00	25.41 1.00 0.00	25.55 0.89 0.00	24.03 0.85 0.00	21.83 0.90 0.00	30.41 1.50 0.00	31.72 1.51 0.00	28.26 1.24 0.00	28.59 1.28 0.00	24.56 1.10 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.60 1.07 0.00	23.09 0.88 0.00	23.82 0.88 0.00	16.75 0.59 0.00	18.82 0.68 0.00
GILBOA___3 23758	14.56 0.62 0.00	14.47 0.64 0.00	12.81 0.58 0.00	15.46 0.66 0.00	5.16 0.23 0.00	21.36 1.06 0.00	25.41 1.00 0.00	25.55 0.89 0.00	24.03 0.85 0.00	21.83 0.90 0.00	30.41 1.50 0.00	31.72 1.51 0.00	28.26 1.24 0.00	28.59 1.28 0.00	24.56 1.10 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.60 1.07 0.00	23.09 0.88 0.00	23.82 0.88 0.00	16.75 0.59 0.00	18.82 0.68 0.00
GILBOA___4 23759	14.56 0.62 0.00	14.47 0.64 0.00	12.81 0.58 0.00	15.46 0.66 0.00	5.16 0.23 0.00	21.36 1.06 0.00	25.41 1.00 0.00	25.55 0.89 0.00	24.03 0.85 0.00	21.83 0.90 0.00	30.41 1.50 0.00	31.72 1.51 0.00	28.26 1.24 0.00	28.59 1.28 0.00	24.56 1.10 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.60 1.07 0.00	23.09 0.88 0.00	23.82 0.88 0.00	16.75 0.59 0.00	18.82 0.68 0.00
GILBOA____ 23599	14.56 0.62 0.00	14.47 0.64 0.00	12.81 0.58 0.00	15.46 0.66 0.00	5.16 0.23 0.00	21.36 1.06 0.00	25.41 1.00 0.00	25.55 0.89 0.00	24.03 0.85 0.00	21.83 0.90 0.00	30.41 1.50 0.00	31.72 1.51 0.00	28.26 1.24 0.00	28.59 1.28 0.00	24.56 1.10 0.00	23.18 1.07 0.00	23.42 1.03 0.00	23.15 0.89 0.00	25.15 1.11 0.00	24.60 1.07 0.00	23.09 0.88 0.00	23.82 0.88 0.00	16.75 0.59 0.00	18.82 0.68 0.00
GINNA____ 23603	13.83 -0.11 0.00	13.69 -0.14 0.00	12.11 -0.12 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	20.08 -0.22 0.00	23.91 -0.51 0.00	23.92 -0.73 0.00	22.49 -0.68 0.00	20.36 -0.56 0.00	28.23 -0.69 0.00	29.35 -0.86 0.00	26.13 -0.89 0.00	26.42 -0.88 0.00	22.70 -0.75 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.50 -0.89 0.00	21.37 -0.88 0.00	23.09 -0.96 0.00	22.65 -0.88 0.00	21.29 -0.91 0.00	22.05 -0.89 0.00	15.67 -0.48 0.00	17.74 -0.40 0.00
GLEN PARK____ 23778	14.18 0.24 0.00	14.05 0.22 0.00	12.46 0.23 0.00	15.02 0.23 0.00	5.03 0.10 0.00	20.78 0.48 0.00	24.76 0.35 0.00	24.60 -0.05 0.00	23.11 -0.06 0.00	20.95 0.03 0.00	29.12 0.20 0.00	30.31 0.10 0.00	27.07 0.05 0.00	27.44 0.14 0.00	23.50 0.05 0.00	22.11 0.00 0.00	22.49 0.10 0.00	22.36 0.11 0.00	24.25 0.21 0.00	23.74 0.21 0.00	22.13 -0.08 0.00	23.02 0.07 0.00	16.37 0.21 0.00	18.43 0.30 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
GLENWOOD___4 23550	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
GLENWOOD___5 23614	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
GOUDEY___7 23579	14.02 0.08 0.00	13.93 0.10 0.00	12.34 0.11 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.55 0.25 0.00	24.92 0.50 0.00	25.40 0.74 0.00	23.91 0.74 0.00	21.55 0.63 0.00	29.80 0.88 0.00	31.12 0.91 0.00	27.90 0.89 0.00	28.14 0.84 0.00	24.15 0.70 0.00	22.71 0.60 0.00	23.06 0.67 0.00	22.99 0.73 0.00	24.85 0.81 0.00	24.39 0.86 0.00	23.01 0.81 0.00	23.68 0.74 0.00	16.56 0.00 0.00	18.38 0.25 0.00
GOUDEY___8 23580	13.98 0.04 0.00	13.88 0.06 0.00	12.30 0.07 0.00	14.90 0.10 0.00	4.97 0.03 0.00	20.48 0.18 0.00	24.80 0.38 0.00	25.26 0.61 0.00	23.79 0.62 0.00	21.45 0.52 0.00	29.64 0.72 0.00	30.93 0.72 0.00	27.73 0.72 0.00	27.96 0.66 0.00	24.04 0.59 0.00	22.63 0.52 0.00	23.04 0.65 0.00	22.92 0.66 0.00	24.76 0.72 0.00	24.23 0.71 0.00	22.90 0.69 0.00	23.57 0.62 0.00	16.48 0.00 0.00	18.31 0.17 0.00
GOWANUS_GT 1_GRP 23732	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT 2_GRP 23617	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT 3_GRP 23618	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00

GOWANUS_GT 4_GRP 23751	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00

GOWANUS_GT2_8 24121	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	14.26 0.32 0.00	14.18 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.47 1.82 0.00	25.01 1.84 0.00	22.67 1.75 0.00	31.30 2.39 0.00	32.69 2.48 0.00	29.28 2.26 0.00	29.63 2.33 0.00	25.38 1.93 0.00	23.88 1.77 0.00	24.23 1.84 0.00	24.22 1.96 0.00	26.22 2.18 0.00	25.60 2.07 0.00	24.11 1.91 0.00	24.81 1.86 0.00	17.27 1.11 0.00	19.02 0.89 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00

GOWANUS_GT4_8 24137	14.27 0.33 0.00	14.19 0.36 0.00	12.54 0.31 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.70 1.29 0.00	26.49 1.84 0.00	25.03 1.85 0.00	22.69 1.77 0.00	31.33 2.41 0.00	32.72 2.50 0.00	29.31 2.29 0.00	29.66 2.36 0.00	25.44 1.99 0.00	23.90 1.79 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.13 1.92 0.00	24.83 1.88 0.00	17.28 1.12 0.00	19.04 0.90 0.00
GRAHMSVILLE___HY 23607	14.10 0.16 0.00	13.98 0.16 0.00	12.36 0.13 0.00	14.99 0.19 0.00	4.99 0.06 0.00	20.65 0.35 0.00	25.20 0.79 0.00	25.86 1.20 0.00	24.43 1.25 0.00	22.08 1.16 0.00	30.52 1.60 0.00	31.94 1.73 0.00	28.62 1.60 0.00	28.93 1.63 0.00	24.84 1.39 0.00	23.44 1.33 0.00	23.73 1.34 0.00	23.57 1.32 0.00	25.42 1.38 0.00	24.94 1.41 0.00	23.60 1.39 0.00	24.29 1.34 0.00	16.92 0.76 0.00	18.69 0.55 0.00
GREENIDGE___3 23582	13.65 -0.29 0.00	13.52 -0.30 0.00	11.96 -0.27 0.00	14.46 -0.34 0.00	4.83 -0.10 0.00	19.70 -0.60 0.00	23.44 -0.97 0.00	23.76 -0.90 0.00	22.36 -0.81 0.00	20.23 -0.69 0.00	27.66 -1.26 0.00	28.68 -1.53 0.00	25.70 -1.31 0.00	25.92 -1.38 0.00	22.39 -1.06 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.42 -0.84 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.61 -0.92 0.00	21.46 -0.75 0.00	22.21 -0.74 0.00	15.83 -0.33 0.00	17.61 -0.52 0.00
GREENIDGE___4 23583	13.64 -0.30 0.00	13.51 -0.31 0.00	11.95 -0.28 0.00	14.45 -0.35 0.00	4.83 -0.11 0.00	19.66 -0.64 0.00	23.35 -1.06 0.00	23.65 -1.01 0.00	22.24 -0.93 0.00	20.15 -0.78 0.00	27.52 -1.39 0.00	28.56 -1.65 0.00	25.59 -1.43 0.00	25.81 -1.49 0.00	22.26 -1.19 0.00	21.11 -1.00 0.00	21.44 -0.95 0.00	21.33 -0.93 0.00	22.98 -1.06 0.00	22.46 -1.07 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.14 -0.80 0.00	15.81 -0.34 0.00	17.57 -0.56 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	14.26 0.32 0.00	14.13 0.31 0.00	12.52 0.29 0.00	15.12 0.32 0.00	5.05 0.12 0.00	20.81 0.51 0.00	24.87 0.45 0.00	24.97 0.31 0.00	23.47 0.30 0.00	21.24 0.32 0.00	29.42 0.50 0.00	30.69 0.48 0.00	27.43 0.41 0.00	27.76 0.46 0.00	23.84 0.39 0.00	22.55 0.44 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.52 0.48 0.00	23.98 0.45 0.00	22.52 0.31 0.00	23.32 0.37 0.00	16.52 0.36 0.00	18.56 0.42 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	22.40 0.37 -8.09	23.79 0.38 -9.59	23.86 0.33 -11.30	24.33 0.44 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.50 0.70 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.51 1.68 -1.18	27.54 1.67 -2.69	27.10 1.54 -4.64	31.29 2.13 -0.23	32.47 2.26 0.00	29.05 2.03 0.00	29.39 2.08 0.00	28.77 1.75 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.85 1.70 -6.89	30.53 1.84 -4.65	31.94 1.82 -6.60	31.05 1.74 -7.10	27.64 1.72 -2.98	22.53 1.05 -5.32	19.41 0.87 -0.40
HICKLING___1 23621	13.94 0.00 0.00	13.84 0.01 0.00	12.25 0.02 0.00	14.85 0.05 0.00	4.95 0.02 0.00	20.35 0.05 0.00	24.69 0.28 0.00	25.18 0.52 0.00	23.68 0.50 0.00	21.34 0.41 0.00	29.38 0.46 0.00	30.69 0.47 0.00	27.50 0.49 0.00	27.75 0.45 0.00	23.85 0.40 0.00	22.41 0.30 0.00	22.82 0.43 0.00	22.75 0.50 0.00	24.52 0.48 0.00	24.01 0.48 0.00	22.76 0.56 0.00	23.45 0.51 0.00	16.47 0.31 0.00	18.23 0.09 0.00
HICKLING___2 23622	13.94 0.00 0.00	13.84 0.02 0.00	12.25 0.02 0.00	14.85 0.05 0.00	4.95 0.02 0.00	20.35 0.05 0.00	24.70 0.28 0.00	25.18 0.53 0.00	23.68 0.51 0.00	21.34 0.42 0.00	29.39 0.47 0.00	30.69 0.48 0.00	27.51 0.49 0.00	27.76 0.46 0.00	23.85 0.40 0.00	22.41 0.30 0.00	22.82 0.43 0.00	22.75 0.50 0.00	24.52 0.48 0.00	24.01 0.48 0.00	22.77 0.56 0.00	23.46 0.51 0.00	16.47 0.31 0.00	18.23 0.10 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	14.20 0.26 0.00	14.09 0.26 0.00	12.46 0.23 0.00	15.10 0.30 0.00	5.03 0.10 0.00	20.74 0.44 0.00	25.07 0.66 0.00	25.50 0.84 0.00	23.93 0.76 0.00	21.57 0.65 0.00	29.83 0.91 0.00	31.40 1.19 0.00	28.10 1.09 0.00	28.40 1.09 0.00	24.37 0.92 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.45 0.93 0.00	23.11 0.91 0.00	23.79 0.85 0.00	16.67 0.52 0.00	18.57 0.44 0.00
HILLBURN___GT 23639	14.07 0.12 0.00	13.96 0.14 0.00	12.35 0.12 0.00	14.97 0.17 0.00	4.99 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.09 0.68 0.00	25.69 1.03 0.00	24.22 1.05 0.00	21.88 0.95 0.00	30.21 1.29 0.00	31.62 1.40 0.00	28.33 1.31 0.00	28.64 1.33 0.00	24.59 1.14 0.00	23.20 1.09 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.68 1.15 0.00	23.36 1.16 0.00	24.07 1.13 0.00	16.80 0.65 0.00	18.60 0.47 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_1 23690	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_10 23699	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_2 23691	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_3 23692	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40

HOLTSVILLE_IC_4 23693	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_5 23694	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_6 23695	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_7 23696	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_8 23697	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HOLTSVILLE_IC_9 23698	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
HQ_GEN_CEDARS 23644	14.40 0.46 0.00	14.23 0.41 0.00	12.59 0.36 0.00	15.19 0.39 0.00	5.08 0.14 0.00	20.97 0.67 0.00	25.24 0.83 0.00	25.33 0.67 0.00	23.79 0.61 0.00	21.48 0.55 0.00	29.82 0.90 0.00	30.99 0.78 0.00	27.63 0.62 0.00	28.01 0.71 0.00	24.10 0.65 0.00	22.77 0.66 0.00	23.06 0.67 0.00	22.92 0.67 0.00	24.76 0.72 0.00	24.24 0.71 0.00	22.65 0.44 0.00	23.49 0.55 0.00	16.60 0.44 0.00	18.63 0.49 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	14.04 0.10 0.00	13.91 0.09 0.00	12.31 0.08 0.00	14.88 0.08 0.00	4.96 0.03 0.00	20.42 0.12 0.00	24.57 0.16 0.00	24.67 0.01 0.00	23.15 -0.03 0.00	20.87 -0.06 0.00	28.86 -0.06 0.00	30.10 -0.12 0.00	26.91 -0.11 0.00	27.22 -0.08 0.00	23.44 -0.01 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.52 -0.01 0.00	22.12 -0.09 0.00	22.92 -0.02 0.00	16.16 0.00 0.00	18.18 0.04 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.48 0.00	25.42 1.00 0.00	26.16 1.50 0.00	24.71 1.54 0.00	22.37 1.44 0.00	30.92 2.00 0.00	32.32 2.10 0.00	28.94 1.92 0.00	29.27 1.97 0.00	25.11 1.66 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.20 1.67 0.00	23.84 1.63 0.00	24.55 1.60 0.00	17.10 0.94 0.00	18.87 0.73 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.48 0.00	25.42 1.00 0.00	26.16 1.50 0.00	24.71 1.54 0.00	22.37 1.44 0.00	30.92 2.00 0.00	32.32 2.10 0.00	28.94 1.92 0.00	29.27 1.97 0.00	25.11 1.66 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.20 1.67 0.00	23.84 1.63 0.00	24.55 1.60 0.00	17.10 0.94 0.00	18.87 0.73 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.48 0.00	25.42 1.00 0.00	26.16 1.50 0.00	24.71 1.54 0.00	22.37 1.44 0.00	30.92 2.00 0.00	32.32 2.10 0.00	28.94 1.92 0.00	29.27 1.97 0.00	25.11 1.66 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.20 1.67 0.00	23.84 1.63 0.00	24.55 1.60 0.00	17.10 0.94 0.00	18.87 0.73 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.48 0.00	25.42 1.00 0.00	26.16 1.50 0.00	24.71 1.54 0.00	22.37 1.44 0.00	30.92 2.00 0.00	32.32 2.10 0.00	28.94 1.92 0.00	29.27 1.97 0.00	25.11 1.66 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.20 1.67 0.00	23.84 1.63 0.00	24.55 1.60 0.00	17.10 0.94 0.00	18.87 0.73 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	14.05 0.11 0.00	13.95 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.96 0.16 0.00	4.98 0.05 0.00	20.63 0.33 0.00	25.22 0.80 0.00	25.96 1.30 0.00	24.52 1.34 0.00	22.18 1.26 0.00	30.67 1.75 0.00	32.05 1.84 0.00	28.70 1.68 0.00	29.03 1.72 0.00	24.95 1.50 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.09 1.57 0.00	23.64 1.43 0.00	24.37 1.43 0.00	16.99 0.83 0.00	18.74 0.61 0.00
HUNTLEY___63 23557	13.91 -0.03 0.00	13.69 -0.14 0.00	12.06 -0.17 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.89 -0.41 0.00	23.86 -0.55 0.00	24.05 -0.60 0.00	22.57 -0.60 0.00	20.12 -0.80 0.00	27.36 -1.56 0.00	28.48 -1.74 0.00	25.52 -1.50 0.00	25.75 -1.55 0.00	22.15 -1.30 0.00	20.87 -1.24 0.00	20.97 -1.42 0.00	21.02 -1.24 0.00	22.53 -1.51 0.00	22.12 -1.41 0.00	21.02 -1.19 0.00	21.91 -1.03 0.00	15.71 -0.44 0.00	17.73 -0.41 0.00
HUNTLEY___64 23558	13.91 -0.03 0.00	13.69 -0.14 0.00	12.06 -0.17 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.89 -0.41 0.00	23.86 -0.55 0.00	24.05 -0.60 0.00	22.57 -0.60 0.00	20.12 -0.80 0.00	27.36 -1.56 0.00	28.48 -1.74 0.00	25.52 -1.50 0.00	25.75 -1.55 0.00	22.15 -1.30 0.00	20.87 -1.24 0.00	20.97 -1.42 0.00	21.02 -1.24 0.00	22.53 -1.51 0.00	22.12 -1.41 0.00	21.02 -1.19 0.00	21.91 -1.03 0.00	15.71 -0.44 0.00	17.73 -0.41 0.00
HUNTLEY___65 23559	13.91 -0.03 0.00	13.69 -0.14 0.00	12.06 -0.17 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.89 -0.41 0.00	23.86 -0.55 0.00	24.05 -0.60 0.00	22.57 -0.60 0.00	20.12 -0.80 0.00	27.36 -1.56 0.00	28.48 -1.74 0.00	25.52 -1.50 0.00	25.75 -1.55 0.00	22.15 -1.30 0.00	20.87 -1.24 0.00	20.97 -1.42 0.00	21.02 -1.24 0.00	22.53 -1.51 0.00	22.12 -1.41 0.00	21.02 -1.19 0.00	21.91 -1.03 0.00	15.71 -0.44 0.00	17.73 -0.41 0.00

HUNTLEY___66 23560	13.91 -0.03 0.00	13.69 -0.14 0.00	12.06 -0.17 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.89 -0.41 0.00	23.86 -0.55 0.00	24.05 -0.60 0.00	22.57 -0.60 0.00	20.12 -0.80 0.00	27.36 -1.56 0.00	28.48 -1.74 0.00	25.52 -1.50 0.00	25.75 -1.55 0.00	22.15 -1.30 0.00	20.87 -1.24 0.00	20.97 -1.42 0.00	21.02 -1.24 0.00	22.53 -1.51 0.00	22.12 -1.41 0.00	21.02 -1.19 0.00	21.91 -1.03 0.00	15.71 -0.44 0.00	17.73 -0.41 0.00
HUNTLEY___67 23561	13.85 -0.09 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.55 -0.25 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.83 -0.48 0.00	23.80 -0.61 0.00	24.00 -0.66 0.00	22.50 -0.68 0.00	20.04 -0.88 0.00	27.22 -1.69 0.00	28.32 -1.89 0.00	25.39 -1.62 0.00	25.62 -1.68 0.00	22.03 -1.42 0.00	20.66 -1.45 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.46 -1.58 0.00	21.97 -1.56 0.00	20.95 -1.26 0.00	21.85 -1.09 0.00	15.66 -0.50 0.00	17.65 -0.48 0.00
HUNTLEY___68 23562	13.85 -0.09 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.55 -0.25 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.83 -0.48 0.00	23.80 -0.61 0.00	23.99 -0.66 0.00	22.49 -0.68 0.00	20.04 -0.88 0.00	27.22 -1.69 0.00	28.32 -1.89 0.00	25.39 -1.63 0.00	25.62 -1.68 0.00	22.03 -1.42 0.00	20.66 -1.45 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.46 -1.58 0.00	21.97 -1.56 0.00	20.95 -1.26 0.00	21.85 -1.09 0.00	15.66 -0.50 0.00	17.65 -0.48 0.00
INDECK___CORINTH 23802	14.90 0.96 0.00	14.70 0.87 0.00	13.01 0.78 0.00	15.69 0.89 0.00	5.22 0.29 0.00	21.53 1.23 0.00	26.08 1.67 0.00	26.44 1.78 0.00	24.87 1.69 0.00	22.62 1.70 0.00	31.18 2.27 0.00	32.66 2.44 0.00	28.75 1.73 0.00	28.94 1.64 0.00	24.85 1.40 0.00	23.76 1.65 0.00	23.96 1.57 0.00	23.92 1.66 0.00	26.18 2.14 0.00	25.58 2.05 0.00	23.96 1.75 0.00	24.52 1.58 0.00	17.12 0.96 0.00	19.26 1.12 0.00
INDECK___ILION 23567	13.73 -0.21 0.00	13.62 -0.20 0.00	12.04 -0.19 0.00	14.59 -0.21 0.00	4.86 -0.07 0.00	20.07 -0.23 0.00	24.30 -0.12 0.00	24.76 0.10 0.00	23.30 0.13 0.00	21.08 0.15 0.00	29.16 0.24 0.00	30.49 0.27 0.00	27.25 0.23 0.00	27.50 0.19 0.00	23.63 0.18 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.48 0.22 0.00	24.28 0.24 0.00	23.75 0.22 0.00	22.42 0.21 0.00	23.05 0.11 0.00	16.11 -0.05 0.00	17.97 -0.16 0.00
INDECK___OLEAN 23982	13.69 -0.25 0.00	13.53 -0.30 0.00	12.03 -0.20 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.89 -0.41 0.00	24.23 -0.18 0.00	24.40 -0.25 0.00	22.95 -0.23 0.00	20.57 -0.36 0.00	28.14 -0.78 0.00	29.35 -0.86 0.00	26.34 -0.68 0.00	26.64 -0.66 0.00	22.94 -0.51 0.00	21.71 -0.40 0.00	22.05 -0.34 0.00	22.21 -0.05 0.00	23.95 -0.09 0.00	23.27 -0.26 0.00	22.22 0.01 0.00	22.98 0.04 0.00	16.17 0.01 0.00	18.17 0.03 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	13.72 -0.22 0.00	13.61 -0.21 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.23 0.00	4.86 -0.08 0.00	19.96 -0.34 0.00	23.90 -0.52 0.00	24.03 -0.62 0.00	22.57 -0.60 0.00	20.38 -0.54 0.00	28.16 -0.76 0.00	29.39 -0.82 0.00	26.29 -0.73 0.00	26.56 -0.74 0.00	22.79 -0.66 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.67 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.85 -0.68 0.00	21.59 -0.62 0.00	22.34 -0.61 0.00	15.80 -0.36 0.00	17.80 -0.34 0.00
INDECK___YERKES 23781	13.91 -0.03 0.00	13.68 -0.14 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.22 0.00	4.88 -0.05 0.00	19.88 -0.42 0.00	23.84 -0.57 0.00	24.04 -0.62 0.00	22.56 -0.62 0.00	20.11 -0.82 0.00	27.34 -1.58 0.00	28.45 -1.76 0.00	25.49 -1.52 0.00	25.72 -1.58 0.00	22.13 -1.32 0.00	20.78 -1.33 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.48 -1.56 0.00	22.04 -1.49 0.00	20.99 -1.21 0.00	21.89 -1.05 0.00	15.70 -0.46 0.00	17.72 -0.42 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	14.05 0.11 0.00	13.94 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.13 0.71 0.00	25.78 1.12 0.00	24.33 1.16 0.00	22.00 1.07 0.00	30.40 1.49 0.00	31.81 1.59 0.00	28.48 1.47 0.00	28.80 1.50 0.00	24.74 1.29 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.87 1.34 0.00	23.47 1.27 0.00	24.17 1.23 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.50 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	14.05 0.11 0.00	13.94 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.13 0.71 0.00	25.78 1.12 0.00	24.33 1.16 0.00	22.00 1.07 0.00	30.40 1.49 0.00	31.81 1.59 0.00	28.48 1.47 0.00	28.80 1.50 0.00	24.74 1.29 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.87 1.34 0.00	23.47 1.27 0.00	24.17 1.23 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.50 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	14.05 0.11 0.00	13.94 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.13 0.71 0.00	25.78 1.12 0.00	24.33 1.16 0.00	22.00 1.07 0.00	30.40 1.49 0.00	31.81 1.59 0.00	28.48 1.47 0.00	28.80 1.50 0.00	24.74 1.29 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.87 1.34 0.00	23.47 1.27 0.00	24.17 1.23 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.50 0.00
INDIAN POINT___2 23530	13.97 0.03 0.00	13.87 0.04 0.00	12.26 0.03 0.00	14.87 0.07 0.00	4.95 0.02 0.00	20.49 0.19 0.00	24.99 0.57 0.00	25.64 0.98 0.00	24.20 1.02 0.00	21.87 0.95 0.00	30.23 1.31 0.00	31.62 1.41 0.00	28.32 1.30 0.00	28.64 1.34 0.00	24.58 1.13 0.00	23.16 1.05 0.00	23.45 1.06 0.00	23.32 1.06 0.00	25.18 1.14 0.00	24.65 1.12 0.00	23.35 1.14 0.00	24.04 1.10 0.00	16.76 0.60 0.00	18.53 0.40 0.00
INDIAN POINT___3 23531	13.95 0.01 0.00	13.85 0.03 0.00	12.25 0.02 0.00	14.85 0.06 0.00	4.95 0.02 0.00	20.46 0.16 0.00	24.95 0.53 0.00	25.58 0.93 0.00	24.14 0.97 0.00	21.82 0.90 0.00	30.16 1.24 0.00	31.55 1.34 0.00	28.26 1.25 0.00	28.58 1.27 0.00	24.54 1.08 0.00	23.16 1.05 0.00	23.45 1.06 0.00	23.32 1.06 0.00	25.18 1.14 0.00	24.63 1.10 0.00	23.30 1.09 0.00	23.99 1.04 0.00	16.73 0.57 0.00	18.50 0.37 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	14.05 0.11 0.00	13.94 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.13 0.71 0.00	25.78 1.12 0.00	24.33 1.16 0.00	22.00 1.07 0.00	30.40 1.49 0.00	31.81 1.59 0.00	28.48 1.47 0.00	28.80 1.50 0.00	24.74 1.29 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.87 1.34 0.00	23.47 1.27 0.00	24.17 1.23 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.50 0.00
IP CORINTH___1 23988	14.90 0.96 0.00	14.70 0.87 0.00	13.01 0.78 0.00	15.69 0.89 0.00	5.22 0.29 0.00	21.53 1.23 0.00	26.08 1.67 0.00	26.44 1.78 0.00	24.87 1.69 0.00	22.62 1.70 0.00	31.18 2.27 0.00	32.66 2.44 0.00	28.75 1.73 0.00	28.94 1.64 0.00	24.85 1.40 0.00	23.76 1.65 0.00	23.96 1.57 0.00	23.92 1.66 0.00	26.18 2.14 0.00	25.58 2.05 0.00	23.96 1.75 0.00	24.52 1.58 0.00	17.12 0.96 0.00	19.26 1.12 0.00
IP CORINTH___2 23637	14.90 0.96 0.00	14.70 0.87 0.00	13.01 0.78 0.00	15.69 0.89 0.00	5.22 0.29 0.00	21.53 1.23 0.00	26.08 1.67 0.00	26.44 1.78 0.00	24.87 1.69 0.00	22.62 1.70 0.00	31.18 2.27 0.00	32.66 2.44 0.00	28.75 1.73 0.00	28.94 1.64 0.00	24.85 1.40 0.00	23.76 1.65 0.00	23.96 1.57 0.00	23.92 1.66 0.00	26.18 2.14 0.00	25.58 2.05 0.00	23.96 1.75 0.00	24.52 1.58 0.00	17.12 0.96 0.00	19.26 1.12 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	15.34 1.40 0.00	15.07 1.24 0.00	13.35 1.12 0.00	16.13 1.33 0.00	5.38 0.44 0.00	22.22 1.92 0.00	27.13 2.72 0.00	27.64 2.98 0.00	26.07 2.90 0.00	23.72 2.79 0.00	33.03 4.11 0.00	34.85 4.64 0.00	30.98 3.96 0.00	31.15 3.85 0.00	26.58 3.13 0.00	25.27 3.16 0.00	25.50 3.11 0.00	25.08 2.82 0.00	27.46 3.42 0.00	26.77 3.25 0.00	25.00 2.80 0.00	25.57 2.62 0.00	17.82 1.67 0.00	20.24 2.11 0.00
JARVIS____ 23743	13.94 0.00 0.00	13.83 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	14.80 0.01 0.00	4.93 0.00 0.00	20.32 0.01 0.00	24.45 0.04 0.00	24.75 0.09 0.00	23.27 0.10 0.00	21.02 0.10 0.00	29.06 0.14 0.00	30.38 0.17 0.00	27.17 0.15 0.00	27.44 0.14 0.00	23.55 0.09 0.00	22.27 0.16 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.10 0.06 0.00	23.60 0.07 0.00	22.33 0.12 0.00	23.04 0.10 0.00	16.20 0.04 0.00	18.16 0.03 0.00
JENNISON____1 23625	14.54 0.60 0.00	14.43 0.60 0.00	12.75 0.52 0.00	15.44 0.64 0.00	5.15 0.22 0.00	21.23 0.93 0.00	25.67 1.26 0.00	26.20 1.54 0.00	24.67 1.50 0.00	22.34 1.41 0.00	30.85 1.94 0.00	32.25 2.03 0.00	28.91 1.89 0.00	29.19 1.89 0.00	25.09 1.63 0.00	23.54 1.43 0.00	23.94 1.55 0.00	23.79 1.53 0.00	25.70 1.66 0.00	25.16 1.63 0.00	23.77 1.56 0.00	24.45 1.50 0.00	17.14 0.98 0.00	18.98 0.85 0.00
JENNISON____2 23626	14.52 0.58 0.00	14.41 0.58 0.00	12.74 0.51 0.00	15.41 0.62 0.00	5.15 0.21 0.00	21.20 0.90 0.00	25.64 1.22 0.00	26.16 1.50 0.00	24.63 1.46 0.00	22.30 1.38 0.00	30.82 1.90 0.00	32.21 1.99 0.00	28.87 1.86 0.00	29.16 1.85 0.00	25.06 1.61 0.00	23.54 1.43 0.00	23.94 1.55 0.00	23.74 1.48 0.00	25.62 1.58 0.00	25.11 1.58 0.00	23.74 1.53 0.00	24.42 1.47 0.00	17.11 0.96 0.00	18.96 0.82 0.00
KENSICO____ 23655	14.11 0.17 0.00	14.01 0.19 0.00	12.39 0.16 0.00	15.02 0.22 0.00	5.01 0.07 0.00	20.71 0.40 0.00	25.27 0.85 0.00	25.94 1.28 0.00	24.49 1.32 0.00	22.15 1.23 0.00	30.62 1.70 0.00	32.02 1.81 0.00	28.68 1.66 0.00	29.00 1.70 0.00	24.90 1.45 0.00	23.52 1.41 0.00	23.70 1.31 0.00	23.63 1.38 0.00	25.67 1.63 0.00	25.09 1.56 0.00	23.63 1.43 0.00	24.33 1.38 0.00	16.96 0.80 0.00	18.74 0.61 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	13.96 0.02 0.00	13.85 0.03 0.00	12.24 0.01 0.00	14.85 0.05 0.00	4.95 0.02 0.00	20.48 0.17 0.00	25.03 0.62 0.00	25.80 1.14 0.00	24.29 1.12 0.00	21.93 1.01 0.00	30.36 1.44 0.00	31.73 1.52 0.00	28.40 1.38 0.00	28.73 1.43 0.00	24.71 1.25 0.00	23.40 1.29 0.00	23.66 1.27 0.00	23.41 1.15 0.00	25.44 1.40 0.00	24.83 1.31 0.00	23.36 1.16 0.00	24.24 1.30 0.00	16.91 0.75 0.00	18.65 0.52 0.00
KINTIGH____ 23543	13.62 -0.32 0.00	13.45 -0.37 0.00	11.90 -0.33 0.00	14.40 -0.40 0.00	4.81 -0.12 0.00	19.58 -0.72 0.00	23.50 -0.91 0.00	23.59 -1.06 0.00	22.07 -1.10 0.00	19.64 -1.28 0.00	26.71 -2.21 0.00	27.76 -2.45 0.00	24.91 -2.10 0.00	25.08 -2.22 0.00	21.59 -1.86 0.00	20.29 -1.82 0.00	20.60 -1.79 0.00	20.67 -1.58 0.00	22.14 -1.90 0.00	21.68 -1.85 0.00	20.61 -1.60 0.00	21.48 -1.47 0.00	15.41 -0.75 0.00	17.38 -0.76 0.00
LEDERLE____ 23769	14.10 0.16 0.00	13.98 0.16 0.00	12.36 0.13 0.00	14.99 0.19 0.00	4.99 0.06 0.00	20.64 0.34 0.00	25.18 0.77 0.00	25.83 1.17 0.00	24.39 1.21 0.00	22.04 1.12 0.00	30.46 1.54 0.00	31.87 1.66 0.00	28.56 1.54 0.00	28.88 1.58 0.00	24.80 1.35 0.00	23.44 1.33 0.00	23.73 1.34 0.00	23.57 1.32 0.00	25.42 1.38 0.00	24.92 1.39 0.00	23.55 1.34 0.00	24.24 1.30 0.00	16.90 0.74 0.00	18.67 0.54 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	14.09 0.15 0.00	14.00 0.17 0.00	12.38 0.15 0.00	15.01 0.21 0.00	5.00 0.07 0.00	20.69 0.39 0.00	25.29 0.87 0.00	26.01 1.36 0.00	24.57 1.40 0.00	22.23 1.31 0.00	30.72 1.80 0.00	32.10 1.89 0.00	28.75 1.73 0.00	29.08 1.78 0.00	24.98 1.53 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.11 1.58 0.00	23.69 1.49 0.00	24.40 1.46 0.00	17.01 0.86 0.00	18.78 0.65 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
LITTLE FALLS____HYD 24013	13.79 -0.15 0.00	13.68 -0.15 0.00	12.08 -0.15 0.00	14.66 -0.14 0.00	4.89 -0.04 0.00	20.25 -0.05 0.00	24.80 0.39 0.00	25.55 0.90 0.00	24.07 0.90 0.00	21.81 0.89 0.00	30.20 1.28 0.00	31.69 1.48 0.00	28.28 1.27 0.00	28.50 1.20 0.00	24.44 0.98 0.00	23.00 0.88 0.00	23.28 0.89 0.00	23.15 0.89 0.00	25.13 1.09 0.00	24.59 1.06 0.00	23.30 1.09 0.00	23.79 0.85 0.00	16.45 0.30 0.00	18.20 0.07 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	13.74 -0.20 0.00	13.62 -0.20 0.00	12.06 -0.17 0.00	14.58 -0.22 0.00	4.86 -0.07 0.00	19.98 -0.32 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.07 -0.58 0.00	22.62 -0.55 0.00	20.43 -0.50 0.00	28.24 -0.68 0.00	29.49 -0.73 0.00	26.34 -0.67 0.00	26.61 -0.70 0.00	22.82 -0.64 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.79 -0.47 0.00	23.56 -0.48 0.00	22.99 -0.54 0.00	21.62 -0.59 0.00	22.37 -0.58 0.00	15.82 -0.34 0.00	17.82 -0.31 0.00
LOVETT____3 23632	13.97 0.03 0.00	13.86 0.03 0.00	12.25 0.02 0.00	14.86 0.06 0.00	4.95 0.02 0.00	20.47 0.16 0.00	24.95 0.53 0.00	25.57 0.92 0.00	24.14 0.97 0.00	21.82 0.89 0.00	30.14 1.22 0.00	31.54 1.33 0.00	28.27 1.25 0.00	28.58 1.28 0.00	24.55 1.10 0.00	23.20 1.09 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.66 1.13 0.00	23.30 1.10 0.00	24.00 1.05 0.00	16.73 0.58 0.00	18.50 0.36 0.00
LOVETT____4 23642	13.96 0.02 0.00	13.85 0.03 0.00	12.25 0.02 0.00	14.85 0.05 0.00	4.95 0.01 0.00	20.45 0.15 0.00	24.93 0.52 0.00	25.55 0.90 0.00	24.13 0.95 0.00	21.80 0.88 0.00	30.12 1.20 0.00	31.52 1.30 0.00	28.24 1.23 0.00	28.56 1.25 0.00	24.53 1.08 0.00	23.20 1.09 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.66 1.13 0.00	23.28 1.08 0.00	23.98 1.03 0.00	16.72 0.56 0.00	18.49 0.35 0.00
LOVETT____5 23593	13.98 0.04 0.00	13.87 0.04 0.00	12.26 0.03 0.00	14.87 0.07 0.00	4.95 0.02 0.00	20.48 0.17 0.00	24.96 0.55 0.00	25.59 0.93 0.00	24.16 0.99 0.00	21.83 0.90 0.00	30.16 1.24 0.00	31.56 1.35 0.00	28.28 1.26 0.00	28.60 1.29 0.00	24.56 1.11 0.00	23.20 1.09 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.67 1.14 0.00	23.32 1.11 0.00	24.01 1.06 0.00	16.74 0.59 0.00	18.51 0.37 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	14.43 0.49 0.00	14.29 0.47 0.00	12.66 0.43 0.00	15.27 0.47 0.00	5.10 0.17 0.00	21.05 0.75 0.00	25.27 0.85 0.00	25.21 0.55 0.00	23.51 0.33 0.00	21.12 0.20 0.00	29.29 0.37 0.00	30.52 0.31 0.00	27.18 0.16 0.00	27.67 0.37 0.00	23.86 0.40 0.00	22.53 0.42 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.61 0.57 0.00	24.20 0.67 0.00	22.61 0.40 0.00	23.47 0.53 0.00	16.60 0.44 0.00	18.67 0.53 0.00

LOWER___HUDSON 24059	14.82 0.88 0.00	14.67 0.84 0.00	12.98 0.75 0.00	15.68 0.88 0.00	5.24 0.30 0.00	21.62 1.31 0.00	25.95 1.53 0.00	26.16 1.51 0.00	24.59 1.42 0.00	22.39 1.46 0.00	31.23 2.31 0.00	32.67 2.46 0.00	29.05 2.03 0.00	29.32 2.02 0.00	25.22 1.76 0.00	23.90 1.78 0.00	24.14 1.75 0.00	23.71 1.46 0.00	25.92 1.88 0.00	25.32 1.79 0.00	23.75 1.54 0.00	24.40 1.46 0.00	17.08 0.93 0.00	19.22 1.09 0.00
MEDINA___POWER 24015	13.69 -0.25 0.00	13.53 -0.30 0.00	12.03 -0.20 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.89 -0.41 0.00	24.23 -0.18 0.00	24.40 -0.25 0.00	22.95 -0.23 0.00	20.57 -0.36 0.00	28.14 -0.78 0.00	29.35 -0.86 0.00	26.34 -0.68 0.00	26.64 -0.66 0.00	22.94 -0.51 0.00	21.71 -0.40 0.00	22.05 -0.34 0.00	22.21 -0.05 0.00	23.95 -0.09 0.00	23.27 -0.26 0.00	22.22 0.01 0.00	22.98 0.04 0.00	16.17 0.01 0.00	18.17 0.03 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	14.45 0.51 0.00	14.32 0.50 0.00	12.67 0.44 0.00	15.31 0.51 0.00	5.11 0.18 0.00	21.14 0.84 0.00	25.18 0.77 0.00	25.37 0.71 0.00	23.87 0.70 0.00	21.69 0.77 0.00	30.24 1.32 0.00	31.55 1.34 0.00	28.11 1.10 0.00	28.43 1.13 0.00	24.45 0.99 0.00	22.97 0.86 0.00	23.28 0.89 0.00	22.92 0.66 0.00	24.92 0.88 0.00	24.45 0.92 0.00	22.96 0.75 0.00	23.67 0.73 0.00	16.62 0.47 0.00	18.69 0.56 0.00
MILLIKEN___1 23584	13.61 -0.33 0.00	13.48 -0.35 0.00	11.84 -0.39 0.00	14.33 -0.47 0.00	4.78 -0.16 0.00	19.33 -0.97 0.00	22.75 -1.66 0.00	23.18 -1.48 0.00	21.86 -1.31 0.00	20.15 -0.78 0.00	27.27 -1.65 0.00	28.43 -1.78 0.00	25.32 -1.70 0.00	25.92 -1.38 0.00	22.53 -0.92 0.00	21.19 -0.92 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.17 -1.09 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.22 -1.31 0.00	21.38 -0.83 0.00	22.22 -0.73 0.00	15.90 -0.25 0.00	17.55 -0.58 0.00
MILLIKEN___2 23585	13.60 -0.34 0.00	13.46 -0.36 0.00	11.83 -0.40 0.00	14.32 -0.48 0.00	4.77 -0.16 0.00	19.31 -0.99 0.00	22.74 -1.67 0.00	23.17 -1.48 0.00	21.86 -1.32 0.00	20.14 -0.78 0.00	27.26 -1.66 0.00	28.43 -1.79 0.00	25.31 -1.70 0.00	25.89 -1.41 0.00	22.48 -0.97 0.00	21.18 -0.93 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.17 -1.09 0.00	22.88 -1.17 0.00	22.21 -1.31 0.00	21.37 -0.84 0.00	22.20 -0.74 0.00	15.89 -0.26 0.00	17.54 -0.60 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	13.60 -0.34 0.00	13.46 -0.36 0.00	11.83 -0.40 0.00	14.32 -0.48 0.00	4.77 -0.16 0.00	19.31 -0.99 0.00	22.74 -1.67 0.00	23.17 -1.48 0.00	21.86 -1.32 0.00	20.14 -0.78 0.00	27.26 -1.66 0.00	28.43 -1.79 0.00	25.31 -1.70 0.00	25.89 -1.41 0.00	22.48 -0.97 0.00	21.18 -0.93 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.17 -1.09 0.00	22.88 -1.17 0.00	22.21 -1.31 0.00	21.37 -0.84 0.00	22.20 -0.74 0.00	15.89 -0.26 0.00	17.54 -0.60 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	13.84 -0.10 0.00	13.64 -0.18 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.53 -0.27 0.00	4.86 -0.07 0.00	19.82 -0.49 0.00	23.73 -0.68 0.00	23.92 -0.73 0.00	22.43 -0.74 0.00	19.98 -0.94 0.00	27.16 -1.76 0.00	28.26 -1.95 0.00	25.33 -1.69 0.00	25.55 -1.75 0.00	21.98 -1.48 0.00	20.66 -1.45 0.00	20.86 -1.53 0.00	20.91 -1.34 0.00	22.42 -1.62 0.00	21.93 -1.60 0.00	20.83 -1.37 0.00	21.74 -1.21 0.00	15.59 -0.57 0.00	17.60 -0.54 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	14.83 0.89 0.00	14.68 0.86 0.00	13.00 0.77 0.00	15.69 0.90 0.00	5.24 0.31 0.00	21.68 1.38 0.00	25.95 1.54 0.00	26.13 1.47 0.00	24.57 1.39 0.00	22.32 1.40 0.00	31.13 2.21 0.00	32.51 2.30 0.00	28.93 1.92 0.00	29.24 1.94 0.00	25.15 1.70 0.00	23.66 1.55 0.00	23.90 1.51 0.00	23.63 1.37 0.00	25.67 1.63 0.00	25.12 1.59 0.00	23.65 1.44 0.00	24.35 1.41 0.00	17.08 0.93 0.00	19.22 1.08 0.00
MONGAUP___HYD 23641	14.00 0.06 0.00	13.90 0.08 0.00	12.30 0.07 0.00	14.91 0.11 0.00	4.97 0.03 0.00	20.51 0.21 0.00	24.95 0.53 0.00	25.52 0.86 0.00	24.05 0.87 0.00	21.71 0.78 0.00	29.98 1.06 0.00	31.37 1.16 0.00	28.10 1.08 0.00	28.40 1.10 0.00	24.38 0.93 0.00	22.99 0.88 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.62 1.09 0.00	23.17 0.97 0.00	23.88 0.94 0.00	16.68 0.53 0.00	18.50 0.37 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
N SALMON___HYD 24042	13.91 -0.03 0.00	13.79 -0.03 0.00	12.21 -0.02 0.00	14.76 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.28 -0.02 0.00	24.24 -0.17 0.00	24.28 -0.38 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.62 -0.30 0.00	28.54 -0.38 0.00	29.76 -0.45 0.00	26.60 -0.41 0.00	26.91 -0.40 0.00	23.06 -0.39 0.00	21.67 -0.44 0.00	22.01 -0.38 0.00	21.95 -0.31 0.00	23.80 -0.25 0.00	23.26 -0.26 0.00	21.81 -0.40 0.00	22.61 -0.34 0.00	16.02 -0.13 0.00	18.05 -0.08 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	14.22 0.28 0.00	14.09 0.26 0.00	11.72 0.24 0.75	14.47 0.28 0.60	5.03 0.10 0.00	20.79 0.49 0.00	25.02 0.60 0.00	25.31 0.66 0.00	23.82 0.65 0.00	21.61 0.69 0.00	30.04 1.12 0.00	31.43 1.22 0.00	28.03 1.02 0.00	28.31 1.01 0.00	24.30 0.85 0.00	22.94 0.83 0.00	23.26 0.87 0.00	22.92 0.67 0.00	24.90 0.86 0.00	24.38 0.85 0.00	22.94 0.73 0.00	23.61 0.67 0.00	16.55 0.39 0.00	18.57 0.43 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	14.28 0.34 0.00	14.19 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.29 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	14.28 0.34 0.00	14.19 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.29 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	14.28 0.34 0.00	14.19 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.29 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	14.28 0.34 0.00	14.19 0.36 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.29 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00

NARROWS_GT1_5 24232	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NARROWS_GT2_GRP 23741	14.28 <u>0.34</u> 0.00	14.19 <u>0.36</u> 0.00	12.55 <u>0.32</u> 0.00	15.21 <u>0.41</u> 0.00	5.07 <u>0.13</u> 0.00	20.99 <u>0.69</u> 0.00	25.71 <u>1.29</u> 0.00	26.50 <u>1.84</u> 0.00	25.04 <u>1.86</u> 0.00	22.70 <u>1.78</u> 0.00	31.34 <u>2.42</u> 0.00	32.73 <u>2.51</u> 0.00	29.32 <u>2.30</u> 0.00	29.67 <u>2.37</u> 0.00	25.45 <u>2.00</u> 0.00	23.98 <u>1.87</u> 0.00	24.42 <u>2.03</u> 0.00	24.28 <u>2.02</u> 0.00	26.22 <u>2.18</u> 0.00	25.61 <u>2.08</u> 0.00	24.14 <u>1.93</u> 0.00	24.83 <u>1.89</u> 0.00	17.28 <u>1.13</u> 0.00	19.04 <u>0.91</u> 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	14.82 <u>0.88</u> 0.00	14.67 <u>0.84</u> 0.00	12.98 <u>0.75</u> 0.00	15.68 <u>0.88</u> 0.00	5.24 <u>0.30</u> 0.00	21.62 <u>1.31</u> 0.00	25.95 <u>1.53</u> 0.00	26.16 <u>1.51</u> 0.00	24.59 <u>1.42</u> 0.00	22.39 <u>1.46</u> 0.00	31.23 <u>2.31</u> 0.00	32.67 <u>2.46</u> 0.00	29.05 <u>2.03</u> 0.00	29.32 <u>2.02</u> 0.00	25.22 <u>1.76</u> 0.00	23.90 <u>1.78</u> 0.00	24.14 <u>1.75</u> 0.00	23.71 <u>1.46</u> 0.00	25.92 <u>1.88</u> 0.00	25.32 <u>1.79</u> 0.00	23.75 <u>1.54</u> 0.00	24.40 <u>1.46</u> 0.00	17.08 <u>0.93</u> 0.00	19.22 <u>1.09</u> 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	13.37 <u>-0.57</u> 0.00	13.22 <u>-0.60</u> 0.00	11.56 <u>-0.67</u> 0.00	14.02 <u>-0.77</u> 0.00	4.67 <u>-0.26</u> 0.00	19.16 <u>-1.15</u> 0.00	22.90 <u>-1.51</u> 0.00	23.01 <u>-1.64</u> 0.00	21.67 <u>-1.51</u> 0.00	19.49 <u>-1.43</u> 0.00	26.45 <u>-2.46</u> 0.00	27.72 <u>-2.49</u> 0.00	24.63 <u>-2.39</u> 0.00	25.20 <u>-2.10</u> 0.00	21.67 <u>-1.78</u> 0.00	20.45 <u>-1.66</u> 0.00	20.24 <u>-2.15</u> 0.00	20.31 <u>-1.95</u> 0.00	21.94 <u>-2.10</u> 0.00	21.61 <u>-1.92</u> 0.00	20.57 <u>-1.64</u> 0.00	21.48 <u>-1.46</u> 0.00	15.31 <u>-0.84</u> 0.00	17.34 <u>-0.80</u> 0.00

NEG CENTRAL___DRP 24199	13.68 -0.26 0.00	13.56 -0.27 0.00	12.00 -0.23 0.00	14.49 -0.31 0.00	4.84 -0.10 0.00	19.80 -0.50 0.00	23.61 -0.81 0.00	23.83 -0.82 0.00	22.42 -0.75 0.00	20.28 -0.64 0.00	27.92 -1.00 0.00	29.03 -1.18 0.00	25.98 -1.04 0.00	26.20 -1.11 0.00	22.51 -0.94 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.42 -0.84 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.69 -0.84 0.00	21.48 -0.73 0.00	22.20 -0.74 0.00	15.78 -0.38 0.00	17.70 -0.43 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	13.10 -0.84 0.00	12.96 -0.87 0.00	11.47 -0.76 0.00	13.86 -0.94 0.00	4.64 -0.30 0.00	18.94 -1.37 0.00	22.82 -1.60 0.00	23.02 -1.63 0.00	21.58 -1.60 0.00	19.28 -1.64 0.00	26.41 -2.51 0.00	27.47 -2.74 0.00	24.64 -2.38 0.00	24.80 -2.50 0.00	21.32 -2.14 0.00	19.98 -2.13 0.00	20.38 -2.01 0.00	20.28 -1.97 0.00	21.83 -2.21 0.00	21.43 -2.10 0.00	20.29 -1.92 0.00	21.03 -1.92 0.00	14.99 -1.17 0.00	16.83 -1.31 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	13.94 0.00 0.00	13.83 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	14.80 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	20.30 0.00 0.00	24.41 0.00 0.00	24.66 0.00 0.00	23.17 0.00 0.00	20.92 0.00 0.00	28.92 0.00 0.00	30.21 0.00 0.00	27.02 0.00 0.00	27.30 0.00 0.00	23.45 0.00 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.53 0.00 0.00	22.21 0.00 0.00	22.94 0.00 0.00	16.16 0.00 0.00	18.13 0.00 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	13.88 -0.06 0.00	13.74 -0.08 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.59 -0.21 0.00	4.85 -0.08 0.00	19.92 -0.38 0.00	23.78 -0.63 0.00	24.11 -0.54 0.00	22.75 -0.42 0.00	20.75 -0.17 0.00	28.30 -0.62 0.00	29.63 -0.59 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.89 -0.42 0.00	23.20 -0.25 0.00	21.89 -0.22 0.00	21.81 -0.58 0.00	21.74 -0.51 0.00	23.55 -0.49 0.00	23.08 -0.45 0.00	21.97 -0.24 0.00	22.80 -0.14 0.00	16.16 0.00 0.00	18.06 -0.07 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	14.08 0.14 0.00	13.97 0.14 0.00	12.35 0.12 0.00	14.98 0.18 0.00	4.99 0.06 0.00	20.62 0.32 0.00	25.10 0.68 0.00	25.71 1.05 0.00	24.26 1.09 0.00	21.94 1.02 0.00	30.34 1.42 0.00	31.76 1.54 0.00	28.43 1.41 0.00	28.74 1.44 0.00	24.70 1.24 0.00	23.40 1.29 0.00	23.52 1.13 0.00	23.49 1.23 0.00	25.41 1.37 0.00	24.79 1.26 0.00	23.39 1.18 0.00	24.08 1.14 0.00	16.81 0.65 0.00	18.65 0.51 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	14.68 0.74 0.00	14.54 0.72 0.00	12.83 0.60 0.00	15.51 0.72 0.00	5.18 0.25 0.00	21.31 1.01 0.00	25.73 1.32 0.00	26.32 1.67 0.00	24.82 1.64 0.00	22.56 1.64 0.00	31.03 2.11 0.00	32.39 2.18 0.00	28.96 1.95 0.00	29.32 2.02 0.00	25.24 1.79 0.00	23.68 1.57 0.00	23.95 1.57 0.00	23.87 1.62 0.00	25.72 1.68 0.00	25.22 1.69 0.00	23.96 1.75 0.00	24.65 1.71 0.00	17.33 1.18 0.00	19.14 1.00 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	14.09 0.15 0.00	13.96 0.13 0.00	12.35 0.12 0.00	14.93 0.14 0.00	4.98 0.05 0.00	20.47 0.17 0.00	24.69 0.27 0.00	24.71 0.05 0.00	23.19 0.02 0.00	20.93 0.00 0.00	28.99 0.08 0.00	30.20 -0.01 0.00	27.00 -0.01 0.00	27.29 -0.01 0.00	23.43 -0.02 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.52 -0.01 0.00	22.10 -0.11 0.00	22.86 -0.08 0.00	16.08 -0.07 0.00	18.12 -0.02 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	14.24 0.30 0.00	14.11 0.29 0.00	12.49 0.26 0.00	15.10 0.30 0.00	5.04 0.11 0.00	20.69 0.39 0.00	24.98 0.57 0.00	24.93 0.27 0.00	23.41 0.24 0.00	21.14 0.22 0.00	29.34 0.42 0.00	30.53 0.32 0.00	27.29 0.27 0.00	27.57 0.27 0.00	23.64 0.19 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.44 0.18 0.00	24.28 0.24 0.00	23.75 0.22 0.00	22.26 0.05 0.00	23.00 0.05 0.00	16.16 0.00 0.00	18.21 0.08 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	14.24 0.30 0.00	14.11 0.29 0.00	12.49 0.26 0.00	15.10 0.30 0.00	5.04 0.11 0.00	20.69 0.39 0.00	24.98 0.57 0.00	24.93 0.27 0.00	23.41 0.24 0.00	21.14 0.22 0.00	29.34 0.42 0.00	30.53 0.32 0.00	27.29 0.27 0.00	27.57 0.27 0.00	23.64 0.19 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.44 0.18 0.00	24.28 0.24 0.00	23.75 0.22 0.00	22.26 0.05 0.00	23.00 0.05 0.00	16.16 0.00 0.00	18.21 0.08 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	14.08 0.14 0.00	13.96 0.14 0.00	12.36 0.13 0.00	14.94 0.14 0.00	4.99 0.05 0.00	20.45 0.15 0.00	24.71 0.30 0.00	24.68 0.03 0.00	23.18 0.00 0.00	20.92 -0.01 0.00	29.01 0.09 0.00	30.19 -0.02 0.00	26.99 -0.03 0.00	27.27 -0.03 0.00	23.39 -0.06 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.11 -0.15 0.00	24.04 0.00 0.00	23.50 -0.02 0.00	22.03 -0.17 0.00	22.74 -0.21 0.00	15.96 -0.20 0.00	18.00 -0.14 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	13.60 -0.34 0.00	13.41 -0.41 0.00	11.86 -0.37 0.00	14.33 -0.46 0.00	4.80 -0.14 0.00	19.50 -0.81 0.00	23.38 -1.03 0.00	23.47 -1.19 0.00	21.94 -1.23 0.00	19.51 -1.42 0.00	26.48 -2.44 0.00	27.50 -2.71 0.00	24.67 -2.35 0.00	24.82 -2.48 0.00	21.37 -2.08 0.00	20.06 -2.05 0.00	20.38 -2.01 0.00	20.45 -1.80 0.00	21.88 -2.16 0.00	21.45 -2.07 0.00	20.39 -1.82 0.00	21.27 -1.67 0.00	15.30 -0.86 0.00	17.28 -0.86 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	13.34 -0.60 0.00	13.23 -0.59 0.00	11.72 -0.51 0.00	14.20 -0.60 0.00	4.74 -0.19 0.00	19.30 -1.00 0.00	23.25 -1.16 0.00	23.40 -1.25 0.00	21.90 -1.27 0.00	19.54 -1.38 0.00	26.70 -2.22 0.00	27.84 -2.37 0.00	25.04 -1.97 0.00	25.25 -2.05 0.00	21.69 -1.76 0.00	20.40 -1.71 0.00	20.80 -1.59 0.00	20.75 -1.51 0.00	22.34 -1.71 0.00	21.84 -1.69 0.00	20.72 -1.49 0.00	21.52 -1.43 0.00	15.31 -0.84 0.00	17.17 -0.97 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	13.91 -0.03 0.00	13.81 -0.01 0.00	12.24 0.01 0.00	14.83 0.03 0.00	4.94 0.01 0.00	20.35 0.04 0.00	24.62 0.21 0.00	25.05 0.39 0.00	23.57 0.39 0.00	21.24 0.32 0.00	29.35 0.43 0.00	30.67 0.45 0.00	27.50 0.48 0.00	27.74 0.44 0.00	23.82 0.37 0.00	22.41 0.30 0.00	22.82 0.43 0.00	22.73 0.47 0.00	24.49 0.45 0.00	23.99 0.46 0.00	22.67 0.47 0.00	23.36 0.41 0.00	16.37 0.22 0.00	18.20 0.07 0.00
NEPA___ENERGY 23901	13.21 -0.73 0.00	13.11 -0.71 0.00	11.63 -0.60 0.00	14.14 -0.66 0.00	4.70 -0.23 0.00	19.19 -1.11 0.00	23.24 -1.18 0.00	23.46 -1.20 0.00	22.03 -1.14 0.00	19.72 -1.21 0.00	27.09 -1.83 0.00	28.32 -1.90 0.00	25.38 -1.64 0.00	25.68 -1.62 0.00	22.05 -1.40 0.00	20.87 -1.24 0.00	21.11 -1.28 0.00	21.27 -0.99 0.00	22.88 -1.16 0.00	22.21 -1.32 0.00	21.19 -1.01 0.00	21.94 -1.01 0.00	15.46 -0.69 0.00	17.22 -0.91 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	13.68 -0.26 0.00	13.62 -0.21 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.61 -0.18 0.00	4.86 -0.07 0.00	19.96 -0.35 0.00	23.86 -0.55 0.00	24.03 -0.62 0.00	22.02 -1.15 0.00	19.52 -1.41 0.00	26.93 -1.99 0.00	29.32 -0.89 0.00	26.34 -0.68 0.00	26.62 -0.68 0.00	22.84 -0.61 0.00	21.59 -0.52 0.00	21.80 -0.59 0.00	21.69 -0.57 0.00	23.45 -0.59 0.00	22.81 -0.72 0.00	21.59 -0.61 0.00	22.30 -0.65 0.00	15.78 0.00 0.00	17.65 -0.49 0.00
NIAGARA____ 23760	13.82 -0.12 0.00	13.60 -0.22 0.00	11.97 -0.26 0.00	14.48 -0.32 0.00	4.85 -0.09 0.00	19.72 -0.58 0.00	23.62 -0.80 0.00	23.77 -0.88 0.00	22.26 -0.91 0.00	19.80 -1.13 0.00	26.81 -2.11 0.00	27.86 -2.35 0.00	24.98 -2.03 0.00	25.20 -2.11 0.00	21.71 -1.75 0.00	20.45 -1.66 0.00	20.56 -1.83 0.00	20.61 -1.64 0.00	22.07 -1.97 0.00	21.62 -1.91 0.00	20.59 -1.62 0.00	21.53 -1.41 0.00	15.49 -0.66 0.00	17.51 -0.62 0.00

NINE_MILE_1 23575	13.52 -0.42 0.00	13.41 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.64 -0.66 0.00	23.54 -0.87 0.00	23.73 -0.92 0.00	22.29 -0.89 0.00	20.11 -0.82 0.00	27.75 -1.17 0.00	28.98 -1.23 0.00	25.92 -1.09 0.00	26.19 -1.11 0.00	22.50 -0.95 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.33 -0.88 0.00	22.04 -0.90 0.00	15.57 -0.59 0.00	17.55 -0.59 0.00
NINE_MILE_2 23744	13.49 -0.45 0.00	13.38 -0.44 0.00	11.84 -0.39 0.00	14.32 -0.47 0.00	4.77 -0.16 0.00	19.59 -0.71 0.00	23.49 -0.93 0.00	23.68 -0.97 0.00	22.24 -0.94 0.00	20.06 -0.86 0.00	27.69 -1.23 0.00	28.92 -1.29 0.00	25.87 -1.15 0.00	26.14 -1.16 0.00	22.46 -0.99 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.57 -0.96 0.00	21.28 -0.92 0.00	22.00 -0.95 0.00	15.54 -0.62 0.00	17.51 -0.63 0.00
NM CAPITAL___NUG 23643	14.82 0.88 0.00	14.67 0.84 0.00	12.98 0.75 0.00	15.68 0.88 0.00	5.24 0.30 0.00	21.62 1.31 0.00	25.95 1.53 0.00	26.16 1.51 0.00	24.59 1.42 0.00	22.39 1.46 0.00	31.23 2.31 0.00	32.67 2.46 0.00	29.05 2.03 0.00	29.32 2.02 0.00	25.22 1.76 0.00	23.90 1.78 0.00	24.14 1.75 0.00	23.71 1.46 0.00	25.92 1.88 0.00	25.32 1.79 0.00	23.75 1.54 0.00	24.40 1.46 0.00	17.08 0.93 0.00	19.22 1.09 0.00
NM CENTRAL___NUG 23634	13.91 -0.03 0.00	13.79 -0.03 0.00	12.21 -0.02 0.00	14.76 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.28 -0.02 0.00	24.24 -0.17 0.00	24.28 -0.38 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.62 -0.30 0.00	28.54 -0.38 0.00	29.76 -0.45 0.00	26.60 -0.41 0.00	26.91 -0.40 0.00	23.06 -0.39 0.00	21.67 -0.44 0.00	22.01 -0.38 0.00	21.95 -0.31 0.00	23.80 -0.25 0.00	23.26 -0.26 0.00	21.81 -0.40 0.00	22.61 -0.34 0.00	16.02 -0.13 0.00	18.05 -0.08 0.00
NM MOHAWK___NUG 23633	13.93 -0.01 0.00	13.83 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	14.80 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	20.31 0.01 0.00	24.45 0.03 0.00	24.74 0.09 0.00	23.27 0.09 0.00	21.02 0.09 0.00	29.05 0.13 0.00	30.37 0.16 0.00	27.16 0.14 0.00	27.44 0.13 0.00	23.54 0.09 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.57 0.04 0.00	22.33 0.12 0.00	23.04 0.09 0.00	16.20 0.04 0.00	18.16 0.03 0.00
NM NORTH___NUG 24055	14.20 0.26 0.00	14.07 0.24 0.00	12.45 0.22 0.00	15.04 0.24 0.00	5.02 0.09 0.00	20.68 0.37 0.00	24.86 0.45 0.00	24.91 0.26 0.00	23.35 0.18 0.00	21.04 0.12 0.00	29.12 0.20 0.00	30.34 0.12 0.00	27.09 0.07 0.00	27.46 0.16 0.00	23.66 0.21 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.48 0.22 0.00	24.28 0.24 0.00	23.76 0.23 0.00	22.34 0.13 0.00	23.16 0.22 0.00	16.34 0.19 0.00	18.38 0.25 0.00
NM WEST___NUG 23774	13.89 -0.05 0.00	13.66 -0.16 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.54 -0.25 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.82 -0.48 0.00	23.75 -0.66 0.00	23.92 -0.74 0.00	22.41 -0.77 0.00	19.93 -0.99 0.00	27.01 -1.91 0.00	28.07 -2.14 0.00	25.16 -1.85 0.00	25.38 -1.92 0.00	21.83 -1.62 0.00	20.45 -1.66 0.00	20.65 -1.74 0.00	20.70 -1.56 0.00	22.23 -1.81 0.00	21.74 -1.79 0.00	20.73 -1.48 0.00	21.67 -1.28 0.00	15.58 -0.57 0.00	17.61 -0.53 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	13.85 -0.09 0.00	13.74 -0.08 0.00	12.16 -0.07 0.00	14.70 -0.09 0.00	4.90 -0.03 0.00	20.12 -0.19 0.00	24.04 -0.38 0.00	24.16 -0.50 0.00	22.68 -0.49 0.00	20.50 -0.43 0.00	28.29 -0.63 0.00	29.53 -0.69 0.00	26.41 -0.60 0.00	26.69 -0.61 0.00	22.93 -0.52 0.00	21.67 -0.44 0.00	21.94 -0.45 0.00	21.81 -0.45 0.00	23.56 -0.48 0.00	23.04 -0.49 0.00	21.70 -0.51 0.00	22.46 -0.49 0.00	15.93 -0.23 0.00	17.97 -0.17 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	13.88 -0.06 0.00	13.65 -0.17 0.00	12.02 -0.21 0.00	14.53 -0.27 0.00	4.87 -0.07 0.00	19.80 -0.50 0.00	23.73 -0.69 0.00	23.89 -0.76 0.00	22.38 -0.79 0.00	19.91 -1.02 0.00	26.97 -1.95 0.00	28.03 -2.18 0.00	25.13 -1.89 0.00	25.34 -1.96 0.00	21.80 -1.65 0.00	20.45 -1.66 0.00	20.65 -1.74 0.00	20.70 -1.56 0.00	22.23 -1.81 0.00	21.73 -1.80 0.00	20.70 -1.50 0.00	21.64 -1.31 0.00	15.57 -0.59 0.00	17.59 -0.54 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	14.42 0.48 0.00	14.28 0.45 0.00	12.64 0.41 0.00	15.26 0.46 0.00	5.10 0.16 0.00	21.02 0.72 0.00	25.26 0.85 0.00	25.22 0.57 0.00	23.55 0.38 0.00	21.18 0.26 0.00	29.37 0.46 0.00	30.61 0.40 0.00	27.28 0.26 0.00	27.74 0.43 0.00	23.88 0.43 0.00	22.55 0.44 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.61 0.57 0.00	24.20 0.67 0.00	22.61 0.41 0.00	23.46 0.52 0.00	16.56 0.41 0.00	18.63 0.50 0.00
NORTHPORT___1 23551	22.45 0.41 -8.09	23.83 0.41 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.38 0.48 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.60 0.80 -3.50	26.32 1.33 -0.58	27.67 1.83 -1.18	27.69 1.82 -2.69	27.27 1.70 -4.64	31.53 2.38 -0.23	32.75 2.53 0.00	29.29 2.27 0.00	29.63 2.32 0.00	28.98 1.96 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.73 2.04 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.31 2.00 -7.10	27.86 1.93 -2.98	22.63 1.15 -5.32	19.49 0.96 -0.40
NORTHPORT___2 23552	22.45 0.42 -8.09	23.83 0.41 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.38 0.48 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.61 0.80 -3.50	26.32 1.33 -0.58	27.67 1.83 -1.18	27.69 1.82 -2.69	27.27 1.70 -4.64	31.53 2.38 -0.23	32.75 2.54 0.00	29.29 2.27 0.00	29.63 2.32 0.00	28.98 1.96 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.73 2.04 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.31 2.00 -7.10	27.86 1.93 -2.98	22.63 1.15 -5.32	19.49 0.96 -0.40
NORTHPORT___3 23553	22.23 0.20 -8.09	23.62 0.21 -9.59	23.73 0.20 -11.30	24.19 0.30 -9.09	24.20 0.10 -19.16	24.34 0.54 -3.50	25.86 0.87 -0.58	27.11 1.27 -1.18	27.18 1.31 -2.69	26.78 1.22 -4.64	30.85 1.70 -0.23	32.00 1.78 0.00	28.55 1.53 0.00	28.87 1.57 0.00	28.39 1.37 -3.57	28.81 1.29 -5.41	29.14 1.32 -5.42	30.47 1.32 -6.89	30.18 1.50 -4.65	31.51 1.39 -6.60	30.61 1.30 -7.10	27.25 1.32 -2.98	22.27 0.79 -5.32	19.12 0.59 -0.40
NORTHPORT___4 23650	22.21 0.17 -8.09	23.59 0.18 -9.59	23.71 0.18 -11.30	24.17 0.28 -9.09	24.19 0.09 -19.16	24.33 0.52 -3.50	25.81 0.82 -0.58	27.04 1.21 -1.18	27.11 1.24 -2.69	26.71 1.15 -4.64	30.76 1.60 -0.23	31.90 1.69 0.00	28.48 1.46 0.00	28.80 1.50 0.00	28.34 1.31 -3.57	28.81 1.29 -5.41	29.14 1.32 -5.42	30.47 1.32 -6.89	30.18 1.50 -4.65	31.50 1.38 -6.60	30.57 1.26 -7.10	27.18 1.26 -2.98	22.21 0.73 -5.32	19.07 0.53 -0.40
NORTHPORT___IC 23718	22.21 0.17 -8.09	23.59 0.18 -9.59	23.71 0.18 -11.30	24.17 0.28 -9.09	24.19 0.09 -19.16	24.33 0.52 -3.50	25.81 0.82 -0.58	27.04 1.21 -1.18	27.11 1.24 -2.69	26.71 1.15 -4.64	30.76 1.60 -0.23	31.90 1.69 0.00	28.48 1.46 0.00	28.80 1.50 0.00	28.34 1.31 -3.57	28.81 1.29 -5.41	29.14 1.32 -5.42	30.47 1.32 -6.89	30.18 1.50 -4.65	31.50 1.38 -6.60	30.57 1.26 -7.10	27.18 1.26 -2.98	22.21 0.73 -5.32	19.07 0.53 -0.40
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	15.15 1.21 0.00	14.95 1.13 0.00	13.23 1.00 0.00	15.96 1.16 0.00	5.28 0.35 0.00	21.74 1.44 0.00	26.37 1.96 0.00	26.79 2.13 0.00	25.18 2.01 0.00	22.92 2.00 0.00	31.71 2.79 0.00	33.26 3.05 0.00	29.41 2.39 0.00	29.59 2.29 0.00	25.45 2.00 0.00	24.19 2.08 0.00	24.38 1.99 0.00	24.31 2.05 0.00	26.44 2.40 0.00	25.85 2.32 0.00	24.27 2.06 0.00	24.81 1.87 0.00	17.31 1.16 0.00	19.47 1.33 0.00

NUCOR_STEEL___DRP 24197	13.88 -0.06 0.00	13.74 -0.08 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.59 -0.21 0.00	4.85 -0.08 0.00	19.92 -0.38 0.00	23.78 -0.63 0.00	24.11 -0.54 0.00	22.75 -0.42 0.00	20.75 -0.17 0.00	28.30 -0.62 0.00	29.63 -0.59 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.89 -0.42 0.00	23.20 -0.25 0.00	21.89 -0.22 0.00	21.81 -0.58 0.00	21.74 -0.51 0.00	23.55 -0.49 0.00	23.08 -0.45 0.00	21.97 -0.24 0.00	22.80 -0.14 0.00	16.16 0.00 0.00	18.06 -0.07 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	13.94 0.00 0.00	13.83 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	14.80 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	20.30 0.00 0.00	24.41 0.00 0.00	24.66 0.00 0.00	23.17 0.00 0.00	20.92 0.00 0.00	28.92 0.00 0.00	30.21 0.00 0.00	27.02 0.00 0.00	27.30 0.00 0.00	23.45 0.00 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.53 0.00 0.00	22.21 0.00 0.00	22.94 0.00 0.00	16.16 0.00 0.00	18.13 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	22.45 0.41 -8.09	23.83 0.41 -9.59	23.89 0.36 -11.30	24.38 0.48 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.60 0.80 -3.50	26.32 1.33 -0.58	27.67 1.83 -1.18	27.69 1.82 -2.69	27.27 1.70 -4.64	31.53 2.38 -0.23	32.74 2.53 0.00	29.28 2.26 0.00	29.62 2.32 0.00	28.98 1.96 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.31 2.00 -7.10	27.86 1.93 -2.98	22.63 1.15 -5.32	19.49 0.96 -0.40
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.30 0.00	26.50 1.84 0.00	25.03 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.91 1.80 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	14.27 0.33 0.00	14.19 0.37 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.30 0.00	26.50 1.84 0.00	25.03 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.91 1.80 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.83 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	14.38 0.44 0.00	14.31 0.48 0.00	12.67 0.44 0.00	15.36 0.56 0.00	5.11 0.18 0.00	21.23 0.93 0.00	26.07 1.65 0.00	26.93 2.27 0.00	25.47 2.29 0.00	23.04 2.12 0.00	31.79 2.87 0.00	33.15 2.94 0.00	29.66 2.64 0.00	30.02 2.71 0.00	25.71 2.26 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.89 2.37 0.00	24.45 2.25 0.00	25.13 2.19 0.00	17.46 1.31 0.00	19.20 1.07 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	14.38 0.44 0.00	14.31 0.48 0.00	12.67 0.44 0.00	15.36 0.56 0.00	5.11 0.18 0.00	21.23 0.93 0.00	26.07 1.65 0.00	26.93 2.27 0.00	25.47 2.29 0.00	23.04 2.12 0.00	31.79 2.87 0.00	33.15 2.94 0.00	29.66 2.64 0.00	30.02 2.71 0.00	25.71 2.26 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.89 2.37 0.00	24.45 2.25 0.00	25.13 2.19 0.00	17.46 1.31 0.00	19.20 1.07 0.00
NYPA_KENT___GT 24152	14.28 0.34 0.00	14.19 0.37 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.30 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.84 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00
NYPA_POUCH1___GT 24155	14.21 0.27 0.00	14.12 0.29 0.00	12.48 0.25 0.00	15.13 0.34 0.00	5.04 0.11 0.00	20.88 0.57 0.00	25.53 1.11 0.00	26.28 1.63 0.00	24.83 1.65 0.00	22.49 1.57 0.00	31.07 2.15 0.00	32.46 2.25 0.00	29.07 2.06 0.00	29.42 2.11 0.00	25.25 1.80 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.37 1.84 0.00	23.95 1.74 0.00	24.64 1.70 0.00	17.17 1.01 0.00	18.93 0.80 0.00
NYPA_VERNON___GT2 24162	14.25 0.31 0.00	14.17 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.46 1.81 0.00	25.00 1.83 0.00	22.65 1.72 0.00	31.28 2.36 0.00	32.66 2.44 0.00	29.23 2.21 0.00	29.58 2.28 0.00	25.35 1.90 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	26.03 1.99 0.00	25.49 1.96 0.00	24.07 1.87 0.00	24.77 1.83 0.00	17.24 1.09 0.00	19.00 0.86 0.00
NYPA_VERNON___GT3 24163	14.25 0.31 0.00	14.17 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.69 1.27 0.00	26.46 1.81 0.00	25.00 1.83 0.00	22.65 1.72 0.00	31.28 2.36 0.00	32.66 2.44 0.00	29.23 2.21 0.00	29.58 2.28 0.00	25.35 1.90 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	26.03 1.99 0.00	25.49 1.96 0.00	24.07 1.87 0.00	24.77 1.83 0.00	17.24 1.09 0.00	19.00 0.86 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	22.40 0.36 -8.09	23.77 0.36 -9.59	23.84 0.31 -11.30	24.33 0.43 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.54 0.74 -3.50	26.24 1.25 -0.58	27.59 1.75 -1.18	27.62 1.76 -2.69	27.22 1.66 -4.64	31.48 2.33 -0.23	32.69 2.48 0.00	29.23 2.21 0.00	29.57 2.27 0.00	28.95 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.96 -7.10	27.81 1.88 -2.98	22.57 1.09 -5.32	19.43 0.89 -0.40
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	14.38 0.44 0.00	14.31 0.48 0.00	12.67 0.44 0.00	15.36 0.56 0.00	5.11 0.18 0.00	21.23 0.93 0.00	26.07 1.65 0.00	26.93 2.27 0.00	25.47 2.29 0.00	23.07 2.15 0.00	31.83 2.91 0.00	33.20 2.98 0.00	29.70 2.69 0.00	30.07 2.76 0.00	25.71 2.26 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.89 2.36 0.00	24.45 2.25 0.00	25.13 2.18 0.00	17.46 1.31 0.00	19.20 1.07 0.00
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	14.38 0.44 0.00	14.31 0.48 0.00	12.67 0.44 0.00	15.36 0.56 0.00	5.11 0.18 0.00	21.23 0.93 0.00	26.07 1.65 0.00	26.93 2.27 0.00	25.47 2.29 0.00	23.07 2.15 0.00	31.83 2.91 0.00	33.20 2.98 0.00	29.70 2.69 0.00	30.07 2.76 0.00	25.71 2.26 0.00	24.36 2.25 0.00	24.66 2.27 0.00	24.52 2.26 0.00	26.48 2.44 0.00	25.89 2.36 0.00	24.45 2.25 0.00	25.13 2.18 0.00	17.46 1.31 0.00	19.20 1.07 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	13.80 -0.14 0.00	13.61 -0.21 0.00	12.00 -0.23 0.00	14.53 -0.27 0.00	4.86 -0.07 0.00	19.82 -0.48 0.00	23.81 -0.60 0.00	24.04 -0.62 0.00	22.54 -0.64 0.00	20.11 -0.82 0.00	27.37 -1.55 0.00	28.48 -1.73 0.00	25.54 -1.48 0.00	25.76 -1.54 0.00	22.21 -1.24 0.00	20.86 -1.25 0.00	21.07 -1.32 0.00	21.08 -1.17 0.00	22.62 -1.42 0.00	22.16 -1.37 0.00	21.06 -1.14 0.00	21.94 -1.01 0.00	15.68 0.00 0.00	17.64 -0.49 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	13.84 -0.10 0.00	13.67 -0.16 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.22 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.88 -0.42 0.00	23.79 -0.62 0.00	24.02 -0.64 0.00	22.54 -0.63 0.00	20.12 -0.80 0.00	27.44 -1.48 0.00	28.58 -1.63 0.00	25.60 -1.42 0.00	25.82 -1.48 0.00	22.20 -1.25 0.00	20.87 -1.24 0.00	21.08 -1.31 0.00	21.08 -1.18 0.00	22.69 -1.35 0.00	22.15 -1.38 0.00	21.02 -1.19 0.00	21.89 -1.06 0.00	15.65 -0.51 0.00	17.65 -0.48 0.00

ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	13.82 -0.12 0.00	13.71 -0.12 0.00	12.13 -0.10 0.00	14.66 -0.14 0.00	4.89 -0.04 0.00	20.06 -0.24 0.00	23.96 -0.45 0.00	24.10 -0.55 0.00	22.64 -0.54 0.00	20.46 -0.46 0.00	28.22 -0.70 0.00	29.45 -0.76 0.00	26.35 -0.67 0.00	26.63 -0.67 0.00	22.86 -0.59 0.00	21.64 -0.47 0.00	21.94 -0.45 0.00	21.81 -0.45 0.00	23.49 -0.55 0.00	22.93 -0.59 0.00	21.67 -0.53 0.00	22.43 -0.51 0.00	15.91 -0.24 0.00	17.91 -0.22 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	13.76 -0.18 0.00	13.65 -0.18 0.00	12.07 -0.16 0.00	14.60 -0.19 0.00	4.87 -0.06 0.00	19.98 -0.32 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.09 -0.56 0.00	22.63 -0.54 0.00	20.43 -0.49 0.00	28.16 -0.76 0.00	29.39 -0.83 0.00	26.30 -0.72 0.00	26.57 -0.73 0.00	22.81 -0.64 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.62 -0.63 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.85 -0.68 0.00	21.63 -0.58 0.00	22.38 -0.56 0.00	15.85 -0.30 0.00	17.83 -0.31 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	14.43 0.49 0.00	14.29 0.46 0.00	12.66 0.43 0.00	15.27 0.47 0.00	5.10 0.17 0.00	21.07 0.77 0.00	25.22 0.81 0.00	25.13 0.48 0.00	23.52 0.34 0.00	21.20 0.27 0.00	29.42 0.50 0.00	30.65 0.44 0.00	27.33 0.31 0.00	27.79 0.49 0.00	23.89 0.44 0.00	22.55 0.44 0.00	22.87 0.48 0.00	22.74 0.48 0.00	24.68 0.64 0.00	24.20 0.67 0.00	22.60 0.39 0.00	23.47 0.53 0.00	16.63 0.48 0.00	18.71 0.57 0.00
OSWEGO___5 23606	13.64 -0.30 0.00	13.53 -0.30 0.00	11.97 -0.26 0.00	14.48 -0.32 0.00	4.82 -0.11 0.00	19.81 -0.49 0.00	23.75 -0.66 0.00	23.94 -0.72 0.00	22.48 -0.69 0.00	20.29 -0.64 0.00	28.00 -0.92 0.00	29.24 -0.98 0.00	26.15 -0.86 0.00	26.43 -0.88 0.00	22.71 -0.74 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.67 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.81 -0.72 0.00	21.51 -0.70 0.00	22.24 -0.70 0.00	15.71 -0.44 0.00	17.70 -0.44 0.00
OSWEGO___6 23613	13.63 -0.31 0.00	13.52 -0.30 0.00	11.96 -0.27 0.00	14.47 -0.33 0.00	4.82 -0.11 0.00	19.81 -0.50 0.00	23.74 -0.67 0.00	23.94 -0.72 0.00	22.48 -0.70 0.00	20.28 -0.64 0.00	27.99 -0.93 0.00	29.23 -0.98 0.00	26.15 -0.87 0.00	26.42 -0.88 0.00	22.71 -0.75 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.67 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.81 -0.72 0.00	21.51 -0.70 0.00	22.23 -0.71 0.00	15.71 -0.45 0.00	17.69 -0.45 0.00
OXBOW___ 24026	13.85 -0.09 0.00	13.62 -0.20 0.00	12.00 -0.23 0.00	14.50 -0.30 0.00	4.86 -0.08 0.00	19.78 -0.52 0.00	23.72 -0.70 0.00	23.90 -0.75 0.00	22.42 -0.76 0.00	19.96 -0.96 0.00	27.10 -1.82 0.00	28.18 -2.03 0.00	25.26 -1.76 0.00	25.48 -1.82 0.00	21.93 -1.52 0.00	20.64 -1.47 0.00	20.76 -1.63 0.00	20.81 -1.45 0.00	22.28 -1.76 0.00	21.85 -1.68 0.00	20.80 -1.41 0.00	21.70 -1.24 0.00	15.59 -0.56 0.00	17.60 -0.53 0.00
PEEKSKILL___ 23653	14.05 0.11 0.00	13.94 0.12 0.00	12.33 0.10 0.00	14.95 0.15 0.00	4.98 0.05 0.00	20.60 0.30 0.00	25.13 0.71 0.00	25.78 1.12 0.00	24.33 1.16 0.00	22.00 1.07 0.00	30.40 1.49 0.00	31.81 1.59 0.00	28.48 1.47 0.00	28.80 1.50 0.00	24.74 1.29 0.00	23.40 1.29 0.00	23.70 1.31 0.00	23.56 1.30 0.00	25.44 1.40 0.00	24.87 1.34 0.00	23.47 1.27 0.00	24.17 1.23 0.00	16.85 0.69 0.00	18.63 0.50 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	14.71 0.77 0.00	14.57 0.75 0.00	12.85 0.62 0.00	15.54 0.75 0.00	5.19 0.26 0.00	21.34 1.04 0.00	25.78 1.36 0.00	26.36 1.71 0.00	24.84 1.67 0.00	22.59 1.66 0.00	31.05 2.13 0.00	32.42 2.20 0.00	29.00 1.98 0.00	29.36 2.06 0.00	25.30 1.85 0.00	23.70 1.59 0.00	23.97 1.58 0.00	23.87 1.62 0.00	25.74 1.70 0.00	25.22 1.69 0.00	23.98 1.77 0.00	24.67 1.72 0.00	17.35 1.20 0.00	19.15 1.02 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	13.37 -0.57 0.00	13.25 -0.58 0.00	11.72 -0.51 0.00	14.21 -0.59 0.00	4.74 -0.19 0.00	19.42 -0.88 0.00	23.46 -0.95 0.00	23.79 -0.87 0.00	22.34 -0.83 0.00	20.04 -0.89 0.00	27.59 -1.33 0.00	28.81 -1.40 0.00	25.84 -1.18 0.00	26.08 -1.23 0.00	22.37 -1.08 0.00	21.04 -1.07 0.00	21.33 -1.06 0.00	21.33 -0.92 0.00	22.97 -1.07 0.00	22.45 -1.08 0.00	21.30 -0.91 0.00	22.04 -0.90 0.00	15.56 -0.59 0.00	17.36 -0.78 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	14.03 0.09 0.00	13.91 0.09 0.00	12.31 0.08 0.00	14.92 0.12 0.00	4.97 0.04 0.00	20.52 0.21 0.00	24.89 0.47 0.00	25.39 0.73 0.00	23.93 0.75 0.00	21.61 0.69 0.00	29.88 0.96 0.00	31.29 1.07 0.00	28.00 0.99 0.00	28.29 0.99 0.00	24.28 0.83 0.00	22.92 0.81 0.00	23.21 0.82 0.00	23.07 0.82 0.00	24.92 0.88 0.00	24.38 0.85 0.00	23.05 0.84 0.00	23.73 0.79 0.00	16.59 0.44 0.00	18.46 0.33 0.00
POLETTI___ 23519	14.10 0.16 0.00	14.02 0.19 0.00	12.41 0.18 0.00	15.05 0.25 0.00	5.01 0.08 0.00	20.75 0.45 0.00	25.35 0.93 0.00	26.05 1.39 0.00	24.58 1.41 0.00	22.24 1.31 0.00	30.75 1.83 0.00	32.13 1.92 0.00	28.78 1.76 0.00	29.11 1.81 0.00	25.01 1.56 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.13 1.60 0.00	23.73 1.52 0.00	24.44 1.50 0.00	17.03 0.88 0.00	18.82 0.69 0.00
PORT_JEFF_3 23555	22.31 0.27 -8.09	23.69 0.28 -9.59	23.78 0.24 -11.30	24.25 0.35 -9.09	24.22 0.12 -19.16	24.43 0.62 -3.50	26.02 1.03 -0.58	27.29 1.45 -1.18	27.28 1.41 -2.69	26.89 1.32 -4.64	31.00 1.85 -0.23	32.18 1.97 0.00	28.77 1.76 0.00	29.11 1.81 0.00	28.54 1.52 -3.57	28.81 1.29 -5.41	29.26 1.44 -5.42	30.53 1.38 -6.89	30.44 1.76 -4.65	31.90 1.77 -6.60	30.90 1.59 -7.10	27.45 1.53 -2.98	22.35 0.87 -5.32	19.23 0.70 -0.40
PORT_JEFF_4 23616	22.24 0.20 -8.09	23.63 0.21 -9.59	23.72 0.19 -11.30	24.21 0.32 -9.09	24.21 0.11 -19.16	24.39 0.59 -3.50	25.98 0.99 -0.58	27.24 1.40 -1.18	27.27 1.40 -2.69	26.91 1.34 -4.64	31.01 1.86 -0.23	32.18 1.97 0.00	28.77 1.76 0.00	29.11 1.81 0.00	28.54 1.52 -3.57	28.81 1.29 -5.41	29.30 1.48 -5.42	30.54 1.39 -6.89	30.44 1.76 -4.65	31.90 1.77 -6.60	30.90 1.59 -7.10	27.42 1.49 -2.98	22.30 0.82 -5.32	19.17 0.64 -0.40
PORT_JEFF_IC 23713	22.35 0.31 -8.09	23.73 0.32 -9.59	23.81 0.27 -11.30	24.28 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.48 0.68 -3.50	26.12 1.13 -0.58	27.41 1.58 -1.18	27.42 1.55 -2.69	27.02 1.46 -4.64	31.20 2.05 -0.23	32.39 2.18 0.00	28.96 1.95 0.00	29.30 2.00 0.00	28.71 1.69 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.50 1.81 -4.65	32.10 1.98 -6.60	31.06 1.74 -7.10	27.60 1.68 -2.98	22.44 0.96 -5.32	19.32 0.78 -0.40
PROJECT___ORANGE 23990	13.86 -0.08 0.00	13.74 -0.08 0.00	12.16 -0.07 0.00	14.71 -0.09 0.00	4.90 -0.03 0.00	20.12 -0.18 0.00	24.05 -0.37 0.00	24.17 -0.49 0.00	22.69 -0.48 0.00	20.51 -0.42 0.00	28.30 -0.62 0.00	29.54 -0.67 0.00	26.43 -0.59 0.00	26.70 -0.60 0.00	22.93 -0.52 0.00	21.67 -0.44 0.00	21.94 -0.45 0.00	21.81 -0.45 0.00	23.56 -0.48 0.00	23.04 -0.48 0.00	21.71 -0.50 0.00	22.47 -0.48 0.00	15.93 -0.22 0.00	17.97 -0.16 0.00
PYRITES___HYD 24023	14.83 0.89 0.00	14.68 0.85 0.00	13.01 0.78 0.00	15.68 0.89 0.00	5.24 0.31 0.00	21.68 1.38 0.00	25.97 1.56 0.00	25.77 1.12 0.00	24.02 0.85 0.00	21.60 0.68 0.00	30.02 1.11 0.00	31.06 0.84 0.00	27.55 0.53 0.00	28.24 0.93 0.00	24.53 1.07 0.00	23.07 0.96 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.78 1.25 0.00	23.16 0.96 0.00	24.09 1.15 0.00	17.06 0.91 0.00	19.20 1.06 0.00

KANKINE____ 23646	13.92 -0.02 0.00	13.73 -0.10 0.00	12.10 -0.13 0.00	14.65 -0.15 0.00	4.90 -0.04 0.00	19.98 -0.32 0.00	24.07 -0.34 0.00	24.32 -0.34 0.00	22.82 -0.36 0.00	20.36 -0.56 0.00	27.74 -1.18 0.00	28.90 -1.32 0.00	25.91 -1.11 0.00	26.16 -1.14 0.00	22.48 -0.98 0.00	21.08 -1.03 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.42 -1.11 0.00	21.39 -0.81 0.00	22.26 -0.69 0.00	15.88 -0.28 0.00	17.83 -0.30 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	14.24 0.30 0.00	14.16 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.96 0.66 0.00	25.66 1.25 0.00	26.44 1.78 0.00	24.98 1.80 0.00	22.62 1.70 0.00	31.25 2.33 0.00	32.62 2.41 0.00	29.20 2.18 0.00	29.55 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.05 1.85 0.00	24.75 1.81 0.00	17.23 1.07 0.00	18.99 0.85 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1____ 24244	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2____ 24245	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3____ 24246	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4____ 24247	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1____ 24248	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2____ 24249	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3____ 24250	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4____ 24251	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT_1____ 23729	14.16 0.22 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.08 0.28 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.39 0.98 0.00	26.10 1.45 0.00	24.64 1.47 0.00	22.29 1.37 0.00	30.81 1.89 0.00	32.18 1.97 0.00	28.81 1.80 0.00	29.14 1.84 0.00	25.03 1.58 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.13 1.60 0.00	23.76 1.55 0.00	24.48 1.54 0.00	17.07 0.91 0.00	18.85 0.72 0.00
RAVENSWOOD_GT_10____ 24258	14.25 0.31 0.00	14.17 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.97 0.67 0.00	25.67 1.26 0.00	26.45 1.79 0.00	24.98 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.34 0.00	32.63 2.42 0.00	29.21 2.19 0.00	29.56 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.23 1.08 0.00	18.99 0.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_11____ 24259	14.25 0.31 0.00	14.17 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.97 0.67 0.00	25.67 1.26 0.00	26.45 1.79 0.00	24.98 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.34 0.00	32.63 2.42 0.00	29.21 2.19 0.00	29.56 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.23 1.08 0.00	18.99 0.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_4____ 24252	14.24 0.30 0.00	14.16 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.96 0.66 0.00	25.66 1.25 0.00	26.44 1.78 0.00	24.98 1.80 0.00	22.62 1.70 0.00	31.25 2.33 0.00	32.62 2.41 0.00	29.20 2.18 0.00	29.55 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.05 1.85 0.00	24.75 1.81 0.00	17.23 1.07 0.00	18.99 0.85 0.00

RAVENSWOOD_GT_5 24254	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	14.24 0.30 0.00	14.16 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.96 0.66 0.00	25.66 1.25 0.00	26.44 1.78 0.00	24.98 1.80 0.00	22.62 1.70 0.00	31.25 2.33 0.00	32.62 2.41 0.00	29.20 2.18 0.00	29.55 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.05 1.85 0.00	24.75 1.81 0.00	17.23 1.07 0.00	18.99 0.85 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	14.15 0.21 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.40 0.99 0.00	26.13 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.94 0.00	32.25 2.04 0.00	28.88 1.86 0.00	29.20 1.90 0.00	25.07 1.62 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.59 0.00	24.51 1.56 0.00	17.08 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	14.25 0.31 0.00	14.17 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.97 0.67 0.00	25.67 1.26 0.00	26.45 1.79 0.00	24.98 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.34 0.00	32.63 2.42 0.00	29.21 2.19 0.00	29.56 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.23 1.08 0.00	18.99 0.86 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	14.25 0.31 0.00	14.17 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.97 0.67 0.00	25.67 1.26 0.00	26.45 1.79 0.00	24.98 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.34 0.00	32.63 2.42 0.00	29.21 2.19 0.00	29.56 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.23 1.08 0.00	18.99 0.86 0.00
RAVENSWOOD____1 23533	14.25 0.31 0.00	14.17 0.35 0.00	12.54 0.31 0.00	15.20 0.40 0.00	5.06 0.13 0.00	20.98 0.68 0.00	25.68 1.27 0.00	26.45 1.79 0.00	24.99 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.35 0.00	32.64 2.43 0.00	29.21 2.20 0.00	29.56 2.26 0.00	25.34 1.89 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.24 1.08 0.00	19.00 0.86 0.00
RAVENSWOOD____2 23534	14.19 0.25 0.00	14.15 0.32 0.00	12.52 0.29 0.00	15.18 0.38 0.00	5.06 0.12 0.00	20.95 0.65 0.00	25.64 1.22 0.00	26.38 1.72 0.00	24.90 1.72 0.00	22.55 1.63 0.00	31.15 2.23 0.00	32.51 2.29 0.00	29.08 2.06 0.00	29.45 2.14 0.00	25.25 1.80 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.37 1.85 0.00	23.95 1.75 0.00	24.65 1.70 0.00	17.16 1.00 0.00	18.91 0.77 0.00
RAVENSWOOD____3 23535	14.16 0.22 0.00	14.06 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.08 0.28 0.00	5.02 0.09 0.00	20.79 0.49 0.00	25.39 0.98 0.00	26.10 1.45 0.00	24.64 1.47 0.00	22.29 1.37 0.00	30.81 1.89 0.00	32.18 1.97 0.00	28.81 1.80 0.00	29.14 1.84 0.00	25.03 1.58 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.13 1.60 0.00	23.76 1.55 0.00	24.48 1.54 0.00	17.07 0.91 0.00	18.85 0.72 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	14.25 0.31 0.00	14.17 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.97 0.67 0.00	25.67 1.26 0.00	26.45 1.79 0.00	24.98 1.81 0.00	22.63 1.71 0.00	31.26 2.34 0.00	32.63 2.42 0.00	29.21 2.19 0.00	29.56 2.25 0.00	25.33 1.88 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.41 1.88 0.00	24.06 1.86 0.00	24.76 1.82 0.00	17.23 1.08 0.00	18.99 0.86 0.00
RCPI_TRUST____DRP 24196	14.15 0.21 0.00	14.05 0.23 0.00	12.43 0.20 0.00	15.07 0.27 0.00	5.02 0.09 0.00	20.78 0.48 0.00	25.39 0.98 0.00	26.12 1.47 0.00	24.67 1.50 0.00	22.33 1.40 0.00	30.86 1.95 0.00	32.26 2.05 0.00	28.89 1.87 0.00	29.22 1.92 0.00	25.08 1.63 0.00	23.64 1.53 0.00	23.94 1.55 0.00	23.80 1.54 0.00	25.70 1.66 0.00	25.15 1.62 0.00	23.80 1.60 0.00	24.51 1.56 0.00	17.07 0.92 0.00	18.85 0.71 0.00
RENSSELAER____COGEN 23796	14.66 0.72 0.00	14.52 0.69 0.00	12.85 0.62 0.00	15.52 0.72 0.00	5.18 0.25 0.00	21.45 1.15 0.00	25.67 1.25 0.00	25.85 1.19 0.00	24.32 1.14 0.00	22.10 1.18 0.00	30.82 1.90 0.00	32.18 1.97 0.00	28.66 1.64 0.00	28.96 1.66 0.00	24.90 1.45 0.00	23.44 1.33 0.00	23.66 1.27 0.00	23.39 1.13 0.00	25.41 1.37 0.00	24.87 1.34 0.00	23.40 1.20 0.00	24.11 1.16 0.00	16.92 0.76 0.00	19.02 0.89 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	14.43 0.49 0.00	14.30 0.48 0.00	12.66 0.43 0.00	15.30 0.50 0.00	5.11 0.18 0.00	21.02 0.72 0.00	24.98 0.57 0.00	25.08 0.42 0.00	23.58 0.41 0.00	21.38 0.46 0.00	29.58 0.66 0.00	30.85 0.64 0.00	27.58 0.57 0.00	27.89 0.59 0.00	23.93 0.48 0.00	22.55 0.44 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.52 0.48 0.00	24.01 0.49 0.00	22.61 0.40 0.00	23.43 0.48 0.00	16.68 0.52 0.00	18.76 0.62 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	14.39 0.45 0.00	14.23 0.41 0.00	12.58 0.35 0.00	15.15 0.35 0.00	5.07 0.14 0.00	20.82 0.52 0.00	24.75 0.33 0.00	24.69 0.03 0.00	23.18 0.01 0.00	20.92 0.00 0.00	28.91 -0.01 0.00	30.03 -0.18 0.00	26.76 -0.26 0.00	27.06 -0.24 0.00	23.29 -0.17 0.00	21.87 -0.24 0.00	22.17 -0.22 0.00	22.04 -0.22 0.00	23.80 -0.24 0.00	23.31 -0.22 0.00	21.87 -0.34 0.00	22.69 -0.25 0.00	16.17 0.02 0.00	18.34 0.21 0.00
ROSETON____1 23587	14.09 0.15 0.00	13.98 0.15 0.00	12.36 0.13 0.00	14.98 0.19 0.00	4.99 0.06 0.00	20.65 0.34 0.00	25.11 0.70 0.00	25.71 1.05 0.00	24.26 1.09 0.00	21.93 1.01 0.00	30.33 1.41 0.00	31.74 1.53 0.00	28.41 1.40 0.00	28.71 1.41 0.00	24.64 1.18 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.71 1.18 0.00	23.39 1.18 0.00	24.08 1.14 0.00	16.80 0.65 0.00	18.64 0.51 0.00
ROSETON____2 23588	14.09 0.15 0.00	13.98 0.15 0.00	12.36 0.13 0.00	14.98 0.19 0.00	4.99 0.06 0.00	20.65 0.34 0.00	25.11 0.70 0.00	25.71 1.05 0.00	24.26 1.09 0.00	21.93 1.01 0.00	30.33 1.41 0.00	31.74 1.53 0.00	28.41 1.40 0.00	28.71 1.41 0.00	24.64 1.18 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.71 1.18 0.00	23.39 1.18 0.00	24.08 1.14 0.00	16.80 0.65 0.00	18.64 0.51 0.00
RUSSELL____STATION 23914	14.16 0.22 0.00	14.00 0.18 0.00	12.38 0.15 0.00	14.91 0.11 0.00	4.99 0.06 0.00	20.50 0.20 0.00	24.37 -0.05 0.00	24.32 -0.34 0.00	22.84 -0.34 0.00	20.61 -0.31 0.00	28.51 -0.41 0.00	29.60 -0.61 0.00	26.37 -0.65 0.00	26.66 -0.64 0.00	22.93 -0.52 0.00	21.45 -0.66 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.59 -0.66 0.00	23.32 -0.72 0.00	22.89 -0.64 0.00	21.56 -0.64 0.00	22.35 -0.59 0.00	15.91 -0.24 0.00	18.02 -0.12 0.00

S SALMON___HYD 24043	13.91 -0.03 0.00	13.79 -0.03 0.00	12.21 -0.02 0.00	14.76 -0.04 0.00	4.92 -0.01 0.00	20.28 -0.02 0.00	24.24 -0.17 0.00	24.28 -0.38 0.00	22.81 -0.37 0.00	20.62 -0.30 0.00	28.54 -0.38 0.00	29.76 -0.45 0.00	26.60 -0.41 0.00	26.91 -0.40 0.00	23.06 -0.39 0.00	21.67 -0.44 0.00	22.01 -0.38 0.00	21.95 -0.31 0.00	23.80 -0.25 0.00	23.26 -0.26 0.00	21.81 -0.40 0.00	22.61 -0.34 0.00	16.02 -0.13 0.00	18.05 -0.08 0.00
SELKIRK___II 23799	14.42 0.48 0.00	14.29 0.47 0.00	12.65 0.42 0.00	15.27 0.47 0.00	5.10 0.17 0.00	21.10 0.80 0.00	25.22 0.81 0.00	25.39 0.73 0.00	23.88 0.71 0.00	21.69 0.77 0.00	30.24 1.32 0.00	31.56 1.34 0.00	28.11 1.09 0.00	28.42 1.12 0.00	24.44 0.99 0.00	22.97 0.86 0.00	23.22 0.83 0.00	22.92 0.66 0.00	24.92 0.88 0.00	24.45 0.93 0.00	22.96 0.75 0.00	23.67 0.73 0.00	16.63 0.47 0.00	18.70 0.56 0.00
SELKIRK___I 23801	14.45 0.51 0.00	14.32 0.50 0.00	12.67 0.44 0.00	15.31 0.51 0.00	5.11 0.18 0.00	21.14 0.84 0.00	25.18 0.77 0.00	25.37 0.71 0.00	23.87 0.70 0.00	21.69 0.77 0.00	30.24 1.32 0.00	31.55 1.34 0.00	28.11 1.10 0.00	28.43 1.13 0.00	24.45 0.99 0.00	22.97 0.86 0.00	23.28 0.89 0.00	22.92 0.66 0.00	24.92 0.88 0.00	24.45 0.92 0.00	22.96 0.75 0.00	23.67 0.73 0.00	16.62 0.47 0.00	18.69 0.56 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	13.73 -0.21 0.00	13.62 -0.21 0.00	12.05 -0.18 0.00	14.57 -0.23 0.00	4.86 -0.08 0.00	19.97 -0.33 0.00	23.91 -0.51 0.00	24.06 -0.60 0.00	22.61 -0.56 0.00	20.41 -0.51 0.00	28.22 -0.70 0.00	29.47 -0.74 0.00	26.32 -0.69 0.00	26.59 -0.72 0.00	22.80 -0.65 0.00	21.45 -0.67 0.00	21.72 -0.67 0.00	21.77 -0.49 0.00	23.45 -0.59 0.00	22.88 -0.65 0.00	21.61 -0.60 0.00	22.35 -0.59 0.00	15.81 -0.35 0.00	17.81 -0.33 0.00
SENECA___ENERGY 23797	13.69 -0.25 0.00	13.57 -0.25 0.00	12.01 -0.22 0.00	14.51 -0.29 0.00	4.84 -0.09 0.00	19.82 -0.48 0.00	23.63 -0.78 0.00	23.86 -0.79 0.00	22.46 -0.72 0.00	20.31 -0.61 0.00	27.95 -0.97 0.00	29.07 -1.14 0.00	26.02 -1.00 0.00	26.23 -1.07 0.00	22.53 -0.92 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.42 -0.84 0.00	23.15 -0.89 0.00	22.77 -0.76 0.00	21.51 -0.70 0.00	22.23 -0.71 0.00	15.80 -0.35 0.00	17.72 -0.41 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	14.00 0.06 0.00	13.90 0.08 0.00	12.30 0.07 0.00	14.91 0.11 0.00	4.97 0.03 0.00	20.51 0.21 0.00	24.95 0.53 0.00	25.52 0.86 0.00	24.05 0.87 0.00	21.71 0.78 0.00	29.98 1.06 0.00	31.37 1.16 0.00	28.10 1.08 0.00	28.40 1.10 0.00	24.38 0.93 0.00	22.99 0.88 0.00	23.49 1.10 0.00	23.34 1.08 0.00	25.17 1.13 0.00	24.62 1.09 0.00	23.17 0.97 0.00	23.88 0.94 0.00	16.68 0.53 0.00	18.50 0.37 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
SHOREHAM_IC_2 23716	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
SITHE_IND_GS1 24169	13.53 -0.41 0.00	13.42 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.63 -0.67 0.00	23.53 -0.89 0.00	23.72 -0.94 0.00	22.27 -0.91 0.00	20.09 -0.83 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.95 -1.26 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.17 -1.13 0.00	22.49 -0.97 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.31 -0.90 0.00	22.02 -0.92 0.00	15.56 -0.60 0.00	17.55 -0.59 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	13.53 -0.41 0.00	13.42 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.63 -0.67 0.00	23.53 -0.89 0.00	23.72 -0.94 0.00	22.27 -0.91 0.00	20.09 -0.83 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.95 -1.26 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.17 -1.13 0.00	22.49 -0.97 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.31 -0.90 0.00	22.02 -0.92 0.00	15.56 -0.60 0.00	17.55 -0.59 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	13.53 -0.41 0.00	13.42 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.63 -0.67 0.00	23.53 -0.89 0.00	23.72 -0.94 0.00	22.27 -0.91 0.00	20.09 -0.83 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.95 -1.26 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.17 -1.13 0.00	22.49 -0.97 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.31 -0.90 0.00	22.02 -0.92 0.00	15.56 -0.60 0.00	17.55 -0.59 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	13.53 -0.41 0.00	13.42 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.63 -0.67 0.00	23.53 -0.89 0.00	23.72 -0.94 0.00	22.27 -0.91 0.00	20.09 -0.83 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.95 -1.26 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.17 -1.13 0.00	22.49 -0.97 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.31 -0.90 0.00	22.02 -0.92 0.00	15.56 -0.60 0.00	17.55 -0.59 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	14.04 0.10 0.00	13.89 0.07 0.00	12.28 0.05 0.00	14.83 0.03 0.00	4.95 0.02 0.00	20.22 -0.08 0.00	23.99 -0.42 0.00	24.30 -0.35 0.00	22.86 -0.31 0.00	20.51 -0.42 0.00	28.14 -0.78 0.00	29.35 -0.86 0.00	26.24 -0.77 0.00	26.48 -0.82 0.00	22.71 -0.74 0.00	21.30 -0.81 0.00	21.50 -0.89 0.00	21.55 -0.71 0.00	23.15 -0.89 0.00	22.62 -0.91 0.00	21.45 -0.76 0.00	22.24 -0.70 0.00	15.80 -0.35 0.00	17.78 -0.36 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	13.53 -0.41 0.00	13.42 -0.41 0.00	11.87 -0.36 0.00	14.36 -0.44 0.00	4.78 -0.15 0.00	19.63 -0.67 0.00	23.53 -0.89 0.00	23.72 -0.94 0.00	22.27 -0.91 0.00	20.09 -0.83 0.00	27.72 -1.20 0.00	28.95 -1.26 0.00	25.90 -1.12 0.00	26.17 -1.13 0.00	22.49 -0.97 0.00	21.23 -0.88 0.00	21.49 -0.90 0.00	21.37 -0.89 0.00	23.08 -0.96 0.00	22.58 -0.95 0.00	21.31 -0.90 0.00	22.02 -0.92 0.00	15.56 -0.60 0.00	17.55 -0.59 0.00
SITHE___MASSENA 23902	14.20 0.26 0.00	14.07 0.24 0.00	12.45 0.22 0.00	15.04 0.24 0.00	5.02 0.09 0.00	20.68 0.37 0.00	24.86 0.45 0.00	24.91 0.26 0.00	23.35 0.18 0.00	21.04 0.12 0.00	29.12 0.20 0.00	30.34 0.12 0.00	27.09 0.07 0.00	27.46 0.16 0.00	23.66 0.21 0.00	22.33 0.22 0.00	22.61 0.22 0.00	22.48 0.22 0.00	24.28 0.24 0.00	23.76 0.23 0.00	22.34 0.13 0.00	23.16 0.22 0.00	16.34 0.19 0.00	18.38 0.25 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	14.82 0.88 0.00	14.67 0.84 0.00	12.99 0.76 0.00	15.67 0.87 0.00	5.24 0.31 0.00	21.63 1.33 0.00	25.92 1.51 0.00	25.66 1.01 0.00	23.87 0.70 0.00	21.28 0.35 0.00	29.38 0.46 0.00	30.18 -0.04 0.00	26.58 -0.44 0.00	27.66 0.36 0.00	24.55 1.10 0.00	23.17 1.06 0.00	23.51 1.12 0.00	23.33 1.07 0.00	25.24 1.20 0.00	24.70 1.17 0.00	23.08 0.88 0.00	24.01 1.07 0.00	17.00 0.85 0.00	19.13 1.00 0.00

SITHE___STERLING 23777	14.27 0.33 0.00	14.15 0.32 0.00	12.52 0.29 0.00	15.14 0.34 0.00	5.05 0.12 0.00	20.73 0.43 0.00	24.60 0.18 0.00	24.73 0.07 0.00	23.25 0.07 0.00	21.08 0.15 0.00	29.11 0.19 0.00	30.38 0.16 0.00	27.16 0.15 0.00	27.46 0.15 0.00	23.54 0.09 0.00	22.20 0.08 0.00	22.44 0.05 0.00	22.46 0.20 0.00	24.28 0.24 0.00	23.72 0.19 0.00	22.29 0.08 0.00	23.09 0.14 0.00	16.47 0.31 0.00	18.54 0.40 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	14.26 0.32 0.00	14.13 0.31 0.00	12.50 0.27 0.00	15.14 0.34 0.00	5.05 0.12 0.00	20.79 0.48 0.00	25.07 0.66 0.00	25.47 0.82 0.00	23.96 0.78 0.00	21.65 0.72 0.00	29.94 1.03 0.00	31.40 1.19 0.00	28.06 1.04 0.00	28.34 1.03 0.00	24.35 0.90 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.44 0.91 0.00	23.09 0.88 0.00	23.76 0.82 0.00	16.64 0.49 0.00	18.58 0.44 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
SOUTHOLD___IC 23719	22.36 0.33 -8.09	23.74 0.33 -9.59	23.81 0.28 -11.30	24.29 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.49 0.69 -3.50	26.19 1.20 -0.58	27.55 1.71 -1.18	27.61 1.74 -2.69	27.22 1.65 -4.64	31.47 2.32 -0.23	32.68 2.47 0.00	29.22 2.20 0.00	29.57 2.26 0.00	28.94 1.92 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.20 2.07 -6.60	31.27 1.95 -7.10	27.79 1.87 -2.98	22.56 1.08 -5.32	19.40 0.86 -0.40
ST LAWRENCE___ 23600	14.04 0.10 0.00	13.91 0.09 0.00	12.31 0.08 0.00	14.88 0.08 0.00	4.96 0.03 0.00	20.43 0.12 0.00	24.57 0.16 0.00	24.67 0.02 0.00	23.15 -0.02 0.00	20.87 -0.06 0.00	28.86 -0.06 0.00	30.10 -0.11 0.00	26.91 -0.11 0.00	27.22 -0.08 0.00	23.42 -0.03 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.52 -0.01 0.00	22.12 -0.09 0.00	22.92 -0.02 0.00	16.16 0.01 0.00	18.18 0.04 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	14.79 0.85 0.00	14.56 0.73 0.00	12.92 0.69 0.00	15.54 0.74 0.00	5.21 0.28 0.00	21.48 1.17 0.00	25.83 1.41 0.00	25.97 1.31 0.00	24.46 1.29 0.00	22.08 1.16 0.00	30.67 1.75 0.00	31.84 1.63 0.00	28.29 1.27 0.00	28.53 1.23 0.00	24.63 1.18 0.00	22.98 0.87 0.00	23.27 0.88 0.00	23.14 0.88 0.00	24.99 0.95 0.00	24.51 0.98 0.00	23.04 0.83 0.00	23.79 0.85 0.00	16.84 0.69 0.00	18.94 0.80 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	14.21 0.27 0.00	14.09 0.27 0.00	12.46 0.23 0.00	15.10 0.30 0.00	5.04 0.10 0.00	20.81 0.51 0.00	25.31 0.90 0.00	25.89 1.24 0.00	24.44 1.26 0.00	21.96 1.04 0.00	30.35 1.44 0.00	31.77 1.56 0.00	28.43 1.41 0.00	28.73 1.43 0.00	24.64 1.19 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.49 1.45 0.00	24.93 1.41 0.00	23.55 1.35 0.00	24.24 1.29 0.00	16.91 0.76 0.00	18.80 0.67 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	13.82 -0.12 0.00	13.71 -0.12 0.00	12.13 -0.10 0.00	14.66 -0.14 0.00	4.89 -0.04 0.00	20.06 -0.24 0.00	23.96 -0.45 0.00	24.10 -0.55 0.00	22.64 -0.54 0.00	20.46 -0.46 0.00	28.22 -0.70 0.00	29.45 -0.76 0.00	26.35 -0.67 0.00	26.63 -0.67 0.00	22.86 -0.59 0.00	21.64 -0.47 0.00	21.94 -0.45 0.00	21.81 -0.45 0.00	23.49 -0.55 0.00	22.93 -0.59 0.00	21.67 -0.53 0.00	22.43 -0.51 0.00	15.91 -0.24 0.00	17.91 -0.22 0.00
Stony___Brook 24151	22.35 0.31 -8.09	23.73 0.32 -9.59	23.81 0.27 -11.30	24.28 0.39 -9.09	24.23 0.14 -19.16	24.48 0.68 -3.50	26.12 1.13 -0.58	27.41 1.58 -1.18	27.42 1.55 -2.69	27.02 1.46 -4.64	31.20 2.05 -0.23	32.39 2.18 0.00	28.96 1.95 0.00	29.30 2.00 0.00	28.71 1.69 -3.57	29.05 1.53 -5.41	29.38 1.57 -5.42	30.71 1.56 -6.89	30.50 1.81 -4.65	32.10 1.98 -6.60	31.06 1.74 -7.10	27.60 1.68 -2.98	22.44 0.96 -5.32	19.32 0.78 -0.40
UPPER HUDSON___HYD 24058	15.00 1.06 0.00	14.80 0.97 0.00	13.09 0.86 0.00	15.80 1.00 0.00	5.25 0.32 0.00	21.68 1.38 0.00	26.26 1.84 0.00	26.62 1.96 0.00	25.03 1.86 0.00	22.77 1.85 0.00	31.39 2.47 0.00	32.87 2.66 0.00	28.94 1.92 0.00	29.13 1.83 0.00	25.03 1.58 0.00	23.88 1.76 0.00	24.14 1.75 0.00	24.10 1.84 0.00	26.20 2.16 0.00	25.66 2.13 0.00	24.12 1.91 0.00	24.69 1.74 0.00	17.23 1.07 0.00	19.38 1.25 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	14.43 0.49 0.00	14.29 0.47 0.00	12.66 0.43 0.00	15.27 0.47 0.00	5.10 0.17 0.00	21.05 0.75 0.00	25.27 0.85 0.00	25.21 0.55 0.00	23.51 0.33 0.00	21.12 0.20 0.00	29.29 0.37 0.00	30.52 0.31 0.00	27.18 0.16 0.00	27.67 0.37 0.00	23.86 0.40 0.00	22.53 0.42 0.00	22.84 0.45 0.00	22.70 0.44 0.00	24.61 0.57 0.00	24.20 0.67 0.00	22.61 0.40 0.00	23.47 0.53 0.00	16.60 0.44 0.00	18.67 0.53 0.00
US___GYPSUM 23809	13.98 0.04 0.00	13.82 -0.01 0.00	12.20 -0.03 0.00	14.74 -0.06 0.00	4.93 -0.01 0.00	20.11 -0.19 0.00	23.96 -0.45 0.00	24.24 -0.42 0.00	22.78 -0.39 0.00	20.38 -0.54 0.00	27.89 -1.03 0.00	29.08 -1.13 0.00	26.02 -1.00 0.00	26.25 -1.05 0.00	22.56 -0.89 0.00	21.09 -1.02 0.00	21.29 -1.10 0.00	21.34 -0.92 0.00	22.92 -1.12 0.00	22.41 -1.12 0.00	21.30 -0.90 0.00	22.13 -0.81 0.00	15.77 -0.39 0.00	17.76 -0.37 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	14.82 0.88 0.00	14.67 0.84 0.00	12.98 0.75 0.00	15.68 0.88 0.00	5.24 0.30 0.00	21.62 1.31 0.00	25.95 1.53 0.00	26.16 1.51 0.00	24.59 1.42 0.00	22.39 1.46 0.00	31.23 2.31 0.00	32.67 2.46 0.00	29.05 2.03 0.00	29.32 2.02 0.00	25.22 1.76 0.00	23.90 1.78 0.00	24.14 1.75 0.00	23.71 1.46 0.00	25.92 1.88 0.00	25.32 1.79 0.00	23.75 1.54 0.00	24.40 1.46 0.00	17.08 0.93 0.00	19.22 1.09 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	22.38 0.35 -8.09	23.76 0.35 -9.59	23.83 0.30 -11.30	24.31 0.42 -9.09	24.24 0.14 -19.16	24.52 0.72 -3.50	26.22 1.23 -0.58	27.58 1.75 -1.18	27.63 1.77 -2.69	27.24 1.67 -4.64	31.50 2.35 -0.23	32.72 2.50 0.00	29.25 2.23 0.00	29.59 2.29 0.00	28.96 1.94 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.29 1.98 -7.10	27.82 1.89 -2.98	22.58 1.09 -5.32	19.42 0.88 -0.40
WADING RIVER_IC_1 23522	22.38 0.35 -8.09	23.76 0.35 -9.59	23.83 0.30 -11.30	24.31 0.42 -9.09	24.24 0.14 -19.16	24.52 0.72 -3.50	26.22 1.23 -0.58	27.58 1.75 -1.18	27.63 1.77 -2.69	27.24 1.67 -4.64	31.50 2.35 -0.23	32.72 2.50 0.00	29.25 2.23 0.00	29.59 2.29 0.00	28.96 1.94 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.29 1.98 -7.10	27.82 1.89 -2.98	22.58 1.09 -5.32	19.42 0.88 -0.40
WADING RIVER_IC_2 23547	22.38 0.35 -8.09	23.76 0.35 -9.59	23.83 0.30 -11.30	24.31 0.42 -9.09	24.24 0.14 -19.16	24.52 0.72 -3.50	26.22 1.23 -0.58	27.58 1.75 -1.18	27.63 1.77 -2.69	27.24 1.67 -4.64	31.50 2.35 -0.23	32.72 2.50 0.00	29.25 2.23 0.00	29.59 2.29 0.00	28.96 1.94 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.29 1.98 -7.10	27.82 1.89 -2.98	22.58 1.09 -5.32	19.42 0.88 -0.40

WADING RIVER_IC_3 23601	22.38 0.35 -8.09	23.76 0.35 -9.59	23.83 0.30 -11.30	24.31 0.42 -9.09	24.24 0.15 -19.16	24.52 0.72 -3.50	26.22 1.23 -0.58	27.58 1.75 -1.18	27.63 1.77 -2.69	27.24 1.67 -4.64	31.50 2.35 -0.23	32.72 2.50 0.00	29.25 2.23 0.00	29.59 2.29 0.00	28.96 1.94 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.28 2.15 -6.60	31.29 1.98 -7.10	27.82 1.89 -2.98	22.58 1.09 -5.32	19.42 0.88 -0.40
WALDEN___HYDRO 24148	14.03 0.09 0.00	13.91 0.09 0.00	12.30 0.07 0.00	14.91 0.12 0.00	4.97 0.04 0.00	20.55 0.25 0.00	25.02 0.60 0.00	25.62 0.96 0.00	24.18 1.01 0.00	21.85 0.93 0.00	30.21 1.30 0.00	31.62 1.40 0.00	28.31 1.29 0.00	28.61 1.31 0.00	24.56 1.11 0.00	23.22 1.11 0.00	23.51 1.12 0.00	23.37 1.11 0.00	25.24 1.20 0.00	24.68 1.15 0.00	23.31 1.10 0.00	23.99 1.05 0.00	16.74 0.58 0.00	18.62 0.48 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	14.24 0.30 0.00	14.16 0.34 0.00	12.53 0.30 0.00	15.19 0.39 0.00	5.06 0.13 0.00	20.96 0.66 0.00	25.67 1.25 0.00	26.44 1.78 0.00	24.97 1.80 0.00	22.62 1.70 0.00	31.25 2.33 0.00	32.62 2.41 0.00	29.20 2.18 0.00	29.55 2.24 0.00	25.32 1.87 0.00	23.88 1.77 0.00	24.18 1.79 0.00	24.04 1.78 0.00	25.96 1.92 0.00	25.40 1.88 0.00	24.05 1.84 0.00	24.75 1.81 0.00	17.23 1.07 0.00	18.99 0.85 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	14.17 0.23 0.00	14.04 0.21 0.00	12.44 0.21 0.00	15.01 0.21 0.00	5.02 0.09 0.00	20.75 0.45 0.00	24.74 0.32 0.00	24.59 -0.07 0.00	23.09 -0.08 0.00	20.91 -0.01 0.00	29.06 0.15 0.00	30.25 0.04 0.00	27.02 0.00 0.00	27.40 0.09 0.00	23.47 0.02 0.00	22.11 0.00 0.00	22.46 0.07 0.00	22.32 0.06 0.00	24.09 0.05 0.00	23.70 0.18 0.00	22.10 -0.11 0.00	22.98 0.04 0.00	16.34 0.18 0.00	18.39 0.26 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	22.47 0.43 -8.09	23.86 0.45 -9.59	23.92 0.39 -11.30	24.40 0.51 -9.09	24.26 0.17 -19.16	24.62 0.82 -3.50	26.25 1.26 -0.58	27.49 1.65 -1.18	27.53 1.67 -2.69	27.18 1.62 -4.64	31.36 2.21 -0.23	32.48 2.26 0.00	29.07 2.06 0.00	29.38 2.07 0.00	28.82 1.80 -3.57	29.29 1.77 -5.41	29.62 1.81 -5.42	30.95 1.80 -6.89	30.70 2.02 -4.65	32.13 2.00 -6.60	31.10 1.79 -7.10	27.70 1.78 -2.98	22.54 1.06 -5.32	19.45 0.91 -0.40
WEST CANADA___HYD 24049	13.93 -0.01 0.00	13.83 0.00 0.00	12.23 0.00 0.00	14.80 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	20.31 0.01 0.00	24.45 0.03 0.00	24.74 0.09 0.00	23.27 0.09 0.00	21.02 0.09 0.00	29.05 0.13 0.00	30.37 0.16 0.00	27.16 0.14 0.00	27.44 0.13 0.00	23.54 0.09 0.00	22.11 0.00 0.00	22.39 0.00 0.00	22.26 0.00 0.00	24.04 0.00 0.00	23.57 0.04 0.00	22.33 0.12 0.00	23.04 0.09 0.00	16.20 0.04 0.00	18.16 0.03 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	14.04 0.10 0.00	13.89 0.07 0.00	12.28 0.05 0.00	14.83 0.03 0.00	4.95 0.02 0.00	20.22 -0.08 0.00	23.99 -0.42 0.00	24.30 -0.35 0.00	22.86 -0.31 0.00	20.51 -0.42 0.00	28.14 -0.78 0.00	29.35 -0.86 0.00	26.24 -0.77 0.00	26.48 -0.82 0.00	22.71 -0.74 0.00	21.30 -0.81 0.00	21.50 -0.89 0.00	21.55 -0.71 0.00	23.15 -0.89 0.00	22.62 -0.91 0.00	21.45 -0.76 0.00	22.24 -0.70 0.00	15.80 -0.35 0.00	17.78 -0.36 0.00
YORK___WARBASSE 23770	14.28 0.34 0.00	14.19 0.37 0.00	12.55 0.32 0.00	15.21 0.41 0.00	5.07 0.13 0.00	20.99 0.69 0.00	25.71 1.30 0.00	26.50 1.84 0.00	25.04 1.86 0.00	22.70 1.78 0.00	31.34 2.42 0.00	32.73 2.51 0.00	29.32 2.30 0.00	29.67 2.37 0.00	25.45 2.00 0.00	23.98 1.87 0.00	24.42 2.03 0.00	24.28 2.02 0.00	26.22 2.18 0.00	25.61 2.08 0.00	24.14 1.93 0.00	24.84 1.89 0.00	17.28 1.13 0.00	19.04 0.91 0.00