

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

04/14/2002

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	22.62	19.90	21.48	20.00	19.91	20.56	21.41	21.66	24.15	30.16	36.11	37.03	37.58	37.41	37.02	36.58	37.06	37.50	37.03	38.06	40.52	40.20	29.58	22.65
24138	1.75	1.30	1.50	1.38	1.35	1.45	1.55	1.70	1.99	2.43	2.52	2.60	2.66	2.55	2.52	2.44	2.47	2.55	2.74	2.84	3.00	2.83	2.42	1.77
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.62	-6.51	-6.44	-6.95	-8.58	-8.28	-8.75	-9.16	-8.67	-6.33	-7.38	-7.81	-8.49	-1.64	0.00
74TH STREET_GT_1	22.62	19.90	21.48	20.00	19.91	20.56	21.41	21.66	24.15	30.16	36.11	37.03	37.58	37.41	37.02	36.58	37.06	37.50	37.03	38.06	40.52	40.20	29.58	22.65
24260	1.75	1.30	1.50	1.38	1.35	1.45	1.55	1.70	1.99	2.43	2.52	2.60	2.66	2.55	2.52	2.44	2.47	2.55	2.74	2.84	3.00	2.83	2.42	1.77
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.62	-6.51	-6.44	-6.95	-8.58	-8.28	-8.75	-9.16	-8.67	-6.33	-7.38	-7.81	-8.49	-1.64	0.00
74TH STREET_GT_2	22.62	19.90	21.48	20.00	19.91	20.56	21.41	21.66	24.15	30.16	36.11	37.03	37.58	37.41	37.02	36.58	37.06	37.50	37.03	38.06	40.52	40.20	29.58	22.65
24261	1.75	1.30	1.50	1.38	1.35	1.45	1.55	1.70	1.99	2.43	2.52	2.60	2.66	2.55	2.52	2.44	2.47	2.55	2.74	2.84	3.00	2.83	2.42	1.77
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.62	-6.51	-6.44	-6.95	-8.58	-8.28	-8.75	-9.16	-8.67	-6.33	-7.38	-7.81	-8.49	-1.64	0.00
ADK HUDSON___FALLS	21.37	18.95	20.44	18.97	18.91	19.51	20.28	20.52	22.89	29.06	36.60	37.48	38.15	38.25	37.79	37.57	38.13	38.36	37.00	38.36	40.91	40.91	28.46	21.34
24011	0.50	0.35	0.46	0.35	0.35	0.40	0.42	0.56	0.73	0.78	0.81	0.87	0.87	0.47	0.47	0.46	0.43	0.47	0.56	0.64	0.74	0.66	0.74	0.46
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.17	-8.71	-8.62	-9.31	-11.50	-11.10	-11.72	-12.27	-11.61	-8.48	-9.88	-10.46	-11.37	-2.20	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	21.37	18.95	20.44	18.97	18.91	19.51	20.28	20.52	22.89	29.06	36.60	37.48	38.15	38.25	37.79	37.57	38.13	38.36	37.00	38.36	40.91	40.91	28.46	21.34
23798	0.50	0.35	0.46	0.35	0.35	0.40	0.42	0.56	0.73	0.78	0.81	0.87	0.87	0.47	0.47	0.46	0.43	0.47	0.56	0.64	0.74	0.66	0.74	0.46
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.17	-8.71	-8.62	-9.31	-11.50	-11.10	-11.72	-12.27	-11.61	-8.48	-9.88	-10.46	-11.37	-2.20	0.00
ADK S GLENS___FALLS	21.37	18.95	20.44	18.97	18.91	19.51	20.28	20.52	22.89	29.06	36.60	37.48	38.15	38.25	37.79	37.57	38.13	38.36	37.00	38.36	40.91	40.91	28.46	21.34
24028	0.50	0.35	0.46	0.35	0.35	0.40	0.42	0.56	0.73	0.78	0.81	0.87	0.87	0.47	0.47	0.46	0.43	0.47	0.56	0.64	0.74	0.66	0.74	0.46
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.17	-8.71	-8.62	-9.31	-11.50	-11.10	-11.72	-12.27	-11.61	-8.48	-9.88	-10.46	-11.37	-2.20	0.00
ADK_NYS___DAM	21.79	19.33	20.82	19.36	19.30	19.91	20.67	20.84	23.16	29.33	36.72	37.58	38.23	38.53	38.08	37.82	38.39	38.63	37.38	38.64	41.19	41.20	28.75	21.76
23527	0.92	0.73	0.84	0.74	0.74	0.80	0.81	0.88	1.00	1.12	1.19	1.23	1.23	1.10	1.10	1.07	1.07	1.10	1.20	1.22	1.34	1.30	1.10	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.45	-8.36	-9.03	-11.15	-10.76	-11.36	-11.89	-11.25	-8.22	-9.58	-10.14	-11.02	-2.13	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	21.81	19.38	20.88	19.42	19.36	19.95	20.71	20.86	23.20	29.38	36.72	37.61	38.26	38.58	38.13	37.84	38.43	38.68	37.41	38.70	41.25	41.29	28.80	21.76
24190	0.94	0.78	0.90	0.80	0.80	0.84	0.85	0.90	1.04	1.17	1.22	1.29	1.29	1.18	1.18	1.12	1.14	1.18	1.26	1.31	1.43	1.42	1.15	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.42	-8.33	-9.00	-11.12	-10.73	-11.33	-11.86	-11.22	-8.19	-9.55	-10.11	-10.99	-2.13	0.00
ALBANY___1	21.81	19.38	20.88	19.42	19.36	19.95	20.71	20.86	23.20	29.38	36.72	37.61	38.26	38.58	38.13	37.84	38.43	38.68	37.41	38.70	41.25	41.29	28.80	21.76
23571	0.94	0.78	0.90	0.80	0.80	0.84	0.85	0.90	1.04	1.17	1.22	1.29	1.29	1.18	1.18	1.12	1.14	1.18	1.26	1.31	1.43	1.42	1.15	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.42	-8.33	-9.00	-11.12	-10.73	-11.33	-11.86	-11.22	-8.19	-9.55	-10.11	-10.99	-2.13	0.00
ALBANY___2	21.81	19.38	20.88	19.42	19.36	19.95	20.71	20.86	23.20	29.38	36.72	37.61	38.26	38.58	38.13	37.84	38.43	38.68	37.41	38.70	41.25	41.29	28.80	21.76
23572	0.94	0.78	0.90	0.80	0.80	0.84	0.85	0.90	1.04	1.17	1.22	1.29	1.29	1.18	1.18	1.12	1.14	1.18	1.26	1.31	1.43	1.42	1.15	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.42	-8.33	-9.00	-11.12	-10.73	-11.33	-11.86	-11.22	-8.19	-9.55	-10.11	-10.99	-2.13	0.00
ALBANY___3	21.81	19.38	20.88	19.42	19.36	19.95	20.71	20.86	23.20	29.38	36.72	37.61	38.26	38.58	38.13	37.84	38.43	38.68	37.41	38.70	41.25	41.29	28.80	21.76
23573	0.94	0.78	0.90	0.80	0.80	0.84	0.85	0.90	1.04	1.17	1.22	1.29	1.29	1.18	1.18	1.12	1.14	1.18	1.26	1.31	1.43	1.42	1.15	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.42	-8.33	-9.00	-11.12	-10.73	-11.33	-11.86	-11.22	-8.19	-9.55	-10.11	-10.99	-2.13	0.00
ALBANY___4	21.81	19.38	20.88	19.42	19.36	19.95	20.71	20.86	23.20	29.38	36.72	37.61	38.26	38.58	38.13	37.84	38.43	38.68	37.41	38.70	41.25	41.29	28.80	21.76
23574	0.94	0.78	0.90	0.80	0.80	0.84	0.85	0.90	1.04	1.17	1.22	1.29	1.29	1.18	1.18	1.12	1.14	1.18	1.26	1.31	1.43	1.42	1.15	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.10	-8.42	-8.33	-9.00	-11.12	-10.73	-11.33	-11.86	-11.22	-8.19	-9.55	-10.11	-10.99	-2.13	0.00

ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	20.26 -0.61 0.00	18.04 -0.56 0.00	19.40 -0.58 0.00	18.06 -0.56 0.00	18.00 -0.56 0.00	18.56 -0.55 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.42 -0.54 0.00	21.58 -0.58 0.00	25.41 -0.65 0.05	25.93 -0.97 0.18	26.75 -1.06 0.18	26.72 -1.06 0.19	25.09 -0.95 0.24	25.28 -0.71 0.23	24.46 -0.69 0.24	24.43 -0.74 0.26	25.25 -0.79 0.24	26.69 -1.09 0.18	26.60 -1.06 0.18	28.30 -1.22 0.19	27.28 -1.39 0.21	24.74 -0.74 0.04	20.36 -0.52 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	19.22 -1.65 0.00	17.54 -1.06 0.00	18.64 -1.34 0.00	17.50 -1.12 0.00	17.45 -1.11 0.00	17.83 -1.28 0.00	18.53 -1.33 0.00	18.62 -1.34 0.00	20.34 -1.82 0.00	24.12 -2.27 -0.28	26.09 -2.11 -1.12	27.16 -1.93 -1.10	27.17 -1.99 -1.19	25.67 -2.08 -1.47	25.52 -2.12 -1.42	24.78 -2.11 -1.50	24.94 -2.06 -1.57	25.75 -2.02 -1.49	27.09 -1.96 -1.09	27.47 -1.64 -1.27	29.50 -1.55 -1.34	29.07 -1.27 -1.46	23.94 -1.86 -0.28	19.59 -1.29 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	18.55 -2.32 0.00	17.04 -1.56 0.00	18.04 -1.94 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.26 -1.85 0.00	17.87 -1.99 0.00	18.06 -1.90 0.00	19.63 -2.53 0.00	23.09 -3.26 -0.24	24.92 -3.14 -0.98	25.88 -3.08 -0.97	25.86 -3.16 -1.05	24.48 -3.10 -1.30	24.35 -3.12 -1.25	23.64 -3.07 -1.32	23.76 -3.05 -1.38	24.54 -3.05 -1.31	25.79 -3.13 -0.96	26.08 -2.87 -1.11	28.13 -2.76 -1.18	28.14 -2.02 -1.28	23.06 -2.71 -0.25	19.04 -1.84 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	22.56 1.69 0.00	19.81 1.21 0.00	21.38 1.40 0.00	19.92 1.30 0.00	19.84 1.28 0.00	20.47 1.36 0.00	21.23 1.37 0.00	21.44 1.48 0.00	23.87 1.71 0.00	29.90 2.17 -1.62	35.92 2.33 -6.51	36.87 2.44 -6.44	37.41 2.49 -6.95	37.25 2.39 -8.58	36.89 2.39 -8.28	36.43 2.29 -8.75	36.93 2.34 -9.16	37.39 2.44 -8.67	36.92 2.63 -6.33	37.92 2.70 -7.38	40.37 2.85 -7.81	40.14 2.77 -8.49	29.54 2.37 -1.65	22.59 1.71 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	22.56 1.69 0.00	19.81 1.21 0.00	21.38 1.40 0.00	19.92 1.30 0.00	19.84 1.28 0.00	20.47 1.36 0.00	21.23 1.37 0.00	21.44 1.48 0.00	23.87 1.71 0.00	29.90 2.17 -1.62	35.92 2.33 -6.51	36.87 2.44 -6.44	37.41 2.49 -6.95	37.25 2.39 -8.58	36.89 2.39 -8.28	36.43 2.29 -8.75	36.93 2.34 -9.16	37.39 2.44 -8.67	36.92 2.63 -6.33	37.92 2.70 -7.38	40.37 2.85 -7.81	40.14 2.77 -8.49	29.54 2.37 -1.65	22.59 1.71 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	22.60 1.73 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.56 1.45 0.00	21.39 1.53 0.00	21.66 1.70 0.00	24.15 1.99 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.49 2.97 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
ASHOKAN____ 23654	22.37 1.50 0.00	19.77 1.17 0.00	21.30 1.32 0.00	19.83 1.21 0.00	19.77 1.21 0.00	20.43 1.32 0.00	21.25 1.39 0.00	21.58 1.62 0.00	24.02 1.86 0.00	30.11 2.22 -1.78	36.55 2.33 -7.14	37.49 2.44 -7.06	38.03 2.43 -7.63	38.04 2.34 -9.42	37.62 2.31 -9.09	37.20 2.21 -9.60	37.72 2.24 -10.05	38.13 2.34 -9.51	37.36 2.46 -6.94	38.46 2.53 -8.09	41.01 2.73 -8.57	40.85 2.66 -9.31	29.41 2.09 -1.80	22.30 1.42 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.85 1.74 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00

ASTORIA_GT3_1 24098	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.85 1.74 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.85 1.74 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.85 1.74 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00

ASTORIA___2 24149	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.85 1.74 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA___3 23516	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA___4 23517	22.89 2.02 0.00	20.20 1.60 0.00	21.80 1.82 0.00	20.30 1.68 0.00	20.21 1.65 0.00	20.87 1.76 0.00	21.65 1.79 0.00	21.82 1.86 0.00	24.27 2.11 0.00	30.37 2.64 -1.62	36.41 2.82 -6.51	37.37 2.94 -6.44	37.91 2.99 -6.95	37.75 2.89 -8.58	37.36 2.86 -8.28	36.88 2.74 -8.75	37.39 2.80 -9.16	37.87 2.92 -8.67	37.42 3.13 -6.33	38.45 3.23 -7.38	40.97 3.45 -7.81	40.69 3.32 -8.49	29.85 2.68 -1.65	22.95 2.07 0.00
ASTORIA___5 23518	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	22.73 1.86 0.00	20.01 1.41 0.00	21.60 1.62 0.00	20.11 1.49 0.00	20.03 1.47 0.00	20.68 1.57 0.00	21.47 1.61 0.00	21.70 1.74 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.22 2.63 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.54 2.68 -8.58	37.15 2.65 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.18 2.59 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.20 2.98 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.78 1.90 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT 9-12____GRP3 24033	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_1 23704	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_10 23701	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_11 23702	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_12 23703	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_2 23705	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_3 23706	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_4 23707	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_5 23708	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_6 23709	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49

BARRETT_IC_7 23710	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_8 23711	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT_IC_9 23700	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BARRETT___1 23545	32.82 1.88 -10.07	32.08 1.45 -12.03	30.88 1.64 -9.26	20.13 1.51 0.00	20.03 1.47 0.00	20.70 1.59 0.00	22.30 1.67 -0.77	31.38 1.82 -9.60	33.46 2.24 -9.06	34.91 2.69 -6.11	36.00 2.41 -6.51	36.89 2.46 -6.44	37.38 2.46 -6.95	37.25 2.39 -8.58	36.83 2.33 -8.28	36.40 2.26 -8.75	36.90 2.31 -9.16	37.32 2.37 -8.67	36.83 2.54 -6.33	37.95 2.73 -7.38	40.43 2.91 -7.81	40.09 2.72 -8.49	35.14 2.60 -7.02	33.37 2.00 -10.49
BARRETT___2 23546	32.86 1.92 -10.07	32.12 1.49 -12.03	30.92 1.68 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.17 2.63 -7.02	33.42 2.05 -10.49
BEAVER RIVER___HYD 24048	20.10 -0.77 0.00	17.78 -0.82 0.00	19.10 -0.88 0.00	17.76 -0.86 0.00	17.71 -0.85 0.00	18.25 -0.86 0.00	18.99 -0.87 0.00	19.10 -0.86 0.00	21.16 -1.00 0.00	24.99 -1.12 0.00	25.83 -1.25 0.00	26.53 -1.46 0.00	26.49 -1.48 0.00	24.86 -1.42 0.00	24.88 -1.34 0.00	24.09 -1.30 0.00	24.11 -1.32 0.00	24.94 -1.34 0.00	26.48 -1.48 0.00	26.42 -1.42 0.00	28.25 -1.46 0.00	27.35 -1.53 0.00	24.24 -1.28 0.00	20.09 -0.79 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	20.54 -0.33 0.00	18.69 0.09 0.00	19.92 -0.06 0.00	18.64 0.02 0.00	18.58 0.02 0.00	19.00 -0.11 0.00	19.76 -0.10 0.00	19.92 -0.04 0.00	21.78 -0.38 0.00	25.80 -0.50 -0.19	27.54 -0.30 -0.76	28.89 0.14 -0.76	28.87 0.08 -0.82	26.97 -0.32 -1.01	26.85 -0.34 -0.97	26.06 -0.36 -1.03	26.18 -0.33 -1.08	27.12 -0.18 -1.02	28.92 0.22 -0.74	29.18 0.47 -0.87	31.31 0.68 -0.92	30.54 0.66 -1.00	25.63 -0.08 -0.19	20.88 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	18.68 -2.19 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.18 -1.80 0.00	17.15 -1.47 0.00	17.15 -1.41 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.35 -3.03 -0.27	25.25 -2.90 -1.07	26.22 -2.83 -1.06	26.23 -2.88 -1.14	24.85 -2.84 -1.41	24.72 -2.86 -1.36	23.99 -2.84 -1.44	24.13 -2.80 -1.50	24.89 -2.81 -1.42	26.12 -2.88 -1.04	26.46 -2.59 -1.21	28.55 -2.44 -1.28	28.48 -1.79 -1.39	23.24 -2.55 -0.27	19.17 -1.71 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	20.41 -0.46 0.00	18.36 -0.24 0.00	19.62 -0.36 0.00	18.36 -0.26 0.00	18.30 -0.26 0.00	18.79 -0.32 0.00	19.56 -0.30 0.00	19.60 -0.36 0.00	21.63 -0.53 0.00	26.00 -0.65 -0.54	28.72 -0.54 -2.18	29.65 -0.50 -2.16	29.80 -0.50 -2.33	28.63 -0.53 -2.88	28.45 -0.55 -2.78	27.75 -0.58 -2.94	27.98 -0.53 -3.08	28.64 -0.55 -2.91	29.50 -0.59 -2.13	29.93 -0.39 -2.48	32.03 -0.30 -2.62	31.56 -0.17 -2.85	25.48 -0.59 -0.55	20.55 -0.33 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	19.93 -0.94 0.00	17.61 -0.99 0.00	18.92 -1.06 0.00	17.58 -1.04 0.00	17.52 -1.04 0.00	18.06 -1.05 0.00	18.81 -1.05 0.00	18.90 -1.06 0.00	20.92 -1.24 0.00	24.78 -1.38 -0.05	25.85 -1.44 -0.21	26.48 -1.71 -0.20	26.46 -1.73 -0.22	24.87 -1.68 -0.27	24.85 -1.63 -0.26	24.07 -1.60 -0.28	24.12 -1.60 -0.29	24.92 -1.63 -0.27	26.43 -1.73 -0.20	26.43 -1.64 -0.23	28.30 -1.66 -0.25	27.42 -1.73 -0.27	24.04 -1.53 -0.05	19.90 -0.98 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	21.66 0.79 0.00	19.25 0.65 0.00	20.72 0.74 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.82 0.71 0.00	20.46 0.60 0.00	20.58 0.62 0.00	22.89 0.73 0.00	29.04 0.86 -2.07	36.30 0.89 -8.33	37.18 0.95 -8.24	37.82 0.95 -8.90	38.16 0.89 -10.99	37.69 0.87 -10.60	37.43 0.84 -11.20	38.01 0.86 -11.72	38.26 0.89 -11.09	37.01 0.95 -8.10	38.25 0.97 -9.44	40.78 1.07 -10.00	40.81 1.07 -10.86	28.46 0.84 -2.10	21.49 0.61 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	21.64 0.77 0.00	19.23 0.63 0.00	20.70 0.72 0.00	19.27 0.65 0.00	19.21 0.65 0.00	19.80 0.69 0.00	20.54 0.68 0.00	20.64 0.68 0.00	22.94 0.78 0.00	29.12 0.91 -2.10	36.45 0.95 -8.42	37.33 1.01 -8.33	37.98 1.01 -9.00	38.35 0.95 -11.12	37.87 0.92 -10.73	37.61 0.89 -11.33	38.18 0.89 -11.86	38.45 0.95 -11.22	37.13 0.98 -8.19	38.39 1.00 -9.55	40.92 1.10 -10.11	40.97 1.10 -10.99	28.54 0.89 -2.13	21.55 0.67 0.00
BOWLINE___1 23526	22.31 1.44 0.00	19.66 1.06 0.00	21.20 1.22 0.00	19.74 1.12 0.00	19.65 1.09 0.00	20.29 1.18 0.00	21.13 1.27 0.00	21.36 1.40 0.00	23.80 1.64 0.00	29.70 2.01 -1.58	35.46 2.03 -6.35	36.29 2.02 -6.28	36.79 2.04 -6.78	36.68 2.02 -8.38	36.32 2.02 -8.08	35.89 1.96 -8.54	36.34 1.98 -8.93	36.79 2.05 -8.46	36.32 2.18 -6.18	37.24 2.20 -7.20	39.68 2.35 -7.62	39.38 2.22 -8.28	29.09 1.97 -1.60	22.30 1.42 0.00
BOWLINE___2 23595	22.29 1.42 0.00	19.66 1.06 0.00	21.18 1.20 0.00	19.74 1.12 0.00	19.65 1.09 0.00	20.29 1.18 0.00	21.11 1.25 0.00	21.36 1.40 0.00	23.80 1.64 0.00	29.70 2.01 -1.58	35.49 2.06 -6.35	36.40 2.13 -6.28	36.88 2.13 -6.78	36.74 2.08 -8.38	36.37 2.07 -8.08	35.91 1.98 -8.54	36.37 2.01 -8.93	36.84 2.10 -8.46	36.38 2.24 -6.18	37.35 2.31 -7.20	39.80 2.47 -7.62	39.47 2.31 -8.28	29.09 1.97 -1.60	22.32 1.44 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	32.76 1.82 -10.07	32.06 1.43 -12.03	30.90 1.66 -9.26	20.20 1.58 0.00	20.12 1.56 0.00	20.77 1.66 0.00	22.40 1.77 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.76 2.17 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.21 2.29 -6.95	37.07 2.21 -8.58	36.62 2.12 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.81 2.59 -7.38	40.22 2.70 -7.81	39.85 2.48 -8.49	34.66 2.12 -7.02	33.17 1.80 -10.49
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	22.62 1.75 0.00	19.86 1.26 0.00	21.44 1.46 0.00	19.96 1.34 0.00	19.88 1.32 0.00	20.52 1.41 0.00	21.35 1.49 0.00	21.62 1.66 0.00	24.13 1.97 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.53 2.58 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.66 2.50 -1.64	22.65 1.77 0.00

BURROWS___LYONSDAL 23803	20.72 -0.15 0.00	18.38 -0.22 0.00	19.76 -0.22 0.00	18.38 -0.24 0.00	18.32 -0.24 0.00	18.86 -0.25 0.00	19.62 -0.24 0.00	19.74 -0.22 0.00	21.87 -0.29 0.00	25.80 -0.31 0.00	26.76 -0.32 0.00	27.54 -0.45 0.00	27.52 -0.45 0.00	25.83 -0.45 0.00	25.77 -0.45 0.00	24.93 -0.46 0.00	24.97 -0.46 0.00	25.83 -0.45 0.00	27.51 -0.45 0.00	27.45 -0.39 0.00	29.32 -0.39 0.00	28.48 -0.40 0.00	25.09 -0.43 0.00	20.69 -0.19 0.00
CALSPAN___DRP 24200	18.68 -2.19 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.18 -1.80 0.00	17.15 -1.47 0.00	17.15 -1.41 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.35 -3.03 -0.27	25.25 -2.90 -1.07	26.22 -2.83 -1.06	26.23 -2.88 -1.14	24.85 -2.84 -1.41	24.72 -2.86 -1.36	23.99 -2.84 -1.44	24.13 -2.80 -1.50	24.89 -2.81 -1.42	26.12 -2.88 -1.04	26.46 -2.59 -1.21	28.55 -2.44 -1.28	28.48 -1.79 -1.39	23.24 -2.55 -0.27	19.17 -1.71 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	20.62 -0.25 0.00	18.45 -0.15 0.00	19.78 -0.20 0.00	18.43 -0.19 0.00	18.39 -0.17 0.00	18.90 -0.21 0.00	19.64 -0.22 0.00	19.68 -0.28 0.00	21.78 -0.38 0.00	25.81 -0.44 -0.14	27.25 -0.38 -0.55	28.19 -0.34 -0.54	28.21 -0.34 -0.58	26.61 -0.39 -0.72	26.50 -0.42 -0.70	25.69 -0.43 -0.73	25.79 -0.41 -0.77	26.62 -0.39 -0.73	28.13 -0.36 -0.53	28.18 -0.28 -0.62	30.16 -0.21 -0.66	29.47 -0.12 -0.71	25.38 -0.28 -0.14	20.69 -0.19 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	19.99 -0.88 0.00	17.67 -0.93 0.00	18.98 -1.00 0.00	17.63 -0.99 0.00	17.58 -0.98 0.00	18.12 -0.99 0.00	18.87 -0.99 0.00	18.96 -1.00 0.00	21.01 -1.15 0.00	24.87 -1.28 -0.04	25.87 -1.38 -0.17	26.54 -1.62 -0.17	26.50 -1.65 -0.18	24.90 -1.60 -0.22	24.92 -1.52 -0.22	24.12 -1.50 -0.23	24.17 -1.50 -0.24	24.99 -1.52 -0.23	26.48 -1.65 -0.17	26.44 -1.59 -0.19	28.31 -1.60 -0.20	27.42 -1.68 -0.22	24.11 -1.45 -0.04	19.96 -0.92 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	22.44 1.57 0.00	19.77 1.17 0.00	21.32 1.34 0.00	19.85 1.23 0.00	19.77 1.21 0.00	20.41 1.30 0.00	21.25 1.39 0.00	21.48 1.52 0.00	23.96 1.80 0.00	29.90 2.17 -1.62	35.82 2.25 -6.49	36.73 2.32 -6.42	37.26 2.35 -6.94	37.11 2.26 -8.57	36.72 2.23 -8.27	36.28 2.16 -8.73	36.76 2.19 -9.14	37.19 2.26 -8.65	36.71 2.43 -6.32	37.71 2.51 -7.36	40.18 2.67 -7.80	39.89 2.54 -8.47	29.30 2.14 -1.64	22.47 1.59 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	22.37 1.50 0.00	19.73 1.13 0.00	21.28 1.30 0.00	19.81 1.19 0.00	19.73 1.17 0.00	20.37 1.26 0.00	21.19 1.33 0.00	21.44 1.48 0.00	23.89 1.73 0.00	29.83 2.11 -1.61	35.72 2.17 -6.47	36.63 2.24 -6.40	37.15 2.27 -6.91	37.00 2.18 -8.54	36.64 2.18 -8.24	36.17 2.08 -8.70	36.68 2.14 -9.11	37.11 2.21 -8.62	36.60 2.35 -6.29	37.63 2.45 -7.34	40.09 2.61 -7.77	39.78 2.46 -8.44	29.24 2.09 -1.63	22.40 1.52 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	22.73 1.86 0.00	19.99 1.39 0.00	21.58 1.60 0.00	20.09 1.47 0.00	20.01 1.45 0.00	20.66 1.55 0.00	21.47 1.61 0.00	21.68 1.72 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.19 2.60 -6.51	37.15 2.72 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.68 2.54 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.63 2.68 -8.67	37.17 2.88 -6.33	38.17 2.95 -7.38	40.64 3.12 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.76 1.88 0.00
CE_NYC_DRP 24195	22.64 1.77 0.00	19.92 1.32 0.00	21.50 1.52 0.00	20.02 1.40 0.00	19.93 1.37 0.00	20.60 1.49 0.00	21.43 1.57 0.00	21.68 1.72 0.00	24.18 2.02 0.00	30.18 2.45 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.60 2.46 -8.75	37.08 2.49 -9.16	37.55 2.60 -8.67	37.09 2.80 -6.33	38.09 2.87 -7.38	40.55 3.03 -7.81	40.23 2.86 -8.49	29.64 2.48 -1.64	22.68 1.80 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	22.35 1.48 0.00	19.72 1.12 0.00	21.24 1.26 0.00	19.79 1.17 0.00	19.71 1.15 0.00	20.37 1.26 0.00	21.17 1.31 0.00	21.42 1.46 0.00	23.87 1.71 0.00	29.90 2.06 -1.73	36.16 2.14 -6.94	37.07 2.21 -6.87	37.63 2.24 -7.42	37.60 2.16 -9.16	37.18 2.12 -8.84	36.79 2.06 -9.34	37.29 2.09 -9.77	37.69 2.16 -9.25	37.03 2.32 -6.75	38.08 2.37 -7.87	40.60 2.56 -8.33	40.37 2.43 -9.06	29.31 2.04 -1.75	22.38 1.50 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	22.25 1.38 0.00	19.60 1.00 0.00	21.06 1.08 0.00	19.68 1.06 0.00	19.60 1.04 0.00	20.26 1.15 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.73 1.57 0.00	29.71 1.93 -1.67	35.78 2.00 -6.70	36.69 2.07 -6.63	37.20 2.07 -7.16	37.14 2.02 -8.84	36.74 1.99 -8.53	36.33 1.93 -9.01	36.82 1.96 -9.43	37.23 2.02 -8.93	36.66 2.18 -6.52	37.69 2.25 -7.60	40.16 2.41 -8.04	39.90 2.28 -8.74	29.15 1.94 -1.69	22.43 1.55 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	20.68 -0.19 0.00	18.43 -0.17 0.00	19.80 -0.18 0.00	18.45 -0.17 0.00	18.39 -0.17 0.00	18.94 -0.17 0.00	19.70 -0.16 0.00	19.80 -0.16 0.00	21.98 -0.18 0.00	25.81 -0.21 0.09	26.46 -0.24 0.38	27.37 -0.25 0.37	27.32 -0.25 0.40	25.54 -0.24 0.50	25.53 -0.21 0.48	24.68 -0.20 0.51	24.70 -0.20 0.53	25.54 -0.24 0.50	27.31 -0.28 0.37	27.18 -0.25 0.41	28.97 -0.30 0.44	28.09 -0.32 0.47	25.23 -0.20 0.09	20.71 -0.17 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	18.57 -2.30 0.00	17.06 -1.54 0.00	18.06 -1.92 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.29 -1.82 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.08 -1.88 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.11 -3.24 -0.24	24.93 -3.11 -0.96	25.86 -3.08 -0.95	25.86 -3.13 -1.02	24.47 -3.08 -1.27	24.35 -3.09 -1.22	23.63 -3.05 -1.29	23.78 -3.00 -1.35	24.54 -3.02 -1.28	25.79 -3.10 -0.93	26.09 -2.84 -1.09	28.13 -2.73 -1.15	28.17 -1.96 -1.25	23.13 -2.63 -0.24	19.08 -1.80 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	20.68 -0.19 0.00	18.51 -0.09 0.00	19.84 -0.14 0.00	18.49 -0.13 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.96 -0.15 0.00	19.70 -0.16 0.00	19.72 -0.24 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.90 -0.37 -0.16	27.44 -0.27 -0.63	28.39 -0.22 -0.62	28.39 -0.25 -0.67	26.79 -0.32 -0.83	26.68 -0.34 -0.80	25.91 -0.33 -0.85	25.99 -0.33 -0.89	26.80 -0.32 -0.84	28.29 -0.28 -0.61	28.39 -0.17 -0.72	30.38 -0.09 -0.76	29.67 -0.03 -0.82	25.50 -0.18 -0.16	20.75 -0.13 0.00
CORNELL____ 23752	19.78 -1.09 0.00	17.76 -0.84 0.00	18.98 -1.00 0.00	17.71 -0.91 0.00	17.67 -0.89 0.00	18.14 -0.97 0.00	18.87 -0.99 0.00	18.80 -1.16 0.00	20.74 -1.42 0.00	24.77 -1.64 -0.30	26.77 -1.52 -1.21	27.65 -1.54 -1.20	27.73 -1.54 -1.30	26.30 -1.58 -1.60	26.14 -1.63 -1.55	25.39 -1.63 -1.63	25.56 -1.58 -1.71	26.32 -1.58 -1.62	27.55 -1.59 -1.18	27.80 -1.42 -1.38	29.86 -1.31 -1.46	29.22 -1.24 -1.58	24.48 -1.35 -0.31	19.90 -0.98 0.00
COXSACKIE___GT 23611	22.14 1.27 0.00	19.62 1.02 0.00	21.12 1.14 0.00	19.66 1.04 0.00	19.60 1.04 0.00	20.24 1.13 0.00	21.03 1.17 0.00	21.32 1.36 0.00	23.73 1.57 0.00	29.83 1.88 -1.84	36.45 1.98 -7.39	37.34 2.04 -7.31	37.94 2.07 -7.90	37.97 1.94 -9.75	37.57 1.94 -9.41	37.18 1.85 -9.94	37.71 1.88 -10.40	38.08 1.95 -9.85	37.22 2.07 -7.19	38.38 2.14 -8.40	40.95 2.35 -8.89	40.79 2.25 -9.66	29.13 1.74 -1.87	22.09 1.21 0.00
CRESCENT___HYD 24018	21.68 0.81 0.00	19.27 0.67 0.00	20.76 0.78 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.84 0.73 0.00	20.59 0.73 0.00	20.76 0.80 0.00	23.11 0.95 0.00	29.29 1.07 -2.11	36.70 1.14 -8.48	37.56 1.18 -8.39	38.20 1.17 -9.06	38.51 1.03 -11.20	38.04 1.02 -10.80	37.79 0.99 -11.41	38.36 0.99 -11.94	38.61 1.03 -11.30	37.33 1.12 -8.25	38.64 1.17 -9.63	41.19 1.28 -10.20	41.20 1.24 -11.08	28.72 1.05 -2.15	21.65 0.77 0.00

CRUCIBLE_METL_DRP 24180	20.68 -0.19 0.00	18.51 -0.09 0.00	19.84 -0.14 0.00	18.49 -0.13 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.96 -0.15 0.00	19.70 -0.16 0.00	19.72 -0.24 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.90 -0.37 -0.16	27.44 -0.27 -0.63	28.39 -0.22 -0.62	28.39 -0.25 -0.67	26.79 -0.32 -0.83	26.68 -0.34 -0.80	25.91 -0.33 -0.85	25.99 -0.33 -0.89	26.80 -0.32 -0.84	28.29 -0.28 -0.61	28.39 -0.17 -0.72	30.38 -0.09 -0.76	29.67 -0.03 -0.82	25.50 -0.18 -0.16	20.75 -0.13 0.00
DANSKAMMER___1 23586	22.25 1.38 0.00	19.60 1.00 0.00	21.06 1.08 0.00	19.68 1.06 0.00	19.60 1.04 0.00	20.26 1.15 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.73 1.57 0.00	29.71 1.93 -1.67	35.78 2.00 -6.70	36.69 2.07 -6.63	37.20 2.07 -7.16	37.14 2.02 -8.84	36.74 1.99 -8.53	36.33 1.93 -9.01	36.82 1.96 -9.43	37.23 2.02 -8.93	36.66 2.18 -6.52	37.69 2.25 -7.60	40.16 2.41 -8.04	39.90 2.28 -8.74	29.15 1.94 -1.69	22.43 1.55 0.00
DANSKAMMER___2 23589	22.25 1.38 0.00	19.60 1.00 0.00	21.06 1.08 0.00	19.68 1.06 0.00	19.60 1.04 0.00	20.26 1.15 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.73 1.57 0.00	29.71 1.93 -1.67	35.78 2.00 -6.70	36.69 2.07 -6.63	37.20 2.07 -7.16	37.14 2.02 -8.84	36.74 1.99 -8.53	36.33 1.93 -9.01	36.82 1.96 -9.43	37.23 2.02 -8.93	36.66 2.18 -6.52	37.69 2.25 -7.60	40.16 2.41 -8.04	39.90 2.28 -8.74	29.15 1.94 -1.69	22.43 1.55 0.00
DANSKAMMER___3 23590	22.25 1.38 0.00	19.60 1.00 0.00	21.06 1.08 0.00	19.68 1.06 0.00	19.60 1.04 0.00	20.26 1.15 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.73 1.57 0.00	29.71 1.93 -1.67	35.78 2.00 -6.70	36.69 2.07 -6.63	37.20 2.07 -7.16	37.14 2.02 -8.84	36.74 1.99 -8.53	36.33 1.93 -9.01	36.82 1.96 -9.43	37.23 2.02 -8.93	36.66 2.18 -6.52	37.69 2.25 -7.60	40.16 2.41 -8.04	39.90 2.28 -8.74	29.15 1.94 -1.69	22.43 1.55 0.00
DANSKAMMER___4 23591	22.19 1.32 0.00	19.55 0.95 0.00	20.98 1.00 0.00	19.63 1.01 0.00	19.54 0.98 0.00	20.20 1.09 0.00	21.01 1.15 0.00	21.22 1.26 0.00	23.64 1.48 0.00	29.61 1.83 -1.67	35.68 1.90 -6.70	36.55 1.93 -6.63	37.09 1.96 -7.16	37.04 1.92 -8.84	36.64 1.89 -8.53	36.20 1.80 -9.01	36.72 1.86 -9.43	37.13 1.92 -8.93	36.52 2.04 -6.52	37.56 2.12 -7.60	40.04 2.29 -8.04	39.79 2.17 -8.74	29.07 1.86 -1.69	22.43 1.55 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	22.25 1.38 0.00	19.60 1.00 0.00	21.06 1.08 0.00	19.68 1.06 0.00	19.60 1.04 0.00	20.26 1.15 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.73 1.57 0.00	29.71 1.93 -1.67	35.78 2.00 -6.70	36.69 2.07 -6.63	37.20 2.07 -7.16	37.14 2.02 -8.84	36.74 1.99 -8.53	36.33 1.93 -9.01	36.82 1.96 -9.43	37.23 2.02 -8.93	36.66 2.18 -6.52	37.69 2.25 -7.60	40.16 2.41 -8.04	39.90 2.28 -8.74	29.15 1.94 -1.69	22.43 1.55 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	22.41 1.54 0.00	19.75 1.15 0.00	21.26 1.28 0.00	19.83 1.21 0.00	19.75 1.19 0.00	20.41 1.30 0.00	21.25 1.39 0.00	21.52 1.56 0.00	24.00 1.84 0.00	30.05 2.25 -1.69	36.18 2.30 -6.80	37.12 2.41 -6.72	37.64 2.41 -7.26	37.59 2.34 -8.97	37.19 2.31 -8.66	36.76 2.23 -9.14	37.26 2.26 -9.57	37.67 2.34 -9.05	37.06 2.49 -6.61	38.11 2.56 -7.71	40.63 2.76 -8.16	40.38 2.63 -8.87	29.41 2.17 -1.72	22.47 1.59 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	21.48 0.61 0.00	19.06 0.46 0.00	20.48 0.50 0.00	19.07 0.45 0.00	19.01 0.45 0.00	19.59 0.48 0.00	20.38 0.52 0.00	20.52 0.56 0.00	22.80 0.64 0.00	26.91 0.84 0.04	27.83 0.92 0.17	28.74 0.92 0.17	28.71 0.92 0.18	26.90 0.84 0.22	26.81 0.81 0.22	25.92 0.76 0.23	25.98 0.79 0.24	26.89 0.84 0.23	28.74 0.95 0.17	28.65 1.00 0.19	30.67 1.16 0.20	29.76 1.10 0.22	26.25 0.77 0.04	21.53 0.65 0.00
DUNKIRK___1 23563	18.47 -2.40 0.00	17.07 -1.53 0.00	18.00 -1.98 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.29 -1.82 0.00	18.05 -1.81 0.00	18.10 -1.86 0.00	19.57 -2.59 0.00	22.88 -3.52 -0.29	24.90 -3.33 -1.15	25.83 -3.30 -1.14	25.90 -3.30 -1.23	24.59 -3.21 -1.52	24.44 -3.25 -1.47	23.69 -3.25 -1.55	23.90 -3.15 -1.62	24.59 -3.23 -1.54	25.64 -3.44 -1.12	26.14 -3.01 -1.31	28.21 -2.88 -1.38	28.01 -2.37 -1.50	22.59 -3.22 -0.29	18.85 -2.03 0.00
DUNKIRK___2 23564	18.47 -2.40 0.00	17.07 -1.53 0.00	18.00 -1.98 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.29 -1.82 0.00	18.05 -1.81 0.00	18.10 -1.86 0.00	19.57 -2.59 0.00	22.88 -3.52 -0.29	24.90 -3.33 -1.15	25.83 -3.30 -1.14	25.90 -3.30 -1.23	24.59 -3.21 -1.52	24.44 -3.25 -1.47	23.69 -3.25 -1.55	23.90 -3.15 -1.62	24.59 -3.23 -1.54	25.64 -3.44 -1.12	26.14 -3.01 -1.31	28.21 -2.88 -1.38	28.01 -2.37 -1.50	22.59 -3.22 -0.29	18.85 -2.03 0.00
DUNKIRK___3 23565	18.53 -2.34 0.00	17.09 -1.51 0.00	18.04 -1.94 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.33 -1.78 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.12 -1.84 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.08 -3.32 -0.29	25.11 -3.14 -1.17	26.03 -3.11 -1.15	26.11 -3.10 -1.24	24.80 -3.02 -1.54	24.63 -3.07 -1.48	23.89 -3.07 -1.57	24.07 -3.00 -1.64	24.78 -3.05 -1.55	25.87 -3.22 -1.13	26.35 -2.81 -1.32	28.44 -2.67 -1.40	28.23 -2.17 -1.52	22.82 -2.99 -0.29	18.96 -1.92 0.00
DUNKIRK___4 23566	18.53 -2.34 0.00	17.09 -1.51 0.00	18.04 -1.94 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.33 -1.78 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.12 -1.84 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.08 -3.32 -0.29	25.11 -3.14 -1.17	26.03 -3.11 -1.15	26.08 -3.13 -1.24	24.80 -3.02 -1.54	24.63 -3.07 -1.48	23.89 -3.07 -1.57	24.07 -3.00 -1.64	24.78 -3.05 -1.55	25.87 -3.22 -1.13	26.35 -2.81 -1.32	28.44 -2.67 -1.40	28.23 -2.17 -1.52	22.82 -2.99 -0.29	18.96 -1.92 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	33.51 2.57 -10.07	32.69 2.06 -12.03	31.56 2.32 -9.26	20.78 2.16 0.00	20.69 2.13 0.00	21.37 2.26 0.00	23.01 2.38 -0.77	32.07 2.51 -9.60	34.15 2.93 -9.06	35.61 3.39 -6.11	37.00 3.41 -6.51	38.04 3.61 -6.44	38.53 3.61 -6.95	38.30 3.44 -8.58	37.83 3.33 -8.28	37.31 3.17 -8.75	37.77 3.18 -9.16	38.26 3.31 -8.67	37.84 3.55 -6.33	39.15 3.93 -7.38	41.68 4.16 -7.81	41.21 3.84 -8.49	35.70 3.16 -7.02	33.92 2.55 -10.49
EAST RIVER___6 23660	22.56 1.69 0.00	19.85 1.25 0.00	21.42 1.44 0.00	19.94 1.32 0.00	19.88 1.32 0.00	20.52 1.41 0.00	21.35 1.49 0.00	21.60 1.64 0.00	24.09 1.93 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.05 2.46 -6.51	36.98 2.55 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.97 2.47 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	36.97 2.68 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.43 2.91 -7.81	40.11 2.74 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.61 1.73 0.00
EAST RIVER___7 23524	22.56 1.69 0.00	19.85 1.25 0.00	21.42 1.44 0.00	19.94 1.32 0.00	19.88 1.32 0.00	20.52 1.41 0.00	21.35 1.49 0.00	21.60 1.64 0.00	24.09 1.93 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.05 2.46 -6.51	36.98 2.55 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.97 2.47 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	36.97 2.68 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.43 2.91 -7.81	40.11 2.74 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.61 1.73 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	33.51 2.57 -10.07	32.69 2.06 -12.03	31.56 2.32 -9.26	20.78 2.16 0.00	20.69 2.13 0.00	21.37 2.26 0.00	23.01 2.38 -0.77	32.07 2.51 -9.60	34.15 2.93 -9.06	35.61 3.39 -6.11	37.00 3.41 -6.51	38.04 3.61 -6.44	38.53 3.61 -6.95	38.30 3.44 -8.58	37.83 3.33 -8.28	37.31 3.17 -8.75	37.77 3.18 -9.16	38.26 3.31 -8.67	37.84 3.55 -6.33	39.15 3.93 -7.38	41.68 4.16 -7.81	41.21 3.84 -8.49	35.70 3.16 -7.02	33.92 2.55 -10.49

E_CANADA_CAP_HY 24051	21.25 0.38 0.00	18.99 0.39 0.00	20.46 0.48 0.00	18.99 0.37 0.00	18.93 0.37 0.00	19.49 0.38 0.00	20.26 0.40 0.00	20.40 0.44 0.00	22.67 0.51 0.00	29.28 0.50 -2.67	38.34 0.54 -10.72	39.18 0.59 -10.60	40.01 0.59 -11.45	40.95 0.53 -14.14	40.37 0.50 -13.65	40.27 0.46 -14.42	40.97 0.46 -15.08	41.01 0.45 -14.28	38.87 0.48 -10.43	40.57 0.58 -12.15	43.23 0.65 -12.87	43.52 0.66 -13.98	28.69 0.46 -2.71	21.17 0.29 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	21.48 0.61 0.00	19.06 0.46 0.00	20.48 0.50 0.00	19.07 0.45 0.00	19.01 0.45 0.00	19.59 0.48 0.00	20.38 0.52 0.00	20.52 0.56 0.00	22.80 0.64 0.00	26.91 0.84 0.04	27.83 0.92 0.17	28.74 0.92 0.17	28.71 0.92 0.18	26.90 0.84 0.22	26.81 0.81 0.22	25.92 0.76 0.23	25.98 0.79 0.24	26.89 0.84 0.23	28.74 0.95 0.17	28.65 1.00 0.19	30.67 1.16 0.20	29.76 1.10 0.22	26.25 0.77 0.04	21.53 0.65 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.24 1.26 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.38 1.42 0.00	23.82 1.66 0.00	29.76 2.01 -1.64	35.74 2.06 -6.60	36.65 2.13 -6.53	37.17 2.15 -7.05	37.07 2.08 -8.71	36.68 2.05 -8.41	36.25 1.98 -8.88	36.73 2.01 -9.29	37.16 2.08 -8.80	36.62 2.24 -6.42	37.65 2.31 -7.50	40.12 2.47 -7.94	39.85 2.34 -8.63	29.16 1.97 -1.67	22.34 1.46 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	33.26 2.32 -10.07	32.45 1.82 -12.03	31.26 2.02 -9.26	20.48 1.86 0.00	20.38 1.82 0.00	21.04 1.93 0.00	22.68 2.05 -0.77	31.78 2.22 -9.60	33.90 2.68 -9.06	35.46 3.24 -6.11	36.79 3.20 -6.51	37.76 3.33 -6.44	38.28 3.36 -6.95	38.07 3.21 -8.58	37.65 3.15 -8.28	37.16 3.02 -8.75	37.67 3.08 -9.16	38.13 3.18 -8.67	37.70 3.41 -6.33	38.87 3.65 -7.38	41.41 3.89 -7.81	41.04 3.67 -8.49	35.70 3.16 -7.02	33.79 2.42 -10.49
FENNER___WINDPWR 24204	20.91 0.04 0.00	18.60 0.00 0.00	19.98 0.00 0.00	18.60 -0.02 0.00	18.54 -0.02 0.00	19.09 -0.02 0.00	19.84 -0.02 0.00	19.92 -0.04 0.00	22.05 -0.11 0.00	26.08 -0.08 -0.05	27.23 -0.03 -0.18	28.06 -0.11 -0.18	28.05 -0.11 -0.19	26.36 -0.16 -0.24	26.27 -0.18 -0.23	25.43 -0.20 -0.24	25.51 -0.18 -0.26	26.36 -0.16 -0.24	28.00 -0.14 -0.18	27.99 -0.06 -0.21	29.96 0.03 -0.22	29.15 0.03 -0.24	25.44 -0.13 -0.05	20.92 0.04 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	20.68 -0.19 0.00	18.51 -0.09 0.00	19.84 -0.14 0.00	18.49 -0.13 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.96 -0.15 0.00	19.70 -0.16 0.00	19.72 -0.24 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.90 -0.37 -0.16	27.44 -0.27 -0.63	28.39 -0.22 -0.62	28.39 -0.25 -0.67	26.79 -0.32 -0.83	26.68 -0.34 -0.80	25.91 -0.33 -0.85	25.99 -0.33 -0.89	26.80 -0.32 -0.84	28.29 -0.28 -0.61	28.39 -0.17 -0.72	30.38 -0.09 -0.76	29.67 -0.03 -0.82	25.50 -0.18 -0.16	20.75 -0.13 0.00
FITZPATRICK____ 23598	20.33 -0.54 0.00	18.19 -0.41 0.00	19.50 -0.48 0.00	18.19 -0.43 0.00	18.13 -0.43 0.00	18.65 -0.46 0.00	19.38 -0.48 0.00	19.46 -0.50 0.00	21.54 -0.62 0.00	25.48 -0.73 -0.10	26.77 -0.70 -0.39	27.67 -0.70 -0.38	27.68 -0.70 -0.41	26.08 -0.71 -0.51	25.98 -0.73 -0.49	25.20 -0.71 -0.52	25.27 -0.71 -0.55	26.09 -0.71 -0.52	27.64 -0.70 -0.38	27.64 -0.64 -0.44	29.56 -0.62 -0.47	28.84 -0.55 -0.51	24.98 -0.64 -0.10	20.40 -0.48 0.00
FORT ORANGE____ 23900	21.91 1.04 0.00	19.46 0.86 0.00	20.94 0.96 0.00	19.50 0.88 0.00	19.41 0.85 0.00	20.03 0.92 0.00	20.79 0.93 0.00	20.96 1.00 0.00	23.33 1.17 0.00	29.29 1.12 -2.06	36.50 1.16 -8.26	37.40 1.23 -8.18	38.03 1.23 -8.83	38.32 1.13 -10.91	37.88 1.13 -10.53	37.60 1.09 -11.12	38.15 1.09 -11.63	38.42 1.13 -11.01	37.23 1.23 -8.04	38.49 1.28 -9.37	41.03 1.40 -9.92	40.99 1.33 -10.78	28.71 1.10 -2.09	21.86 0.98 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	19.91 -0.96 0.00	17.60 -1.00 0.00	18.90 -1.08 0.00	17.56 -1.06 0.00	17.50 -1.06 0.00	18.04 -1.07 0.00	18.79 -1.07 0.00	18.88 -1.08 0.00	20.90 -1.26 0.00	24.78 -1.38 -0.05	25.81 -1.46 -0.19	26.44 -1.74 -0.19	26.42 -1.76 -0.21	24.83 -1.71 -0.26	24.82 -1.65 -0.25	24.05 -1.60 -0.26	24.07 -1.63 -0.27	24.88 -1.66 -0.26	26.39 -1.76 -0.19	26.39 -1.67 -0.22	28.25 -1.69 -0.23	27.37 -1.76 -0.25	24.01 -1.56 -0.05	19.88 -1.00 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	20.18 -0.69 0.00	18.00 -0.60 0.00	19.36 -0.62 0.00	18.02 -0.60 0.00	17.95 -0.61 0.00	18.52 -0.59 0.00	19.22 -0.64 0.00	19.32 -0.64 0.00	21.47 -0.69 0.00	25.27 -0.78 0.06	25.84 -1.00 0.24	26.66 -1.09 0.24	26.59 -1.12 0.26	24.96 -1.00 0.32	25.04 -0.87 0.31	24.25 -0.81 0.33	24.23 -0.86 0.34	25.04 -0.92 0.32	26.60 -1.12 0.24	26.47 -1.11 0.26	28.18 -1.25 0.28	27.14 -1.44 0.30	24.57 -0.89 0.06	20.23 -0.65 0.00
FULTON COGEN____ 23766	20.54 -0.33 0.00	18.36 -0.24 0.00	19.70 -0.28 0.00	18.36 -0.26 0.00	18.30 -0.26 0.00	18.82 -0.29 0.00	19.56 -0.30 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.68 -0.55 -0.12	27.12 -0.46 -0.50	28.03 -0.45 -0.49	28.05 -0.45 -0.53	26.44 -0.50 -0.66	26.33 -0.52 -0.63	25.55 -0.51 -0.67	25.62 -0.51 -0.70	26.47 -0.47 -0.66	27.96 -0.48 -0.48	28.01 -0.39 -0.56	29.98 -0.33 -0.60	29.27 -0.26 -0.65	25.29 -0.36 -0.13	20.61 -0.27 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	21.37 0.50 0.00	18.95 0.35 0.00	20.44 0.46 0.00	18.97 0.35 0.00	18.91 0.35 0.00	19.51 0.40 0.00	20.28 0.42 0.00	20.52 0.56 0.00	22.89 0.73 0.00	29.06 0.78 -2.17	36.60 0.81 -8.71	37.48 0.87 -8.62	38.15 0.87 -9.31	38.25 0.47 -11.50	37.79 0.47 -11.10	37.57 0.46 -11.72	38.13 0.43 -12.27	38.36 0.47 -11.61	37.00 0.56 -8.48	38.36 0.64 -9.88	40.91 0.74 -10.46	40.91 0.66 -11.37	28.46 0.74 -2.20	21.34 0.46 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	18.66 -2.21 0.00	17.17 -1.43 0.00	18.16 -1.82 0.00	17.13 -1.49 0.00	17.13 -1.43 0.00	17.39 -1.72 0.00	18.05 -1.81 0.00	18.20 -1.76 0.00	19.77 -2.39 0.00	23.30 -3.08 -0.27	25.20 -2.95 -1.07	26.17 -2.88 -1.06	26.17 -2.94 -1.14	24.80 -2.89 -1.41	24.67 -2.91 -1.36	23.94 -2.89 -1.44	24.08 -2.85 -1.50	24.83 -2.87 -1.42	26.04 -2.96 -1.04	26.41 -2.64 -1.21	28.49 -2.50 -1.28	28.39 -1.88 -1.39	23.19 -2.60 -0.27	19.15 -1.73 0.00
GENERAL___MILLS 23808	18.68 -2.19 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.18 -1.80 0.00	17.15 -1.47 0.00	17.15 -1.41 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.35 -3.03 -0.27	25.25 -2.90 -1.07	26.22 -2.83 -1.06	26.23 -2.88 -1.14	24.85 -2.84 -1.41	24.72 -2.86 -1.36	23.99 -2.84 -1.44	24.13 -2.80 -1.50	24.89 -2.81 -1.42	26.12 -2.88 -1.04	26.46 -2.59 -1.21	28.55 -2.44 -1.28	28.48 -1.79 -1.39	23.24 -2.55 -0.27	19.17 -1.71 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	21.66 0.79 0.00	19.25 0.65 0.00	20.72 0.74 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.82 0.71 0.00	20.55 0.69 0.00	20.66 0.70 0.00	22.98 0.82 0.00	29.13 0.94 -2.08	36.43 1.00 -8.35	37.29 1.04 -8.26	37.92 1.03 -8.92	38.27 0.97 -11.02	37.79 0.94 -10.63	37.53 0.91 -11.23	38.12 0.94 -11.75	38.37 0.97 -11.12	37.11 1.03 -8.12	38.37 1.06 -9.47	40.89 1.16 -10.02	40.93 1.16 -10.89	28.55 0.92 -2.11	21.57 0.69 0.00
GILBOA___I 23756	21.77 0.90 0.00	19.40 0.80 0.00	20.86 0.88 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.97 0.86 0.00	20.67 0.81 0.00	20.60 0.64 0.00	22.89 0.73 0.00	28.59 0.86 -1.62	34.49 0.92 -6.49	35.36 0.95 -6.42	35.86 0.95 -6.94	35.77 0.92 -8.57	35.38 0.89 -8.27	34.98 0.86 -8.73	35.43 0.86 -9.14	35.85 0.92 -8.65	35.17 0.89 -6.32	36.01 0.81 -7.36	38.40 0.89 -7.80	38.45 1.10 -8.47	28.03 0.87 -1.64	21.53 0.65 0.00

GILBOA___2 23757	21.66 0.79 0.00	19.33 0.73 0.00	20.78 0.80 0.00	19.36 0.74 0.00	19.28 0.72 0.00	19.87 0.76 0.00	20.59 0.73 0.00	20.60 0.64 0.00	22.89 0.73 0.00	28.59 0.86 -1.62	34.49 0.92 -6.49	35.36 0.95 -6.42	35.86 0.95 -6.94	35.77 0.92 -8.57	35.38 0.89 -8.27	34.98 0.86 -8.73	35.43 0.86 -9.14	35.85 0.92 -8.65	35.17 0.89 -6.32	36.09 0.89 -7.36	38.49 0.98 -7.80	38.45 1.10 -8.47	28.03 0.87 -1.64	21.53 0.65 0.00
GILBOA___3 23758	21.66 0.79 0.00	19.40 0.80 0.00	20.86 0.88 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.97 0.86 0.00	20.59 0.73 0.00	20.60 0.64 0.00	22.89 0.73 0.00	28.59 0.86 -1.62	34.49 0.92 -6.49	35.36 0.95 -6.42	35.86 0.95 -6.94	35.77 0.92 -8.57	35.38 0.89 -8.27	34.98 0.86 -8.73	35.43 0.86 -9.14	35.85 0.92 -8.65	35.09 0.81 -6.32	36.01 0.81 -7.36	38.40 0.89 -7.80	38.45 1.10 -8.47	28.03 0.87 -1.64	21.53 0.65 0.00
GILBOA___4 23759	21.77 0.90 0.00	19.40 0.80 0.00	20.86 0.88 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.97 0.86 0.00	20.67 0.81 0.00	20.60 0.64 0.00	22.89 0.73 0.00	28.59 0.86 -1.62	34.49 0.92 -6.49	35.36 0.95 -6.42	35.86 0.95 -6.94	35.77 0.92 -8.57	35.38 0.89 -8.27	34.98 0.86 -8.73	35.43 0.86 -9.14	35.85 0.92 -8.65	35.17 0.89 -6.32	36.09 0.89 -7.36	38.49 0.98 -7.80	38.45 1.10 -8.47	28.03 0.87 -1.64	21.53 0.65 0.00
GILBOA____ 23599	21.66 0.79 0.00	19.33 0.73 0.00	20.78 0.80 0.00	19.36 0.74 0.00	19.28 0.72 0.00	19.87 0.76 0.00	20.59 0.73 0.00	20.60 0.64 0.00	22.89 0.73 0.00	28.59 0.86 -1.62	34.49 0.92 -6.49	35.36 0.95 -6.42	35.86 0.95 -6.94	35.77 0.92 -8.57	35.38 0.89 -8.27	34.98 0.86 -8.73	35.43 0.86 -9.14	35.85 0.92 -8.65	35.17 0.89 -6.32	36.09 0.89 -7.36	38.49 0.98 -7.80	38.45 1.10 -8.47	28.03 0.87 -1.64	21.53 0.65 0.00
GINNA____ 23603	20.16 -0.71 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.46 -0.52 0.00	18.23 -0.39 0.00	18.19 -0.37 0.00	18.59 -0.52 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.46 -0.50 0.00	21.34 -0.82 0.00	25.26 -1.04 -0.19	26.94 -0.89 -0.75	28.09 -0.64 -0.74	28.10 -0.67 -0.80	26.38 -0.89 -0.99	26.26 -0.92 -0.96	25.49 -0.91 -1.01	25.60 -0.89 -1.06	26.47 -0.81 -1.00	28.10 -0.59 -0.73	28.33 -0.36 -0.85	30.34 -0.27 -0.90	29.72 -0.14 -0.98	25.05 -0.66 -0.19	20.44 -0.44 0.00
GLEN PARK____ 23778	19.93 -0.94 0.00	17.61 -0.99 0.00	18.92 -1.06 0.00	17.58 -1.04 0.00	17.52 -1.04 0.00	18.06 -1.05 0.00	18.79 -1.07 0.00	18.90 -1.06 0.00	20.90 -1.26 0.00	24.79 -1.38 -0.06	25.88 -1.44 -0.24	26.55 -1.68 -0.24	26.52 -1.71 -0.26	24.92 -1.68 -0.32	24.88 -1.65 -0.31	24.12 -1.60 -0.33	24.14 -1.63 -0.34	24.97 -1.63 -0.32	26.47 -1.73 -0.24	26.48 -1.64 -0.28	28.37 -1.63 -0.29	27.50 -1.70 -0.32	24.02 -1.56 -0.06	19.92 -0.96 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	32.96 2.02 -10.07	32.21 1.58 -12.03	31.02 1.78 -9.26	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	22.46 1.83 -0.77	31.54 1.98 -9.60	33.52 2.30 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.30 2.71 -6.51	37.26 2.83 -6.44	37.75 2.83 -6.95	37.57 2.71 -8.58	37.17 2.67 -8.28	36.70 2.56 -8.75	37.21 2.62 -9.16	37.66 2.71 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.31 3.09 -7.38	40.82 3.30 -7.81	40.46 3.09 -8.49	35.19 2.65 -7.02	33.44 2.07 -10.49
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	32.92 1.98 -10.07	32.17 1.54 -12.03	30.98 1.74 -9.26	20.22 1.60 0.00	20.14 1.58 0.00	20.79 1.68 0.00	22.42 1.79 -0.77	31.50 1.94 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.91 2.69 -6.11	36.24 2.65 -6.51	37.17 2.74 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.25 3.03 -7.38	40.76 3.24 -7.81	40.40 3.03 -8.49	35.14 2.60 -7.02	33.40 2.03 -10.49
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	32.92 1.98 -10.07	32.17 1.54 -12.03	30.98 1.74 -9.26	20.22 1.60 0.00	20.14 1.58 0.00	20.79 1.68 0.00	22.42 1.79 -0.77	31.50 1.94 -9.60	33.48 2.26 -9.06	34.91 2.69 -6.11	36.24 2.65 -6.51	37.17 2.74 -6.44	37.69 2.77 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.25 3.03 -7.38	40.76 3.24 -7.81	40.40 3.03 -8.49	35.14 2.60 -7.02	33.40 2.03 -10.49
GLENWOOD___4 23550	32.96 2.02 -10.07	32.21 1.58 -12.03	31.02 1.78 -9.26	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	22.46 1.83 -0.77	31.54 1.98 -9.60	33.52 2.30 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.30 2.71 -6.51	37.26 2.83 -6.44	37.75 2.83 -6.95	37.57 2.71 -8.58	37.17 2.67 -8.28	36.70 2.56 -8.75	37.21 2.62 -9.16	37.66 2.71 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.31 3.09 -7.38	40.82 3.30 -7.81	40.46 3.09 -8.49	35.19 2.65 -7.02	33.44 2.07 -10.49
GLENWOOD___5 23614	32.96 2.02 -10.07	32.21 1.58 -12.03	31.02 1.78 -9.26	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	22.46 1.83 -0.77	31.54 1.98 -9.60	33.52 2.30 -9.06	34.96 2.74 -6.11	36.30 2.71 -6.51	37.26 2.83 -6.44	37.75 2.83 -6.95	37.57 2.71 -8.58	37.17 2.67 -8.28	36.70 2.56 -8.75	37.21 2.62 -9.16	37.66 2.71 -8.67	37.20 2.91 -6.33	38.31 3.09 -7.38	40.82 3.30 -7.81	40.46 3.09 -8.49	35.19 2.65 -7.02	33.44 2.07 -10.49
GOUDEY___7 23579	20.37 -0.50 0.00	18.34 -0.26 0.00	19.60 -0.38 0.00	18.34 -0.28 0.00	18.30 -0.26 0.00	18.77 -0.34 0.00	19.56 -0.30 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.54 -0.62 0.00	25.85 -0.78 -0.52	28.49 -0.68 -2.09	29.41 -0.64 -2.06	29.56 -0.64 -2.23	28.40 -0.63 -2.75	28.22 -0.66 -2.66	27.49 -0.71 -2.81	27.73 -0.64 -2.94	28.40 -0.66 -2.78	29.26 -0.73 -2.03	29.68 -0.53 -2.37	31.80 -0.42 -2.51	31.31 -0.29 -2.72	25.34 -0.71 -0.53	20.48 -0.40 0.00
GOUDEY___8 23580	20.29 -0.58 0.00	18.28 -0.32 0.00	19.52 -0.46 0.00	18.28 -0.34 0.00	18.24 -0.32 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.52 -0.34 0.00	19.48 -0.48 0.00	21.50 -0.66 0.00	25.79 -0.84 -0.52	28.44 -0.73 -2.09	29.35 -0.70 -2.06	29.50 -0.70 -2.23	28.35 -0.68 -2.75	28.17 -0.71 -2.66	27.44 -0.76 -2.81	27.68 -0.69 -2.94	28.35 -0.71 -2.78	29.21 -0.78 -2.03	29.63 -0.58 -2.37	31.74 -0.48 -2.51	31.25 -0.35 -2.72	25.28 -0.77 -0.53	20.40 -0.48 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00

GOWANUS_GT 4_GRP 23751	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00

GOWANUS_GT2_8 24121	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00

GOWANUS_GT4_8 24137	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
GRAHMSVILLE___HY 23607	21.96 1.09 0.00	19.44 0.84 0.00	20.92 0.94 0.00	19.50 0.88 0.00	19.41 0.85 0.00	20.05 0.94 0.00	20.85 0.99 0.00	21.10 1.14 0.00	23.49 1.33 0.00	29.15 1.62 -1.42	34.48 1.71 -5.69	35.36 1.74 -5.63	35.81 1.76 -6.08	35.50 1.71 -7.51	35.15 1.68 -7.25	34.65 1.60 -7.66	35.07 1.63 -8.01	35.57 1.71 -7.58	35.32 1.82 -5.54	36.19 1.89 -6.46	38.59 2.05 -6.83	38.26 1.96 -7.42	28.47 1.51 -1.44	21.94 1.06 0.00
GREENIDGE___3 23582	19.45 -1.42 0.00	17.76 -0.84 0.00	18.76 -1.22 0.00	17.74 -0.88 0.00	17.71 -0.85 0.00	18.12 -0.99 0.00	18.75 -1.11 0.00	18.68 -1.28 0.00	20.43 -1.73 0.00	24.10 -2.32 -0.31	26.15 -2.19 -1.26	27.08 -2.16 -1.25	27.17 -2.15 -1.35	25.79 -2.16 -1.67	25.63 -2.20 -1.61	24.91 -2.18 -1.70	25.07 -2.14 -1.78	25.80 -2.16 -1.68	26.98 -2.21 -1.23	27.29 -1.98 -1.43	29.33 -1.90 -1.52	28.83 -1.70 -1.65	23.82 -2.02 -0.32	19.59 -1.29 0.00
GREENIDGE___4 23583	19.37 -1.50 0.00	17.74 -0.86 0.00	18.68 -1.30 0.00	17.71 -0.91 0.00	17.67 -0.89 0.00	18.10 -1.01 0.00	18.69 -1.17 0.00	18.62 -1.34 0.00	20.39 -1.77 0.00	24.12 -2.30 -0.31	26.17 -2.17 -1.26	27.11 -2.13 -1.25	27.17 -2.15 -1.35	25.82 -2.13 -1.67	25.65 -2.18 -1.61	24.93 -2.16 -1.70	25.10 -2.11 -1.78	25.83 -2.13 -1.68	27.01 -2.18 -1.23	27.32 -1.95 -1.43	29.36 -1.87 -1.52	28.85 -1.68 -1.65	23.85 -1.99 -0.32	19.54 -1.34 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	20.72 -0.15 0.00	18.38 -0.22 0.00	19.76 -0.22 0.00	18.38 -0.24 0.00	18.32 -0.24 0.00	18.86 -0.25 0.00	19.62 -0.24 0.00	19.74 -0.22 0.00	21.87 -0.29 0.00	25.80 -0.31 0.00	26.76 -0.32 0.00	27.54 -0.45 0.00	27.52 -0.45 0.00	25.83 -0.45 0.00	25.77 -0.45 0.00	24.93 -0.46 0.00	24.97 -0.46 0.00	25.83 -0.45 0.00	27.51 -0.45 0.00	27.45 -0.39 0.00	29.32 -0.39 0.00	28.48 -0.40 0.00	25.09 -0.43 0.00	20.69 -0.19 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	32.90 1.96 -10.07	32.16 1.53 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.20 1.58 0.00	20.10 1.54 0.00	20.77 1.66 0.00	22.38 1.75 -0.77	31.46 1.90 -9.60	33.44 2.22 -9.06	34.86 2.64 -6.11	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.04 2.54 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.08 2.49 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.67 3.15 -7.81	40.29 2.92 -8.49	35.07 2.53 -7.02	33.35 1.98 -10.49
HICKLING___1 23621	19.97 -0.90 0.00	18.10 -0.50 0.00	19.26 -0.72 0.00	18.06 -0.56 0.00	18.04 -0.52 0.00	18.44 -0.67 0.00	19.26 -0.60 0.00	19.22 -0.74 0.00	21.12 -1.04 0.00	25.21 -1.31 -0.41	27.66 -1.08 -1.66	28.59 -1.04 -1.64	28.72 -1.03 -1.78	27.44 -1.03 -2.19	27.24 -1.10 -2.12	26.49 -1.14 -2.24	26.70 -1.07 -2.34	27.42 -1.08 -2.22	28.41 -1.17 -1.62	28.92 -0.81 -1.89	31.09 -0.62 -2.00	30.59 -0.46 -2.17	24.82 -1.12 -0.42	20.23 -0.65 0.00
HICKLING___2 23622	19.97 -0.90 0.00	18.12 -0.48 0.00	19.26 -0.72 0.00	18.06 -0.56 0.00	18.04 -0.52 0.00	18.44 -0.67 0.00	19.26 -0.60 0.00	19.22 -0.74 0.00	21.12 -1.04 0.00	25.21 -1.31 -0.41	27.66 -1.08 -1.66	28.59 -1.04 -1.64	28.72 -1.03 -1.78	27.44 -1.03 -2.19	27.24 -1.10 -2.12	26.49 -1.14 -2.24	26.70 -1.07 -2.34	27.42 -1.08 -2.22	28.41 -1.17 -1.62	28.92 -0.81 -1.89	31.09 -0.62 -2.00	30.59 -0.46 -2.17	24.82 -1.12 -0.42	20.23 -0.65 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	22.29 1.42 0.00	19.68 1.08 0.00	21.18 1.20 0.00	19.76 1.14 0.00	19.67 1.11 0.00	20.33 1.22 0.00	21.17 1.31 0.00	21.48 1.52 0.00	23.93 1.77 0.00	29.90 2.14 -1.65	35.97 2.25 -6.64	36.88 2.32 -6.57	37.41 2.35 -7.09	37.30 2.26 -8.76	36.90 2.23 -8.45	36.45 2.13 -8.93	36.93 2.16 -9.34	37.38 2.26 -8.84	36.82 2.40 -6.46	37.85 2.48 -7.53	40.35 2.67 -7.97	40.11 2.57 -8.66	29.22 2.02 -1.68	22.30 1.42 0.00
HILLBURN___GT 23639	22.37 1.50 0.00	19.72 1.12 0.00	21.24 1.26 0.00	19.79 1.17 0.00	19.71 1.15 0.00	20.35 1.24 0.00	21.19 1.33 0.00	21.46 1.50 0.00	23.91 1.75 0.00	29.78 2.11 -1.56	35.52 2.19 -6.25	36.41 2.24 -6.18	36.92 2.27 -6.68	36.74 2.21 -8.25	36.38 2.20 -7.96	35.91 2.11 -8.41	36.37 2.14 -8.80	36.84 2.23 -8.33	36.42 2.38 -6.08	37.38 2.45 -7.09	39.82 2.61 -7.50	39.51 2.48 -8.15	29.19 2.09 -1.58	22.38 1.50 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HOLTSVILLE_IC_1 23690	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
HOLTSVILLE_IC_10 23699	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HOLTSVILLE_IC_2 23691	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
HOLTSVILLE_IC_3 23692	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49

HOLTSVILLE_IC_4 23693	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
HOLTSVILLE_IC_5 23694	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.86 1.62 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.10 2.18 -6.95	36.96 2.10 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.62 2.03 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.16 2.64 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
HOLTSVILLE_IC_6 23695	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HOLTSVILLE_IC_7 23696	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HOLTSVILLE_IC_8 23697	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HOLTSVILLE_IC_9 23698	32.78 1.84 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.73 2.14 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.19 2.27 -6.95	37.04 2.18 -8.58	36.60 2.10 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.11 2.16 -8.67	36.61 2.32 -6.33	37.78 2.56 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.88 2.51 -8.49	34.68 2.14 -7.02	33.21 1.84 -10.49
HQ_GEN_CEDARS 23644	20.41 -0.46 0.00	18.17 -0.43 0.00	19.54 -0.44 0.00	18.19 -0.43 0.00	18.13 -0.43 0.00	18.69 -0.42 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.50 -0.46 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.55 -0.52 0.04	23.17 -3.74 0.17	23.87 -3.95 0.17	23.85 -3.94 0.18	22.38 -3.68 0.22	25.40 -0.60 0.22	24.58 -0.58 0.23	24.55 -0.64 0.24	25.37 -0.68 0.23	23.82 -3.97 0.17	23.66 -4.01 0.17	25.17 -4.37 0.17	24.21 -4.48 0.19	24.84 -0.64 0.04	20.50 -0.38 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	20.49 -0.38 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.62 -0.36 0.00	18.28 -0.34 0.00	18.23 -0.33 0.00	18.77 -0.34 0.00	19.52 -0.34 0.00	19.62 -0.34 0.00	21.83 -0.33 0.00	25.69 -0.39 0.03	26.47 -0.49 0.12	27.31 -0.56 0.12	27.31 -0.53 0.13	25.65 -0.47 0.16	25.65 -0.42 0.15	24.85 -0.38 0.16	24.85 -0.41 0.17	25.65 -0.47 0.16	27.31 -0.53 0.12	27.31 -0.53 0.00	29.09 -0.62 0.00	28.19 -0.69 0.00	25.14 -0.38 0.00	20.57 -0.31 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	22.62 1.75 0.00	19.90 1.30 0.00	21.48 1.50 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.41 1.55 0.00	21.66 1.70 0.00	24.15 1.99 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	22.62 1.75 0.00	19.90 1.30 0.00	21.48 1.50 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.41 1.55 0.00	21.66 1.70 0.00	24.15 1.99 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	22.62 1.75 0.00	19.90 1.30 0.00	21.48 1.50 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.41 1.55 0.00	21.66 1.70 0.00	24.15 1.99 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	22.62 1.75 0.00	19.90 1.30 0.00	21.48 1.50 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.41 1.55 0.00	21.66 1.70 0.00	24.15 1.99 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	22.62 1.75 0.00	19.86 1.26 0.00	21.44 1.46 0.00	19.96 1.34 0.00	19.88 1.32 0.00	20.52 1.41 0.00	21.35 1.49 0.00	21.62 1.66 0.00	24.13 1.97 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.58 2.66 -6.95	37.41 2.55 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.58 2.44 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.53 2.58 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.20 2.83 -8.49	29.66 2.50 -1.64	22.65 1.77 0.00
HUNTLEY___63 23557	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
HUNTLEY___64 23558	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
HUNTLEY___65 23559	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00

HUNTLEY___66 23560	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
HUNTLEY___67 23561	18.51 -2.36 0.00	17.04 -1.56 0.00	18.00 -1.98 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.28 -1.83 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.06 -1.90 0.00	19.61 -2.55 0.00	23.07 -3.29 -0.25	24.91 -3.17 -1.00	25.84 -3.13 -0.98	25.84 -3.19 -1.06	24.46 -3.13 -1.31	24.34 -3.15 -1.27	23.63 -3.10 -1.34	23.78 -3.05 -1.40	24.53 -3.08 -1.33	25.77 -3.16 -0.97	26.07 -2.90 -1.13	28.11 -2.79 -1.19	28.10 -2.08 -1.30	23.01 -2.76 -0.25	19.00 -1.88 0.00
HUNTLEY___68 23562	18.51 -2.36 0.00	17.04 -1.56 0.00	18.00 -1.98 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.28 -1.83 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.06 -1.90 0.00	19.61 -2.55 0.00	23.07 -3.29 -0.25	24.91 -3.17 -1.00	25.84 -3.13 -0.98	25.84 -3.19 -1.06	24.46 -3.13 -1.31	24.34 -3.15 -1.27	23.63 -3.10 -1.34	23.78 -3.05 -1.40	24.53 -3.08 -1.33	25.77 -3.16 -0.97	26.07 -2.90 -1.13	28.11 -2.79 -1.19	28.10 -2.08 -1.30	23.01 -2.76 -0.25	19.00 -1.88 0.00
INDECK___CORINTH 23802	21.02 0.15 0.00	18.66 0.06 0.00	20.12 0.14 0.00	18.68 0.06 0.00	18.62 0.06 0.00	19.21 0.10 0.00	19.96 0.10 0.00	20.20 0.24 0.00	22.56 0.40 0.00	28.69 0.39 -2.19	36.30 0.43 -8.79	37.16 0.48 -8.69	37.81 0.45 -9.39	37.99 0.11 -11.60	37.49 0.08 -11.19	37.29 0.08 -11.82	37.88 0.08 -12.37	38.07 0.08 -11.71	36.65 0.14 -8.55	38.08 0.28 -9.96	40.59 0.33 -10.55	40.57 0.23 -11.46	28.10 0.36 -2.22	20.98 0.10 0.00
INDECK___ILION 23567	21.20 0.33 0.00	18.84 0.24 0.00	20.24 0.26 0.00	18.86 0.24 0.00	18.80 0.24 0.00	19.36 0.25 0.00	20.14 0.28 0.00	20.26 0.30 0.00	22.49 0.33 0.00	26.51 0.44 0.04	27.40 0.49 0.17	28.30 0.48 0.17	28.27 0.48 0.18	26.48 0.42 0.22	26.39 0.39 0.22	25.54 0.38 0.23	25.57 0.38 0.24	26.47 0.42 0.23	28.27 0.48 0.17	28.15 0.50 0.19	30.10 0.59 0.20	29.24 0.58 0.22	25.86 0.38 0.04	21.21 0.33 0.00
INDECK___OLEAN 23982	19.43 -1.44 0.00	17.91 -0.69 0.00	18.96 -1.02 0.00	17.84 -0.78 0.00	17.82 -0.74 0.00	18.12 -0.99 0.00	18.91 -0.95 0.00	19.02 -0.94 0.00	20.65 -1.51 0.00	24.33 -2.06 -0.28	26.40 -1.81 -1.13	27.40 -1.71 -1.12	27.45 -1.73 -1.21	26.04 -1.73 -1.49	25.85 -1.81 -1.44	25.06 -1.85 -1.52	25.27 -1.75 -1.59	26.05 -1.73 -1.50	27.24 -1.82 -1.10	27.76 -1.36 -1.28	30.00 -1.07 -1.36	29.77 -0.58 -1.47	24.10 -1.71 -0.29	19.96 -0.92 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	20.52 -0.35 0.00	18.34 -0.26 0.00	19.66 -0.32 0.00	18.32 -0.30 0.00	18.28 -0.28 0.00	18.79 -0.32 0.00	19.54 -0.32 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.68 -0.55 -0.12	27.06 -0.49 -0.47	27.98 -0.48 -0.47	27.98 -0.50 -0.51	26.37 -0.53 -0.62	26.27 -0.55 -0.60	25.50 -0.53 -0.64	25.57 -0.53 -0.67	26.38 -0.53 -0.63	27.92 -0.50 -0.46	27.96 -0.42 -0.54	29.89 -0.39 -0.57	29.18 -0.32 -0.62	25.23 -0.41 -0.12	20.57 -0.31 0.00
INDECK___YERKES 23781	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.78 2.06 -1.61	35.65 2.11 -6.46	36.56 2.18 -6.39	37.08 2.21 -6.90	36.93 2.13 -8.52	36.56 2.12 -8.22	36.11 2.03 -8.69	36.58 2.06 -9.09	37.04 2.16 -8.60	36.53 2.29 -6.28	37.53 2.37 -7.32	40.02 2.56 -7.75	39.70 2.40 -8.42	29.19 2.04 -1.63	22.36 1.48 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.78 2.06 -1.61	35.65 2.11 -6.46	36.56 2.18 -6.39	37.08 2.21 -6.90	36.93 2.13 -8.52	36.56 2.12 -8.22	36.11 2.03 -8.69	36.58 2.06 -9.09	37.04 2.16 -8.60	36.53 2.29 -6.28	37.53 2.37 -7.32	40.02 2.56 -7.75	39.70 2.40 -8.42	29.19 2.04 -1.63	22.36 1.48 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.78 2.06 -1.61	35.65 2.11 -6.46	36.56 2.18 -6.39	37.08 2.21 -6.90	36.93 2.13 -8.52	36.56 2.12 -8.22	36.11 2.03 -8.69	36.58 2.06 -9.09	37.04 2.16 -8.60	36.53 2.29 -6.28	37.53 2.37 -7.32	40.02 2.56 -7.75	39.70 2.40 -8.42	29.19 2.04 -1.63	22.36 1.48 0.00
INDIAN POINT___2 23530	22.19 1.32 0.00	19.55 0.95 0.00	21.08 1.10 0.00	19.63 1.01 0.00	19.54 0.98 0.00	20.18 1.07 0.00	20.99 1.13 0.00	21.24 1.28 0.00	23.69 1.53 0.00	29.55 1.85 -1.59	35.38 1.92 -6.38	36.27 1.96 -6.32	36.78 1.99 -6.82	36.64 1.94 -8.42	36.26 1.91 -8.13	35.83 1.85 -8.59	36.30 1.88 -8.99	36.73 1.95 -8.50	36.27 2.10 -6.21	37.25 2.17 -7.24	39.69 2.32 -7.66	39.38 2.17 -8.33	28.97 1.84 -1.61	22.20 1.32 0.00
INDIAN POINT___3 23531	22.16 1.29 0.00	19.55 0.95 0.00	21.06 1.08 0.00	19.63 1.01 0.00	19.54 0.98 0.00	20.18 1.07 0.00	20.99 1.13 0.00	21.24 1.28 0.00	23.67 1.51 0.00	29.57 1.85 -1.61	35.44 1.90 -6.46	36.34 1.96 -6.39	36.83 1.96 -6.90	36.72 1.92 -8.52	36.33 1.89 -8.22	35.91 1.83 -8.69	36.38 1.86 -9.09	36.80 1.92 -8.60	36.31 2.07 -6.28	37.30 2.14 -7.32	39.75 2.29 -7.75	39.44 2.14 -8.42	28.96 1.81 -1.63	22.20 1.32 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.78 2.06 -1.61	35.65 2.11 -6.46	36.56 2.18 -6.39	37.08 2.21 -6.90	36.93 2.13 -8.52	36.56 2.12 -8.22	36.11 2.03 -8.69	36.58 2.06 -9.09	37.04 2.16 -8.60	36.53 2.29 -6.28	37.53 2.37 -7.32	40.02 2.56 -7.75	39.70 2.40 -8.42	29.19 2.04 -1.63	22.36 1.48 0.00
IP CORINTH___1 23988	21.02 0.15 0.00	18.66 0.06 0.00	20.12 0.14 0.00	18.68 0.06 0.00	18.62 0.06 0.00	19.21 0.10 0.00	19.96 0.10 0.00	20.20 0.24 0.00	22.56 0.40 0.00	28.69 0.39 -2.19	36.30 0.43 -8.79	37.16 0.48 -8.69	37.81 0.45 -9.39	37.99 0.11 -11.60	37.49 0.08 -11.19	37.29 0.08 -11.82	37.88 0.08 -12.37	38.07 0.08 -11.71	36.68 0.17 -8.55	38.08 0.28 -9.96	40.59 0.33 -10.55	40.57 0.23 -11.46	28.10 0.36 -2.22	20.98 0.10 0.00
IP CORINTH___2 23637	21.02 0.15 0.00	18.66 0.06 0.00	20.12 0.14 0.00	18.68 0.06 0.00	18.62 0.06 0.00	19.21 0.10 0.00	19.96 0.10 0.00	20.20 0.24 0.00	22.56 0.40 0.00	28.69 0.39 -2.19	36.30 0.43 -8.79	37.16 0.48 -8.69	37.81 0.45 -9.39	37.99 0.11 -11.60	37.49 0.08 -11.19	37.29 0.08 -11.82	37.88 0.08 -12.37	38.07 0.08 -11.71	36.68 0.17 -8.55	38.08 0.28 -9.96	40.59 0.33 -10.55	40.57 0.23 -11.46	28.10 0.36 -2.22	20.98 0.10 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	21.96 1.09 0.00	19.46 0.86 0.00	20.98 1.00 0.00	19.48 0.86 0.00	19.41 0.85 0.00	20.03 0.92 0.00	20.81 0.95 0.00	21.06 1.10 0.00	23.40 1.24 0.00	29.66 1.41 -2.14	37.13 1.46 -8.59	38.03 1.54 -8.50	38.66 1.51 -9.18	38.86 1.24 -11.34	38.39 1.23 -10.94	38.17 1.22 -11.56	38.73 1.20 -12.10	38.97 1.24 -11.45	37.72 1.40 -8.36	39.03 1.45 -9.74	41.60 1.57 -10.32	41.53 1.44 -11.21	29.04 1.35 -2.17	21.94 1.06 0.00
JARVIS____ 23743	20.97 0.10 0.00	18.67 0.07 0.00	20.06 0.08 0.00	18.69 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	19.19 0.08 0.00	19.94 0.08 0.00	20.04 0.08 0.00	22.25 0.09 0.00	26.17 0.10 0.04	27.05 0.14 0.17	27.96 0.14 0.17	27.93 0.14 0.18	26.17 0.11 0.22	26.10 0.10 0.22	25.26 0.10 0.23	25.29 0.10 0.24	26.16 0.11 0.23	27.90 0.11 0.17	27.79 0.14 0.19	29.66 0.15 0.20	28.83 0.17 0.22	25.58 0.10 0.04	20.96 0.08 0.00
JENNISON___1 23625	20.81 -0.06 0.00	18.58 -0.02 0.00	19.90 -0.08 0.00	18.56 -0.06 0.00	18.50 -0.06 0.00	19.01 -0.10 0.00	19.82 -0.04 0.00	19.84 -0.12 0.00	21.92 -0.24 0.00	26.41 -0.26 -0.56	29.21 -0.14 -2.27	30.04 -0.20 -2.25	30.20 -0.20 -2.43	29.04 -0.24 -3.00	28.82 -0.29 -2.89	28.11 -0.33 -3.05	28.31 -0.31 -3.19	29.04 -0.26 -3.02	29.92 -0.25 -2.21	30.33 -0.08 -2.57	32.49 0.06 -2.72	31.93 0.09 -2.96	25.81 -0.28 -0.57	20.86 -0.02 0.00
JENNISON___2 23626	20.79 -0.08 0.00	18.56 -0.04 0.00	19.88 -0.10 0.00	18.55 -0.07 0.00	18.50 -0.06 0.00	19.01 -0.10 0.00	19.80 -0.06 0.00	19.84 -0.12 0.00	21.92 -0.24 0.00	26.38 -0.29 -0.56	29.19 -0.16 -2.27	30.04 -0.20 -2.25	30.18 -0.22 -2.43	29.02 -0.26 -3.00	28.82 -0.29 -2.89	28.11 -0.33 -3.05	28.31 -0.31 -3.19	29.01 -0.29 -3.02	29.89 -0.28 -2.21	30.30 -0.11 -2.57	32.46 0.03 -2.72	31.93 0.09 -2.96	25.78 -0.31 -0.57	20.84 -0.04 0.00
KENSICO____ 23655	22.44 1.57 0.00	19.77 1.17 0.00	21.32 1.34 0.00	19.85 1.23 0.00	19.77 1.21 0.00	20.41 1.30 0.00	21.25 1.39 0.00	21.48 1.52 0.00	23.96 1.80 0.00	29.90 2.17 -1.62	35.82 2.25 -6.49	36.73 2.32 -6.42	37.26 2.35 -6.94	37.11 2.26 -8.57	36.72 2.23 -8.27	36.28 2.16 -8.73	36.76 2.19 -9.14	37.19 2.26 -8.65	36.71 2.43 -6.32	37.71 2.51 -7.36	40.18 2.67 -7.80	39.89 2.54 -8.47	29.30 2.14 -1.64	22.47 1.59 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	22.75 1.88 0.00	19.90 1.30 0.00	21.50 1.52 0.00	20.02 1.40 0.00	19.93 1.37 0.00	20.56 1.45 0.00	21.39 1.53 0.00	21.70 1.74 0.00	24.24 2.08 0.00	30.31 2.58 -1.62	36.30 2.71 -6.51	37.23 2.80 -6.44	37.75 2.83 -6.95	37.59 2.73 -8.58	37.20 2.70 -8.28	36.73 2.59 -8.75	37.23 2.64 -9.16	37.68 2.73 -8.67	37.23 2.94 -6.33	38.25 3.03 -7.38	40.70 3.18 -7.81	40.37 3.00 -8.49	29.94 2.78 -1.64	22.80 1.92 0.00
KINTIGH____ 23543	18.62 -2.25 0.00	16.98 -1.62 0.00	18.04 -1.94 0.00	16.98 -1.64 0.00	16.98 -1.58 0.00	17.28 -1.83 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.06 -1.90 0.00	19.70 -2.46 0.00	23.21 -3.11 -0.21	24.91 -3.01 -0.84	25.85 -2.97 -0.83	25.87 -2.99 -0.89	24.42 -2.97 -1.11	24.30 -2.99 -1.07	23.60 -2.92 -1.13	23.71 -2.90 -1.18	24.48 -2.92 -1.12	25.81 -2.96 -0.81	26.03 -2.76 -0.95	28.02 -2.70 -1.01	27.80 -2.17 -1.09	23.13 -2.60 -0.21	19.02 -1.86 0.00
LEDERLE____ 23769	22.50 1.63 0.00	19.83 1.23 0.00	21.38 1.40 0.00	19.90 1.28 0.00	19.82 1.26 0.00	20.49 1.38 0.00	21.31 1.45 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	29.97 2.30 -1.56	35.75 2.38 -6.29	36.65 2.44 -6.22	37.15 2.46 -6.72	36.97 2.39 -8.30	36.62 2.39 -8.01	36.14 2.29 -8.46	36.59 2.31 -8.85	37.08 2.42 -8.38	36.65 2.57 -6.12	37.61 2.64 -7.13	40.08 2.82 -7.55	39.77 2.69 -8.20	29.36 2.25 -1.59	22.51 1.63 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	22.52 1.65 0.00	19.83 1.23 0.00	21.40 1.42 0.00	19.92 1.30 0.00	19.84 1.28 0.00	20.49 1.38 0.00	21.33 1.47 0.00	21.58 1.62 0.00	24.07 1.91 0.00	30.05 2.32 -1.62	36.03 2.44 -6.51	36.95 2.52 -6.44	37.47 2.55 -6.95	37.30 2.44 -8.58	36.94 2.44 -8.28	36.48 2.34 -8.75	36.95 2.36 -9.16	37.42 2.47 -8.67	36.95 2.66 -6.33	37.95 2.73 -7.38	40.34 2.82 -7.81	40.03 2.66 -8.49	29.48 2.32 -1.64	22.57 1.69 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	32.76 1.82 -10.07	32.06 1.43 -12.03	30.90 1.66 -9.26	20.20 1.58 0.00	20.12 1.56 0.00	20.77 1.66 0.00	22.40 1.77 -0.77	31.42 1.86 -9.60	33.28 2.06 -9.06	34.52 2.30 -6.11	35.76 2.17 -6.51	36.70 2.27 -6.44	37.21 2.29 -6.95	37.07 2.21 -8.58	36.62 2.12 -8.28	36.15 2.01 -8.75	36.70 2.11 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.81 2.59 -7.38	40.22 2.70 -7.81	39.85 2.48 -8.49	34.66 2.12 -7.02	33.17 1.80 -10.49
LITTLE FALLS___HYD 24013	21.48 0.61 0.00	19.06 0.46 0.00	20.48 0.50 0.00	19.07 0.45 0.00	19.01 0.45 0.00	19.59 0.48 0.00	20.38 0.52 0.00	20.52 0.56 0.00	22.80 0.64 0.00	26.91 0.84 0.04	27.83 0.92 0.17	28.74 0.92 0.17	28.71 0.92 0.18	26.90 0.84 0.22	26.81 0.81 0.22	25.92 0.76 0.23	25.98 0.79 0.24	26.89 0.84 0.23	28.74 0.95 0.17	28.65 1.00 0.19	30.67 1.16 0.20	29.76 1.10 0.22	26.25 0.77 0.04	21.53 0.65 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	20.56 -0.31 0.00	18.38 -0.22 0.00	19.72 -0.26 0.00	18.38 -0.24 0.00	18.32 -0.24 0.00	18.84 -0.27 0.00	19.58 -0.28 0.00	19.60 -0.36 0.00	21.72 -0.44 0.00	25.71 -0.52 -0.12	27.15 -0.43 -0.50	28.06 -0.42 -0.49	28.08 -0.42 -0.53	26.47 -0.47 -0.66	26.35 -0.50 -0.63	25.58 -0.48 -0.67	25.65 -0.48 -0.70	26.47 -0.47 -0.66	27.99 -0.45 -0.48	28.04 -0.36 -0.56	30.01 -0.30 -0.60	29.30 -0.23 -0.65	25.32 -0.33 -0.13	20.63 -0.25 0.00
LOVETT___3 23632	22.06 1.19 0.00	19.44 0.84 0.00	20.96 0.98 0.00	19.51 0.89 0.00	19.43 0.87 0.00	20.07 0.96 0.00	20.87 1.01 0.00	21.12 1.16 0.00	23.53 1.37 0.00	29.35 1.67 -1.57	35.09 1.71 -6.30	35.96 1.74 -6.23	36.43 1.73 -6.73	36.32 1.73 -8.31	35.97 1.73 -8.02	35.51 1.65 -8.47	35.98 1.68 -8.87	36.40 1.73 -8.39	35.96 1.87 -6.13	36.90 1.92 -7.14	39.32 2.05 -7.56	39.01 1.91 -8.22	28.77 1.66 -1.59	22.07 1.19 0.00
LOVETT___4 23642	22.31 1.44 0.00	19.66 1.06 0.00	21.18 1.20 0.00	19.74 1.12 0.00	19.65 1.09 0.00	20.29 1.18 0.00	21.13 1.27 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.72 2.04 -1.57	35.50 2.11 -6.31	36.39 2.16 -6.24	36.86 2.15 -6.74	36.74 2.13 -8.33	36.36 2.10 -8.04	35.91 2.03 -8.49	36.37 2.06 -8.88	36.82 2.13 -8.41	36.36 2.26 -6.14	37.34 2.34 -7.16	39.79 2.50 -7.58	39.48 2.37 -8.23	29.11 1.99 -1.60	22.30 1.42 0.00
LOVETT___5 23593	22.31 1.44 0.00	19.66 1.06 0.00	21.18 1.20 0.00	19.74 1.12 0.00	19.65 1.09 0.00	20.29 1.18 0.00	21.13 1.27 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.72 2.04 -1.57	35.50 2.11 -6.31	36.39 2.16 -6.24	36.86 2.15 -6.74	36.74 2.13 -8.33	36.36 2.10 -8.04	35.91 2.03 -8.49	36.37 2.06 -8.88	36.82 2.13 -8.41	36.36 2.26 -6.14	37.34 2.34 -7.16	39.79 2.50 -7.58	39.48 2.37 -8.23	29.11 1.99 -1.60	22.30 1.42 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	19.68 -1.19 0.00	17.47 -1.13 0.00	18.78 -1.20 0.00	17.47 -1.15 0.00	17.41 -1.15 0.00	17.94 -1.17 0.00	18.69 -1.17 0.00	18.78 -1.18 0.00	20.87 -1.29 0.00	24.62 -1.46 0.03	25.00 -1.95 0.13	25.73 -2.13 0.13	25.70 -2.13 0.14	24.13 -1.97 0.18	24.45 -1.60 0.17	23.66 -1.55 0.18	23.64 -1.60 0.19	24.42 -1.68 0.18	25.68 -2.15 0.13	25.70 -2.14 0.00	27.36 -2.35 0.00	26.37 -2.51 0.00	23.91 -1.61 0.00	19.71 -1.17 0.00

LOWER___HUDSON 24059	21.68 0.81 0.00	19.27 0.67 0.00	20.76 0.78 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.84 0.73 0.00	20.59 0.73 0.00	20.76 0.80 0.00	23.11 0.95 0.00	29.29 1.07 -2.11	36.70 1.14 -8.48	37.56 1.18 -8.39	38.20 1.17 -9.06	38.51 1.03 -11.20	38.04 1.02 -10.80	37.79 0.99 -11.41	38.36 0.99 -11.94	38.61 1.03 -11.30	37.33 1.12 -8.25	38.64 1.17 -9.63	41.19 1.28 -10.20	41.20 1.24 -11.08	28.72 1.05 -2.15	21.65 0.77 0.00
MEDINA___POWER 24015	19.22 -1.65 0.00	17.73 -0.87 0.00	18.76 -1.22 0.00	17.65 -0.97 0.00	17.63 -0.93 0.00	17.93 -1.18 0.00	18.67 -1.19 0.00	18.80 -1.16 0.00	20.43 -1.73 0.00	24.08 -2.30 -0.27	26.07 -2.11 -1.10	27.06 -2.02 -1.09	27.11 -2.04 -1.18	25.69 -2.05 -1.46	25.53 -2.10 -1.41	24.75 -2.13 -1.49	24.92 -2.06 -1.55	25.73 -2.02 -1.47	26.93 -2.10 -1.07	27.39 -1.70 -1.25	29.61 -1.43 -1.33	29.45 -0.87 -1.44	23.91 -1.89 -0.28	19.77 -1.11 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	21.66 0.79 0.00	19.25 0.65 0.00	20.72 0.74 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.82 0.71 0.00	20.46 0.60 0.00	20.58 0.62 0.00	22.89 0.73 0.00	29.04 0.86 -2.07	36.30 0.89 -8.33	37.18 0.95 -8.24	37.82 0.95 -8.90	38.16 0.89 -10.99	37.69 0.87 -10.60	37.43 0.84 -11.20	38.01 0.86 -11.72	38.26 0.89 -11.09	37.01 0.95 -8.10	38.25 0.97 -9.44	40.78 1.07 -10.00	40.81 1.07 -10.86	28.46 0.84 -2.10	21.49 0.61 0.00
MILLIKEN___1 23584	19.28 -1.59 0.00	17.28 -1.32 0.00	18.50 -1.48 0.00	17.24 -1.38 0.00	17.21 -1.35 0.00	17.66 -1.45 0.00	18.37 -1.49 0.00	18.30 -1.66 0.00	20.21 -1.95 0.00	24.11 -2.27 -0.27	25.99 -2.19 -1.10	26.87 -2.21 -1.09	26.91 -2.24 -1.18	25.53 -2.21 -1.46	25.37 -2.26 -1.41	24.67 -2.21 -1.49	24.79 -2.19 -1.55	25.54 -2.21 -1.47	26.77 -2.26 -1.07	27.00 -2.09 -1.25	28.99 -2.05 -1.33	28.36 -1.96 -1.44	23.83 -1.97 -0.28	19.38 -1.50 0.00
MILLIKEN___2 23585	19.26 -1.61 0.00	17.28 -1.32 0.00	18.50 -1.48 0.00	17.24 -1.38 0.00	17.19 -1.37 0.00	17.66 -1.45 0.00	18.37 -1.49 0.00	18.30 -1.66 0.00	20.21 -1.95 0.00	24.11 -2.27 -0.27	25.99 -2.19 -1.10	26.87 -2.21 -1.09	26.91 -2.24 -1.18	25.53 -2.21 -1.46	25.37 -2.26 -1.41	24.67 -2.21 -1.49	24.79 -2.19 -1.55	25.54 -2.21 -1.47	26.77 -2.26 -1.07	27.00 -2.09 -1.25	28.99 -2.05 -1.33	28.36 -1.96 -1.44	23.83 -1.97 -0.28	19.38 -1.50 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	19.37 -1.50 0.00	17.37 -1.23 0.00	18.58 -1.40 0.00	17.34 -1.28 0.00	17.28 -1.28 0.00	17.75 -1.36 0.00	18.47 -1.39 0.00	18.40 -1.56 0.00	20.32 -1.84 0.00	24.24 -2.14 -0.27	26.12 -2.06 -1.10	27.01 -2.07 -1.09	27.05 -2.10 -1.18	25.64 -2.10 -1.46	25.51 -2.12 -1.41	24.77 -2.11 -1.49	24.89 -2.09 -1.55	25.67 -2.08 -1.47	26.91 -2.12 -1.07	27.14 -1.95 -1.25	29.14 -1.90 -1.33	28.47 -1.85 -1.44	23.96 -1.84 -0.28	19.48 -1.40 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	18.53 -2.34 0.00	17.04 -1.56 0.00	18.04 -1.94 0.00	17.02 -1.60 0.00	17.02 -1.54 0.00	17.26 -1.85 0.00	17.87 -1.99 0.00	18.06 -1.90 0.00	19.63 -2.53 0.00	23.09 -3.26 -0.24	24.90 -3.14 -0.96	25.86 -3.08 -0.95	25.80 -3.19 -1.02	24.42 -3.13 -1.27	24.29 -3.15 -1.22	23.58 -3.10 -1.29	23.70 -3.08 -1.35	24.48 -3.08 -1.28	25.73 -3.16 -0.93	26.03 -2.90 -1.09	28.10 -2.76 -1.15	28.08 -2.05 -1.25	23.03 -2.73 -0.24	19.02 -1.86 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	21.89 1.02 0.00	19.46 0.86 0.00	20.96 0.98 0.00	19.50 0.88 0.00	19.43 0.87 0.00	20.03 0.92 0.00	20.79 0.93 0.00	20.96 1.00 0.00	23.33 1.17 0.00	29.57 1.33 -2.13	37.05 1.41 -8.56	37.91 1.46 -8.46	38.56 1.45 -9.14	38.91 1.34 -11.29	38.46 1.34 -10.90	38.17 1.27 -11.51	38.77 1.30 -12.04	39.02 1.34 -11.40	37.73 1.45 -8.32	39.04 1.50 -9.70	41.64 1.66 -10.27	41.63 1.59 -11.16	28.96 1.28 -2.16	21.86 0.98 0.00
MONGAUP___HYD 23641	22.27 1.40 0.00	19.66 1.06 0.00	21.18 1.20 0.00	19.72 1.10 0.00	19.65 1.09 0.00	20.29 1.18 0.00	21.15 1.29 0.00	21.54 1.58 0.00	24.02 1.86 0.00	29.84 2.25 -1.48	35.39 2.36 -5.95	36.31 2.44 -5.88	36.78 2.46 -6.35	36.50 2.37 -7.85	36.12 2.33 -7.57	35.62 2.23 -8.00	36.06 2.26 -8.37	36.57 2.37 -7.92	36.27 2.52 -5.79	37.20 2.62 -6.74	39.70 2.85 -7.14	39.36 2.72 -7.76	29.06 2.04 -1.50	22.24 1.36 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	33.51 2.57 -10.07	32.69 2.06 -12.03	31.56 2.32 -9.26	20.78 2.16 0.00	20.69 2.13 0.00	21.37 2.26 0.00	23.01 2.38 -0.77	32.07 2.51 -9.60	34.15 2.93 -9.06	35.61 3.39 -6.11	37.00 3.41 -6.51	38.04 3.61 -6.44	38.53 3.61 -6.95	38.30 3.44 -8.58	37.83 3.33 -8.28	37.31 3.17 -8.75	37.77 3.18 -9.16	38.26 3.31 -8.67	37.84 3.55 -6.33	39.15 3.93 -7.38	41.68 4.16 -7.81	41.21 3.84 -8.49	35.70 3.16 -7.02	33.92 2.55 -10.49
N SALMON___HYD 24042	20.18 -0.69 0.00	18.00 -0.60 0.00	19.36 -0.62 0.00	18.02 -0.60 0.00	17.95 -0.61 0.00	18.52 -0.59 0.00	19.22 -0.64 0.00	19.32 -0.64 0.00	21.47 -0.69 0.00	25.27 -0.78 0.06	25.84 -1.00 0.24	26.66 -1.09 0.24	26.59 -1.12 0.26	24.96 -1.00 0.32	25.04 -0.87 0.31	24.25 -0.81 0.33	24.23 -0.86 0.34	25.04 -0.92 0.32	26.60 -1.12 0.24	26.47 -1.11 0.26	28.18 -1.25 0.28	27.14 -1.44 0.30	24.57 -0.89 0.06	20.23 -0.65 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	21.87 1.00 0.00	19.38 0.78 0.00	20.88 0.90 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.99 0.88 0.00	20.75 0.89 0.00	20.94 0.98 0.00	23.29 1.13 0.00	29.39 1.31 -1.97	36.37 1.38 -7.91	37.25 1.43 -7.83	37.86 1.43 -8.46	38.03 1.31 -10.44	37.61 1.31 -10.08	37.30 1.27 -10.64	37.84 1.27 -11.14	38.16 1.34 -10.54	37.09 1.43 -7.70	38.29 1.48 -8.97	40.81 1.60 -9.50	40.73 1.53 -10.32	28.82 1.30 -2.00	21.86 0.98 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00

NARROWS_GT1_5 24232	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NARROWS_GT2_GRP 23741	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	21.70 0.83 0.00	19.27 0.67 0.00	20.76 0.78 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.84 0.73 0.00	20.59 0.73 0.00	20.84 0.88 0.00	23.22 1.06 0.00	29.43 1.20 -2.12	36.88 1.27 -8.53	37.75 1.32 -8.44	38.40 1.31 -9.12	38.64 1.10 -11.26	38.19 1.10 -10.87	37.94 1.07 -11.48	38.51 1.07 -12.01	38.75 1.10 -11.37	37.46 1.20 -8.30	38.80 1.28 -9.68	41.38 1.43 -10.24	41.37 1.36 -11.13	28.83 1.15 -2.16	21.67 0.79 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	19.89 -0.98 0.00	18.00 -0.60 0.00	19.20 -0.78 0.00	17.99 -0.63 0.00	17.95 -0.61 0.00	18.35 -0.76 0.00	19.05 -0.81 0.00	19.18 -0.78 0.00	21.05 -1.11 0.00	24.92 -1.38 -0.19	26.56 -1.27 -0.75	27.58 -1.15 -0.74	27.60 -1.17 -0.80	25.98 -1.29 -0.99	25.87 -1.31 -0.96	25.13 -1.27 -1.01	25.24 -1.25 -1.06	26.04 -1.24 -1.00	27.57 -1.12 -0.73	27.74 -0.95 -0.85	29.75 -0.86 -0.90	29.22 -0.64 -0.98	24.66 -1.05 -0.19	20.15 -0.73 0.00

NEG CENTRAL___DRP 24199	20.08 -0.79 0.00	18.15 -0.45 0.00	19.32 -0.66 0.00	18.14 -0.48 0.00	18.08 -0.48 0.00	18.54 -0.57 0.00	19.24 -0.62 0.00	19.24 -0.72 0.00	21.18 -0.98 0.00	25.09 -1.23 -0.21	26.80 -1.11 -0.83	27.75 -1.06 -0.82	27.79 -1.06 -0.88	26.27 -1.10 -1.09	26.12 -1.15 -1.05	25.36 -1.14 -1.11	25.47 -1.12 -1.16	26.28 -1.10 -1.10	27.67 -1.09 -0.80	27.86 -0.92 -0.94	29.87 -0.83 -0.99	29.27 -0.69 -1.08	24.76 -0.97 -0.21	20.23 -0.65 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	19.24 -1.63 0.00	17.54 -1.06 0.00	18.64 -1.34 0.00	17.50 -1.12 0.00	17.45 -1.11 0.00	17.83 -1.28 0.00	18.53 -1.33 0.00	18.62 -1.34 0.00	20.34 -1.82 0.00	24.12 -2.27 -0.28	26.09 -2.11 -1.12	27.16 -1.93 -1.10	27.17 -1.99 -1.19	25.67 -2.08 -1.47	25.52 -2.12 -1.42	24.78 -2.11 -1.50	24.94 -2.06 -1.57	25.75 -2.02 -1.49	27.09 -1.96 -1.09	27.48 -1.64 -1.28	29.52 -1.55 -1.36	29.08 -1.27 -1.47	23.95 -1.86 -0.29	19.59 -1.29 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	19.85 -1.02 0.00	18.02 -0.58 0.00	19.14 -0.84 0.00	18.01 -0.61 0.00	17.97 -0.59 0.00	18.38 -0.73 0.00	19.07 -0.79 0.00	19.06 -0.90 0.00	20.92 -1.24 0.00	24.75 -1.59 -0.23	26.54 -1.46 -0.92	27.50 -1.40 -0.91	27.56 -1.40 -0.99	26.05 -1.45 -1.22	25.92 -1.47 -1.17	25.16 -1.47 -1.24	25.31 -1.42 -1.30	26.09 -1.42 -1.23	27.43 -1.43 -0.90	27.67 -1.22 -1.05	29.72 -1.10 -1.11	29.13 -0.95 -1.20	24.45 -1.30 -0.23	20.02 -0.86 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	20.14 -0.73 0.00	18.08 -0.52 0.00	19.34 -0.64 0.00	18.04 -0.58 0.00	18.00 -0.56 0.00	18.48 -0.63 0.00	19.20 -0.66 0.00	19.20 -0.76 0.00	21.21 -0.95 0.00	25.16 -1.15 -0.20	26.85 -1.03 -0.80	27.80 -0.98 -0.79	27.85 -0.98 -0.86	26.29 -1.05 -1.06	26.16 -1.08 -1.02	25.38 -1.09 -1.08	25.49 -1.07 -1.13	26.32 -1.03 -1.07	27.73 -1.01 -0.78	27.91 -0.84 -0.91	29.93 -0.74 -0.96	29.26 -0.66 -1.04	24.88 -0.84 -0.20	20.25 -0.63 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	22.52 1.65 0.00	19.85 1.25 0.00	21.38 1.40 0.00	19.92 1.30 0.00	19.86 1.30 0.00	20.51 1.40 0.00	21.33 1.47 0.00	21.58 1.62 0.00	24.07 1.91 0.00	30.09 2.32 -1.66	36.18 2.41 -6.69	37.10 2.49 -6.62	37.64 2.52 -7.15	37.53 2.42 -8.83	37.13 2.39 -8.52	36.68 2.29 -9.00	37.18 2.34 -9.41	37.61 2.42 -8.91	37.07 2.60 -6.51	38.12 2.70 -7.58	40.62 2.88 -8.03	40.34 2.74 -8.72	29.51 2.30 -1.69	22.61 1.73 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	20.20 -0.67 0.00	18.14 -0.46 0.00	19.50 -0.48 0.00	18.15 -0.47 0.00	18.10 -0.46 0.00	18.65 -0.46 0.00	19.24 -0.62 0.00	19.32 -0.64 0.00	21.47 -0.69 0.00	25.22 -0.78 0.11	25.74 -0.92 0.42	26.56 -1.01 0.42	26.51 -1.01 0.45	24.80 -0.92 0.56	24.81 -0.87 0.54	24.01 -0.81 0.57	23.99 -0.84 0.60	24.82 -0.89 0.57	26.52 -1.03 0.41	26.37 -1.00 0.47	28.08 -1.13 0.50	27.04 -1.30 0.54	24.55 -0.87 0.10	20.25 -0.63 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	20.31 -0.56 0.00	18.14 -0.46 0.00	19.50 -0.48 0.00	18.15 -0.47 0.00	18.10 -0.46 0.00	18.65 -0.46 0.00	19.34 -0.52 0.00	19.44 -0.52 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.41 -0.63 0.07	26.00 -0.79 0.29	26.86 -0.84 0.29	26.82 -0.84 0.31	25.16 -0.74 0.38	25.17 -0.68 0.37	24.37 -0.63 0.39	24.36 -0.66 0.41	25.15 -0.74 0.39	26.81 -0.87 0.28	26.68 -0.84 0.32	28.39 -0.98 0.34	27.36 -1.16 0.36	24.76 -0.69 0.07	20.36 -0.52 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	20.29 -0.58 0.00	18.17 -0.43 0.00	19.54 -0.44 0.00	18.19 -0.43 0.00	18.13 -0.43 0.00	18.69 -0.42 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.38 -0.58 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.33 -0.68 0.10	25.86 -0.81 0.41	26.68 -0.90 0.41	26.63 -0.90 0.44	24.93 -0.81 0.54	24.93 -0.76 0.53	24.12 -0.71 0.56	24.11 -0.74 0.58	24.94 -0.79 0.55	26.64 -0.92 0.40	26.51 -0.89 0.44	28.23 -1.01 0.47	27.19 -1.18 0.51	24.65 -0.77 0.10	20.34 -0.54 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	20.29 -0.58 0.00	18.17 -0.43 0.00	19.54 -0.44 0.00	18.19 -0.43 0.00	18.13 -0.43 0.00	18.69 -0.42 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.40 -0.56 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.33 -0.68 0.10	25.86 -0.81 0.41	26.68 -0.90 0.41	26.63 -0.90 0.44	24.93 -0.81 0.54	24.93 -0.76 0.53	24.12 -0.71 0.56	24.11 -0.74 0.58	24.94 -0.79 0.55	26.64 -0.92 0.40	26.51 -0.89 0.44	28.23 -1.01 0.47	27.19 -1.18 0.51	24.65 -0.77 0.10	20.36 -0.52 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	20.29 -0.58 0.00	18.17 -0.43 0.00	19.54 -0.44 0.00	18.19 -0.43 0.00	18.13 -0.43 0.00	18.69 -0.42 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.38 -0.58 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.33 -0.68 0.10	25.86 -0.81 0.41	26.68 -0.90 0.41	26.63 -0.90 0.44	24.93 -0.81 0.54	24.93 -0.76 0.53	24.12 -0.71 0.56	24.11 -0.74 0.58	24.94 -0.79 0.55	26.64 -0.92 0.40	26.51 -0.89 0.44	28.23 -1.01 0.47	27.19 -1.18 0.51	24.65 -0.77 0.10	20.34 -0.54 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	18.51 -2.36 0.00	17.00 -1.60 0.00	18.00 -1.98 0.00	16.98 -1.64 0.00	16.98 -1.58 0.00	17.24 -1.87 0.00	17.83 -2.03 0.00	18.02 -1.94 0.00	19.61 -2.55 0.00	23.03 -3.32 -0.24	24.87 -3.17 -0.96	25.83 -3.11 -0.95	25.72 -3.27 -1.02	24.32 -3.23 -1.27	24.19 -3.25 -1.22	23.48 -3.20 -1.29	23.63 -3.15 -1.35	24.38 -3.18 -1.28	25.65 -3.24 -0.93	25.98 -2.95 -1.09	28.01 -2.85 -1.15	27.96 -2.17 -1.25	22.95 -2.81 -0.24	18.94 -1.94 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	18.59 -2.28 0.00	17.09 -1.51 0.00	18.10 -1.88 0.00	17.04 -1.58 0.00	17.04 -1.52 0.00	17.31 -1.80 0.00	18.05 -1.81 0.00	18.16 -1.80 0.00	19.79 -2.37 0.00	23.37 -3.03 -0.29	25.41 -2.84 -1.17	26.34 -2.80 -1.15	26.38 -2.83 -1.24	25.09 -2.73 -1.54	24.92 -2.78 -1.48	24.17 -2.79 -1.57	24.35 -2.72 -1.64	25.07 -2.76 -1.55	26.18 -2.91 -1.13	26.65 -2.51 -1.32	28.76 -2.35 -1.40	28.58 -1.82 -1.52	23.13 -2.68 -0.29	19.08 -1.80 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	20.37 -0.50 0.00	18.32 -0.28 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.30 -0.32 0.00	18.26 -0.30 0.00	18.75 -0.36 0.00	19.52 -0.34 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.58 -0.58 0.00	25.92 -0.73 -0.54	28.63 -0.62 -2.17	29.55 -0.59 -2.15	29.70 -0.59 -2.32	28.57 -0.58 -2.87	28.36 -0.63 -2.77	27.65 -0.66 -2.92	27.88 -0.61 -3.06	28.57 -0.60 -2.89	29.40 -0.67 -2.11	29.83 -0.47 -2.46	31.96 -0.36 -2.61	31.45 -0.26 -2.83	25.43 -0.64 -0.55	20.48 -0.40 0.00
NEPA___ENERGY 23901	18.55 -2.32 0.00	17.04 -1.56 0.00	18.04 -1.94 0.00	17.00 -1.62 0.00	16.98 -1.58 0.00	17.28 -1.83 0.00	18.13 -1.73 0.00	18.16 -1.80 0.00	19.79 -2.37 0.00	23.41 -3.03 -0.33	25.58 -2.82 -1.32	26.53 -2.77 -1.31	26.61 -2.77 -1.41	25.38 -2.65 -1.75	25.17 -2.73 -1.68	24.40 -2.77 -1.78	24.65 -2.64 -1.86	25.31 -2.73 -1.76	26.29 -2.96 -1.29	26.89 -2.45 -1.50	28.98 -2.32 -1.59	28.65 -1.96 -1.73	22.94 -2.91 -0.33	18.98 -1.90 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	21.93 1.06 0.00	19.42 0.82 0.00	20.90 0.92 0.00	19.48 0.86 0.00	19.40 0.84 0.00	20.03 0.92 0.00	20.83 0.97 0.00	21.08 1.12 0.00	23.47 1.31 0.00	29.11 1.59 -1.41	34.41 1.65 -5.68	35.32 1.71 -5.62	35.77 1.73 -6.07	35.44 1.66 -7.50	35.10 1.65 -7.23	34.60 1.57 -7.64	35.03 1.60 -8.00	35.51 1.66 -7.57	35.25 1.76 -5.53	36.12 1.84 -6.44	38.55 2.02 -6.82	38.23 1.94 -7.41	28.44 1.48 -1.44	21.92 1.04 0.00
NIAGARA____ 23760	18.51 -2.36 0.00	16.98 -1.62 0.00	17.98 -2.00 0.00	16.98 -1.64 0.00	16.98 -1.58 0.00	17.22 -1.89 0.00	17.81 -2.05 0.00	18.00 -1.96 0.00	19.59 -2.57 0.00	23.00 -3.34 -0.23	24.79 -3.22 -0.93	25.75 -3.16 -0.92	25.73 -3.24 -1.00	24.33 -3.18 -1.23	24.21 -3.20 -1.19	23.53 -3.12 -1.26	23.65 -3.10 -1.32	24.39 -3.13 -1.24	25.65 -3.22 -0.91	25.95 -2.95 -1.06	27.95 -2.88 -1.12	27.96 -2.14 -1.22	23.00 -2.76 -0.24	19.00 -1.88 0.00

NINE_MILE_1 23575	20.41 -0.46 0.00	18.25 -0.35 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.71 -0.40 0.00	19.44 -0.42 0.00	19.52 -0.44 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.87 -0.62 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.79 -0.62 -0.44	26.19 -0.63 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.74 -0.62 -0.40	27.75 -0.56 -0.47	29.68 -0.53 -0.50	28.96 -0.46 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
NINE_MILE_2 23744	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.52 -0.44 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.86 -0.62 -0.40	27.80 -0.59 -0.40	27.81 -0.59 -0.43	26.21 -0.60 -0.53	26.10 -0.63 -0.51	25.32 -0.61 -0.54	25.38 -0.61 -0.56	26.21 -0.60 -0.53	27.73 -0.62 -0.39	27.76 -0.53 -0.45	29.68 -0.51 -0.48	28.97 -0.43 -0.52	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
NM CAPITAL___NUG 23643	21.68 0.81 0.00	19.27 0.67 0.00	20.76 0.78 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.84 0.73 0.00	20.59 0.73 0.00	20.76 0.80 0.00	23.11 0.95 0.00	29.29 1.07 -2.11	36.70 1.14 -8.48	37.56 1.18 -8.39	38.20 1.17 -9.06	38.51 1.03 -11.20	38.04 1.02 -10.80	37.79 0.99 -11.41	38.36 0.99 -11.94	38.61 1.03 -11.30	37.33 1.12 -8.25	38.64 1.17 -9.63	41.19 1.28 -10.20	41.20 1.24 -11.08	28.72 1.05 -2.15	21.65 0.77 0.00
NM CENTRAL___NUG 23634	20.31 -0.56 0.00	18.08 -0.52 0.00	19.42 -0.56 0.00	18.08 -0.54 0.00	18.02 -0.54 0.00	18.54 -0.57 0.00	19.28 -0.58 0.00	19.32 -0.64 0.00	21.41 -0.75 0.00	25.35 -0.86 -0.10	26.65 -0.84 -0.41	27.50 -0.90 -0.41	27.49 -0.92 -0.44	25.90 -0.92 -0.54	25.83 -0.92 -0.53	25.04 -0.91 -0.56	25.09 -0.92 -0.58	25.94 -0.89 -0.55	27.44 -0.92 -0.40	27.48 -0.84 -0.48	29.42 -0.80 -0.51	28.65 -0.78 -0.55	24.84 -0.79 -0.11	20.34 -0.54 0.00
NM MOHAWK___NUG 23633	20.97 0.10 0.00	18.67 0.07 0.00	20.06 0.08 0.00	18.69 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	19.19 0.08 0.00	19.94 0.08 0.00	20.04 0.08 0.00	22.25 0.09 0.00	26.17 0.10 0.04	27.05 0.14 0.17	27.96 0.14 0.17	27.90 0.11 0.18	26.17 0.11 0.22	26.10 0.10 0.22	25.26 0.10 0.23	25.29 0.10 0.24	26.16 0.11 0.23	27.93 0.14 0.17	27.79 0.14 0.19	29.66 0.15 0.20	28.83 0.17 0.22	25.58 0.10 0.04	20.96 0.08 0.00
NM NORTH___NUG 24055	20.26 -0.61 0.00	18.04 -0.56 0.00	19.40 -0.58 0.00	18.06 -0.56 0.00	18.00 -0.56 0.00	18.56 -0.55 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.40 -0.56 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.38 -0.68 0.05	25.93 -0.97 0.18	26.75 -1.06 0.18	26.69 -1.09 0.19	25.07 -0.97 0.24	25.26 -0.73 0.23	24.46 -0.69 0.24	24.43 -0.74 0.26	25.23 -0.81 0.24	26.66 -1.12 0.18	26.57 -1.09 0.18	28.27 -1.25 0.19	27.25 -1.42 0.21	24.71 -0.77 0.04	20.34 -0.54 0.00
NM WEST___NUG 23774	18.57 -2.30 0.00	17.06 -1.54 0.00	18.06 -1.92 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.29 -1.82 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.08 -1.88 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.11 -3.24 -0.24	24.93 -3.11 -0.96	25.86 -3.08 -0.95	25.86 -3.13 -1.02	24.47 -3.08 -1.27	24.35 -3.09 -1.22	23.63 -3.05 -1.29	23.78 -3.00 -1.35	24.54 -3.02 -1.28	25.79 -3.10 -0.93	26.09 -2.84 -1.09	28.13 -2.73 -1.15	28.17 -1.96 -1.25	23.13 -2.63 -0.24	19.08 -1.80 0.00
NM CAPITAL___DRP 24208	21.85 0.98 0.00	19.42 0.82 0.00	20.90 0.92 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.99 0.88 0.00	20.73 0.87 0.00	20.88 0.92 0.00	23.25 1.09 0.00	29.45 1.23 -2.11	36.86 1.30 -8.48	37.72 1.34 -8.39	38.37 1.34 -9.06	38.72 1.24 -11.20	38.25 1.23 -10.80	37.99 1.19 -11.41	38.57 1.20 -11.94	38.82 1.24 -11.30	37.55 1.34 -8.25	38.82 1.36 -9.62	41.41 1.52 -10.18	41.42 1.47 -11.07	28.86 1.20 -2.14	21.80 0.92 0.00
NM CENTRAL___DRP 24181	20.64 -0.23 0.00	18.47 -0.13 0.00	19.80 -0.18 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.92 -0.19 0.00	19.66 -0.20 0.00	19.70 -0.26 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.82 -0.42 -0.13	27.27 -0.32 -0.51	28.18 -0.31 -0.50	28.20 -0.31 -0.54	26.58 -0.37 -0.67	26.48 -0.39 -0.65	25.67 -0.41 -0.69	25.77 -0.38 -0.72	26.59 -0.37 -0.68	28.12 -0.34 -0.50	28.18 -0.25 -0.59	30.19 -0.15 -0.63	29.47 -0.09 -0.68	25.39 -0.26 -0.13	20.71 -0.17 0.00
NM FRONTIER___DRP 24179	18.57 -2.30 0.00	17.06 -1.54 0.00	18.06 -1.92 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.29 -1.82 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.08 -1.88 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.11 -3.24 -0.24	24.93 -3.11 -0.96	25.86 -3.08 -0.95	25.86 -3.13 -1.02	24.47 -3.08 -1.27	24.35 -3.09 -1.22	23.63 -3.05 -1.29	23.78 -3.00 -1.35	24.54 -3.02 -1.28	25.79 -3.10 -0.93	26.09 -2.84 -1.09	28.13 -2.73 -1.15	28.14 -1.99 -1.25	23.13 -2.63 -0.24	19.08 -1.80 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	19.81 -1.06 0.00	17.60 -1.00 0.00	18.94 -1.04 0.00	17.61 -1.01 0.00	17.56 -1.00 0.00	18.10 -1.01 0.00	18.83 -1.03 0.00	18.92 -1.04 0.00	21.03 -1.13 0.00	24.79 -1.28 0.04	25.22 -1.71 0.15	26.00 -1.85 0.14	25.94 -1.87 0.16	24.38 -1.71 0.19	24.61 -1.42 0.19	23.84 -1.35 0.20	23.82 -1.40 0.21	24.62 -1.47 0.19	25.92 -1.90 0.14	25.82 -1.87 0.15	27.47 -2.08 0.16	26.46 -2.25 0.17	24.06 -1.43 0.03	19.86 -1.02 0.00
NORTHPORT___1 23551	32.63 1.69 -10.07	31.99 1.36 -12.03	30.80 1.56 -9.26	20.07 1.45 0.00	19.99 1.43 0.00	20.66 1.55 0.00	22.26 1.63 -0.77	31.30 1.74 -9.60	33.15 1.93 -9.06	34.33 2.11 -6.11	35.57 1.98 -6.51	36.50 2.07 -6.44	37.02 2.10 -6.95	36.88 2.02 -8.58	36.47 1.97 -8.28	36.02 1.88 -8.75	36.57 1.98 -9.16	36.97 2.02 -8.67	36.50 2.21 -6.33	37.59 2.37 -7.38	40.05 2.53 -7.81	39.74 2.37 -8.49	34.58 2.04 -7.02	33.10 1.73 -10.49
NORTHPORT___2 23552	32.59 1.65 -10.07	31.95 1.32 -12.03	30.76 1.52 -9.26	20.05 1.43 0.00	19.97 1.41 0.00	20.62 1.51 0.00	22.24 1.61 -0.77	31.28 1.72 -9.60	33.08 1.86 -9.06	34.23 2.01 -6.11	35.46 1.87 -6.51	36.39 1.96 -6.44	36.88 1.96 -6.95	36.75 1.89 -8.58	36.36 1.86 -8.28	35.92 1.78 -8.75	36.47 1.88 -9.16	36.87 1.92 -8.67	36.39 2.10 -6.33	37.47 2.25 -7.38	39.93 2.41 -7.81	39.62 2.25 -8.49	34.48 1.94 -7.02	33.06 1.69 -10.49
NORTHPORT___3 23553	32.94 2.00 -10.07	32.21 1.58 -12.03	31.02 1.78 -9.26	20.28 1.66 0.00	20.19 1.63 0.00	20.85 1.74 0.00	22.48 1.85 -0.77	31.54 1.98 -9.60	33.41 2.19 -9.06	34.73 2.51 -6.11	35.68 2.09 -6.51	36.53 2.10 -6.44	37.05 2.13 -6.95	36.91 2.05 -8.58	36.55 2.05 -8.28	36.10 1.96 -8.75	36.62 2.03 -9.16	36.97 2.02 -8.67	36.50 2.21 -6.33	37.56 2.34 -7.38	39.99 2.47 -7.81	39.65 2.28 -8.49	34.79 2.25 -7.02	33.33 1.96 -10.49
NORTHPORT___4 23650	32.94 2.00 -10.07	32.21 1.58 -12.03	31.02 1.78 -9.26	20.28 1.66 0.00	20.19 1.63 0.00	20.85 1.74 0.00	22.48 1.85 -0.77	31.54 1.98 -9.60	33.39 2.17 -9.06	34.73 2.51 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.53 2.10 -6.44	37.02 2.10 -6.95	36.88 2.02 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.60 2.01 -9.16	36.97 2.02 -8.67	36.47 2.18 -6.33	37.56 2.34 -7.38	39.99 2.47 -7.81	39.65 2.28 -8.49	34.73 2.19 -7.02	33.31 1.94 -10.49
NORTHPORT___IC 23718	32.63 1.69 -10.07	31.99 1.36 -12.03	30.80 1.56 -9.26	20.07 1.45 0.00	19.99 1.43 0.00	20.66 1.55 0.00	22.26 1.63 -0.77	31.30 1.74 -9.60	33.15 1.93 -9.06	34.33 2.11 -6.11	35.57 1.98 -6.51	36.50 2.07 -6.44	37.02 2.10 -6.95	36.88 2.02 -8.58	36.47 1.97 -8.28	36.02 1.88 -8.75	36.57 1.98 -9.16	36.97 2.02 -8.67	36.50 2.21 -6.33	37.59 2.37 -7.38	40.05 2.53 -7.81	39.74 2.37 -8.49	34.58 2.04 -7.02	33.10 1.73 -10.49

NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	21.29 0.42 0.00	18.90 0.30 0.00	20.38 0.40 0.00	18.92 0.30 0.00	18.86 0.30 0.00	19.45 0.34 0.00	20.22 0.36 0.00	20.44 0.48 0.00	22.82 0.66 0.00	28.99 0.70 -2.18	36.58 0.76 -8.74	37.41 0.78 -8.64	38.09 0.78 -9.34	38.13 0.32 -11.53	37.64 0.29 -11.13	37.42 0.28 -11.75	38.01 0.28 -12.30	38.21 0.29 -11.64	36.85 0.39 -8.50	38.22 0.47 -9.91	40.76 0.56 -10.49	40.74 0.46 -11.40	28.39 0.66 -2.21	21.26 0.38 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	20.14 -0.73 0.00	18.08 -0.52 0.00	19.34 -0.64 0.00	18.04 -0.58 0.00	18.00 -0.56 0.00	18.48 -0.63 0.00	19.20 -0.66 0.00	19.20 -0.76 0.00	21.21 -0.95 0.00	25.16 -1.15 -0.20	26.85 -1.03 -0.80	27.80 -0.98 -0.79	27.85 -0.98 -0.86	26.29 -1.05 -1.06	26.16 -1.08 -1.02	25.38 -1.09 -1.08	25.49 -1.07 -1.13	26.32 -1.03 -1.07	27.73 -1.01 -0.78	27.91 -0.84 -0.91	29.93 -0.74 -0.96	29.26 -0.66 -1.04	24.88 -0.84 -0.20	20.25 -0.63 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	20.87 0.00 0.00	18.60 0.00 0.00	19.98 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	18.56 0.00 0.00	19.11 0.00 0.00	19.86 0.00 0.00	19.96 0.00 0.00	22.16 0.00 0.00	26.11 0.00 0.00	27.08 0.00 0.00	27.99 0.00 0.00	27.97 0.00 0.00	26.28 0.00 0.00	26.22 0.00 0.00	25.39 0.00 0.00	25.43 0.00 0.00	26.28 0.00 0.00	27.96 0.00 0.00	27.84 0.00 0.00	29.71 0.00 0.00	28.88 0.00 0.00	25.52 0.00 0.00	20.88 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	32.84 1.90 -10.07	32.14 1.51 -12.03	30.96 1.72 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.48 1.92 -9.60	33.35 2.13 -9.06	34.62 2.40 -6.11	35.89 2.30 -6.51	36.84 2.41 -6.44	37.33 2.41 -6.95	37.17 2.31 -8.58	36.76 2.26 -8.28	36.30 2.16 -8.75	36.85 2.26 -9.16	37.29 2.34 -8.67	36.81 2.52 -6.33	37.95 2.73 -7.38	40.43 2.91 -7.81	40.09 2.72 -8.49	34.86 2.32 -7.02	33.31 1.94 -10.49
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	22.67 1.80 0.00	19.92 1.32 0.00	21.50 1.52 0.00	20.02 1.40 0.00	19.93 1.37 0.00	20.60 1.49 0.00	21.37 1.51 0.00	21.60 1.64 0.00	24.04 1.88 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.60 2.46 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.55 2.60 -8.67	37.09 2.80 -6.33	38.12 2.90 -7.38	40.58 3.06 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.67 2.50 -1.65	22.72 1.84 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	22.67 1.80 0.00	19.92 1.32 0.00	21.50 1.52 0.00	20.02 1.40 0.00	19.93 1.37 0.00	20.60 1.49 0.00	21.37 1.51 0.00	21.60 1.64 0.00	24.04 1.88 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.60 2.46 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.55 2.60 -8.67	37.09 2.80 -6.33	38.12 2.90 -7.38	40.58 3.06 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.67 2.50 -1.65	22.72 1.84 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	22.85 1.98 0.00	20.16 1.56 0.00	21.76 1.78 0.00	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	21.61 1.75 0.00	21.78 1.82 0.00	24.22 2.06 0.00	30.31 2.58 -1.62	36.35 2.76 -6.51	37.31 2.88 -6.44	37.86 2.94 -6.95	37.70 2.84 -8.58	37.31 2.81 -8.28	36.83 2.69 -8.75	37.34 2.75 -9.16	37.82 2.87 -8.67	37.37 3.08 -6.33	38.39 3.17 -7.38	40.88 3.36 -7.81	40.63 3.26 -8.49	29.82 2.65 -1.65	22.91 2.03 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	22.85 1.98 0.00	20.16 1.56 0.00	21.76 1.78 0.00	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	21.61 1.75 0.00	21.78 1.82 0.00	24.22 2.06 0.00	30.31 2.58 -1.62	36.35 2.76 -6.51	37.31 2.88 -6.44	37.86 2.94 -6.95	37.70 2.84 -8.58	37.31 2.81 -8.28	36.83 2.69 -8.75	37.34 2.75 -9.16	37.82 2.87 -8.67	37.37 3.08 -6.33	38.39 3.17 -7.38	40.88 3.36 -7.81	40.63 3.26 -8.49	29.82 2.65 -1.65	22.91 2.03 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	22.69 1.82 0.00	19.96 1.36 0.00	21.54 1.56 0.00	20.05 1.43 0.00	19.97 1.41 0.00	20.62 1.51 0.00	21.41 1.55 0.00	21.64 1.68 0.00	24.11 1.95 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.49 2.63 -8.58	37.10 2.60 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.13 2.54 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.74 1.86 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	22.64 1.77 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.33 1.47 0.00	21.54 1.58 0.00	24.00 1.84 0.00	30.03 2.30 -1.62	36.05 2.46 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.55 2.63 -6.95	37.38 2.52 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.55 2.41 -8.75	37.06 2.47 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.06 2.84 -7.38	40.52 3.00 -7.81	40.26 2.89 -8.49	29.65 2.48 -1.65	22.68 1.80 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	22.71 1.84 0.00	19.99 1.39 0.00	21.56 1.58 0.00	20.09 1.47 0.00	20.01 1.45 0.00	20.66 1.55 0.00	21.45 1.59 0.00	21.68 1.72 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.19 2.60 -6.51	37.12 2.69 -6.44	37.66 2.74 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.17 2.95 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.76 1.88 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	22.71 1.84 0.00	19.99 1.39 0.00	21.56 1.58 0.00	20.09 1.47 0.00	20.01 1.45 0.00	20.66 1.55 0.00	21.45 1.59 0.00	21.68 1.72 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.19 2.60 -6.51	37.12 2.69 -6.44	37.66 2.74 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.17 2.95 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.76 1.88 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	32.69 1.75 -10.07	32.02 1.39 -12.03	30.84 1.60 -9.26	20.17 1.55 0.00	20.06 1.50 0.00	20.73 1.62 0.00	22.36 1.73 -0.77	31.36 1.80 -9.60	33.21 1.99 -9.06	34.41 2.19 -6.11	35.65 2.06 -6.51	36.59 2.16 -6.44	37.07 2.15 -6.95	36.94 2.08 -8.58	36.52 2.02 -8.28	36.07 1.93 -8.75	36.60 2.01 -9.16	37.03 2.08 -8.67	36.53 2.24 -6.33	37.67 2.45 -7.38	40.13 2.61 -7.81	39.80 2.43 -8.49	34.63 2.09 -7.02	33.14 1.77 -10.49
NYPA__HELLGATE_GT1 24158	22.85 1.98 0.00	20.16 1.56 0.00	21.76 1.78 0.00	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	21.61 1.75 0.00	21.78 1.82 0.00	24.22 2.06 0.00	30.31 2.58 -1.62	36.35 2.76 -6.51	37.31 2.88 -6.44	37.86 2.94 -6.95	37.70 2.84 -8.58	37.31 2.81 -8.28	36.83 2.69 -8.75	37.34 2.75 -9.16	37.82 2.87 -8.67	37.37 3.08 -6.33	38.39 3.17 -7.38	40.88 3.36 -7.81	40.63 3.26 -8.49	29.82 2.65 -1.65	22.91 2.03 0.00
NYPA__HELLGATE_GT2 24159	22.85 1.98 0.00	20.16 1.56 0.00	21.76 1.78 0.00	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.83 1.72 0.00	21.61 1.75 0.00	21.78 1.82 0.00	24.22 2.06 0.00	30.31 2.58 -1.62	36.35 2.76 -6.51	37.31 2.88 -6.44	37.86 2.94 -6.95	37.70 2.84 -8.58	37.31 2.81 -8.28	36.83 2.69 -8.75	37.34 2.75 -9.16	37.82 2.87 -8.67	37.37 3.08 -6.33	38.39 3.17 -7.38	40.88 3.36 -7.81	40.63 3.26 -8.49	29.82 2.65 -1.65	22.91 2.03 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	18.51 -2.36 0.00	17.00 -1.60 0.00	18.00 -1.98 0.00	17.00 -1.62 0.00	17.00 -1.56 0.00	17.24 -1.87 0.00	17.83 -2.03 0.00	18.02 -1.94 0.00	19.61 -2.55 0.00	23.05 -3.29 -0.23	24.83 -3.17 -0.92	25.77 -3.13 -0.91	25.77 -3.19 -0.99	24.37 -3.13 -1.22	24.24 -3.15 -1.17	23.53 -3.10 -1.24	23.65 -3.08 -1.30	24.41 -3.10 -1.23	25.70 -3.16 -0.90	25.97 -2.92 -1.05	28.00 -2.82 -1.11	27.97 -2.11 -1.20	23.04 -2.71 -0.23	19.00 -1.88 0.00

OAK ORCHARD___HYD 24046	19.72 -1.15 0.00	17.93 -0.67 0.00	19.10 -0.88 0.00	17.91 -0.71 0.00	17.87 -0.69 0.00	18.27 -0.84 0.00	18.97 -0.89 0.00	19.10 -0.86 0.00	20.90 -1.26 0.00	24.69 -1.62 -0.20	26.38 -1.49 -0.79	27.48 -1.29 -0.78	27.50 -1.31 -0.84	25.85 -1.47 -1.04	25.73 -1.49 -1.00	24.98 -1.47 -1.06	25.09 -1.45 -1.11	25.91 -1.42 -1.05	27.47 -1.26 -0.77	27.70 -1.03 -0.89	29.71 -0.95 -0.95	29.19 -0.72 -1.03	24.52 -1.20 -0.20	20.04 -0.84 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	18.57 -2.30 0.00	17.06 -1.54 0.00	18.06 -1.92 0.00	17.06 -1.56 0.00	17.06 -1.50 0.00	17.29 -1.82 0.00	17.89 -1.97 0.00	18.08 -1.88 0.00	19.66 -2.50 0.00	23.11 -3.24 -0.24	24.93 -3.11 -0.96	25.86 -3.08 -0.95	25.86 -3.13 -1.02	24.47 -3.08 -1.27	24.35 -3.09 -1.22	23.63 -3.05 -1.29	23.78 -3.00 -1.35	24.54 -3.02 -1.28	25.79 -3.10 -0.93	26.09 -2.84 -1.09	28.13 -2.73 -1.15	28.17 -1.96 -1.25	23.13 -2.63 -0.24	19.08 -1.80 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	20.62 -0.25 0.00	18.45 -0.15 0.00	19.78 -0.20 0.00	18.43 -0.19 0.00	18.37 -0.19 0.00	18.90 -0.21 0.00	19.64 -0.22 0.00	19.66 -0.30 0.00	21.78 -0.38 0.00	25.82 -0.44 -0.15	27.34 -0.35 -0.61	28.25 -0.34 -0.60	28.28 -0.34 -0.65	26.69 -0.39 -0.80	26.57 -0.42 -0.77	25.78 -0.43 -0.82	25.87 -0.41 -0.85	26.70 -0.39 -0.81	28.19 -0.36 -0.59	28.25 -0.28 -0.69	30.26 -0.18 -0.73	29.53 -0.14 -0.79	25.39 -0.28 -0.15	20.69 -0.19 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	20.68 -0.19 0.00	18.51 -0.09 0.00	19.84 -0.14 0.00	18.49 -0.13 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.96 -0.15 0.00	19.70 -0.16 0.00	19.72 -0.24 0.00	21.85 -0.31 0.00	25.90 -0.37 -0.16	27.44 -0.27 -0.63	28.39 -0.22 -0.62	28.39 -0.25 -0.67	26.79 -0.32 -0.83	26.68 -0.34 -0.80	25.91 -0.33 -0.85	25.99 -0.33 -0.89	26.80 -0.32 -0.84	28.29 -0.28 -0.61	28.39 -0.17 -0.72	30.38 -0.09 -0.76	29.67 -0.03 -0.82	25.50 -0.18 -0.16	20.75 -0.13 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	19.83 -1.04 0.00	17.58 -1.02 0.00	18.90 -1.08 0.00	17.56 -1.06 0.00	17.50 -1.06 0.00	18.04 -1.07 0.00	18.79 -1.07 0.00	18.88 -1.08 0.00	20.94 -1.22 0.00	24.75 -1.36 0.00	25.43 -1.65 0.00	26.14 -1.85 0.00	26.10 -1.87 0.00	24.52 -1.76 0.00	24.67 -1.55 0.00	23.89 -1.50 0.00	23.88 -1.55 0.00	24.70 -1.58 0.00	26.09 -1.87 0.00	26.00 -1.84 0.00	27.75 -1.96 0.00	26.80 -2.08 0.00	23.99 -1.53 0.00	19.84 -1.04 0.00
OSWEGO___5 23606	20.47 -0.40 0.00	18.32 -0.28 0.00	19.64 -0.34 0.00	18.32 -0.30 0.00	18.26 -0.30 0.00	18.79 -0.32 0.00	19.52 -0.34 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.66 -0.57 -0.12	27.04 -0.51 -0.47	27.96 -0.50 -0.47	27.98 -0.50 -0.51	26.37 -0.53 -0.62	26.27 -0.55 -0.60	25.50 -0.53 -0.64	25.57 -0.53 -0.67	26.38 -0.53 -0.63	27.89 -0.53 -0.46	27.93 -0.45 -0.54	29.86 -0.42 -0.57	29.15 -0.35 -0.62	25.18 -0.46 -0.12	20.55 -0.33 0.00
OSWEGO___6 23613	20.47 -0.40 0.00	18.32 -0.28 0.00	19.64 -0.34 0.00	18.32 -0.30 0.00	18.26 -0.30 0.00	18.79 -0.32 0.00	19.52 -0.34 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.66 -0.57 -0.12	27.04 -0.51 -0.47	27.96 -0.50 -0.47	27.98 -0.50 -0.51	26.37 -0.53 -0.62	26.27 -0.55 -0.60	25.50 -0.53 -0.64	25.57 -0.53 -0.67	26.38 -0.53 -0.63	27.89 -0.53 -0.46	27.93 -0.45 -0.54	29.86 -0.42 -0.57	29.15 -0.35 -0.62	25.18 -0.46 -0.12	20.55 -0.33 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	18.70 -2.17 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.20 -1.78 0.00	17.17 -1.45 0.00	17.17 -1.39 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.03 -1.83 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.31 -3.05 -0.25	25.16 -2.92 -1.00	26.12 -2.85 -0.98	26.09 -2.94 -1.06	24.70 -2.89 -1.31	24.58 -2.91 -1.27	23.84 -2.89 -1.34	23.98 -2.85 -1.40	24.77 -2.84 -1.33	26.02 -2.91 -0.97	26.35 -2.62 -1.13	28.43 -2.47 -1.19	28.42 -1.76 -1.30	23.27 -2.50 -0.25	19.21 -1.67 0.00
OXBOW___ 24026	18.66 -2.21 0.00	17.15 -1.45 0.00	18.16 -1.82 0.00	17.13 -1.49 0.00	17.13 -1.43 0.00	17.37 -1.74 0.00	17.99 -1.87 0.00	18.18 -1.78 0.00	19.77 -2.39 0.00	23.24 -3.11 -0.24	25.07 -2.98 -0.97	26.01 -2.94 -0.96	26.02 -2.99 -1.04	24.62 -2.94 -1.28	24.50 -2.96 -1.24	23.78 -2.92 -1.31	23.90 -2.90 -1.37	24.68 -2.89 -1.29	25.94 -2.96 -0.94	26.24 -2.70 -1.10	28.32 -2.56 -1.17	28.33 -1.82 -1.27	23.24 -2.53 -0.25	19.17 -1.71 0.00
PEEKSKILL___ 23653	22.33 1.46 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.40 1.44 0.00	23.84 1.68 0.00	29.78 2.06 -1.61	35.65 2.11 -6.46	36.56 2.18 -6.39	37.08 2.21 -6.90	36.93 2.13 -8.52	36.56 2.12 -8.22	36.11 2.03 -8.69	36.58 2.06 -9.09	37.04 2.16 -8.60	36.53 2.29 -6.28	37.53 2.37 -7.32	40.02 2.56 -7.75	39.70 2.40 -8.42	29.19 2.04 -1.63	22.36 1.48 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	20.58 -0.29 0.00	18.38 -0.22 0.00	19.68 -0.30 0.00	18.32 -0.30 0.00	18.28 -0.28 0.00	18.79 -0.32 0.00	19.56 -0.30 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.61 -0.55 0.00	25.96 -0.63 -0.48	28.55 -0.46 -1.93	29.34 -0.56 -1.91	29.44 -0.59 -2.06	28.20 -0.63 -2.55	27.97 -0.71 -2.46	27.25 -0.74 -2.60	27.44 -0.71 -2.72	28.17 -0.68 -2.57	29.20 -0.64 -1.88	29.58 -0.45 -2.19	31.73 -0.30 -2.32	31.14 -0.26 -2.52	25.40 -0.61 -0.49	20.65 -0.23 0.00
PJM_GEN_KEYSTONE 24065	18.82 -2.05 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.24 -1.74 0.00	17.15 -1.47 0.00	17.13 -1.43 0.00	17.47 -1.64 0.00	18.29 -1.57 0.00	18.32 -1.64 0.00	20.05 -2.11 0.00	23.83 -2.66 -0.38	26.16 -2.46 -1.54	27.07 -2.44 -1.52	27.21 -2.41 -1.65	26.00 -2.31 -2.03	25.79 -2.39 -1.96	25.05 -2.41 -2.07	25.29 -2.31 -2.17	25.94 -2.39 -2.05	26.86 -2.60 -1.50	27.45 -2.14 -1.75	29.54 -2.02 -1.85	29.16 -1.73 -2.01	23.36 -2.55 -0.39	19.19 -1.69 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	22.31 1.44 0.00	19.70 1.10 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.69 1.13 0.00	20.33 1.22 0.00	21.15 1.29 0.00	21.38 1.42 0.00	23.80 1.64 0.00	29.76 1.98 -1.67	35.85 2.06 -6.71	36.76 2.13 -6.64	37.29 2.15 -7.17	37.19 2.05 -8.86	36.82 2.05 -8.55	36.38 1.96 -9.03	36.89 2.01 -9.45	37.30 2.08 -8.94	36.70 2.21 -6.53	37.73 2.28 -7.61	40.21 2.44 -8.06	39.94 2.31 -8.75	29.19 1.97 -1.70	22.34 1.46 0.00
POLETTI___ 23519	22.60 1.73 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	20.00 1.38 0.00	19.91 1.35 0.00	20.56 1.45 0.00	21.39 1.53 0.00	21.64 1.68 0.00	24.13 1.97 0.00	30.13 2.40 -1.62	36.11 2.52 -6.51	37.03 2.60 -6.44	37.55 2.63 -6.95	37.38 2.52 -8.58	37.02 2.52 -8.28	36.55 2.41 -8.75	37.03 2.44 -9.16	37.50 2.55 -8.67	37.03 2.74 -6.33	38.03 2.81 -7.38	40.49 2.97 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.58 2.42 -1.64	22.65 1.77 0.00
PORT_JEFF_3 23555	32.59 1.65 -10.07	31.97 1.34 -12.03	30.82 1.58 -9.26	20.15 1.53 0.00	20.04 1.48 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.32 1.76 -9.60	33.06 1.84 -9.06	34.13 1.91 -6.11	35.32 1.73 -6.51	36.25 1.82 -6.44	36.74 1.82 -6.95	36.62 1.76 -8.58	36.20 1.70 -8.28	35.74 1.60 -8.75	36.29 1.70 -9.16	36.68 1.73 -8.67	36.16 1.87 -6.33	37.34 2.12 -7.38	39.75 2.23 -7.81	39.42 2.05 -8.49	34.30 1.76 -7.02	33.00 1.63 -10.49
PORT_JEFF_4 23616	32.57 1.63 -10.07	31.93 1.30 -12.03	30.80 1.56 -9.26	20.15 1.53 0.00	20.06 1.50 0.00	20.72 1.61 0.00	22.34 1.71 -0.77	31.30 1.74 -9.60	33.06 1.84 -9.06	34.13 1.91 -6.11	35.32 1.73 -6.51	36.25 1.82 -6.44	36.74 1.82 -6.95	36.62 1.76 -8.58	36.20 1.70 -8.28	35.77 1.63 -8.75	36.29 1.70 -9.16	36.68 1.73 -8.67	36.19 1.90 -6.33	37.34 2.12 -7.38	39.75 2.23 -7.81	39.42 2.05 -8.49	34.33 1.79 -7.02	32.98 1.61 -10.49

PORT_JEFF_IC 23713	32.69 1.75 -10.07	32.04 1.41 -12.03	30.90 1.66 -9.26	20.20 1.58 0.00	20.12 1.56 0.00	20.77 1.66 0.00	22.40 1.77 -0.77	31.40 1.84 -9.60	33.19 1.97 -9.06	34.33 2.11 -6.11	35.54 1.95 -6.51	36.47 2.04 -6.44	36.99 2.07 -6.95	36.86 2.00 -8.58	36.41 1.91 -8.28	35.97 1.83 -8.75	36.50 1.91 -9.16	36.92 1.97 -8.67	36.41 2.12 -6.33	37.59 2.37 -7.38	40.02 2.50 -7.81	39.68 2.31 -8.49	34.53 1.99 -7.02	33.10 1.73 -10.49
PROJECT___ORANGE 23990	20.64 -0.23 0.00	18.47 -0.13 0.00	19.80 -0.18 0.00	18.45 -0.17 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.92 -0.19 0.00	19.66 -0.20 0.00	19.70 -0.26 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.82 -0.42 -0.13	27.26 -0.35 -0.53	28.21 -0.31 -0.53	28.20 -0.34 -0.57	26.61 -0.37 -0.70	26.51 -0.39 -0.68	25.70 -0.41 -0.72	25.80 -0.38 -0.75	26.62 -0.37 -0.71	28.14 -0.34 -0.52	28.20 -0.25 -0.61	30.17 -0.18 -0.64	29.46 -0.12 -0.70	25.39 -0.26 -0.13	20.71 -0.17 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	20.64 -0.23 0.00	18.47 -0.13 0.00	19.80 -0.18 0.00	18.45 -0.17 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.92 -0.19 0.00	19.66 -0.20 0.00	19.70 -0.26 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.82 -0.42 -0.13	27.26 -0.35 -0.53	28.21 -0.31 -0.53	28.20 -0.34 -0.57	26.61 -0.37 -0.70	26.51 -0.39 -0.68	25.70 -0.41 -0.72	25.80 -0.38 -0.75	26.62 -0.37 -0.71	28.14 -0.34 -0.52	28.20 -0.25 -0.61	30.17 -0.18 -0.64	29.46 -0.12 -0.70	25.39 -0.26 -0.13	20.71 -0.17 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	20.64 -0.23 0.00	18.47 -0.13 0.00	19.80 -0.18 0.00	18.45 -0.17 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.92 -0.19 0.00	19.66 -0.20 0.00	19.70 -0.26 0.00	21.81 -0.35 0.00	25.82 -0.42 -0.13	27.26 -0.35 -0.53	28.21 -0.31 -0.53	28.20 -0.34 -0.57	26.61 -0.37 -0.70	26.51 -0.39 -0.68	25.70 -0.41 -0.72	25.80 -0.38 -0.75	26.62 -0.37 -0.71	28.14 -0.34 -0.52	28.20 -0.25 -0.61	30.17 -0.18 -0.64	29.46 -0.12 -0.70	25.39 -0.26 -0.13	20.71 -0.17 0.00
PYRITES___HYD 24023	19.83 -1.04 0.00	17.58 -1.02 0.00	18.90 -1.08 0.00	17.58 -1.04 0.00	17.50 -1.06 0.00	18.06 -1.05 0.00	18.81 -1.05 0.00	18.92 -1.04 0.00	21.01 -1.15 0.00	24.80 -1.28 0.03	25.22 -1.73 0.13	25.90 -1.96 0.13	25.87 -1.96 0.14	24.29 -1.81 0.18	24.58 -1.47 0.17	23.79 -1.42 0.18	23.77 -1.47 0.19	24.55 -1.55 0.18	25.84 -1.99 0.13	25.86 -1.98 0.00	27.54 -2.17 0.00	26.51 -2.37 0.00	24.01 -1.51 0.00	19.86 -1.02 0.00
RANKINE____ 23646	18.68 -2.19 0.00	17.19 -1.41 0.00	18.18 -1.80 0.00	17.15 -1.47 0.00	17.15 -1.41 0.00	17.41 -1.70 0.00	18.07 -1.79 0.00	18.22 -1.74 0.00	19.81 -2.35 0.00	23.35 -3.03 -0.27	25.25 -2.90 -1.07	26.22 -2.83 -1.06	26.23 -2.88 -1.14	24.85 -2.84 -1.41	24.72 -2.86 -1.36	23.99 -2.84 -1.44	24.13 -2.80 -1.50	24.89 -2.81 -1.42	26.12 -2.88 -1.04	26.49 -2.56 -1.21	28.55 -2.44 -1.28	28.48 -1.79 -1.39	23.24 -2.55 -0.27	19.17 -1.71 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00

RAVENSWOOD_GT3_4 24251	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	22.71 1.84 0.00	19.99 1.39 0.00	21.56 1.58 0.00	20.09 1.47 0.00	20.01 1.45 0.00	20.66 1.55 0.00	21.45 1.59 0.00	21.68 1.72 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.19 2.60 -6.51	37.12 2.69 -6.44	37.66 2.74 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.17 2.95 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.76 1.88 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	22.71 1.84 0.00	19.99 1.39 0.00	21.56 1.58 0.00	20.09 1.47 0.00	20.01 1.45 0.00	20.66 1.55 0.00	21.45 1.59 0.00	21.68 1.72 0.00	24.15 1.99 0.00	30.21 2.48 -1.62	36.19 2.60 -6.51	37.12 2.69 -6.44	37.66 2.74 -6.95	37.51 2.65 -8.58	37.12 2.62 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.16 2.57 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.17 2.95 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.34 2.97 -8.49	29.72 2.55 -1.65	22.76 1.88 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	22.69 1.82 0.00	19.96 1.36 0.00	21.54 1.56 0.00	20.05 1.43 0.00	19.99 1.43 0.00	20.64 1.53 0.00	21.43 1.57 0.00	21.66 1.70 0.00	24.13 1.97 0.00	30.16 2.43 -1.62	36.16 2.57 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.61 2.69 -6.95	37.44 2.58 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.60 2.46 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.55 2.65 -8.67	37.09 2.60 -6.33	38.09 2.87 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.74 1.86 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.54 1.43 0.00	21.37 1.51 0.00	21.62 1.66 0.00	24.11 1.95 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.46 2.94 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	22.58 1.71 0.00	19.88 1.28 0.00	21.46 1.48 0.00	19.98 1.36 0.00	19.90 1.34 0.00	20.56 1.45 0.00	21.39 1.53 0.00	21.64 1.68 0.00	24.13 1.97 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.08 2.49 -6.51	37.01 2.58 -6.44	37.52 2.60 -6.95	37.36 2.50 -8.58	36.99 2.49 -8.28	36.53 2.39 -8.75	37.01 2.42 -9.16	37.47 2.52 -8.67	37.00 2.71 -6.33	38.00 2.78 -7.38	40.49 2.97 -7.81	40.17 2.80 -8.49	29.56 2.40 -1.64	22.63 1.75 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	21.83 0.96 0.00	19.40 0.80 0.00	20.88 0.90 0.00	19.44 0.82 0.00	19.38 0.82 0.00	19.97 0.86 0.00	20.73 0.87 0.00	20.88 0.92 0.00	23.25 1.09 0.00	29.37 1.17 -2.09	36.72 1.25 -8.39	37.58 1.29 -8.30	38.22 1.29 -8.96	38.56 1.21 -11.07	38.08 1.18 -10.68	37.81 1.14 -11.28	38.37 1.14 -11.80	38.66 1.21 -11.17	37.41 1.29 -8.16	38.69 1.34 -9.51	41.24 1.46 -10.07	41.24 1.42 -10.94	28.79 1.15 -2.12	21.78 0.90 0.00

REVERE_CPDRP 24186	20.93 0.06 0.00	18.60 0.00 0.00	19.98 0.00 0.00	18.58 -0.04 0.00	18.54 -0.02 0.00	19.07 -0.04 0.00	19.84 -0.02 0.00	19.94 -0.02 0.00	22.07 -0.09 0.00	26.09 -0.05 -0.03	27.18 -0.03 -0.13	27.98 -0.14 -0.13	27.97 -0.14 -0.14	26.28 -0.18 -0.18	26.18 -0.21 -0.17	25.34 -0.23 -0.18	25.39 -0.23 -0.19	26.28 -0.18 -0.18	27.92 -0.17 -0.13	27.91 -0.08 -0.15	29.87 0.00 -0.16	29.02 -0.03 -0.17	25.37 -0.18 -0.03	20.92 0.04 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	19.74 -1.13 0.00	18.02 -0.58 0.00	19.18 -0.80 0.00	17.99 -0.63 0.00	17.97 -0.59 0.00	18.35 -0.76 0.00	19.05 -0.81 0.00	19.18 -0.78 0.00	20.92 -1.24 0.00	24.73 -1.57 -0.19	26.45 -1.41 -0.78	27.58 -1.18 -0.77	27.60 -1.20 -0.83	25.89 -1.42 -1.03	25.77 -1.44 -0.99	25.01 -1.42 -1.04	25.12 -1.40 -1.09	25.97 -1.34 -1.03	27.60 -1.12 -0.76	27.86 -0.86 -0.88	29.87 -0.77 -0.93	29.25 -0.64 -1.01	24.57 -1.15 -0.20	20.07 -0.81 0.00
ROSETON___1 23587	22.25 1.38 0.00	19.64 1.04 0.00	21.16 1.18 0.00	19.72 1.10 0.00	19.64 1.08 0.00	20.28 1.17 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.71 1.55 0.00	29.61 1.88 -1.62	35.52 1.95 -6.49	36.43 2.02 -6.42	36.95 2.04 -6.94	36.82 1.97 -8.57	36.43 1.94 -8.27	35.97 1.85 -8.73	36.48 1.91 -9.14	36.90 1.97 -8.65	36.38 2.10 -6.32	37.37 2.17 -7.36	39.83 2.32 -7.80	39.57 2.22 -8.47	29.02 1.86 -1.64	22.26 1.38 0.00
ROSETON___2 23588	22.25 1.38 0.00	19.64 1.04 0.00	21.16 1.18 0.00	19.72 1.10 0.00	19.64 1.08 0.00	20.28 1.17 0.00	21.07 1.21 0.00	21.30 1.34 0.00	23.71 1.55 0.00	29.61 1.88 -1.62	35.52 1.95 -6.49	36.43 2.02 -6.42	36.95 2.04 -6.94	36.82 1.97 -8.57	36.43 1.94 -8.27	35.97 1.85 -8.73	36.48 1.91 -9.14	36.90 1.97 -8.65	36.38 2.10 -6.32	37.37 2.17 -7.36	39.83 2.32 -7.80	39.57 2.22 -8.47	29.02 1.86 -1.64	22.26 1.38 0.00
RUSSELL___STATION 23914	19.55 -1.32 0.00	18.04 -0.56 0.00	19.20 -0.78 0.00	18.02 -0.60 0.00	17.98 -0.58 0.00	18.36 -0.75 0.00	19.09 -0.77 0.00	19.20 -0.76 0.00	20.70 -1.46 0.00	24.50 -1.80 -0.19	26.18 -1.68 -0.78	27.36 -1.40 -0.77	27.37 -1.43 -0.83	25.65 -1.66 -1.03	25.53 -1.68 -0.99	24.78 -1.65 -1.04	24.89 -1.63 -1.09	25.76 -1.55 -1.03	27.38 -1.34 -0.76	27.63 -1.09 -0.88	29.63 -1.01 -0.93	28.99 -0.90 -1.01	24.34 -1.38 -0.20	19.86 -1.02 0.00
S SALMON___HYD 24043	20.31 -0.56 0.00	18.08 -0.52 0.00	19.42 -0.56 0.00	18.08 -0.54 0.00	18.02 -0.54 0.00	18.54 -0.57 0.00	19.28 -0.58 0.00	19.32 -0.64 0.00	21.41 -0.75 0.00	25.35 -0.86 -0.10	26.65 -0.84 -0.41	27.50 -0.90 -0.41	27.49 -0.92 -0.44	25.90 -0.92 -0.54	25.83 -0.92 -0.53	25.04 -0.91 -0.56	25.09 -0.92 -0.58	25.94 -0.89 -0.55	27.44 -0.92 -0.40	27.48 -0.84 -0.48	29.42 -0.80 -0.51	28.65 -0.78 -0.55	24.84 -0.79 -0.11	20.34 -0.54 0.00
SELKIRK___II 23799	21.66 0.79 0.00	19.25 0.65 0.00	20.72 0.74 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.82 0.71 0.00	20.55 0.69 0.00	20.66 0.70 0.00	22.98 0.82 0.00	29.13 0.94 -2.08	36.43 1.00 -8.35	37.29 1.04 -8.26	37.92 1.03 -8.92	38.27 0.97 -11.02	37.79 0.94 -10.63	37.53 0.91 -11.23	38.12 0.94 -11.75	38.37 0.97 -11.12	37.11 1.03 -8.12	38.37 1.06 -9.47	40.89 1.16 -10.02	40.93 1.16 -10.89	28.55 0.92 -2.11	21.57 0.69 0.00
SELKIRK___I 23801	21.66 0.79 0.00	19.25 0.65 0.00	20.72 0.74 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.82 0.71 0.00	20.46 0.60 0.00	20.58 0.62 0.00	22.89 0.73 0.00	29.04 0.86 -2.07	36.30 0.89 -8.33	37.18 0.95 -8.24	37.82 0.95 -8.90	38.16 0.89 -10.99	37.69 0.87 -10.60	37.43 0.84 -11.20	38.01 0.86 -11.72	38.26 0.89 -11.09	37.01 0.95 -8.10	38.25 0.97 -9.44	40.78 1.07 -10.00	40.81 1.07 -10.86	28.46 0.84 -2.10	21.49 0.61 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	20.54 -0.33 0.00	18.36 -0.24 0.00	19.70 -0.28 0.00	18.36 -0.26 0.00	18.30 -0.26 0.00	18.82 -0.29 0.00	19.56 -0.30 0.00	19.58 -0.38 0.00	21.69 -0.47 0.00	25.68 -0.55 -0.12	27.12 -0.46 -0.50	28.03 -0.45 -0.49	28.05 -0.45 -0.53	26.44 -0.50 -0.66	26.33 -0.52 -0.63	25.55 -0.51 -0.67	25.62 -0.51 -0.70	26.47 -0.47 -0.66	27.96 -0.48 -0.48	28.01 -0.39 -0.56	29.98 -0.33 -0.60	29.27 -0.26 -0.65	25.29 -0.36 -0.13	20.61 -0.27 0.00
SENECA___ENERGY 23797	20.08 -0.79 0.00	18.15 -0.45 0.00	19.34 -0.64 0.00	18.12 -0.50 0.00	18.08 -0.48 0.00	18.54 -0.57 0.00	19.24 -0.62 0.00	19.22 -0.74 0.00	21.18 -0.98 0.00	25.07 -1.25 -0.21	26.80 -1.11 -0.83	27.75 -1.06 -0.82	27.79 -1.06 -0.88	26.27 -1.10 -1.09	26.12 -1.15 -1.05	25.36 -1.14 -1.11	25.47 -1.12 -1.16	26.28 -1.10 -1.10	27.67 -1.09 -0.80	27.86 -0.92 -0.94	29.87 -0.83 -0.99	29.27 -0.69 -1.08	24.76 -0.97 -0.21	20.23 -0.65 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	22.04 1.17 0.00	19.47 0.87 0.00	20.98 1.00 0.00	19.55 0.93 0.00	19.47 0.91 0.00	20.08 0.97 0.00	20.89 1.03 0.00	21.12 1.16 0.00	23.51 1.35 0.00	29.23 1.64 -1.48	34.74 1.71 -5.95	35.63 1.76 -5.88	36.08 1.76 -6.35	35.84 1.71 -7.85	35.49 1.70 -7.57	35.02 1.63 -8.00	35.45 1.65 -8.37	35.93 1.73 -7.92	35.60 1.85 -5.79	36.47 1.89 -6.74	38.90 2.05 -7.14	38.60 1.96 -7.76	28.63 1.61 -1.50	22.05 1.17 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	32.84 1.90 -10.07	32.14 1.51 -12.03	30.98 1.74 -9.26	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.85 1.74 0.00	22.48 1.85 -0.77	31.48 1.92 -9.60	33.37 2.15 -9.06	34.60 2.38 -6.11	35.86 2.27 -6.51	36.81 2.38 -6.44	37.33 2.41 -6.95	37.17 2.31 -8.58	36.73 2.23 -8.28	36.25 2.11 -8.75	36.78 2.19 -9.16	37.18 2.23 -8.67	36.69 2.40 -6.33	37.89 2.67 -7.38	40.34 2.82 -7.81	39.97 2.60 -8.49	34.73 2.19 -7.02	33.23 1.86 -10.49
SHOREHAM_IC_2 23716	32.84 1.90 -10.07	32.14 1.51 -12.03	30.98 1.74 -9.26	20.26 1.64 0.00	20.17 1.61 0.00	20.85 1.74 0.00	22.48 1.85 -0.77	31.48 1.92 -9.60	33.37 2.15 -9.06	34.60 2.38 -6.11	35.86 2.27 -6.51	36.81 2.38 -6.44	37.33 2.41 -6.95	37.17 2.31 -8.58	36.73 2.23 -8.28	36.25 2.11 -8.75	36.78 2.19 -9.16	37.18 2.23 -8.67	36.69 2.40 -6.33	37.89 2.67 -7.38	40.34 2.82 -7.81	39.97 2.60 -8.49	34.73 2.19 -7.02	33.23 1.86 -10.49
SITHE_IND_GS1 24169	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.89 -0.60 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.82 -0.59 -0.44	26.22 -0.60 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.77 -0.59 -0.40	27.78 -0.53 -0.47	29.70 -0.51 -0.50	28.99 -0.43 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.89 -0.60 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.82 -0.59 -0.44	26.22 -0.60 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.77 -0.59 -0.40	27.78 -0.53 -0.47	29.70 -0.51 -0.50	28.99 -0.43 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.89 -0.60 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.82 -0.59 -0.44	26.22 -0.60 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.77 -0.59 -0.40	27.78 -0.53 -0.47	29.70 -0.51 -0.50	28.99 -0.43 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00

SITHE_IND_GS4 24172	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.89 -0.60 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.82 -0.59 -0.44	26.22 -0.60 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.77 -0.59 -0.40	27.78 -0.53 -0.47	29.70 -0.51 -0.50	28.99 -0.43 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	19.20 -1.67 0.00	17.58 -1.02 0.00	18.64 -1.34 0.00	17.56 -1.06 0.00	17.54 -1.02 0.00	17.83 -1.28 0.00	18.49 -1.37 0.00	18.68 -1.28 0.00	20.34 -1.82 0.00	23.98 -2.35 -0.22	25.79 -2.19 -0.90	26.86 -2.02 -0.89	26.83 -2.10 -0.96	25.26 -2.21 -1.19	25.13 -2.23 -1.14	24.39 -2.21 -1.21	24.53 -2.16 -1.26	25.35 -2.13 -1.20	26.79 -2.04 -0.87	27.11 -1.75 -1.02	29.19 -1.60 -1.08	28.92 -1.13 -1.17	23.89 -1.86 -0.23	19.65 -1.23 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	20.41 -0.46 0.00	18.27 -0.33 0.00	19.58 -0.40 0.00	18.27 -0.35 0.00	18.21 -0.35 0.00	18.73 -0.38 0.00	19.46 -0.40 0.00	19.54 -0.42 0.00	21.63 -0.53 0.00	25.56 -0.65 -0.10	26.89 -0.60 -0.41	27.81 -0.59 -0.41	27.82 -0.59 -0.44	26.22 -0.60 -0.54	26.12 -0.63 -0.53	25.34 -0.61 -0.56	25.40 -0.61 -0.58	26.23 -0.60 -0.55	27.77 -0.59 -0.40	27.78 -0.53 -0.47	29.70 -0.51 -0.50	28.99 -0.43 -0.54	25.08 -0.54 -0.10	20.48 -0.40 0.00
SITHE___MASSENA 23902	20.26 -0.61 0.00	18.04 -0.56 0.00	19.40 -0.58 0.00	18.06 -0.56 0.00	18.00 -0.56 0.00	18.56 -0.55 0.00	19.32 -0.54 0.00	19.40 -0.56 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.38 -0.68 0.05	25.93 -0.97 0.18	26.75 -1.06 0.18	26.69 -1.09 0.19	25.07 -0.97 0.24	25.26 -0.73 0.23	24.46 -0.69 0.24	24.43 -0.74 0.26	25.23 -0.81 0.24	26.66 -1.12 0.18	26.57 -1.09 0.18	28.27 -1.25 0.19	27.25 -1.42 0.21	24.71 -0.77 0.04	20.34 -0.54 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	20.20 -0.67 0.00	17.91 -0.69 0.00	19.26 -0.72 0.00	17.91 -0.71 0.00	17.85 -0.71 0.00	18.40 -0.71 0.00	19.18 -0.68 0.00	19.28 -0.68 0.00	21.43 -0.73 0.00	25.26 -0.81 0.04	25.73 -1.19 0.16	26.46 -1.37 0.16	26.43 -1.37 0.17	24.83 -1.24 0.21	25.08 -0.94 0.20	24.27 -0.91 0.21	24.24 -0.97 0.22	25.02 -1.05 0.21	26.38 -1.43 0.15	26.30 -1.39 0.15	28.00 -1.55 0.16	26.95 -1.76 0.17	24.49 -1.00 0.03	20.25 -0.63 0.00
SITHE___STERLING 23777	20.91 0.04 0.00	18.60 0.00 0.00	19.98 0.00 0.00	18.60 -0.02 0.00	18.54 -0.02 0.00	19.09 -0.02 0.00	19.84 -0.02 0.00	19.92 -0.04 0.00	22.05 -0.11 0.00	26.08 -0.08 -0.05	27.23 -0.03 -0.18	28.06 -0.11 -0.18	28.05 -0.11 -0.19	26.36 -0.16 -0.24	26.27 -0.18 -0.23	25.43 -0.20 -0.24	25.51 -0.18 -0.26	26.36 -0.16 -0.24	28.00 -0.14 -0.18	27.99 -0.06 -0.21	29.96 0.03 -0.22	29.15 0.03 -0.24	25.44 -0.13 -0.05	20.92 0.04 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	22.14 1.27 0.00	19.62 1.02 0.00	21.12 1.14 0.00	19.66 1.04 0.00	19.60 1.04 0.00	20.24 1.13 0.00	21.03 1.17 0.00	21.32 1.36 0.00	23.73 1.57 0.00	29.83 1.88 -1.84	36.45 1.98 -7.39	37.34 2.04 -7.31	37.94 2.07 -7.90	37.97 1.94 -9.75	37.57 1.94 -9.41	37.18 1.85 -9.94	37.71 1.88 -10.40	38.08 1.95 -9.85	37.22 2.07 -7.19	38.38 2.14 -8.40	40.95 2.35 -8.89	40.79 2.25 -9.66	29.13 1.74 -1.87	22.09 1.21 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	33.32 2.38 -10.07	32.53 1.90 -12.03	31.38 2.14 -9.26	20.63 2.01 0.00	20.55 1.99 0.00	21.21 2.10 0.00	22.85 2.22 -0.77	31.89 2.33 -9.60	33.90 2.68 -9.06	35.33 3.11 -6.11	36.68 3.09 -6.51	37.70 3.27 -6.44	38.19 3.27 -6.95	37.96 3.10 -8.58	37.49 2.99 -8.28	36.98 2.84 -8.75	37.46 2.87 -9.16	37.92 2.97 -8.67	37.48 3.19 -6.33	38.76 3.54 -7.38	41.26 3.74 -7.81	40.84 3.47 -8.49	35.40 2.86 -7.02	33.71 2.34 -10.49
SOUTHOLD___IC 23719	33.47 2.53 -10.07	32.66 2.03 -12.03	31.52 2.28 -9.26	20.74 2.12 0.00	20.66 2.10 0.00	21.33 2.22 0.00	22.97 2.34 -0.77	32.03 2.47 -9.60	34.08 2.86 -9.06	35.54 3.32 -6.11	36.92 3.33 -6.51	37.96 3.53 -6.44	38.44 3.52 -6.95	38.22 3.36 -8.58	37.75 3.25 -8.28	37.24 3.10 -8.75	37.69 3.10 -9.16	38.18 3.23 -8.67	37.76 3.47 -6.33	39.03 3.81 -7.38	41.59 4.07 -7.81	41.12 3.75 -8.49	35.63 3.09 -7.02	33.88 2.51 -10.49
ST LAWRENCE___ 23600	20.24 -0.63 0.00	18.02 -0.58 0.00	19.38 -0.60 0.00	18.04 -0.58 0.00	17.98 -0.58 0.00	18.54 -0.57 0.00	19.30 -0.56 0.00	19.40 -0.56 0.00	21.56 -0.60 0.00	25.38 -0.68 0.05	26.03 -0.87 0.18	26.89 -0.92 0.18	26.86 -0.92 0.19	25.23 -0.81 0.24	25.26 -0.73 0.23	24.46 -0.69 0.24	24.43 -0.74 0.26	25.25 -0.79 0.24	26.83 -0.95 0.18	26.70 -0.95 0.19	28.44 -1.07 0.20	27.42 -1.24 0.22	24.74 -0.74 0.04	20.32 -0.56 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	20.70 -0.17 0.00	18.80 0.20 0.00	20.04 0.06 0.00	18.73 0.11 0.00	18.67 0.11 0.00	19.09 -0.02 0.00	19.88 0.02 0.00	20.06 0.10 0.00	21.96 -0.20 0.00	26.04 -0.26 -0.19	27.81 -0.03 -0.76	29.28 0.53 -0.76	29.29 0.50 -0.82	27.21 -0.08 -1.01	27.09 -0.10 -0.97	26.32 -0.10 -1.03	26.43 -0.08 -1.08	27.41 0.11 -1.02	29.37 0.67 -0.74	29.71 1.00 -0.87	31.82 1.19 -0.92	30.89 1.01 -1.00	25.89 0.18 -0.19	21.07 0.19 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	22.33 1.46 0.00	19.72 1.12 0.00	21.22 1.24 0.00	19.77 1.15 0.00	19.71 1.15 0.00	20.35 1.24 0.00	21.19 1.33 0.00	21.50 1.54 0.00	23.96 1.80 0.00	29.97 2.17 -1.69	36.12 2.27 -6.77	37.04 2.35 -6.70	37.59 2.38 -7.24	37.51 2.29 -8.94	37.10 2.26 -8.62	36.68 2.18 -9.11	37.17 2.21 -9.53	37.59 2.29 -9.02	36.98 2.43 -6.59	38.03 2.51 -7.68	40.54 2.70 -8.13	40.31 2.60 -8.83	29.30 2.07 -1.71	22.34 1.46 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	20.62 -0.25 0.00	18.45 -0.15 0.00	19.78 -0.20 0.00	18.43 -0.19 0.00	18.37 -0.19 0.00	18.90 -0.21 0.00	19.64 -0.22 0.00	19.66 -0.30 0.00	21.78 -0.38 0.00	25.82 -0.44 -0.15	27.34 -0.35 -0.61	28.25 -0.34 -0.60	28.28 -0.34 -0.65	26.69 -0.39 -0.80	26.57 -0.42 -0.77	25.78 -0.43 -0.82	25.87 -0.41 -0.85	26.70 -0.39 -0.81	28.19 -0.36 -0.59	28.25 -0.28 -0.69	30.26 -0.18 -0.73	29.53 -0.14 -0.79	25.39 -0.28 -0.15	20.69 -0.19 0.00
Stony___Brook 24151	32.69 1.75 -10.07	32.04 1.41 -12.03	30.90 1.66 -9.26	20.20 1.58 0.00	20.12 1.56 0.00	20.77 1.66 0.00	22.40 1.77 -0.77	31.40 1.84 -9.60	33.19 1.97 -9.06	34.33 2.11 -6.11	35.54 1.95 -6.51	36.47 2.04 -6.44	36.99 2.07 -6.95	36.86 2.00 -8.58	36.41 1.91 -8.28	35.97 1.83 -8.75	36.50 1.91 -9.16	36.92 1.97 -8.67	36.41 2.12 -6.33	37.59 2.37 -7.38	40.02 2.50 -7.81	39.68 2.31 -8.49	34.53 1.99 -7.02	33.10 1.73 -10.49
UPPER HUDSON___HYD 24058	21.16 0.29 0.00	18.79 0.19 0.00	20.26 0.28 0.00	18.79 0.17 0.00	18.73 0.17 0.00	19.34 0.23 0.00	20.08 0.22 0.00	20.32 0.36 0.00	22.69 0.53 0.00	28.85 0.55 -2.19	36.47 0.60 -8.79	37.32 0.64 -8.69	37.98 0.62 -9.39	38.14 0.26 -11.60	37.65 0.24 -11.19	37.46 0.25 -11.82	38.03 0.23 -12.37	38.25 0.26 -11.71	36.85 0.34 -8.55	38.25 0.45 -9.96	40.79 0.53 -10.55	40.77 0.43 -11.46	28.25 0.51 -2.22	21.13 0.25 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	19.68 -1.19 0.00	17.47 -1.13 0.00	18.78 -1.20 0.00	17.47 -1.15 0.00	17.41 -1.15 0.00	17.94 -1.17 0.00	18.69 -1.17 0.00	18.78 -1.18 0.00	20.87 -1.29 0.00	24.62 -1.46 0.03	25.00 -1.95 0.13	25.73 -2.13 0.13	25.70 -2.13 0.14	24.13 -1.97 0.18	24.45 -1.60 0.17	23.66 -1.55 0.18	23.64 -1.60 0.19	24.42 -1.68 0.18	25.68 -2.15 0.13	25.70 -2.14 0.00	27.36 -2.35 0.00	26.37 -2.51 0.00	23.91 -1.61 0.00	19.71 -1.17 0.00

US___GYPSUM 23809	19.03 -1.84 0.00	17.45 -1.15 0.00	18.48 -1.50 0.00	17.41 -1.21 0.00	17.39 -1.17 0.00	17.68 -1.43 0.00	18.31 -1.55 0.00	18.50 -1.46 0.00	20.17 -1.99 0.00	23.73 -2.61 -0.23	25.56 -2.44 -0.92	26.60 -2.30 -0.91	26.55 -2.41 -0.99	25.03 -2.47 -1.22	24.90 -2.49 -1.17	24.17 -2.46 -1.24	24.31 -2.42 -1.30	25.12 -2.39 -1.23	26.51 -2.35 -0.90	26.86 -2.03 -1.05	28.92 -1.90 -1.11	28.72 -1.36 -1.20	23.66 -2.09 -0.23	19.48 -1.40 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	21.68 0.81 0.00	19.27 0.67 0.00	20.76 0.78 0.00	19.29 0.67 0.00	19.23 0.67 0.00	19.84 0.73 0.00	20.59 0.73 0.00	20.76 0.80 0.00	23.11 0.95 0.00	29.29 1.07 -2.11	36.70 1.14 -8.48	37.56 1.18 -8.39	38.20 1.17 -9.06	38.51 1.03 -11.20	38.04 1.02 -10.80	37.79 0.99 -11.41	38.36 0.99 -11.94	38.61 1.03 -11.30	37.33 1.12 -8.25	38.64 1.17 -9.63	41.19 1.28 -10.20	41.20 1.24 -11.08	28.72 1.05 -2.15	21.65 0.77 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	32.80 1.86 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.33 2.11 -9.06	34.54 2.32 -6.11	35.81 2.22 -6.51	36.75 2.32 -6.44	37.24 2.32 -6.95	37.09 2.23 -8.58	36.65 2.15 -8.28	36.20 2.06 -8.75	36.73 2.14 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.84 2.62 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.91 2.54 -8.49	34.71 2.17 -7.02	33.21 1.84 -10.49
WADING RIVER_IC_1 23522	32.80 1.86 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.33 2.11 -9.06	34.54 2.32 -6.11	35.81 2.22 -6.51	36.75 2.32 -6.44	37.24 2.32 -6.95	37.09 2.23 -8.58	36.65 2.15 -8.28	36.20 2.06 -8.75	36.73 2.14 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.84 2.62 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.91 2.54 -8.49	34.71 2.17 -7.02	33.21 1.84 -10.49
WADING RIVER_IC_2 23547	32.80 1.86 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.33 2.11 -9.06	34.54 2.32 -6.11	35.81 2.22 -6.51	36.75 2.32 -6.44	37.24 2.32 -6.95	37.09 2.23 -8.58	36.65 2.15 -8.28	36.20 2.06 -8.75	36.73 2.14 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.84 2.62 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.91 2.54 -8.49	34.71 2.17 -7.02	33.21 1.84 -10.49
WADING RIVER_IC_3 23601	32.80 1.86 -10.07	32.10 1.47 -12.03	30.94 1.70 -9.26	20.24 1.62 0.00	20.14 1.58 0.00	20.81 1.70 0.00	22.44 1.81 -0.77	31.44 1.88 -9.60	33.33 2.11 -9.06	34.54 2.32 -6.11	35.81 2.22 -6.51	36.75 2.32 -6.44	37.24 2.32 -6.95	37.09 2.23 -8.58	36.65 2.15 -8.28	36.20 2.06 -8.75	36.73 2.14 -9.16	37.13 2.18 -8.67	36.64 2.35 -6.33	37.84 2.62 -7.38	40.25 2.73 -7.81	39.91 2.54 -8.49	34.71 2.17 -7.02	33.21 1.84 -10.49
WALDEN___HYDRO 24148	22.29 1.42 0.00	19.66 1.06 0.00	21.16 1.18 0.00	19.74 1.12 0.00	19.65 1.09 0.00	20.31 1.20 0.00	21.15 1.29 0.00	21.44 1.48 0.00	23.89 1.73 0.00	29.81 2.09 -1.61	35.73 2.19 -6.46	36.65 2.27 -6.39	37.14 2.27 -6.90	37.01 2.21 -8.52	36.62 2.18 -8.22	36.16 2.08 -8.69	36.66 2.14 -9.09	37.09 2.21 -8.60	36.59 2.35 -6.28	37.61 2.45 -7.32	40.07 2.61 -7.75	39.78 2.48 -8.42	29.17 2.02 -1.63	22.36 1.48 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	22.71 1.84 0.00	19.98 1.38 0.00	21.56 1.58 0.00	20.07 1.45 0.00	19.99 1.43 0.00	20.64 1.53 0.00	21.43 1.57 0.00	21.66 1.70 0.00	24.13 1.97 0.00	30.18 2.45 -1.62	36.16 2.57 -6.51	37.09 2.66 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.49 2.63 -8.58	37.10 2.60 -8.28	36.65 2.51 -8.75	37.13 2.54 -9.16	37.60 2.65 -8.67	37.14 2.85 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.74 1.86 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	19.93 -0.94 0.00	17.61 -0.99 0.00	18.92 -1.06 0.00	17.58 -1.04 0.00	17.52 -1.04 0.00	18.06 -1.05 0.00	18.81 -1.05 0.00	18.90 -1.06 0.00	20.92 -1.24 0.00	24.78 -1.38 -0.05	25.85 -1.44 -0.21	26.48 -1.71 -0.20	26.46 -1.73 -0.22	24.87 -1.68 -0.27	24.85 -1.63 -0.26	24.07 -1.60 -0.28	24.12 -1.60 -0.29	24.92 -1.63 -0.27	26.43 -1.73 -0.20	26.43 -1.64 -0.23	28.30 -1.66 -0.25	27.42 -1.73 -0.27	24.04 -1.53 -0.05	19.90 -0.98 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	33.01 2.07 -10.07	32.27 1.64 -12.03	31.10 1.86 -9.26	20.35 1.73 0.00	20.25 1.69 0.00	20.93 1.82 0.00	22.56 1.93 -0.77	31.62 2.06 -9.60	33.57 2.35 -9.06	34.94 2.72 -6.11	36.22 2.63 -6.51	37.17 2.74 -6.44	37.66 2.74 -6.95	37.49 2.63 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.60 2.46 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.55 2.60 -8.67	37.09 2.80 -6.33	38.23 3.01 -7.38	40.73 3.21 -7.81	40.37 3.00 -8.49	35.12 2.58 -7.02	33.46 2.09 -10.49
WEST CANADA___HYD 24049	20.97 0.10 0.00	18.67 0.07 0.00	20.06 0.08 0.00	18.69 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	19.19 0.08 0.00	19.94 0.08 0.00	20.04 0.08 0.00	22.25 0.09 0.00	26.17 0.10 0.04	27.05 0.14 0.17	27.96 0.14 0.17	27.90 0.11 0.18	26.17 0.11 0.22	26.10 0.10 0.22	25.26 0.10 0.23	25.29 0.10 0.24	26.16 0.11 0.23	27.93 0.14 0.17	27.79 0.14 0.19	29.66 0.15 0.20	28.83 0.17 0.22	25.58 0.10 0.04	20.96 0.08 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	19.18 -1.69 0.00	17.56 -1.04 0.00	18.62 -1.36 0.00	17.52 -1.10 0.00	17.52 -1.04 0.00	17.79 -1.32 0.00	18.45 -1.41 0.00	18.64 -1.32 0.00	20.32 -1.84 0.00	23.94 -2.40 -0.23	25.74 -2.25 -0.91	26.85 -2.04 -0.90	26.79 -2.15 -0.97	25.22 -2.26 -1.20	25.10 -2.28 -1.16	24.35 -2.26 -1.22	24.50 -2.21 -1.28	25.31 -2.18 -1.21	26.75 -2.10 -0.89	27.06 -1.81 -1.03	29.14 -1.66 -1.09	28.89 -1.18 -1.19	23.86 -1.89 -0.23	19.63 -1.25 0.00
YORK___WARBASSE 23770	22.69 1.82 0.00	19.94 1.34 0.00	21.50 1.52 0.00	20.04 1.42 0.00	19.95 1.39 0.00	20.60 1.49 0.00	21.39 1.53 0.00	21.60 1.64 0.00	24.07 1.91 0.00	30.11 2.38 -1.62	36.14 2.55 -6.51	37.06 2.63 -6.44	37.63 2.71 -6.95	37.46 2.60 -8.58	37.07 2.57 -8.28	36.63 2.49 -8.75	37.11 2.52 -9.16	37.58 2.63 -8.67	37.11 2.82 -6.33	38.14 2.92 -7.38	40.61 3.09 -7.81	40.32 2.95 -8.49	29.70 2.53 -1.65	22.72 1.84 0.00