

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

06/11/2016

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	
59TH STREET_GT_1	14.62	12.83	10.54	9.32	9.00	9.40	9.37	12.69	20.09	21.03	21.30	21.77	22.97	24.54	26.29	27.51	27.50	27.52	26.43	23.85	24.74	24.26	21.50	18.87
24138	1.03	0.66	0.57	0.56	0.56	0.54	0.58	0.79	1.35	1.66	1.72	1.89	1.96	1.93	1.93	2.00	2.18	2.21	2.20	2.12	2.11	2.08	1.75	1.35
	-5.58	-6.73	-5.05	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.16	-6.78	-6.47	-5.71	-6.15	-8.07	-9.93	-10.56	-9.15	-8.67	-7.92	-6.11	-7.01	-6.87	-6.82	-6.89
74TH STREET_GT_1	14.63	12.83	10.54	9.32	9.01	9.40	9.38	12.69	20.10	21.05	21.31	21.78	23.00	24.56	26.32	27.53	27.52	27.53	26.45	23.87	24.77	24.28	21.53	18.89
24260	1.03	0.66	0.58	0.56	0.56	0.54	0.58	0.79	1.37	1.67	1.73	1.90	1.99	1.95	1.96	2.02	2.20	2.23	2.22	2.14	2.14	2.10	1.77	1.37
	-5.58	-6.73	-5.05	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.16	-6.78	-6.48	-5.71	-6.15	-8.07	-9.93	-10.56	-9.15	-8.67	-7.93	-6.11	-7.01	-6.88	-6.82	-6.89
74TH STREET_GT_2	14.63	12.83	10.54	9.32	9.01	9.40	9.38	12.69	20.10	21.05	21.31	21.78	23.00	24.56	26.32	27.53	27.52	27.53	26.45	23.87	24.77	24.28	21.53	18.89
24261	1.03	0.66	0.58	0.56	0.56	0.54	0.58	0.79	1.37	1.67	1.73	1.90	1.99	1.95	1.96	2.02	2.20	2.23	2.22	2.14	2.14	2.10	1.77	1.37
	-5.58	-6.73	-5.05	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.16	-6.78	-6.48	-5.71	-6.15	-8.07	-9.93	-10.56	-9.15	-8.67	-7.93	-6.11	-7.01	-6.88	-6.82	-6.89
ADK HUDSON___FALLS	16.05	14.90	12.07	10.46	10.03	10.68	10.57	14.36	14.72	13.75	14.22	15.37	16.09	15.65	15.54	16.08	17.49	17.96	17.79	17.09	17.07	16.74	16.78	16.96
24011	0.48	0.35	0.32	0.34	0.32	0.32	0.39	0.45	0.84	1.16	1.11	1.19	1.23	1.10	1.11	1.14	1.33	1.33	1.48	1.47	1.45	1.44	1.02	0.63
	-7.56	-9.12	-6.85	-5.22	-4.82	-5.64	-5.26	-7.62	-3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.83	-5.70	
ADK RESOURCE___RCVRY	15.98	14.80	12.01	10.42	10.01	10.64	10.56	14.34	14.67	13.90	14.41	15.56	16.29	15.88	15.77	16.31	17.71	18.11	17.95	17.32	17.30	16.96	16.84	16.90
23798	0.50	0.36	0.34	0.36	0.36	0.36	0.44	0.52	0.93	1.31	1.30	1.39	1.43	1.34	1.34	1.36	1.54	1.48	1.65	1.70	1.69	1.65	1.11	0.64
	-7.47	-9.01	-6.76	-5.16	-4.76	-5.57	-5.20	-7.52	-3.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.79	-5.63	
ADK S GLENS___FALLS	16.05	14.90	12.07	10.46	10.03	10.68	10.57	14.36	14.72	13.75	14.22	15.37	16.09	15.65	15.54	16.08	17.49	17.96	17.79	17.09	17.07	16.74	16.78	16.96
24028	0.48	0.35	0.32	0.34	0.32	0.32	0.39	0.45	0.84	1.16	1.11	1.19	1.23	1.10	1.11	1.14	1.33	1.33	1.48	1.47	1.45	1.44	1.02	0.63
	-7.56	-9.12	-6.85	-5.22	-4.82	-5.64	-5.26	-7.62	-3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.83	-5.70	
ADK_NYS___DAM	15.83	14.67	11.90	10.31	9.90	10.51	10.39	14.14	14.39	13.54	14.08	15.21	15.93	15.57	15.47	16.01	17.33	17.76	17.53	16.87	16.87	16.53	16.60	16.75
23527	0.42	0.30	0.28	0.29	0.29	0.29	0.33	0.40	0.68	0.94	0.97	1.03	1.07	1.03	1.04	1.06	1.16	1.13	1.22	1.25	1.25	1.22	0.89	0.53
	-7.41	-8.94	-6.71	-5.12	-4.72	-5.51	-5.14	-7.44	-3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.77	-5.59	
AIR_PRODUCTS___DRP	15.59	14.39	11.67	10.12	9.72	10.29	10.06	13.70	14.08	13.08	13.62	14.73	15.44	15.11	15.01	15.55	16.82	17.25	16.96	16.29	16.27	15.96	16.37	16.56
24190	0.38	0.27	0.25	0.24	0.24	0.24	0.16	0.19	0.34	0.49	0.51	0.55	0.58	0.57	0.58	0.60	0.65	0.62	0.65	0.67	0.66	0.66	0.74	0.49
	-7.20	-8.69	-6.52	-4.97	-4.59	-5.34	-4.98	-7.21	-3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.70	-5.44	
ALBANY___1	15.59	14.39	11.67	10.12	9.72	10.29	10.06	13.70	14.08	13.08	13.62	14.73	15.44	15.11	15.01	15.55	16.82	17.25	16.96	16.29	16.27	15.96	16.37	16.56
23571	0.38	0.27	0.25	0.24	0.24	0.24	0.16	0.19	0.34	0.49	0.51	0.55	0.58	0.57	0.58	0.60	0.65	0.62	0.65	0.67	0.66	0.66	0.74	0.49
	-7.20	-8.69	-6.52	-4.97	-4.59	-5.34	-4.98	-7.21	-3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.70	-5.44	
ALBANY___2	15.59	14.39	11.67	10.12	9.72	10.29	10.06	13.70	14.08	13.08	13.62	14.73	15.44	15.11	15.01	15.55	16.82	17.25	16.96	16.29	16.27	15.96	16.37	16.56
23572	0.38	0.27	0.25	0.24	0.24	0.24	0.16	0.19	0.34	0.49	0.51	0.55	0.58	0.57	0.58	0.60	0.65	0.62	0.65	0.67	0.66	0.66	0.74	0.49
	-7.20	-8.69	-6.52	-4.97	-4.59	-5.34	-4.98	-7.21	-3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.70	-5.44	
ALBANY___3	15.59	14.39	11.67	10.12	9.72	10.29	10.06	13.70	14.08	13.08	13.62	14.73	15.44	15.11	15.01	15.55	16.82	17.25	16.96	16.29	16.27	15.96	16.37	16.56
23573	0.38	0.27	0.25	0.24	0.24	0.24	0.16	0.19	0.34	0.49	0.51	0.55	0.58	0.57	0.58	0.60	0.65	0.62	0.65	0.67	0.66	0.66	0.74	0.49
	-7.20	-8.69	-6.52	-4.97	-4.59	-5.34	-4.98	-7.21	-3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.70	-5.44
ALBANY___4	15.59	14.39	11.67	10.12	9.72	10.29	10.06	13.70	14.08	13.08	13.62	14.73	15.44	15.11	15.01	15.55	16.82	17.25	16.96	16.29	16.27	15.96	16.37	16.56
23574	0.38	0.27	0.25	0.24	0.24	0.24	0.16	0.19	0.34	0.49	0.51	0.55	0.58	0.57	0.58	0.60	0.65	0.62	0.65	0.67	0.66	0.66	0.74	0.49
	-7.20	-8.69	-6.52	-4.97	-4.59	-5.34	-4.98	-7.21	-3.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.70	-5.44

ALBANY___LFGE 323615	15.76 0.42 -7.34	14.58 0.30 -8.85	11.82 0.27 -6.64	10.24 0.27 -5.07	9.83 0.27 -4.67	10.36 0.26 -5.39	10.16 0.22 -5.03	13.83 0.25 -7.28	14.20 0.44 -3.18	13.22 0.63 0.00	13.76 0.66 0.00	14.88 0.71 0.00	15.60 0.74 0.00	15.27 0.73 0.00	15.16 0.74 0.00	15.71 0.76 0.00	16.99 0.82 0.00	17.43 0.80 0.00	17.14 0.83 0.00	16.48 0.86 0.00	16.47 0.86 0.00	16.16 0.86 0.00	16.49 0.82 -2.75	16.71 0.54 -5.54
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	7.54 -0.47 0.00	5.16 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.46 -0.25 0.00	4.65 -0.27 0.00	5.95 -0.35 0.00	10.03 -0.55 0.00	11.81 -0.78 0.00	12.23 -0.88 0.00	13.13 -1.05 0.00	13.81 -1.05 0.00	13.45 -1.09 0.00	13.32 -1.11 0.00	13.80 -1.15 0.00	14.87 -1.29 0.00	15.35 -1.28 0.00	15.02 -1.29 0.00	14.39 -1.23 0.00	14.48 -1.14 0.00	14.19 -1.12 0.00	12.00 -0.93 0.00	10.05 -0.58 0.00
ALCOA___DSASP 323711	7.54 -0.47 0.00	5.16 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.46 -0.25 0.00	4.65 -0.27 0.00	5.95 -0.35 0.00	10.03 -0.55 0.00	11.81 -0.78 0.00	12.23 -0.88 0.00	13.13 -1.05 0.00	13.81 -1.05 0.00	13.45 -1.09 0.00	13.32 -1.11 0.00	13.80 -1.15 0.00	14.87 -1.29 0.00	15.35 -1.28 0.00	15.02 -1.29 0.00	14.39 -1.23 0.00	14.48 -1.14 0.00	14.19 -1.12 0.00	12.00 -0.93 0.00	10.05 -0.58 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	9.15 0.22 -0.92	6.67 0.13 -1.11	5.84 0.11 -0.83	5.65 0.11 -0.63	5.54 0.06 -0.58	5.50 0.10 -0.68	5.69 0.13 -0.64	7.42 0.20 -0.92	11.57 0.06 -0.92	12.88 0.29 0.00	13.46 0.35 0.00	16.06 0.57 -1.32	16.82 0.58 -1.38	16.94 0.66 -1.74	17.66 0.71 -2.52	18.52 0.76 -2.81	19.59 0.92 -2.50	19.14 1.03 -1.47	15.80 0.86 1.37	15.25 0.78 1.15	15.96 0.72 0.38	16.00 0.69 0.00	13.75 0.48 -0.34	11.63 0.31 -0.69
ALTONA_WT_PWR 323606	7.65 -0.36 0.00	5.23 -0.20 0.00	4.74 -0.17 0.00	4.74 -0.16 0.00	4.74 -0.15 0.00	4.52 -0.19 0.00	4.73 -0.19 0.00	6.07 -0.23 0.00	10.22 -0.36 0.00	12.10 -0.49 0.00	12.57 -0.54 0.00	13.48 -0.69 0.00	14.19 -0.67 0.00	13.82 -0.73 0.00	13.65 -0.78 0.00	14.16 -0.79 0.00	15.25 -0.92 0.00	15.73 -0.90 0.00	15.35 -0.96 0.00	14.67 -0.95 0.00	14.76 -0.86 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.13 -0.80 0.00	10.05 -0.58 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	8.73 -0.10 -0.82	6.40 -0.02 -0.99	5.63 -0.01 -0.74	5.45 -0.02 -0.56	5.34 -0.07 -0.52	5.30 -0.02 -0.61	5.50 0.02 -0.57	7.05 -0.07 -0.82	10.83 -0.57 -0.82	12.09 -0.50 0.00	12.61 -0.50 0.00	18.97 -0.35 -5.15	19.87 -0.39 -5.40	21.08 -0.25 -6.78	24.11 -0.16 -9.84	25.79 -0.12 -10.96	25.93 0.02 -9.75	22.54 0.08 -5.82	20.61 -0.13 -4.43	19.27 -0.16 -3.80	16.59 -0.22 -1.19	15.12 -0.18 0.00	13.06 -0.18 -0.31	11.07 -0.18 -0.62
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.57 -3.86	9.03 0.57 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.33 0.54 -3.88	12.64 0.74 -5.60	20.04 1.31 -8.15	30.69 1.64 -16.46	30.69 1.72 -15.87	30.69 1.89 -14.63	30.74 1.98 -13.90	26.65 1.93 -10.18	30.69 1.96 -14.30	30.69 2.03 -13.71	30.69 2.22 -12.31	30.69 2.24 -11.81	30.69 2.23 -12.15	30.69 2.16 -12.91	30.69 2.16 -12.92	30.69 2.13 -13.26	26.66 1.76 -11.97	26.63 1.39 -14.60
ARTHUR_KILL_2 23512	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.57 -3.86	9.03 0.57 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.33 0.54 -3.88	12.64 0.74 -5.60	20.04 1.31 -8.15	30.69 1.64 -16.46	30.69 1.72 -15.87	30.69 1.89 -14.63	30.74 1.98 -13.90	26.65 1.93 -10.18	30.69 1.96 -14.30	30.69 2.03 -13.71	30.69 2.22 -12.31	30.69 2.24 -11.81	30.69 2.23 -12.15	30.69 2.16 -12.91	30.69 2.16 -12.92	30.69 2.13 -13.26	26.66 1.76 -11.97	26.63 1.39 -14.60
ARTHUR_KILL_3 23513	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	30.71 1.65 -16.47	30.68 1.70 -15.87	30.67 1.86 -14.64	30.72 1.95 -13.91	26.62 1.89 -10.18	30.64 1.90 -14.31	30.61 1.94 -13.72	30.62 2.13 -12.31	30.61 2.16 -11.82	30.62 2.15 -12.15	30.63 2.09 -12.92	30.60 2.06 -12.93	30.61 2.04 -13.26	26.62 1.72 -11.96	26.56 1.34 -14.59
ASHOKAN____ 23654	14.55 0.71 -5.84	12.96 0.48 -7.04	10.60 0.41 -5.28	9.35 0.42 -4.03	9.01 0.40 -3.72	9.39 0.33 -4.34	9.31 0.34 -4.05	12.58 0.42 -5.86	17.68 0.67 -6.43	19.17 0.93 -5.65	19.57 1.06 -5.40	20.04 1.11 -4.76	21.25 1.26 -5.13	22.52 1.25 -6.73	23.96 1.25 -8.28	25.17 1.42 -8.80	25.35 1.55 -7.63	25.44 1.58 -7.23	24.35 1.44 -6.61	22.13 1.42 -5.09	22.93 1.47 -5.85	22.49 1.45 -5.73	20.21 1.15 -6.13	18.18 0.91 -6.63
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.59 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.67 0.77 -5.61	20.04 1.31 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.71 1.83 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.47 1.86 -8.06	26.21 1.86 -9.92	27.42 1.91 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.77 2.05 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.18 2.00 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.04 1.31 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.71 1.83 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.47 1.86 -8.06	26.21 1.86 -9.92	27.42 1.91 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.77 2.05 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.18 2.00 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT2_1 24094	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT2_2 24095	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT2_3 24096	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90

ASTORIA_GT2_4 24097	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT3_1 24098	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT3_2 24099	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT3_3 24100	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT3_4 24101	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT4_1 24102	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT4_2 24103	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT4_3 24104	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT4_4 24105	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT_1 23523	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT_10 24110	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
ASTORIA_GT_11 24225	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
ASTORIA_GT_12 24226	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
ASTORIA_GT_13 24227	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
ASTORIA_GT_5 24106	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90

ASTORIA_GT_7 24107	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA_GT_8 24108	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA___2 24149	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA___3 23516	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
ASTORIA___4 23517	14.66 1.06 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.90 1.90 -6.14	24.48 1.88 -8.06	26.23 1.87 -9.92	27.43 1.93 -10.55	27.41 2.10 -9.14	27.43 2.13 -8.66	26.35 2.12 -7.92	23.78 2.06 -6.10	24.67 2.05 -7.01	24.19 2.02 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
ASTORIA___5 23518	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90
AST_ENERGY_2_CC3 323677	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.29 1.70 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.96 1.95 -6.15	24.51 1.90 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.48 2.18 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
AST_ENERGY_2_CC4 323678	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.29 1.70 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.96 1.95 -6.15	24.51 1.90 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.48 2.18 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
ATHENS_STG_1 23668	14.85 0.61 -6.23	13.36 0.40 -7.52	10.91 0.36 -5.65	9.56 0.35 -4.31	9.21 0.35 -3.97	9.68 0.33 -4.64	9.60 0.36 -4.33	13.03 0.47 -6.26	21.22 0.80 -9.84	11.55 0.98 2.02	12.20 1.02 1.93	13.59 1.12 1.70	14.20 1.17 1.83	13.29 1.15 2.41	12.64 1.17 2.96	13.01 1.21 3.15	14.75 1.31 2.73	15.36 1.31 2.59	15.27 1.32 2.36	15.08 1.28 1.82	14.81 1.28 2.09	14.51 1.26 2.05	14.90 1.05 -0.92	15.34 0.81 -3.90
ATHENS_STG_2 23670	14.85 0.61 -6.23	13.36 0.40 -7.52	10.91 0.36 -5.65	9.56 0.35 -4.31	9.21 0.35 -3.97	9.68 0.33 -4.64	9.60 0.36 -4.33	13.03 0.47 -6.26	21.22 0.80 -9.84	11.55 0.98 2.02	12.20 1.02 1.93	13.59 1.12 1.70	14.20 1.17 1.83	13.29 1.15 2.41	12.64 1.17 2.96	13.01 1.21 3.15	14.75 1.31 2.73	15.36 1.31 2.59	15.27 1.32 2.36	15.08 1.28 1.82	14.81 1.28 2.09	14.51 1.26 2.05	14.90 1.05 -0.92	15.34 0.81 -3.90
ATHENS_STG_3 23677	14.85 0.61 -6.23	13.36 0.40 -7.52	10.91 0.36 -5.65	9.56 0.35 -4.31	9.21 0.35 -3.97	9.68 0.33 -4.64	9.60 0.36 -4.33	13.03 0.47 -6.26	21.22 0.80 -9.84	11.55 0.98 2.02	12.20 1.02 1.93	13.59 1.12 1.70	14.20 1.17 1.83	13.29 1.15 2.41	12.64 1.17 2.96	13.01 1.21 3.15	14.75 1.31 2.73	15.36 1.31 2.59	15.27 1.32 2.36	15.08 1.28 1.82	14.81 1.28 2.09	14.51 1.26 2.05	14.90 1.05 -0.92	15.34 0.81 -3.90
AUBURN___LFGE 323710	8.87 0.16 -0.70	6.35 0.08 -0.84	5.60 0.06 -0.63	5.44 0.06 -0.48	5.38 0.05 -0.44	5.29 0.06 -0.52	5.48 0.08 -0.48	7.15 0.15 -0.70	11.42 0.14 -0.70	12.88 0.29 0.00	13.44 0.33 0.00	14.63 0.45 0.00	15.31 0.45 0.00	15.02 0.48 0.00	14.93 0.50 0.00	15.50 0.55 0.00	16.82 0.65 0.00	17.28 0.65 0.00	16.91 0.60 0.00	16.17 0.55 0.00	16.12 0.50 0.00	15.78 0.48 0.00	13.51 0.32 -0.25	11.33 0.19 -0.51
BABYLON_RES_REC 323704	14.79 1.19 -5.59	12.89 0.72 -6.74	10.61 0.65 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.25 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.71 0.70 -10.09	17.59 0.94 -10.35	20.74 1.60 -8.56	25.03 1.93 -10.51	22.77 1.80 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.90 1.87 -6.17	24.35 1.72 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.29 1.75 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.34 2.01 -8.70	26.21 1.96 -7.95	23.62 1.87 -6.13	24.57 1.92 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.36 1.59 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_1 23704	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_10 23701	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90

BARRETT_IC_11 23702	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_12 23703	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_2 23705	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_3 23706	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_4 23707	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_5 23708	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_6 23709	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_7 23710	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_8 23711	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT_IC_9 23700	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT___1 23545	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BARRETT___2 23546	14.73 1.14 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.23 0.65 -5.69	13.29 0.63 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.54 0.89 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.70 1.73 -7.86	21.69 1.79 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.25 1.70 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.28 1.95 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.77 1.23 -6.90
BAYONEEC___CTG1 323682	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG2 323683	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG3 323684	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89

BAYONEEC___CTG4 323685	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG5 323686	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG6 323687	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG7 323688	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BAYONEEC___CTG8 323689	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
BEACON___LESR 323632	15.64 0.46 -7.18	14.41 0.32 -8.66	11.70 0.29 -6.50	10.15 0.29 -4.96	9.75 0.29 -4.57	10.32 0.28 -5.33	10.13 0.25 -4.97	13.78 0.29 -7.19	14.37 0.52 -3.27	13.65 0.72 -0.34	14.18 0.75 -0.33	15.27 0.81 -0.29	16.03 0.86 -0.31	15.79 0.84 -0.41	15.78 0.85 -0.50	16.36 0.88 -0.53	17.60 0.97 -0.46	18.02 0.95 -0.44	17.67 0.96 -0.40	16.90 0.97 -0.31	16.94 0.97 -0.35	16.62 0.96 -0.35	16.77 0.91 -2.93	16.80 0.61 -5.56
BEAVER RIVER___HYD 24048	7.85 -0.16 0.00	5.30 -0.13 0.00	4.78 -0.12 0.00	4.78 -0.12 0.00	4.78 -0.11 0.00	4.59 -0.12 0.00	4.80 -0.12 0.00	6.16 -0.14 0.00	10.32 -0.25 0.00	12.35 -0.24 0.00	12.85 -0.26 0.00	13.93 -0.24 0.00	14.56 -0.30 0.00	14.19 -0.35 0.00	14.10 -0.33 0.00	14.56 -0.39 0.00	15.77 -0.40 0.00	16.27 -0.37 0.00	15.96 -0.34 0.00	15.26 -0.36 0.00	15.27 -0.34 0.00	15.03 -0.28 0.00	12.67 -0.26 0.00	10.43 -0.20 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	8.59 -0.06 -0.63	6.15 -0.05 -0.76	5.43 -0.05 -0.57	5.29 -0.04 -0.44	5.21 -0.09 -0.40	5.13 -0.05 -0.47	5.31 -0.04 -0.44	6.88 -0.06 -0.63	10.89 -0.33 -0.64	12.35 -0.24 0.00	12.92 -0.18 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.79 -0.07 0.00	14.56 0.01 0.00	14.47 0.04 0.00	15.01 0.06 0.00	16.30 0.13 0.00	16.83 0.20 0.00	16.39 0.08 0.00	15.67 0.05 0.00	15.62 0.00 0.00	15.31 0.00 0.00	13.15 -0.03 -0.24	11.07 -0.05 -0.49
BETHLEHEM___GRP 23843	15.59 0.38 -7.20	14.39 0.27 -8.69	11.67 0.25 -6.52	10.12 0.24 -4.97	9.72 0.24 -4.59	10.29 0.24 -5.34	10.06 0.16 -4.98	13.70 0.19 -7.21	14.08 0.34 -3.17	13.08 0.49 0.00	13.62 0.51 0.00	14.73 0.55 0.00	15.44 0.58 0.00	15.11 0.57 0.00	15.01 0.58 0.00	15.55 0.60 0.00	16.82 0.65 0.00	17.25 0.62 0.00	16.96 0.65 0.00	16.29 0.67 0.00	16.27 0.66 0.00	15.96 0.66 0.00	16.37 0.74 -2.70	16.56 0.49 -5.44
BETHLEHEM___GS1 323560	15.59 0.38 -7.20	14.39 0.27 -8.69	11.67 0.25 -6.52	10.12 0.24 -4.97	9.72 0.24 -4.59	10.29 0.24 -5.34	10.06 0.16 -4.98	13.70 0.19 -7.21	14.08 0.34 -3.17	13.08 0.49 0.00	13.62 0.51 0.00	14.73 0.55 0.00	15.44 0.58 0.00	15.11 0.57 0.00	15.01 0.58 0.00	15.55 0.60 0.00	16.82 0.65 0.00	17.25 0.62 0.00	16.96 0.65 0.00	16.29 0.67 0.00	16.27 0.66 0.00	15.96 0.66 0.00	16.37 0.74 -2.70	16.56 0.49 -5.44
BETHLEHEM___GS2 323561	15.59 0.38 -7.20	14.39 0.27 -8.69	11.67 0.25 -6.52	10.12 0.24 -4.97	9.72 0.24 -4.59	10.29 0.24 -5.34	10.06 0.16 -4.98	13.70 0.19 -7.21	14.08 0.34 -3.17	13.08 0.49 0.00	13.62 0.51 0.00	14.73 0.55 0.00	15.44 0.58 0.00	15.11 0.57 0.00	15.01 0.58 0.00	15.55 0.60 0.00	16.82 0.65 0.00	17.25 0.62 0.00	16.96 0.65 0.00	16.29 0.67 0.00	16.27 0.66 0.00	15.96 0.66 0.00	16.37 0.74 -2.70	16.56 0.49 -5.44
BETHLEHEM___GS3 323562	15.59 0.38 -7.20	14.39 0.27 -8.69	11.67 0.25 -6.52	10.12 0.24 -4.97	9.72 0.24 -4.59	10.29 0.24 -5.34	10.06 0.16 -4.98	13.70 0.19 -7.21	14.08 0.34 -3.17	13.08 0.49 0.00	13.62 0.51 0.00	14.73 0.55 0.00	15.44 0.58 0.00	15.11 0.57 0.00	15.01 0.58 0.00	15.55 0.60 0.00	16.82 0.65 0.00	17.25 0.62 0.00	16.96 0.65 0.00	16.29 0.67 0.00	16.27 0.66 0.00	15.96 0.66 0.00	16.37 0.74 -2.70	16.56 0.49 -5.44
BETHLEHEM___STEEL 23779	9.01 0.12 -0.88	6.61 0.12 -1.06	5.81 0.10 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.04 -0.56	5.46 0.09 -0.65	5.68 0.15 -0.61	7.32 0.14 -0.88	11.28 -0.18 -0.89	12.57 -0.03 0.00	13.12 0.01 0.00	21.21 0.21 -6.83	22.23 0.21 -7.16	23.87 0.33 -8.99	27.91 0.43 -13.05	29.99 0.51 -14.53	29.79 0.69 -12.92	25.10 0.77 -7.70	27.37 0.54 -10.52	25.09 0.48 -8.98	18.89 0.42 -2.86	15.73 0.43 0.00	13.55 0.28 -0.33	11.44 0.14 -0.67
BETHPAGE_CC_5 323564	14.76 1.16 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.60 0.63 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.24 0.66 -5.69	13.30 0.64 -7.95	15.69 0.69 -10.09	17.57 0.92 -10.35	20.69 1.56 -8.56	24.95 1.85 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.83 1.93 -5.73	22.99 1.96 -6.17	24.45 1.82 -8.09	26.15 1.76 -9.96	27.37 1.82 -10.60	27.38 2.04 -9.18	27.43 2.10 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.73 1.98 -6.13	24.67 2.02 -7.03	24.27 2.07 -6.90	21.45 1.68 -6.84	18.85 1.32 -6.90
BINGHAMTON___COGEN 23790	9.96 0.22 -1.73	7.67 0.14 -2.09	6.60 0.12 -1.57	6.22 0.12 -1.20	6.10 0.10 -1.10	6.12 0.12 -1.29	6.26 0.14 -1.20	8.24 0.20 -1.74	12.54 0.21 -1.75	13.12 0.34 -0.19	13.64 0.35 -0.18	15.40 0.45 -0.77	16.15 0.48 -0.81	16.08 0.51 -1.03	16.40 0.53 -1.44	17.12 0.58 -1.59	18.26 0.68 -1.41	18.25 0.71 -0.91	17.42 0.65 -0.46	16.60 0.61 -0.37	16.45 0.58 -0.26	16.05 0.55 -0.19	14.14 0.43 -0.78	12.29 0.28 -1.38

BLACK RIVER___HYD 24047	8.09 -0.12 -0.20	5.56 -0.11 -0.24	4.97 -0.12 -0.18	4.93 -0.11 -0.14	4.91 -0.11 -0.13	4.75 -0.11 -0.15	4.96 -0.09 -0.14	6.39 -0.11 -0.20	10.49 -0.20 -0.11	12.45 -0.14 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.73 -0.13 0.00	14.37 -0.17 0.00	14.28 -0.14 0.00	14.75 -0.19 0.00	15.98 -0.19 0.00	16.48 -0.15 0.00	16.19 -0.11 0.00	15.48 -0.14 0.00	15.48 -0.14 0.00	15.23 -0.08 0.00	12.88 -0.13 -0.07	10.64 -0.14 -0.15
BLISS_WT_PWR 323608	9.23 0.27 -0.94	6.80 0.22 -1.14	5.95 0.19 -0.86	5.74 0.19 -0.65	5.63 0.14 -0.60	5.60 0.18 -0.70	5.84 0.27 -0.66	7.56 0.31 -0.95	11.69 0.16 -0.95	12.96 0.37 0.00	13.53 0.42 0.00	20.47 0.62 -5.68	21.44 0.62 -5.95	22.75 0.73 -7.48	26.11 0.84 -10.85	27.96 0.93 -12.08	28.06 1.15 -10.75	24.26 1.23 -6.40	26.09 1.01 -8.77	24.05 0.94 -7.49	18.87 0.87 -2.38	16.16 0.86 0.00	13.92 0.63 -0.35	11.72 0.37 -0.72
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	15.56 0.42 -7.12	14.32 0.29 -8.59	11.62 0.26 -6.45	10.09 0.26 -4.92	9.69 0.26 -4.54	10.26 0.25 -5.30	10.11 0.25 -4.94	13.77 0.32 -7.15	14.25 0.54 -3.13	13.28 0.69 0.00	13.83 0.72 0.00	14.97 0.79 0.00	15.69 0.83 0.00	15.36 0.81 0.00	15.25 0.82 0.00	15.80 0.85 0.00	17.09 0.92 0.00	17.55 0.91 0.00	17.24 0.93 0.00	16.54 0.92 0.00	16.54 0.92 0.00	16.21 0.90 0.00	16.38 0.79 -2.66	16.55 0.56 -5.36
BOC_GAS_DRP 24189	15.58 0.41 -7.16	14.35 0.28 -8.63	11.64 0.25 -6.48	10.10 0.25 -4.94	9.70 0.24 -4.56	10.27 0.24 -5.32	10.12 0.24 -4.97	13.79 0.30 -7.19	14.02 0.51 -2.93	13.25 0.65 0.00	13.79 0.68 0.00	14.91 0.74 0.00	15.63 0.77 0.00	15.30 0.76 0.00	15.19 0.76 0.00	15.74 0.79 0.00	17.04 0.87 0.00	17.48 0.85 0.00	17.19 0.88 0.00	16.48 0.86 0.00	16.47 0.86 0.00	16.16 0.86 0.00	16.36 0.75 -2.67	16.56 0.53 -5.39
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	15.83 0.42 -7.41	14.67 0.30 -8.94	11.90 0.28 -6.71	10.31 0.29 -5.12	9.90 0.29 -4.72	10.51 0.29 -5.51	10.39 0.33 -5.14	14.14 0.40 -7.44	14.39 0.68 -3.13	13.54 0.94 0.00	14.08 0.97 0.00	15.21 1.03 0.00	15.93 1.07 0.00	15.57 1.03 0.00	15.47 1.04 0.00	16.01 1.06 0.00	17.33 1.16 0.00	17.76 1.13 0.00	17.53 1.22 0.00	16.87 1.25 0.00	16.87 1.25 0.00	16.53 1.22 0.00	16.60 0.89 -2.77	16.75 0.53 -5.59
BOWLINE___1 23526	14.28 0.94 -5.32	12.47 0.61 -6.42	10.27 0.54 -4.82	9.10 0.52 -3.68	8.81 0.52 -3.39	9.17 0.50 -3.96	9.16 0.55 -3.69	12.37 0.73 -5.35	19.47 1.24 -7.65	20.19 1.52 -6.08	20.52 1.60 -5.81	21.04 1.74 -5.12	22.22 1.84 -5.51	23.60 1.82 -7.24	25.17 1.83 -8.91	26.34 1.91 -9.47	26.44 2.07 -8.21	26.51 2.10 -7.78	25.49 2.07 -7.11	23.10 2.00 -5.48	23.89 1.98 -6.29	23.43 1.96 -6.17	20.80 1.63 -6.24	18.30 1.25 -6.42
BOWLINE___2 23595	14.28 0.94 -5.32	12.47 0.61 -6.42	10.27 0.54 -4.82	9.10 0.52 -3.68	8.81 0.52 -3.39	9.17 0.50 -3.96	9.16 0.55 -3.70	12.38 0.73 -5.35	19.47 1.24 -7.65	20.20 1.52 -6.08	20.52 1.60 -5.81	21.04 1.74 -5.12	22.22 1.84 -5.52	23.60 1.82 -7.24	25.17 1.83 -8.91	26.34 1.91 -9.48	26.45 2.07 -8.21	26.51 2.10 -7.78	25.49 2.07 -7.11	23.10 2.00 -5.48	23.89 1.98 -6.29	23.43 1.96 -6.17	20.80 1.63 -6.24	18.30 1.25 -6.42
BROOKHAVEN___DRP 24191	14.65 1.06 -5.59	12.79 0.61 -6.74	10.53 0.56 -5.06	9.30 0.54 -3.86	11.15 0.57 -5.69	13.21 0.55 -7.95	15.62 0.61 -10.09	17.48 0.84 -10.35	20.55 1.41 -8.56	24.82 1.73 -10.51	22.66 1.69 -7.86	21.64 1.74 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.25 1.61 -8.09	26.01 1.62 -9.96	27.20 1.66 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.31 1.98 -8.70	26.20 1.94 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.54 1.89 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.31 1.54 -6.84	18.73 1.20 -6.90
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	14.59 1.00 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.52 -4.15	9.36 0.57 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.28 1.69 -6.48	21.74 1.86 -5.71	22.94 1.93 -6.15	24.50 1.89 -8.07	26.26 1.90 -9.93	27.47 1.96 -10.56	27.47 2.15 -9.15	27.48 2.18 -8.67	26.40 2.17 -7.93	23.82 2.09 -6.11	24.71 2.08 -7.01	24.23 2.05 -6.87	21.49 1.73 -6.82	18.86 1.34 -6.89
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
BROOME_2_LFGE 323671	9.96 0.22 -1.73	7.67 0.14 -2.09	6.60 0.12 -1.57	6.22 0.12 -1.20	6.10 0.10 -1.10	6.12 0.12 -1.29	6.26 0.14 -1.20	8.24 0.20 -1.74	12.54 0.21 -1.75	13.12 0.34 -0.19	13.64 0.35 -0.18	15.40 0.45 -0.77	16.15 0.48 -0.81	16.08 0.51 -1.03	16.40 0.53 -1.44	17.12 0.58 -1.59	18.26 0.68 -1.41	18.25 0.71 -0.91	17.42 0.65 -0.46	16.60 0.61 -0.37	16.45 0.58 -0.26	16.05 0.55 -0.19	14.14 0.43 -0.78	12.29 0.28 -1.38
BROOME___LFGE 323600	9.96 0.22 -1.73	7.67 0.14 -2.09	6.60 0.12 -1.57	6.22 0.12 -1.20	6.10 0.10 -1.10	6.12 0.12 -1.29	6.26 0.14 -1.20	8.24 0.20 -1.74	12.54 0.21 -1.75	13.12 0.34 -0.19	13.64 0.35 -0.18	15.40 0.45 -0.77	16.15 0.48 -0.81	16.08 0.51 -1.03	16.40 0.53 -1.44	17.12 0.58 -1.59	18.26 0.68 -1.41	18.25 0.71 -0.91	17.42 0.65 -0.46	16.60 0.61 -0.37	16.45 0.58 -0.26	16.05 0.55 -0.19	14.14 0.43 -0.78	12.29 0.28 -1.38
BURROWS___LYONSDAL 23803	8.03 0.02 0.00	5.42 -0.01 0.00	4.89 -0.02 0.00	4.88 -0.02 0.00	4.88 -0.01 0.00	4.69 -0.02 0.00	4.91 0.00 0.00	6.30 0.00 0.00	10.56 -0.02 0.00	12.64 0.05 0.00	13.17 0.07 0.00	14.29 0.11 0.00	14.95 0.09 0.00	14.60 0.06 0.00	14.50 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.23 0.06 0.00	16.73 0.10 0.00	16.42 0.11 0.00	15.72 0.09 0.00	15.69 0.08 0.00	15.41 0.11 0.00	12.99 0.05 0.00	10.65 0.02 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	14.66 1.07 -5.59	12.79 0.62 -6.74	10.53 0.57 -5.06	9.30 0.54 -3.86	11.16 0.58 -5.69	13.21 0.55 -7.95	15.62 0.61 -10.09	17.49 0.84 -10.35	20.55 1.41 -8.56	24.82 1.73 -10.51	22.66 1.69 -7.86	21.63 1.73 -5.73	22.83 1.80 -6.17	24.25 1.61 -8.09	25.99 1.60 -9.96	27.19 1.64 -10.60	27.22 1.87 -9.18	27.29 1.96 -8.70	26.18 1.92 -7.95	23.56 1.81 -6.13	24.52 1.87 -7.03	24.15 1.94 -6.90	21.31 1.54 -6.84	18.73 1.20 -6.90
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	14.77 1.17 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	24.95 1.85 -10.51	22.83 1.86 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.47 1.83 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.35 1.81 -10.60	27.37 2.02 -9.18	27.41 2.08 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.28 2.08 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	14.77 1.17 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	24.95 1.85 -10.51	22.83 1.86 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.47 1.83 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.35 1.81 -10.60	27.37 2.02 -9.18	27.41 2.08 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.28 2.08 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
CALPINE_BP_GT1 23823	14.77 1.17 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	24.95 1.85 -10.51	22.83 1.86 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.47 1.83 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.35 1.81 -10.60	27.37 2.02 -9.18	27.41 2.08 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.28 2.08 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
CALSPAN___DRP 24200	9.01 0.12 -0.88	6.61 0.12 -1.06	5.81 0.10 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.04 -0.56	5.46 0.09 -0.65	5.68 0.15 -0.61	7.32 0.14 -0.88	11.28 -0.18 -0.89	12.57 -0.03 0.00	13.12 0.01 0.00	21.21 0.21 -6.83	22.23 0.21 -7.16	23.87 0.33 -8.99	27.91 0.43 -13.05	29.99 0.51 -14.53	29.79 0.69 -12.92	25.10 0.77 -7.70	27.37 0.54 -10.52	25.09 0.48 -8.98	18.89 0.42 -2.86	15.73 0.43 0.00	13.55 0.28 -0.33	11.44 0.14 -0.67
CANDIGU_WT_PWR 323617	9.40 0.22 -1.17	7.01 0.16 -1.42	6.10 0.13 -1.06	5.84 0.13 -0.81	5.74 0.10 -0.75	5.71 0.13 -0.87	5.91 0.18 -0.82	7.70 0.22 -1.18	11.85 0.08 -1.19	12.83 0.24 0.00	13.38 0.28 0.00	17.00 0.44 -2.38	17.81 0.45 -2.50	18.22 0.54 -3.14	19.59 0.61 -4.56	20.71 0.69 -5.08	21.54 0.86 -4.51	20.16 0.88 -2.65	14.65 0.70 2.36	14.28 0.64 1.98	15.52 0.56 0.65	15.86 0.55 0.00	13.76 0.39 -0.44	11.72 0.21 -0.88
CARR STREET_E__SYR 24060	8.45 0.00 -0.44	5.95 -0.02 -0.54	5.29 -0.02 -0.40	5.18 -0.02 -0.31	5.15 -0.03 -0.28	5.02 -0.02 -0.33	5.22 -0.01 -0.31	6.75 0.01 -0.45	10.97 -0.06 -0.45	12.58 -0.01 0.00	13.11 0.00 0.00	14.23 0.06 0.00	14.89 0.03 0.00	14.62 0.07 0.00	14.50 0.07 0.00	15.02 0.08 0.00	16.28 0.11 0.00	16.76 0.13 0.00	16.42 0.11 0.00	15.72 0.09 0.00	15.68 0.06 0.00	15.37 0.06 0.00	13.14 0.04 -0.17	10.96 0.00 -0.33
CARTHAGE___PAPER 23857	8.05 -0.14 -0.17	5.52 -0.12 -0.21	4.94 -0.12 -0.16	4.90 -0.12 -0.12	4.89 -0.11 -0.11	4.72 -0.12 -0.13	4.93 -0.10 -0.12	6.35 -0.13 -0.17	10.45 -0.22 -0.09	12.40 -0.19 0.00	12.91 -0.20 0.00	14.02 -0.16 0.00	14.65 -0.21 0.00	14.28 -0.26 0.00	14.20 -0.23 0.00	14.66 -0.28 0.00	15.88 -0.29 0.00	16.38 -0.25 0.00	16.08 -0.23 0.00	15.37 -0.25 0.00	15.38 -0.23 0.00	15.14 -0.17 0.00	12.80 -0.19 -0.06	10.59 -0.17 -0.13
CE_DUNWOOD___DRP 24194	14.54 0.97 -5.56	12.76 0.62 -6.70	10.49 0.55 -5.03	9.27 0.53 -3.84	8.97 0.53 -3.54	9.36 0.51 -4.13	9.33 0.55 -3.86	12.62 0.74 -5.58	19.96 1.27 -8.11	20.77 1.56 -6.61	21.05 1.63 -6.32	21.53 1.79 -5.57	22.72 1.86 -6.00	24.25 1.83 -7.87	25.96 1.85 -9.69	27.17 1.91 -10.30	27.18 2.09 -8.92	27.20 2.11 -8.46	26.13 2.09 -7.73	23.60 2.02 -5.96	24.47 2.02 -6.84	23.99 1.98 -6.71	21.29 1.66 -6.70	18.71 1.28 -6.81
CE_MILLWOOD___DRP 24193	14.48 0.95 -5.52	12.71 0.61 -6.66	10.44 0.54 -5.00	9.24 0.52 -3.81	8.93 0.52 -3.52	9.32 0.50 -4.11	9.29 0.54 -3.83	12.57 0.72 -5.54	19.86 1.25 -8.04	20.56 1.54 -6.43	20.85 1.60 -6.14	21.33 1.74 -5.41	22.52 1.83 -5.83	24.00 1.80 -7.65	25.66 1.82 -9.42	26.85 1.88 -10.02	26.90 2.05 -8.68	26.93 2.08 -8.22	25.88 2.05 -7.52	23.40 1.98 -5.79	24.25 1.98 -6.65	23.77 1.94 -6.52	21.12 1.63 -6.55	18.59 1.25 -6.70
CE_NYC2_DRP 24202	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.12 1.39 -8.16	23.25 1.71 -8.95	22.54 1.77 -7.67	23.83 1.94 -7.71	24.78 2.04 -7.89	24.69 1.99 -8.16	27.34 2.00 -10.91	28.28 2.06 -11.26	28.27 2.25 -9.85	28.03 2.28 -9.12	26.68 2.27 -8.11	24.54 2.19 -6.73	25.08 2.19 -7.28	24.61 2.14 -7.16	21.82 1.81 -7.08	18.93 1.40 -6.90
CE_NYC_DRP 24195	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.04 1.67 -6.78	21.31 1.73 -6.48	21.78 1.90 -5.71	22.99 1.98 -6.15	24.56 1.95 -8.07	26.31 1.95 -9.93	27.51 2.00 -10.56	27.52 2.20 -9.15	27.53 2.23 -8.67	26.45 2.22 -7.93	23.87 2.14 -6.11	24.75 2.12 -7.01	24.28 2.10 -6.87	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
CHAFFEE___LFGE 323603	9.09 0.17 -0.91	6.69 0.15 -1.10	5.86 0.13 -0.82	5.65 0.12 -0.63	5.55 0.07 -0.58	5.51 0.12 -0.68	5.74 0.19 -0.63	7.40 0.19 -0.91	11.42 -0.07 -0.92	12.69 0.10 0.00	13.27 0.16 0.00	20.80 0.35 -6.27	21.79 0.36 -6.57	23.28 0.48 -8.26	26.98 0.58 -11.98	28.95 0.66 -13.34	28.89 0.86 -11.87	24.65 0.95 -7.07	26.66 0.68 -9.67	24.50 0.63 -8.26	18.80 0.56 -2.62	15.86 0.55 0.00	13.66 0.39 -0.34	11.53 0.21 -0.69
CHATEAUG_WT_PWR 323614	7.63 -0.38 0.00	5.22 -0.22 0.00	4.72 -0.19 0.00	4.73 -0.18 0.00	4.73 -0.17 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.72 -0.20 0.00	6.05 -0.25 0.00	10.19 -0.39 0.00	12.06 -0.53 0.00	12.52 -0.59 0.00	13.44 -0.74 0.00	14.13 -0.73 0.00	13.77 -0.77 0.00	13.62 -0.81 0.00	14.11 -0.84 0.00	15.21 -0.95 0.00	15.68 -0.95 0.00	15.33 -0.98 0.00	14.65 -0.97 0.00	14.73 -0.89 0.00	14.40 -0.90 0.00	12.13 -0.80 0.00	10.06 -0.57 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	7.61 -0.40 0.00	5.20 -0.23 0.00	4.71 -0.20 0.00	4.71 -0.19 0.00	4.71 -0.18 0.00	4.50 -0.21 0.00	4.70 -0.22 0.00	6.03 -0.27 0.00	10.15 -0.42 0.00	12.03 -0.57 0.00	12.48 -0.63 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.09 -0.77 0.00	13.71 -0.83 0.00	13.56 -0.87 0.00	14.07 -0.88 0.00	15.15 -1.02 0.00	15.63 -1.00 0.00	15.26 -1.04 0.00	14.59 -1.03 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.36 -0.95 0.00	12.09 -0.84 0.00	10.03 -0.61 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	9.17 0.26 -0.90	6.73 0.21 -1.09	5.90 0.18 -0.81	5.70 0.18 -0.62	5.58 0.12 -0.57	5.54 0.16 -0.67	5.79 0.25 -0.63	7.46 0.26 -0.90	11.53 0.04 -0.91	12.86 0.26 0.00	13.42 0.31 0.00	21.65 0.54 -6.94	22.69 0.55 -7.28	24.35 0.67 -9.14	28.46 0.76 -13.27	30.57 0.85 -14.77	30.39 1.08 -13.14	25.62 1.16 -7.83	28.25 0.93 -11.01	25.89 0.87 -9.40	19.42 0.81 -2.99	16.10 0.80 0.00	13.84 0.57 -0.34	11.64 0.33 -0.68
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	14.89 0.90 -5.97	13.23 0.59 -7.20	10.83 0.52 -5.41	9.53 0.51 -4.13	9.20 0.50 -3.80	9.63 0.48 -4.44	9.58 0.52 -4.14	12.98 0.69 -6.00	19.09 1.17 -7.34	20.67 1.46 -6.62	20.96 1.53 -6.32	21.42 1.67 -5.57	22.63 1.77 -6.00	24.16 1.74 -7.88	25.87 1.75 -9.70	27.09 1.82 -10.31	27.09 1.99 -8.93	27.11 2.01 -8.47	26.02 1.97 -7.74	23.51 1.92 -5.96	24.38 1.92 -6.85	23.90 1.88 -6.71	21.34 1.55 -6.86	18.95 1.20 -7.12

CH_MISC_IPPS 23765	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04
CH_RES_BVR_FALLS 23983	7.61 -0.14 0.26	5.03 -0.09 0.31	4.58 -0.09 0.24	4.62 -0.10 0.18	4.62 -0.10 0.17	4.41 -0.11 0.19	4.63 -0.11 0.18	5.90 -0.14 0.26	10.23 -0.21 0.14	12.34 -0.25 0.00	12.85 -0.26 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.56 -0.30 0.00	14.22 -0.32 0.00	14.10 -0.33 0.00	14.59 -0.36 0.00	15.77 -0.40 0.00	16.20 -0.43 0.00	15.87 -0.44 0.00	15.18 -0.44 0.00	15.16 -0.45 0.00	14.85 -0.46 0.00	12.42 -0.41 0.10	10.12 -0.32 0.20
CH_RES_NIAGARA 23895	8.68 -0.14 -0.81	6.36 -0.05 -0.98	5.61 -0.03 -0.73	5.42 -0.04 -0.56	5.32 -0.09 -0.52	5.28 -0.04 -0.60	5.47 -0.01 -0.56	7.00 -0.11 -0.81	10.72 -0.68 -0.82	11.96 -0.63 0.00	12.47 -0.64 0.00	18.71 -0.51 -5.05	19.62 -0.53 -5.29	20.79 -0.41 -6.65	23.77 -0.30 -9.65	25.41 -0.28 -10.75	25.57 -0.16 -9.56	22.24 -0.10 -5.71	19.47 -0.31 -3.47	18.28 -0.33 -2.99	16.16 -0.39 -0.93	14.95 -0.35 0.00	12.93 -0.31 -0.31	10.99 -0.26 -0.62
CH_RES_SYRACUSE 23985	8.54 0.02 -0.51	6.05 -0.01 -0.62	5.36 -0.01 -0.46	5.25 -0.01 -0.35	5.20 -0.02 -0.33	5.08 -0.01 -0.38	5.27 0.00 -0.36	6.83 0.02 -0.52	11.07 -0.03 -0.52	12.62 0.03 0.00	13.15 0.04 0.00	14.26 0.09 0.00	14.94 0.07 0.00	14.64 0.10 0.00	14.53 0.10 0.00	15.07 0.12 0.00	16.31 0.15 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.19 0.06 -0.19	11.04 0.02 -0.38
CLINTON_WT_PWR 323605	7.63 -0.38 0.00	5.22 -0.22 0.00	4.72 -0.19 0.00	4.73 -0.18 0.00	4.73 -0.17 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.72 -0.20 0.00	6.05 -0.25 0.00	10.19 -0.39 0.00	12.06 -0.53 0.00	12.52 -0.59 0.00	13.44 -0.74 0.00	14.13 -0.73 0.00	13.77 -0.77 0.00	13.62 -0.81 0.00	14.11 -0.84 0.00	15.21 -0.95 0.00	15.68 -0.95 0.00	15.33 -0.98 0.00	14.65 -0.97 0.00	14.73 -0.89 0.00	14.40 -0.90 0.00	12.13 -0.80 0.00	10.06 -0.57 0.00
CLINTON___LFGE 323618	7.63 -0.38 0.00	5.23 -0.20 0.00	4.74 -0.17 0.00	4.74 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.73 -0.19 0.00	6.07 -0.23 0.00	10.21 -0.37 0.00	12.11 -0.48 0.00	12.58 -0.52 0.00	13.47 -0.71 0.00	14.21 -0.65 0.00	13.82 -0.73 0.00	13.65 -0.78 0.00	14.17 -0.78 0.00	15.25 -0.92 0.00	15.75 -0.88 0.00	15.35 -0.96 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.80 -0.81 0.00	14.46 -0.84 0.00	12.16 -0.78 0.00	10.07 -0.56 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	15.87 0.39 -7.46	14.73 0.29 -9.00	11.93 0.27 -6.76	10.33 0.27 -5.16	9.91 0.27 -4.75	10.53 0.26 -5.55	10.38 0.29 -5.18	14.13 0.33 -7.50	14.43 0.59 -3.26	13.42 0.83 0.00	13.95 0.84 0.00	15.08 0.91 0.00	15.80 0.94 0.00	15.44 0.90 0.00	15.34 0.91 0.00	15.88 0.93 0.00	17.19 1.02 0.00	17.63 1.00 0.00	17.37 1.06 0.00	16.70 1.08 0.00	16.68 1.06 0.00	16.36 1.06 0.00	16.56 0.83 -2.79	16.78 0.51 -5.63
CORNELL___ 23752	9.21 0.15 -1.04	6.77 0.08 -1.26	5.91 0.06 -0.94	5.68 0.06 -0.72	5.61 0.05 -0.66	5.54 0.06 -0.78	5.72 0.08 -0.72	7.49 0.14 -1.05	11.77 0.14 -1.05	12.87 0.28 0.00	13.40 0.29 0.00	15.05 0.40 -0.48	15.75 0.39 -0.50	15.60 0.42 -0.63	15.79 0.45 -0.92	16.45 0.48 -1.02	17.64 0.57 -0.91	17.71 0.58 -0.49	16.71 0.54 0.13	16.00 0.48 0.11	16.02 0.44 0.04	15.73 0.43 0.00	13.62 0.30 -0.39	11.59 0.18 -0.78
COXSACKIE___GT 23611	14.76 0.70 -6.06	13.21 0.47 -7.31	10.81 0.42 -5.48	9.50 0.42 -4.18	9.16 0.41 -3.86	9.59 0.38 -4.50	9.51 0.39 -4.20	12.88 0.50 -6.08	17.69 0.84 -6.28	19.13 1.09 -5.45	19.49 1.18 -5.20	20.02 1.26 -4.59	21.17 1.37 -4.94	22.38 1.35 -6.48	23.77 1.36 -7.98	24.90 1.47 -8.49	25.12 1.60 -7.35	25.22 1.61 -6.97	24.21 1.53 -6.37	22.05 1.51 -4.91	22.78 1.53 -5.64	22.33 1.50 -5.53	20.22 1.22 -6.07	18.29 0.94 -6.72
CRESCENT___HYD 24018	15.87 0.39 -7.46	14.73 0.29 -9.00	11.93 0.27 -6.76	10.33 0.27 -5.16	9.91 0.27 -4.75	10.53 0.26 -5.55	10.38 0.29 -5.18	14.13 0.33 -7.50	14.43 0.59 -3.26	13.42 0.83 0.00	13.95 0.84 0.00	15.08 0.91 0.00	15.80 0.94 0.00	15.44 0.90 0.00	15.34 0.91 0.00	15.88 0.93 0.00	17.19 1.02 0.00	17.63 1.00 0.00	17.37 1.06 0.00	16.70 1.08 0.00	16.68 1.06 0.00	16.36 1.06 0.00	16.56 0.83 -2.79	16.78 0.51 -5.63
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	8.54 0.02 -0.51	6.05 -0.01 -0.62	5.36 -0.01 -0.46	5.25 -0.01 -0.35	5.20 -0.02 -0.33	5.08 -0.01 -0.38	5.27 0.00 -0.36	6.83 0.02 -0.52	11.07 -0.03 -0.52	12.62 0.03 0.00	13.15 0.04 0.00	14.26 0.09 0.00	14.94 0.07 0.00	14.64 0.10 0.00	14.53 0.10 0.00	15.07 0.12 0.00	16.31 0.15 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.19 0.06 -0.19	11.04 0.02 -0.38
DANC___LFGE 323619	8.09 -0.12 -0.20	5.56 -0.11 -0.24	4.97 -0.12 -0.18	4.93 -0.11 -0.14	4.91 -0.11 -0.13	4.75 -0.11 -0.15	4.96 -0.09 -0.14	6.39 -0.11 -0.20	10.49 -0.20 -0.11	12.45 -0.14 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.73 -0.13 0.00	14.37 -0.17 0.00	14.28 -0.14 0.00	14.75 -0.19 0.00	15.98 -0.19 0.00	16.48 -0.15 0.00	16.19 -0.11 0.00	15.48 -0.14 0.00	15.48 -0.14 0.00	15.23 -0.08 0.00	12.88 -0.13 -0.07	10.64 -0.14 -0.15
DANSKAMMER___1 23586	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04
DANSKAMMER___2 23589	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04
DANSKAMMER___3 23590	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04

DANSKAMMER___4 23591	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04
DANSKAMMER___DIESEL 23592	14.69 0.96 -5.72	12.96 0.62 -6.90	10.64 0.55 -5.18	9.39 0.54 -3.95	9.07 0.53 -3.64	9.47 0.51 -4.26	9.44 0.55 -3.97	12.78 0.73 -5.75	19.37 1.24 -7.55	21.01 1.54 -6.89	21.31 1.63 -6.58	21.75 1.77 -5.80	22.98 1.87 -6.24	24.60 1.86 -8.19	26.39 1.87 -10.09	27.65 1.97 -10.73	27.60 2.13 -9.29	27.60 2.16 -8.81	26.46 2.10 -8.05	23.87 2.05 -6.20	24.78 2.05 -7.12	24.29 2.00 -6.98	21.53 1.64 -6.95	18.94 1.28 -7.04
DASHVILLE___HYD 23610	14.49 0.90 -5.57	12.74 0.59 -6.72	10.47 0.52 -5.04	9.25 0.50 -3.85	8.93 0.49 -3.55	9.32 0.47 -4.14	9.29 0.50 -3.87	12.56 0.67 -5.59	18.54 1.12 -6.84	20.22 1.40 -6.23	20.53 1.47 -5.95	21.02 1.60 -5.24	22.22 1.71 -5.65	23.64 1.69 -7.41	25.25 1.70 -9.12	26.44 1.79 -9.70	26.53 1.96 -8.40	26.56 1.96 -7.97	25.51 1.92 -7.28	23.09 1.86 -5.61	23.92 1.86 -6.44	23.46 1.84 -6.32	20.89 1.53 -6.43	18.48 1.19 -6.66
DELAWARE___LFGE 323621	10.68 0.40 -2.27	8.44 0.26 -2.74	7.19 0.23 -2.06	6.69 0.22 -1.57	6.55 0.22 -1.45	6.62 0.21 -1.69	6.74 0.25 -1.58	8.91 0.32 -2.29	13.40 0.51 -2.32	13.54 0.68 -0.26	14.07 0.71 -0.25	15.50 0.81 -0.52	16.24 0.83 -0.55	16.08 0.83 -0.71	16.23 0.85 -0.96	16.88 0.88 -1.04	18.06 0.97 -0.92	18.29 1.00 -0.66	17.71 0.98 -0.42	16.90 0.94 -0.34	16.84 0.92 -0.30	16.49 0.92 -0.27	14.69 0.72 -1.03	12.97 0.52 -1.82
DOGLEVILLE___HYD 23807	8.29 0.40 0.12	5.55 0.26 0.15	5.03 0.23 0.11	5.04 0.23 0.08	5.03 0.22 0.08	4.83 0.21 0.09	5.07 0.24 0.08	6.48 0.30 0.12	11.01 0.50 0.07	13.22 0.63 0.00	13.78 0.67 0.00	14.87 0.69 0.00	15.57 0.71 0.00	15.23 0.68 0.00	15.11 0.68 0.00	15.62 0.67 0.00	16.91 0.74 0.00	17.38 0.75 0.00	17.06 0.75 0.00	16.34 0.72 0.00	16.30 0.69 0.00	16.03 0.72 0.00	13.46 0.57 0.05	10.95 0.41 0.09
DUNKIRK___1 23563	9.13 0.22 -0.89	6.70 0.18 -1.08	5.88 0.16 -0.81	5.68 0.16 -0.62	5.56 0.10 -0.57	5.52 0.15 -0.67	5.76 0.23 -0.62	7.43 0.23 -0.90	11.48 0.00 -0.90	12.79 0.20 0.00	13.36 0.25 0.00	21.72 0.47 -7.08	22.76 0.48 -7.43	24.47 0.60 -9.33	28.64 0.68 -13.53	30.78 0.76 -15.07	30.56 0.99 -13.41	25.70 1.08 -7.98	28.38 0.83 -11.24	26.00 0.78 -9.60	19.39 0.72 -3.05	16.01 0.70 0.00	13.77 0.50 -0.34	11.59 0.28 -0.68
DUNKIRK___2 23564	9.13 0.22 -0.89	6.70 0.18 -1.08	5.88 0.16 -0.81	5.68 0.16 -0.62	5.56 0.10 -0.57	5.52 0.15 -0.67	5.76 0.23 -0.62	7.43 0.23 -0.90	11.48 0.00 -0.90	12.79 0.20 0.00	13.36 0.25 0.00	21.72 0.47 -7.08	22.76 0.48 -7.43	24.47 0.60 -9.33	28.64 0.68 -13.53	30.78 0.76 -15.07	30.56 0.99 -13.41	25.70 1.08 -7.98	28.38 0.83 -11.24	26.00 0.78 -9.60	19.39 0.72 -3.05	16.01 0.70 0.00	13.77 0.50 -0.34	11.59 0.28 -0.68
DUNKIRK___3 23565	9.08 0.19 -0.88	6.66 0.16 -1.06	5.85 0.14 -0.80	5.65 0.14 -0.61	5.54 0.08 -0.56	5.49 0.13 -0.66	5.73 0.20 -0.61	7.39 0.20 -0.89	11.40 -0.06 -0.89	12.72 0.13 0.00	13.28 0.17 0.00	22.03 0.37 -7.49	23.10 0.39 -7.86	24.90 0.49 -9.87	29.34 0.59 -14.32	31.57 0.67 -15.95	31.24 0.89 -14.18	26.04 0.96 -8.44	29.05 0.73 -12.00	26.54 0.67 -10.25	19.48 0.61 -3.26	15.92 0.61 0.00	13.69 0.43 -0.33	11.53 0.23 -0.67
DUNKIRK___4 23566	9.08 0.19 -0.88	6.66 0.16 -1.06	5.85 0.14 -0.80	5.65 0.14 -0.61	5.54 0.08 -0.56	5.49 0.13 -0.66	5.73 0.20 -0.61	7.39 0.20 -0.89	11.40 -0.06 -0.89	12.72 0.13 0.00	13.28 0.17 0.00	22.03 0.37 -7.49	23.10 0.39 -7.86	24.90 0.49 -9.87	29.34 0.59 -14.32	31.57 0.67 -15.95	31.24 0.89 -14.18	26.04 0.96 -8.44	29.05 0.73 -12.00	26.54 0.67 -10.25	19.48 0.61 -3.26	15.92 0.61 0.00	13.69 0.43 -0.33	11.53 0.23 -0.67
EAST HAMPTON___GT 23717	15.05 1.46 -5.59	13.04 0.87 -6.74	10.77 0.80 -5.06	9.53 0.77 -3.86	11.36 0.78 -5.69	13.40 0.74 -7.95	15.85 0.85 -10.09	17.82 1.17 -10.35	21.13 1.99 -8.56	25.59 2.49 -10.51	23.57 2.60 -7.86	22.62 2.72 -5.73	23.93 2.90 -6.17	25.30 2.66 -8.09	27.07 2.68 -9.96	28.40 2.86 -10.60	28.55 3.20 -9.18	28.69 3.36 -8.70	27.50 3.25 -7.95	24.75 3.00 -6.13	25.70 3.05 -7.03	25.30 3.09 -6.90	22.13 2.35 -6.84	19.36 1.83 -6.90
EAST RIVER___6 23660	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.96 1.95 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.43 2.20 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
EAST RIVER___7 23524	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.96 1.95 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.43 2.20 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	15.05 1.46 -5.59	13.04 0.87 -6.74	10.77 0.80 -5.06	9.53 0.77 -3.86	11.36 0.78 -5.69	13.41 0.74 -7.95	15.85 0.85 -10.09	17.82 1.17 -10.35	21.13 1.99 -8.56	25.60 2.51 -10.51	23.57 2.60 -7.86	22.62 2.72 -5.73	23.94 2.91 -6.17	25.30 2.66 -8.09	27.09 2.70 -9.96	28.40 2.86 -10.60	28.55 3.20 -9.18	28.69 3.36 -8.70	27.50 3.25 -7.95	24.75 3.00 -6.13	25.70 3.05 -7.03	25.31 3.11 -6.90	22.14 2.37 -6.84	19.36 1.83 -6.90
EAST_RIVER___1 323558	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.04 1.67 -6.78	21.31 1.73 -6.48	21.78 1.90 -5.71	22.99 1.98 -6.15	24.56 1.95 -8.07	26.31 1.95 -9.93	27.51 2.00 -10.56	27.52 2.20 -9.15	27.53 2.23 -8.67	26.45 2.22 -7.93	23.87 2.14 -6.11	24.75 2.12 -7.01	24.28 2.10 -6.87	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
EAST_RIVER___2 323559	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.96 1.95 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.43 2.20 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89

EAST___DELAWARE_HYD 23607	13.27 0.58 -4.68	11.45 0.37 -5.64	9.47 0.32 -4.24	8.45 0.32 -3.23	8.18 0.31 -2.98	8.48 0.29 -3.48	8.48 0.32 -3.25	11.43 0.43 -4.70	17.15 0.71 -5.86	18.21 0.92 -4.70	18.60 1.00 -4.49	19.23 1.09 -3.96	20.30 1.17 -4.26	21.30 1.16 -5.60	22.50 1.18 -6.89	23.54 1.27 -7.33	23.89 1.37 -6.35	24.04 1.40 -6.01	23.14 1.34 -5.50	21.15 1.30 -4.24	21.79 1.31 -4.86	21.36 1.29 -4.77	18.99 1.02 -5.03	16.80 0.79 -5.39
ELEC_TRO_TEK 24086	14.69 1.10 -5.59	12.84 0.67 -6.74	10.56 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.65 0.65 -10.09	17.51 0.86 -10.35	20.60 1.46 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.76 1.86 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.39 1.76 -8.09	26.12 1.73 -9.96	27.34 1.79 -10.60	27.33 1.99 -9.18	27.38 2.05 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.67 1.92 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.39 1.62 -6.84	18.79 1.25 -6.90
ELLENBURG_WT_PWR 323604	7.63 -0.38 0.00	5.22 -0.22 0.00	4.72 -0.19 0.00	4.73 -0.18 0.00	4.73 -0.17 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.72 -0.20 0.00	6.05 -0.25 0.00	10.19 -0.39 0.00	12.06 -0.53 0.00	12.52 -0.59 0.00	13.44 -0.74 0.00	14.13 -0.73 0.00	13.77 -0.77 0.00	13.62 -0.81 0.00	14.11 -0.84 0.00	15.21 -0.95 0.00	15.68 -0.95 0.00	15.33 -0.98 0.00	14.65 -0.97 0.00	14.73 -0.89 0.00	14.40 -0.90 0.00	12.13 -0.80 0.00	10.06 -0.57 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	15.38 0.30 -7.07	14.21 0.25 -8.52	11.55 0.24 -6.40	10.03 0.24 -4.88	9.63 0.23 -4.50	10.19 0.23 -5.25	10.06 0.24 -4.90	13.68 0.29 -7.09	13.50 0.44 -2.48	12.63 0.62 0.58	13.20 0.64 0.55	14.38 0.69 0.49	15.05 0.71 0.53	14.54 0.68 0.69	14.29 0.71 0.85	14.76 0.72 0.90	16.15 0.76 0.78	16.62 0.73 0.74	16.43 0.80 0.68	15.91 0.81 0.52	15.83 0.81 0.60	15.53 0.81 0.59	15.82 0.65 -2.24	16.13 0.39 -5.10
EMPIRE_CC_2 323658	15.38 0.30 -7.07	14.21 0.25 -8.52	11.55 0.24 -6.40	10.03 0.24 -4.88	9.63 0.23 -4.50	10.19 0.23 -5.25	10.06 0.24 -4.90	13.68 0.29 -7.09	13.50 0.44 -2.48	12.63 0.62 0.58	13.20 0.64 0.55	14.38 0.69 0.49	15.05 0.71 0.53	14.54 0.68 0.69	14.29 0.71 0.85	14.76 0.72 0.90	16.15 0.76 0.78	16.62 0.73 0.74	16.43 0.80 0.68	15.91 0.81 0.52	15.83 0.81 0.60	15.53 0.81 0.59	15.82 0.65 -2.24	16.13 0.39 -5.10
ERIE_WT_PWR 323693	9.02 0.13 -0.88	6.62 0.13 -1.06	5.81 0.11 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.05 -0.56	5.46 0.10 -0.65	5.68 0.16 -0.61	7.33 0.14 -0.88	11.29 -0.17 -0.89	12.58 -0.01 0.00	13.13 0.03 0.00	21.23 0.23 -6.83	22.24 0.22 -7.16	23.88 0.35 -8.99	27.92 0.45 -13.05	30.00 0.52 -14.53	29.80 0.71 -12.92	25.13 0.80 -7.70	27.38 0.55 -10.52	25.12 0.51 -8.98	18.92 0.45 -2.86	15.75 0.44 0.00	13.56 0.30 -0.33	11.45 0.15 -0.67
E_CANADA_CAP_HY 24051	17.17 0.24 -8.92	16.36 0.17 -10.76	13.12 0.14 -8.08	11.21 0.14 -6.16	10.71 0.13 -5.68	11.52 0.15 -6.66	11.34 0.21 -6.22	15.53 0.23 -9.00	15.68 0.49 -4.62	13.32 0.73 0.00	13.82 0.71 0.00	14.87 0.69 0.00	15.59 0.73 0.00	15.24 0.70 0.00	15.12 0.69 0.00	15.68 0.73 0.00	16.99 0.82 0.00	17.50 0.86 0.00	17.17 0.86 0.00	16.42 0.80 0.00	16.40 0.78 0.00	16.19 0.89 0.00	16.84 0.57 -3.34	17.69 0.33 -6.73
E_CANADA_MHWK_HY 24050	8.29 0.40 0.12	5.55 0.26 0.15	5.03 0.23 0.11	5.04 0.23 0.08	5.03 0.22 0.08	4.83 0.21 0.09	5.07 0.24 0.08	6.48 0.30 0.12	11.01 0.50 0.07	13.22 0.63 0.00	13.78 0.67 0.00	14.87 0.69 0.00	15.57 0.71 0.00	15.23 0.68 0.00	15.11 0.68 0.00	15.62 0.67 0.00	16.91 0.74 0.00	17.38 0.75 0.00	17.06 0.75 0.00	16.34 0.72 0.00	16.30 0.69 0.00	16.03 0.72 0.00	13.46 0.57 0.05	10.95 0.41 0.09
E_FISHKILL___LBMP 23776	14.73 0.90 -5.82	13.04 0.58 -7.03	10.69 0.51 -5.27	9.42 0.49 -4.02	9.10 0.49 -3.71	9.52 0.48 -4.33	9.48 0.52 -4.04	12.84 0.69 -5.85	20.38 1.17 -8.63	22.40 1.45 -8.36	22.60 1.51 -7.99	22.86 1.64 -7.04	24.17 1.72 -7.58	26.20 1.70 -9.95	28.40 1.72 -12.25	29.76 1.78 -13.03	29.39 1.94 -11.29	29.28 1.95 -10.70	28.03 1.94 -9.78	25.03 1.87 -7.54	26.14 1.87 -8.65	25.62 1.84 -8.48	22.49 1.54 -8.02	19.51 1.18 -7.70
FAR ROCKAWAY___4 23548	14.84 1.24 -5.59	12.94 0.77 -6.74	10.65 0.69 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.29 0.71 -5.69	13.34 0.68 -7.95	15.74 0.73 -10.09	17.62 0.98 -10.35	20.79 1.65 -8.56	25.10 2.00 -10.51	23.03 2.06 -7.86	22.06 2.15 -5.73	23.26 2.23 -6.17	24.72 2.08 -8.09	26.45 2.06 -9.96	27.70 2.15 -10.60	27.72 2.38 -9.18	27.78 2.45 -8.70	26.62 2.36 -7.95	24.00 2.25 -6.13	24.93 2.28 -7.03	24.53 2.33 -6.90	21.66 1.89 -6.84	19.00 1.47 -6.90
FARRAGUT___LBMP 323566	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
FENNER___WINDPWR 24204	8.46 0.14 -0.31	5.88 0.07 -0.38	5.24 0.05 -0.28	5.17 0.05 -0.22	5.14 0.05 -0.20	5.00 0.05 -0.23	5.21 0.07 -0.22	6.72 0.11 -0.32	11.03 0.13 -0.33	12.83 0.24 0.00	13.37 0.26 0.00	14.51 0.34 0.00	15.20 0.34 0.00	14.88 0.33 0.00	14.79 0.36 0.00	15.31 0.36 0.00	16.59 0.42 0.00	17.10 0.47 0.00	16.75 0.44 0.00	16.03 0.41 0.00	15.99 0.37 0.00	15.67 0.37 0.00	13.32 0.27 -0.12	11.04 0.17 -0.23
FIBERTEK___ENERGY 23856	8.54 0.02 -0.51	6.05 -0.01 -0.62	5.36 -0.01 -0.46	5.25 -0.01 -0.35	5.20 -0.02 -0.33	5.08 -0.01 -0.38	5.27 0.00 -0.36	6.83 0.02 -0.52	11.07 -0.03 -0.52	12.62 0.03 0.00	13.15 0.04 0.00	14.26 0.09 0.00	14.94 0.07 0.00	14.64 0.10 0.00	14.53 0.10 0.00	15.07 0.12 0.00	16.31 0.15 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.19 0.06 -0.19	11.04 0.02 -0.38
FITZPATRICK___ 23598	8.17 -0.16 -0.32	5.70 -0.12 -0.38	5.09 -0.11 -0.29	5.01 -0.11 -0.22	4.98 -0.12 -0.20	4.84 -0.10 -0.24	5.03 -0.10 -0.22	6.49 -0.13 -0.32	10.63 -0.26 -0.32	12.31 -0.28 0.00	12.82 -0.29 0.00	13.88 -0.30 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.25 -0.29 0.00	14.12 -0.30 0.00	14.63 -0.31 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.96 -0.34 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.79 -0.26 -0.12	10.66 -0.21 -0.24
FORT ORANGE___ 23900	15.55 0.46 -7.08	14.30 0.33 -8.54	11.61 0.29 -6.41	10.08 0.29 -4.89	9.69 0.29 -4.51	10.24 0.28 -5.25	10.06 0.25 -4.90	13.69 0.30 -7.09	14.71 0.52 -3.62	14.16 0.70 -0.87	14.67 0.73 -0.83	15.70 0.79 -0.73	16.48 0.83 -0.79	16.39 0.81 -1.03	16.52 0.82 -1.27	17.15 0.85 -1.35	18.26 0.92 -1.17	18.66 0.91 -1.11	18.25 0.93 -1.01	17.34 0.94 -0.78	17.45 0.94 -0.90	17.12 0.93 -0.88	17.07 0.88 -3.26	16.93 0.61 -5.69

FORT_DRUM_COGEN 23780	8.08 -0.13 -0.19	5.55 -0.12 -0.23	4.96 -0.12 -0.18	4.91 -0.12 -0.13	4.90 -0.11 -0.12	4.74 -0.11 -0.14	4.95 -0.10 -0.14	6.38 -0.11 -0.20	10.47 -0.21 -0.11	12.43 -0.16 0.00	12.95 -0.16 0.00	14.08 -0.10 0.00	14.71 -0.15 0.00	14.34 -0.20 0.00	14.26 -0.17 0.00	14.72 -0.22 0.00	15.94 -0.23 0.00	16.47 -0.17 0.00	16.16 -0.15 0.00	15.45 -0.17 0.00	15.44 -0.17 0.00	15.20 -0.11 0.00	12.85 -0.15 -0.07	10.63 -0.15 -0.15
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	14.84 1.24 -5.59	12.94 0.77 -6.74	10.65 0.69 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.29 0.71 -5.69	13.34 0.68 -7.95	15.74 0.73 -10.09	17.62 0.98 -10.35	20.79 1.65 -8.56	25.10 2.00 -10.51	23.03 2.06 -7.86	22.06 2.15 -5.73	23.26 2.23 -6.17	24.72 2.08 -8.09	26.45 2.06 -9.96	27.70 2.15 -10.60	27.72 2.38 -9.18	27.78 2.45 -8.70	26.62 2.36 -7.95	24.00 2.25 -6.13	24.93 2.28 -7.03	24.53 2.33 -6.90	21.66 1.89 -6.84	19.00 1.47 -6.90
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	14.84 1.24 -5.59	12.94 0.77 -6.74	10.65 0.69 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.29 0.71 -5.69	13.34 0.68 -7.95	15.74 0.73 -10.09	17.62 0.98 -10.35	20.79 1.65 -8.56	25.10 2.00 -10.51	23.03 2.06 -7.86	22.06 2.15 -5.73	23.26 2.23 -6.17	24.72 2.08 -8.09	26.45 2.06 -9.96	27.70 2.15 -10.60	27.72 2.38 -9.18	27.78 2.45 -8.70	26.62 2.36 -7.95	24.00 2.25 -6.13	24.93 2.28 -7.03	24.53 2.33 -6.90	21.66 1.89 -6.84	19.00 1.47 -6.90
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	7.52 -0.49 0.00	5.16 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.68 -0.23 0.00	4.68 -0.21 0.00	4.45 -0.26 0.00	4.66 -0.26 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.06 -0.52 0.00	11.91 -0.68 0.00	12.36 -0.75 0.00	13.23 -0.95 0.00	13.94 -0.92 0.00	13.54 -1.00 0.00	13.38 -1.05 0.00	13.87 -1.08 0.00	14.94 -1.23 0.00	15.45 -1.18 0.00	15.05 -1.26 0.00	14.40 -1.22 0.00	14.54 -1.08 0.00	14.23 -1.07 0.00	11.99 -0.94 0.00	9.97 -0.66 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	14.77 1.18 -5.59	12.89 0.72 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.25 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	24.97 1.88 -10.51	22.86 1.89 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.05 2.02 -6.17	24.51 1.88 -8.09	26.22 1.83 -9.96	27.46 1.91 -10.60	27.46 2.12 -9.18	27.51 2.18 -8.70	26.38 2.12 -7.95	23.78 2.03 -6.13	24.73 2.08 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
FREEPORT___CT2 23818	14.77 1.18 -5.59	12.89 0.72 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.25 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	24.97 1.88 -10.51	22.86 1.89 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.05 2.02 -6.17	24.51 1.88 -8.09	26.22 1.83 -9.96	27.46 1.91 -10.60	27.46 2.12 -9.18	27.51 2.18 -8.70	26.38 2.12 -7.95	23.78 2.03 -6.13	24.73 2.08 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
FULTON COGEN____ 23766	8.35 -0.06 -0.40	5.86 -0.06 -0.49	5.22 -0.06 -0.37	5.12 -0.06 -0.28	5.09 -0.06 -0.26	4.95 -0.06 -0.30	5.15 -0.05 -0.28	6.66 -0.04 -0.41	10.85 -0.14 -0.41	12.48 -0.11 0.00	13.00 -0.11 0.00	14.09 -0.08 0.00	14.76 -0.10 0.00	14.47 -0.07 0.00	14.36 -0.07 0.00	14.87 -0.07 0.00	16.10 -0.06 0.00	16.60 -0.03 0.00	16.24 -0.06 0.00	15.56 -0.06 0.00	15.52 -0.09 0.00	15.21 -0.09 0.00	13.02 -0.06 -0.15	10.86 -0.07 -0.30
FULTON___LFGE 323630	17.10 0.60 -8.49	16.11 0.43 -10.24	12.96 0.37 -7.69	11.15 0.38 -5.86	10.66 0.36 -5.41	11.43 0.38 -6.34	11.33 0.49 -5.92	15.41 0.54 -8.57	15.88 1.09 -4.21	14.11 1.52 0.00	14.64 1.53 0.00	15.76 1.59 0.00	16.55 1.69 0.00	16.17 1.63 0.00	16.03 1.60 0.00	16.64 1.69 0.00	18.00 1.83 0.00	18.54 1.91 0.00	18.18 1.87 0.00	17.40 1.78 0.00	17.38 1.76 0.00	17.13 1.82 0.00	17.35 1.24 -3.18	17.86 0.83 -6.40
G.F.CEMENT___DRP 24184	16.05 0.48 -7.56	14.90 0.35 -9.12	12.07 0.32 -6.85	10.46 0.34 -5.22	10.03 0.32 -4.82	10.68 0.32 -5.64	10.57 0.39 -5.26	14.36 0.45 -7.62	14.72 0.84 -3.30	13.75 1.16 0.00	14.22 1.11 0.00	15.37 1.19 0.00	16.09 1.23 0.00	15.65 1.10 0.00	15.54 1.11 0.00	16.08 1.14 0.00	17.49 1.33 0.00	17.96 1.33 0.00	17.79 1.48 0.00	17.09 1.47 0.00	17.07 1.45 0.00	16.74 1.44 0.00	16.78 1.02 -2.83	16.96 0.63 -5.70
GARDENVILLE___LBMP 24039	8.99 0.10 -0.87	6.59 0.10 -1.05	5.79 0.09 -0.79	5.59 0.09 -0.60	5.48 0.03 -0.56	5.44 0.08 -0.65	5.67 0.14 -0.61	7.30 0.12 -0.88	11.25 -0.21 -0.88	12.53 -0.06 0.00	13.08 -0.03 0.00	22.04 0.16 -7.71	23.09 0.15 -8.08	24.97 0.28 -10.15	29.54 0.37 -14.73	31.81 0.45 -16.41	31.39 0.63 -14.60	26.04 0.71 -8.69	29.57 0.47 -12.79	26.97 0.44 -10.91	19.46 0.37 -3.47	15.67 0.37 0.00	13.51 0.25 -0.33	11.40 0.11 -0.66
GENERAL___MILLS 23808	9.01 0.12 -0.88	6.61 0.12 -1.06	5.81 0.10 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.04 -0.56	5.46 0.09 -0.65	5.68 0.15 -0.61	7.32 0.14 -0.88	11.28 -0.18 -0.89	12.57 -0.03 0.00	13.12 0.01 0.00	21.21 0.21 -6.83	22.23 0.21 -7.16	23.87 0.33 -8.99	27.91 0.43 -13.05	29.99 0.51 -14.53	29.79 0.69 -12.92	25.10 0.77 -7.70	27.37 0.54 -10.52	25.09 0.48 -8.98	18.89 0.42 -2.86	15.73 0.43 0.00	13.55 0.28 -0.33	11.44 0.14 -0.67
GE_PLASTICS___DRP 24183	15.56 0.42 -7.12	14.32 0.29 -8.59	11.62 0.26 -6.45	10.09 0.26 -4.92	9.69 0.26 -4.54	10.26 0.25 -5.30	10.11 0.25 -4.94	13.77 0.32 -7.15	14.24 0.54 -3.13	13.28 0.69 0.00	13.83 0.72 0.00	14.97 0.79 0.00	15.69 0.83 0.00	15.36 0.81 0.00	15.25 0.82 0.00	15.80 0.85 0.00	17.09 0.92 0.00	17.55 0.91 0.00	17.24 0.93 0.00	16.54 0.92 0.00	16.54 0.92 0.00	16.21 0.90 0.00	16.38 0.79 -2.66	16.55 0.56 -5.36
GILBOA___1 23756	13.90 0.46 -5.43	12.29 0.30 -6.55	10.09 0.27 -4.92	8.92 0.27 -3.75	8.61 0.26 -3.46	9.01 0.26 -4.04	8.96 0.28 -3.77	12.11 0.36 -5.45	16.05 0.60 -4.87	12.44 0.76 0.91	13.03 0.79 0.86	14.28 0.86 0.76	14.95 0.91 0.82	14.37 0.90 1.08	14.01 0.91 1.33	14.48 0.94 1.41	15.98 1.04 1.22	16.51 1.03 1.16	16.28 1.03 1.06	15.81 1.00 0.82	15.68 1.00 0.94	15.37 0.98 0.92	15.15 0.82 -1.40	14.97 0.61 -3.74
GILBOA___2 23757	13.90 0.46 -5.43	12.29 0.30 -6.55	10.09 0.27 -4.92	8.92 0.27 -3.75	8.61 0.26 -3.46	9.01 0.26 -4.04	8.96 0.28 -3.77	12.11 0.36 -5.45	16.05 0.60 -4.87	12.44 0.76 0.91	13.03 0.79 0.86	14.28 0.86 0.76	14.95 0.91 0.82	14.37 0.90 1.08	14.01 0.91 1.33	14.48 0.94 1.41	15.98 1.04 1.22	16.51 1.03 1.16	16.28 1.03 1.06	15.81 1.00 0.82	15.68 1.00 0.94	15.37 0.98 0.92	15.15 0.82 -1.40	14.97 0.61 -3.74
GILBOA___3 23758	13.90 0.46 -5.43	12.29 0.30 -6.55	10.09 0.27 -4.92	8.92 0.27 -3.75	8.61 0.26 -3.46	9.01 0.26 -4.04	8.96 0.28 -3.77	12.11 0.36 -5.45	16.05 0.60 -4.87	12.44 0.76 0.91	13.03 0.79 0.86	14.28 0.86 0.76	14.95 0.91 0.82	14.37 0.90 1.08	14.01 0.91 1.33	14.48 0.94 1.41	15.98 1.04 1.22	16.51 1.03 1.16	16.28 1.03 1.06	15.81 1.00 0.82	15.68 1.00 0.94	15.37 0.98 0.92	15.15 0.82 -1.40	14.97 0.61 -3.74

GILBOA___4 23759	13.90 0.46 -5.43	12.29 0.30 -6.55	10.09 0.27 -4.92	8.92 0.27 -3.75	8.61 0.26 -3.46	9.01 0.26 -4.04	8.96 0.28 -3.77	12.11 0.36 -5.45	16.05 0.60 -4.87	12.44 0.76 0.91	13.03 0.79 0.86	14.28 0.86 0.76	14.95 0.91 0.82	14.37 0.90 1.08	14.01 0.91 1.33	14.48 0.94 1.41	15.98 1.04 1.22	16.51 1.03 1.16	16.28 1.03 1.06	15.81 1.00 0.82	15.68 1.00 0.94	15.37 0.98 0.92	15.15 0.82 -1.40	14.97 0.61 -3.74
GILBOA____ 23599	13.90 0.46 -5.43	12.29 0.30 -6.55	10.09 0.27 -4.92	8.92 0.27 -3.75	8.61 0.26 -3.46	9.01 0.26 -4.04	8.96 0.28 -3.77	12.11 0.36 -5.45	16.05 0.60 -4.87	12.44 0.76 0.91	13.03 0.79 0.86	14.28 0.86 0.76	14.95 0.91 0.82	14.37 0.90 1.08	14.01 0.91 1.33	14.48 0.94 1.41	15.98 1.04 1.22	16.51 1.03 1.16	16.28 1.03 1.06	15.81 1.00 0.82	15.68 1.00 0.94	15.37 0.98 0.92	15.15 0.82 -1.40	14.97 0.61 -3.74
GINNA____ 23603	8.18 -0.43 -0.60	5.86 -0.30 -0.73	5.18 -0.27 -0.55	5.04 -0.27 -0.42	4.97 -0.30 -0.38	4.90 -0.26 -0.45	5.07 -0.27 -0.42	6.57 -0.33 -0.61	10.47 -0.72 -0.61	11.86 -0.73 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.16 -0.68 0.33	13.80 -0.71 0.35	13.47 -0.64 0.44	13.17 -0.62 0.63	13.62 -0.63 0.71	14.91 -0.52 0.63	15.87 -0.59 0.25	15.64 -0.59 0.09	14.95 -0.59 0.08	14.97 -0.63 0.02	14.68 -0.63 0.00	12.60 -0.57 -0.24	10.61 -0.50 -0.48
GLEN PARK____ 23778	8.13 -0.09 -0.21	5.59 -0.10 -0.25	4.99 -0.10 -0.19	4.94 -0.10 -0.14	4.93 -0.09 -0.13	4.76 -0.10 -0.15	4.98 -0.08 -0.14	6.42 -0.09 -0.21	10.52 -0.17 -0.11	12.49 -0.10 0.00	13.03 -0.08 0.00	14.16 -0.01 0.00	14.80 -0.06 0.00	14.43 -0.12 0.00	14.34 -0.09 0.00	14.81 -0.13 0.00	16.06 -0.11 0.00	16.57 -0.07 0.00	16.28 -0.03 0.00	15.56 -0.06 0.00	15.54 -0.08 0.00	15.31 0.00 0.00	12.93 -0.08 -0.15	10.68 -0.11 -0.15
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	14.69 1.10 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.61 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.64 0.64 -10.09	17.50 0.86 -10.35	20.59 1.45 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.78 1.81 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.54 1.90 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.40 2.05 -9.18	27.43 2.10 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.83 2.08 -6.13	24.74 2.09 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	14.64 1.05 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.55 0.58 -5.06	9.33 0.57 -3.86	11.17 0.59 -5.69	13.23 0.57 -7.95	15.62 0.61 -10.09	17.46 0.82 -10.35	20.54 1.40 -8.56	24.80 1.70 -10.51	22.71 1.74 -7.86	21.77 1.87 -5.73	22.96 1.93 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.46 1.91 -10.60	27.45 2.10 -9.18	27.48 2.15 -8.70	26.36 2.10 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.25 2.05 -6.90	21.47 1.69 -6.84	18.84 1.31 -6.90
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	14.64 1.05 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.55 0.58 -5.06	9.33 0.57 -3.86	11.17 0.59 -5.69	13.23 0.57 -7.95	15.62 0.61 -10.09	17.46 0.82 -10.35	20.54 1.40 -8.56	24.80 1.70 -10.51	22.71 1.74 -7.86	21.77 1.87 -5.73	22.96 1.93 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.46 1.91 -10.60	27.45 2.10 -9.18	27.48 2.15 -8.70	26.36 2.10 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.25 2.05 -6.90	21.47 1.69 -6.84	18.84 1.31 -6.90
GLENWOOD___4 23550	14.69 1.10 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.61 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.64 0.64 -10.09	17.50 0.86 -10.35	20.59 1.45 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.78 1.81 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.54 1.90 -8.09	26.22 1.83 -9.96	27.44 1.90 -10.60	27.45 2.10 -9.18	27.46 2.13 -8.70	26.35 2.09 -7.95	23.83 2.08 -6.13	24.74 2.09 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
GLENWOOD___5 23614	14.69 1.10 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.61 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.64 0.64 -10.09	17.50 0.86 -10.35	20.59 1.45 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.78 1.81 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.54 1.90 -8.09	26.22 1.83 -9.96	27.44 1.90 -10.60	27.45 2.10 -9.18	27.46 2.13 -8.70	26.35 2.09 -7.95	23.83 2.08 -6.13	24.74 2.09 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	15.05 1.45 -5.59	13.04 0.86 -6.74	10.76 0.79 -5.06	9.53 0.76 -3.86	11.35 0.77 -5.69	13.40 0.73 -7.95	15.85 0.84 -10.09	17.81 1.17 -10.35	21.12 1.98 -8.56	25.58 2.48 -10.51	23.54 2.57 -7.86	22.60 2.69 -5.73	23.91 2.88 -6.17	25.28 2.65 -8.09	27.06 2.67 -9.96	28.38 2.84 -10.60	28.53 3.19 -9.18	28.68 3.34 -8.70	27.49 3.23 -7.95	24.72 2.97 -6.13	25.68 3.03 -7.03	25.26 3.06 -6.90	22.10 2.33 -6.84	19.34 1.81 -6.90
GLOBE___DSASP 323697	8.66 -0.16 -0.81	6.35 -0.06 -0.98	5.59 -0.05 -0.73	5.41 -0.05 -0.56	5.30 -0.10 -0.52	5.26 -0.05 -0.60	5.45 -0.02 -0.56	6.97 -0.14 -0.81	10.67 -0.72 -0.82	11.91 -0.68 0.00	12.41 -0.70 0.00	17.78 -0.57 -4.18	18.63 -0.61 -4.38	19.58 -0.47 -5.50	22.03 -0.38 -7.98	23.48 -0.36 -8.89	23.83 -0.24 -7.91	21.18 -0.18 -4.73	18.92 -0.39 -3.00	17.80 -0.41 -2.58	15.97 -0.45 -0.81	14.89 -0.41 0.00	12.88 -0.36 -0.31	10.96 -0.29 -0.62
GOETHSLN___LBMP 323567	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.52 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.01 1.64 -6.78	21.28 1.69 -6.48	21.74 1.86 -5.71	22.94 1.93 -6.15	24.50 1.89 -8.07	26.25 1.89 -9.93	27.45 1.94 -10.56	27.45 2.13 -9.15	27.47 2.16 -8.67	26.39 2.15 -7.93	23.81 2.08 -6.11	24.69 2.06 -7.01	24.22 2.04 -6.87	21.48 1.72 -6.82	18.85 1.33 -6.89
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	9.97 0.41 -1.55	7.57 0.26 -1.87	6.53 0.22 -1.41	6.19 0.22 -1.07	6.09 0.21 -0.99	6.08 0.21 -1.16	6.26 0.26 -1.08	8.19 0.33 -1.57	12.75 0.53 -1.65	13.54 0.73 -0.22	14.09 0.77 -0.21	15.47 0.86 -0.43	16.21 0.89 -0.46	16.02 0.89 -0.59	16.14 0.91 -0.80	16.77 0.94 -0.88	17.97 1.04 -0.77	18.26 1.08 -0.55	17.72 1.06 -0.35	16.90 1.00 -0.28	16.85 0.98 -0.25	16.52 0.99 -0.22	14.40 0.74 -0.73	12.42 0.53 -1.26
GOUDEY___7 23579	9.95 0.22 -1.72	7.66 0.15 -2.08	6.59 0.13 -1.56	6.21 0.12 -1.19	6.10 0.11 -1.10	6.11 0.12 -1.28	6.27 0.15 -1.20	8.23 0.20 -1.73	12.53 0.21 -1.74	13.12 0.34 -0.19	13.65 0.37 -0.18	15.41 0.45 -0.78	16.16 0.48 -0.83	16.10 0.51 -1.05	16.45 0.55 -1.47	17.17 0.60 -1.63	18.30 0.69 -1.44	18.29 0.73 -0.93	17.44 0.67 -0.46	16.61 0.61 -0.38	16.45 0.58 -0.26	16.06 0.57 -0.19	14.15 0.44 -0.77	12.29 0.29 -1.37
GOUDEY___8 23580	9.95 0.22 -1.72	7.66 0.15 -2.08	6.59 0.13 -1.56	6.21 0.12 -1.19	6.10 0.11 -1.10	6.11 0.12 -1.28	6.26 0.15 -1.20	8.23 0.20 -1.73	12.53 0.21 -1.74	13.11 0.33 -0.19	13.64 0.35 -0.18	15.41 0.45 -0.78	16.16 0.48 -0.83	16.10 0.51 -1.05	16.45 0.55 -1.47	17.17 0.60 -1.63	18.30 0.69 -1.44	18.29 0.73 -0.93	17.42 0.65 -0.46	16.61 0.61 -0.38	16.45 0.58 -0.26	16.06 0.57 -0.19	14.15 0.44 -0.77	12.29 0.29 -1.37

GOWANUS_GT1_1 24077	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_2 24078	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_3 24079	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_4 24080	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_5 24084	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_6 24111	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT1_7 24112	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14

GOWANUS_GT2_8 24121	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_1 24122	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_2 24123	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_3 24124	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_4 24125	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_5 24126	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT3_6 24127	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14

GOWANUS_GT4_7 24136	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GOWANUS_GT4_8 24137	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
GREENIDGE___3 23582	9.33 0.24 -1.08	6.89 0.15 -1.30	6.01 0.13 -0.98	5.77 0.12 -0.75	5.68 0.10 -0.69	5.64 0.13 -0.80	5.84 0.17 -0.75	7.63 0.25 -1.09	11.88 0.21 -1.09	12.98 0.39 0.00	13.53 0.42 0.00	15.87 0.57 -1.13	16.63 0.58 -1.19	16.67 0.64 -1.49	17.28 0.69 -2.16	18.12 0.76 -2.41	19.21 0.90 -2.14	18.34 0.68 -1.02	16.24 0.57 0.63	15.61 0.51 0.53	15.89 0.45 0.18	15.73 0.43 0.00	13.60 0.28 -0.38	11.55 0.15 -0.77
GREENIDGE___4 23583	9.33 0.24 -1.08	6.89 0.15 -1.30	6.01 0.13 -0.98	5.77 0.12 -0.75	5.68 0.10 -0.69	5.64 0.13 -0.80	5.84 0.17 -0.75	7.63 0.25 -1.09	11.88 0.21 -1.09	12.98 0.39 0.00	13.53 0.42 0.00	15.87 0.57 -1.13	16.63 0.58 -1.19	16.67 0.64 -1.49	17.28 0.69 -2.16	18.12 0.76 -2.41	19.21 0.90 -2.14	18.34 0.68 -1.02	16.24 0.57 0.63	15.61 0.51 0.53	15.89 0.45 0.18	15.73 0.43 0.00	13.60 0.28 -0.38	11.55 0.15 -0.77
GROVEVILLE___HYD 323602	14.73 0.97 -5.75	13.01 0.64 -6.94	10.67 0.55 -5.21	9.42 0.54 -3.97	9.09 0.54 -3.66	9.50 0.51 -4.28	9.46 0.56 -3.99	12.81 0.74 -5.77	19.46 1.25 -7.64	21.14 1.55 -7.00	21.44 1.64 -6.69	21.86 1.79 -5.90	23.11 1.90 -6.35	24.75 1.88 -8.33	26.58 1.89 -10.26	27.86 2.00 -10.91	27.79 2.17 -9.45	27.79 2.20 -8.96	26.63 2.14 -8.19	23.99 2.06 -6.31	24.92 2.06 -7.24	24.43 2.02 -7.10	21.63 1.66 -7.04	19.02 1.29 -7.10
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	7.63 -0.38 0.00	5.18 -0.26 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.67 -0.25 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.94 -0.66 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.01 -0.85 0.00	13.61 -0.93 0.00	13.49 -0.94 0.00	13.93 -1.02 0.00	15.05 -1.12 0.00	15.55 -1.08 0.00	15.23 -1.08 0.00	14.57 -1.05 0.00	14.62 -1.00 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.21 -0.72 0.00	10.14 -0.49 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	8.23 0.34 0.12	5.51 0.22 0.15	4.98 0.19 0.11	5.00 0.18 0.08	5.00 0.18 0.08	4.80 0.17 0.09	5.03 0.19 0.08	6.43 0.25 0.12	10.92 0.41 0.07	13.12 0.53 0.00	13.67 0.56 0.00	14.77 0.60 0.00	15.47 0.61 0.00	15.12 0.58 0.00	14.99 0.56 0.00	15.50 0.55 0.00	16.78 0.61 0.00	17.25 0.62 0.00	16.93 0.62 0.00	16.21 0.59 0.00	16.18 0.56 0.00	15.89 0.58 0.00	13.33 0.44 0.05	10.85 0.31 0.09
HARZA MOOSE___RIVER 24016	8.03 0.02 0.00	5.42 -0.01 0.00	4.89 -0.02 0.00	4.88 -0.02 0.00	4.88 -0.01 0.00	4.69 -0.02 0.00	4.91 0.00 0.00	6.30 0.00 0.00	10.56 -0.02 0.00	12.64 0.05 0.00	13.17 0.07 0.00	14.29 0.11 0.00	14.95 0.09 0.00	14.60 0.06 0.00	14.50 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.23 0.06 0.00	16.73 0.10 0.00	16.42 0.11 0.00	15.72 0.09 0.00	15.69 0.08 0.00	15.41 0.11 0.00	12.99 0.05 0.00	10.65 0.02 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	14.70 1.11 -5.59	12.85 0.67 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.60 -7.95	15.65 0.65 -10.09	17.52 0.87 -10.35	20.61 1.47 -8.56	24.87 1.78 -10.51	22.77 1.80 -7.86	21.79 1.89 -5.73	22.96 1.93 -6.17	24.44 1.80 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.37 1.82 -10.60	27.37 2.02 -9.18	27.39 2.06 -8.70	26.28 2.02 -7.95	23.72 1.97 -6.13	24.65 2.00 -7.03	24.24 2.04 -6.90	21.43 1.66 -6.84	18.82 1.29 -6.90
HICKLING___1 23621	9.62 0.28 -1.33	7.23 0.19 -1.60	6.28 0.17 -1.20	5.98 0.16 -0.92	5.87 0.14 -0.85	5.86 0.16 -0.99	6.05 0.21 -0.92	7.92 0.28 -1.33	12.15 0.23 -1.34	12.99 0.40 0.00	13.55 0.45 0.00	16.09 0.61 -1.31	16.85 0.62 -1.37	16.96 0.70 -1.72	17.70 0.78 -2.49	18.59 0.87 -2.78	19.68 1.04 -2.47	19.11 1.07 -1.41	16.74 0.91 0.48	16.07 0.84 0.39	16.26 0.78 0.14	16.06 0.75 0.00	13.97 0.54 -0.49	11.95 0.33 -0.99
HICKLING___2 23622	9.62 0.28 -1.33	7.23 0.19 -1.60	6.28 0.17 -1.20	5.98 0.16 -0.92	5.87 0.14 -0.85	5.86 0.16 -0.99	6.05 0.21 -0.92	7.92 0.28 -1.33	12.15 0.23 -1.34	12.99 0.40 0.00	13.55 0.45 0.00	16.09 0.61 -1.31	16.85 0.62 -1.37	16.96 0.70 -1.72	17.70 0.78 -2.49	18.59 0.87 -2.78	19.68 1.04 -2.47	19.11 1.07 -1.41	16.74 0.91 0.48	16.07 0.84 0.39	16.26 0.78 0.14	16.06 0.75 0.00	13.97 0.54 -0.49	11.95 0.33 -0.99
HIGH FALLS___HY 23754	14.07 0.80 -5.26	12.30 0.52 -6.35	10.12 0.45 -4.76	8.97 0.44 -3.63	8.67 0.43 -3.35	9.02 0.40 -3.91	9.01 0.44 -3.65	12.17 0.59 -5.28	17.98 0.97 -6.43	19.41 1.23 -5.58	19.76 1.32 -5.33	20.32 1.45 -4.70	21.48 1.56 -5.06	22.73 1.54 -6.64	24.16 1.56 -8.18	25.32 1.67 -8.70	25.51 1.81 -7.53	25.62 1.85 -7.14	24.61 1.78 -6.53	22.37 1.72 -5.03	23.12 1.73 -5.77	22.67 1.70 -5.66	20.17 1.37 -5.87	17.87 1.06 -6.17
HILLBURN___GT 23639	14.17 0.99 -5.17	12.32 0.64 -6.24	10.15 0.56 -4.68	9.03 0.55 -3.57	8.73 0.54 -3.30	9.09 0.53 -3.85	9.07 0.57 -3.59	12.26 0.76 -5.20	19.24 1.29 -7.37	19.99 1.59 -5.81	20.33 1.66 -5.55	20.90 1.83 -4.89	22.06 1.93 -5.27	23.36 1.90 -6.92	24.86 1.92 -8.51	26.01 2.00 -9.06	26.18 2.17 -7.84	26.26 2.20 -7.44	25.27 2.17 -6.80	22.95 2.09 -5.24	23.71 2.08 -6.01	23.24 2.04 -5.89	20.62 1.69 -5.99	18.14 1.31 -6.20
HISHELDN_WT_PWR 323625	9.06 0.10 -0.94	6.68 0.10 -1.14	5.85 0.09 -0.85	5.64 0.08 -0.65	5.53 0.03 -0.60	5.49 0.08 -0.70	5.70 0.13 -0.65	7.37 0.12 -0.95	11.34 -0.19 -0.95	12.54 -0.05 0.00	13.08 -0.03 0.00	18.98 0.14 -4.67	19.90 0.15 -4.89	20.98 0.29 -6.15	23.72 0.37 -8.92	25.33 0.45 -9.93	25.62 0.61 -8.83	22.57 0.68 -5.25	10.56 0.42 6.18	10.80 0.37 5.19	14.22 0.31 1.71	15.63 0.32 0.00	13.48 0.19 -0.35	11.42 0.07 -0.71
HOLTSVILLE_IC_1 23690	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.90 1.80 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.34 1.70 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.64 1.89 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.22 2.02 -6.90	21.38 1.60 -6.84	18.79 1.25 -6.90

HOLTSVILLE_IC_10 23699	14.77 1.18 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.60 0.64 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.22 0.65 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.69 0.68 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	25.01 1.91 -10.51	22.87 1.90 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.06 2.04 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.43 1.88 -10.60	27.48 2.13 -9.18	27.54 2.21 -8.70	26.43 2.17 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.76 2.11 -7.03	24.39 2.19 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
HOLTSVILLE_IC_2 23691	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.90 1.80 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.34 1.70 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.64 1.89 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.22 2.02 -6.90	21.38 1.60 -6.84	18.79 1.25 -6.90
HOLTSVILLE_IC_3 23692	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.90 1.80 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.34 1.70 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.64 1.89 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.22 2.02 -6.90	21.38 1.60 -6.84	18.79 1.25 -6.90
HOLTSVILLE_IC_4 23693	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.90 1.80 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.34 1.70 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.64 1.89 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.22 2.02 -6.90	21.38 1.60 -6.84	18.79 1.25 -6.90
HOLTSVILLE_IC_5 23694	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.90 1.80 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.34 1.70 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.64 1.89 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.22 2.02 -6.90	21.38 1.60 -6.84	18.79 1.25 -6.90
HOLTSVILLE_IC_6 23695	14.77 1.18 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.60 0.64 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.22 0.65 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.69 0.68 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	25.01 1.91 -10.51	22.87 1.90 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.06 2.04 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.43 1.88 -10.60	27.48 2.13 -9.18	27.54 2.21 -8.70	26.43 2.17 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.76 2.11 -7.03	24.39 2.19 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
HOLTSVILLE_IC_7 23696	14.77 1.18 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.60 0.64 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.22 0.65 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.69 0.68 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	25.01 1.91 -10.51	22.87 1.90 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.06 2.04 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.43 1.88 -10.60	27.48 2.13 -9.18	27.54 2.21 -8.70	26.43 2.17 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.76 2.11 -7.03	24.39 2.19 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
HOLTSVILLE_IC_8 23697	14.77 1.18 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.60 0.64 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.22 0.65 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.69 0.68 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	25.01 1.91 -10.51	22.87 1.90 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.06 2.04 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.43 1.88 -10.60	27.48 2.13 -9.18	27.54 2.21 -8.70	26.43 2.17 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.76 2.11 -7.03	24.39 2.19 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
HOLTSVILLE_IC_9 23698	14.77 1.18 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.60 0.64 -5.06	9.37 0.61 -3.86	11.22 0.65 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.69 0.68 -10.09	17.57 0.93 -10.35	20.70 1.57 -8.56	25.01 1.91 -10.51	22.87 1.90 -7.86	21.87 1.97 -5.73	23.06 2.04 -6.17	24.50 1.86 -8.09	26.24 1.85 -9.96	27.43 1.88 -10.60	27.48 2.13 -9.18	27.54 2.21 -8.70	26.43 2.17 -7.95	23.79 2.05 -6.13	24.76 2.11 -7.03	24.39 2.19 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.88 1.35 -6.90
HOWARD_WT_PWR 323690	9.43 0.30 -1.13	6.99 0.20 -1.36	6.09 0.16 -1.02	5.84 0.16 -0.78	5.73 0.12 -0.72	5.70 0.16 -0.84	5.91 0.21 -0.78	7.70 0.27 -1.13	11.85 0.14 -1.14	12.94 0.35 0.00	13.49 0.38 0.00	16.52 0.60 -1.75	17.28 0.58 -1.84	17.52 0.67 -2.31	18.52 0.74 -3.35	19.50 0.82 -3.73	20.49 1.00 -3.32	19.56 1.03 -1.90	15.51 0.75 1.55	15.00 0.67 1.29	15.75 0.56 0.43	15.84 0.54 0.00	13.67 0.32 -0.41	11.62 0.15 -0.84
HQ_GEN_CEDARS 23644	7.52 -0.49 0.00	5.14 -0.29 0.00	4.65 -0.26 0.00	4.66 -0.24 0.00	4.66 -0.23 0.00	4.45 -0.26 0.00	4.63 -0.29 0.00	5.93 -0.37 0.00	10.00 -0.58 0.00	11.71 -0.88 0.00	12.06 -1.05 0.00	12.94 -1.23 0.00	13.61 -1.25 0.00	13.23 -1.31 0.00	13.10 -1.33 0.00	13.57 -1.38 0.00	14.63 -1.54 0.00	15.10 -1.53 0.00	14.77 -1.53 0.00	14.15 -1.47 0.00	14.24 -1.37 0.00	13.99 -1.32 0.00	11.86 -1.07 0.00	10.01 -0.62 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	7.52 -0.49 0.00	5.14 -0.29 0.00	4.65 -0.26 0.00	4.66 -0.24 0.00	4.66 -0.23 0.00	4.45 -0.26 0.00	4.63 -0.29 0.00	5.93 -0.37 0.00	10.00 -0.58 0.00	11.71 -0.88 0.00	12.06 -1.05 0.00	12.94 -1.23 0.00	13.61 -1.25 0.00	13.23 -1.31 0.00	13.10 -1.33 0.00	13.57 -1.38 0.00	14.63 -1.54 0.00	15.10 -1.53 0.00	14.77 -1.53 0.00	14.15 -1.47 0.00	14.24 -1.37 0.00	13.99 -1.32 0.00	11.86 -1.07 0.00	10.01 -0.62 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	7.72 -0.29 0.00	5.26 -0.18 0.00	4.75 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.75 -0.14 0.00	4.56 -0.15 0.00	4.75 -0.17 0.00	6.08 -0.22 0.00	10.25 -0.33 0.00	12.13 -0.47 0.00	12.60 -0.51 0.00	13.59 -0.58 0.00	14.27 -0.59 0.00	13.93 -0.61 0.00	13.81 -0.62 0.00	14.31 -0.64 0.00	15.46 -0.71 0.00	15.92 -0.71 0.00	15.61 -0.70 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.98 -0.64 0.00	14.66 -0.64 0.00	12.40 -0.53 0.00	10.27 -0.36 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	7.72 -0.29 0.00	5.26 -0.18 0.00	4.75 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.75 -0.14 0.00	4.56 -0.15 0.00	4.75 -0.17 0.00	6.08 -0.22 0.00	10.25 -0.33 0.00	12.13 -0.47 0.00	12.60 -0.51 0.00	13.59 -0.58 0.00	14.27 -0.59 0.00	13.93 -0.61 0.00	13.81 -0.62 0.00	14.31 -0.64 0.00	15.46 -0.71 0.00	15.92 -0.71 0.00	15.61 -0.70 0.00	14.95 -0.67 0.00	14.98 -0.64 0.00	14.66 -0.64 0.00	12.40 -0.53 0.00	10.27 -0.36 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	14.64 1.05 -5.58	12.84 0.67 -6.73	10.55 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.11 1.37 -8.16	21.06 1.69 -6.78	21.33 1.74 -6.48	21.80 1.91 -5.71	23.01 2.01 -6.15	24.57 1.96 -8.07	26.34 1.98 -9.93	27.54 2.03 -10.56	27.53 2.22 -9.15	27.55 2.24 -8.67	26.47 2.23 -7.93	23.90 2.17 -6.11	24.78 2.16 -7.01	24.29 2.11 -6.87	21.54 1.79 -6.82	18.90 1.38 -6.89

HUDSON AVE_GT_4 23540	14.64 1.05 -5.58	12.84 0.67 -6.73	10.55 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.11 1.37 -8.16	21.06 1.69 -6.78	21.33 1.74 -6.48	21.80 1.91 -5.71	23.01 2.01 -6.15	24.57 1.96 -8.07	26.34 1.98 -9.93	27.54 2.03 -10.56	27.53 2.22 -9.15	27.55 2.24 -8.67	26.47 2.23 -7.93	23.90 2.17 -6.11	24.78 2.16 -7.01	24.29 2.11 -6.87	21.54 1.79 -6.82	18.90 1.38 -6.89
HUDSON AVE_GT_5 23657	14.64 1.05 -5.58	12.84 0.67 -6.73	10.55 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.11 1.37 -8.16	21.06 1.69 -6.78	21.33 1.74 -6.48	21.80 1.91 -5.71	23.01 2.01 -6.15	24.57 1.96 -8.07	26.34 1.98 -9.93	27.54 2.03 -10.56	27.53 2.22 -9.15	27.55 2.24 -8.67	26.47 2.23 -7.93	23.90 2.17 -6.11	24.78 2.16 -7.01	24.29 2.11 -6.87	21.54 1.79 -6.82	18.90 1.38 -6.89
HUDSON_AVE_10 24168	14.59 1.00 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.52 -4.15	9.36 0.57 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.28 1.69 -6.48	21.74 1.86 -5.71	22.94 1.93 -6.15	24.50 1.89 -8.07	26.26 1.90 -9.93	27.47 1.96 -10.56	27.47 2.15 -9.15	27.48 2.18 -8.67	26.40 2.17 -7.93	23.82 2.09 -6.11	24.71 2.08 -7.01	24.23 2.05 -6.87	21.49 1.73 -6.82	18.86 1.34 -6.89
HUNTER MOUNT___DRP 323613	14.76 0.70 -6.06	13.21 0.47 -7.31	10.81 0.42 -5.48	9.50 0.42 -4.18	9.16 0.41 -3.86	9.59 0.38 -4.50	9.51 0.39 -4.20	12.88 0.50 -6.08	17.69 0.84 -6.28	19.13 1.09 -5.45	19.49 1.18 -5.20	20.02 1.26 -4.59	21.17 1.37 -4.94	22.38 1.35 -6.48	23.77 1.36 -7.98	24.90 1.47 -8.49	25.12 1.60 -7.35	25.22 1.61 -6.97	24.21 1.53 -6.37	22.05 1.51 -4.91	22.78 1.53 -5.64	22.33 1.50 -5.53	20.22 1.22 -6.07	18.29 0.94 -6.72
HUNTINGTON_RES_REC 323705	14.74 1.15 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.58 0.62 -5.06	9.35 0.59 -3.86	11.22 0.64 -5.69	13.28 0.62 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.55 0.90 -10.35	20.67 1.53 -8.56	24.95 1.85 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.77 1.87 -5.73	22.87 1.84 -6.17	24.32 1.69 -8.09	26.06 1.67 -9.96	27.26 1.72 -10.60	27.27 1.92 -9.18	27.33 1.99 -8.70	26.20 1.94 -7.95	23.59 1.84 -6.13	24.54 1.89 -7.03	24.15 1.94 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.73 1.20 -6.90
HUNTLEY___63 23557	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
HUNTLEY___64 23558	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
HUNTLEY___65 23559	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
HUNTLEY___66 23560	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
HUNTLEY___67 23561	8.84 -0.02 -0.84	6.48 0.03 -1.01	5.69 0.02 -0.76	5.50 0.02 -0.58	5.39 -0.03 -0.54	5.35 0.02 -0.63	5.56 0.06 -0.58	7.16 0.01 -0.84	11.02 -0.40 -0.85	12.29 -0.30 0.00	12.82 -0.29 0.00	25.52 -0.13 -11.47	26.74 -0.15 -12.03	29.64 -0.01 -15.11	36.44 0.09 -21.92	39.50 0.13 -24.41	38.18 0.29 -21.72	29.90 0.35 -12.92	30.61 0.15 -14.15	27.84 0.11 -12.10	19.50 0.05 -3.83	15.37 0.06 0.00	13.25 0.00 -0.32	11.21 -0.06 -0.64
HUNTLEY___68 23562	8.84 -0.02 -0.84	6.48 0.03 -1.01	5.69 0.02 -0.76	5.50 0.02 -0.58	5.39 -0.03 -0.54	5.35 0.02 -0.63	5.56 0.06 -0.58	7.16 0.01 -0.84	11.02 -0.40 -0.85	12.29 -0.30 0.00	12.82 -0.29 0.00	25.52 -0.13 -11.47	26.74 -0.15 -12.03	29.64 -0.01 -15.11	36.44 0.09 -21.92	39.50 0.13 -24.41	38.18 0.29 -21.72	29.90 0.35 -12.92	30.61 0.15 -14.15	27.84 0.11 -12.10	19.50 0.05 -3.83	15.37 0.06 0.00	13.25 0.00 -0.32	11.21 -0.06 -0.64
HYLAND___LFGE 323620	9.15 0.22 -0.92	6.67 0.13 -1.11	5.84 0.11 -0.83	5.65 0.11 -0.63	5.54 0.06 -0.58	5.50 0.10 -0.68	5.69 0.13 -0.64	7.42 0.20 -0.92	11.57 0.06 -0.92	12.88 0.29 0.00	13.46 0.35 0.00	16.06 0.57 -1.32	16.82 0.58 -1.38	16.94 0.66 -1.74	17.66 0.71 -2.52	18.52 0.76 -2.81	19.59 0.92 -2.50	19.14 1.03 -1.47	15.80 0.86 1.37	15.25 0.78 1.15	15.96 0.72 0.38	16.00 0.69 0.00	13.75 0.48 -0.34	11.63 0.31 -0.69
INDECK___CORINTH 23802	16.09 0.49 -7.59	14.94 0.35 -9.15	12.10 0.32 -6.87	10.48 0.34 -5.24	10.05 0.33 -4.83	10.70 0.33 -5.66	10.59 0.39 -5.29	14.39 0.45 -7.65	14.76 0.85 -3.33	13.76 1.17 0.00	14.21 1.10 0.00	15.34 1.16 0.00	16.06 1.20 0.00	15.60 1.06 0.00	15.48 1.05 0.00	16.04 1.09 0.00	17.48 1.31 0.00	17.95 1.31 0.00	17.81 1.50 0.00	17.11 1.48 0.00	17.08 1.47 0.00	16.74 1.44 0.00	16.79 1.02 -2.84	16.99 0.64 -5.72
INDECK___ILION 23567	8.11 0.22 0.12	5.43 0.14 0.15	4.92 0.12 0.11	4.94 0.12 0.08	4.93 0.12 0.08	4.73 0.11 0.09	4.96 0.12 0.08	6.34 0.16 0.12	10.78 0.26 0.07	12.94 0.35 0.00	13.47 0.37 0.00	14.57 0.40 0.00	15.26 0.40 0.00	14.94 0.39 0.00	14.82 0.39 0.00	15.34 0.39 0.00	16.59 0.42 0.00	17.06 0.43 0.00	16.75 0.44 0.00	16.04 0.42 0.00	16.02 0.41 0.00	15.72 0.41 0.00	13.21 0.32 0.05	10.76 0.22 0.09
INDECK___OLEAN 23982	9.32 0.33 -0.98	6.88 0.26 -1.19	6.02 0.22 -0.89	5.80 0.22 -0.68	5.69 0.17 -0.63	5.66 0.22 -0.73	5.90 0.30 -0.68	7.67 0.38 -0.99	11.87 0.30 -0.99	13.11 0.52 0.00	13.67 0.56 0.00	19.98 0.76 -5.04	20.95 0.80 -5.29	22.09 0.90 -6.64	25.08 1.01 -9.64	26.82 1.14 -10.74	27.08 1.36 -9.55	23.75 1.43 -5.69	25.37 1.22 -7.83	23.45 1.14 -6.69	18.82 1.08 -2.13	16.35 1.04 0.00	14.08 0.78 -0.37	11.83 0.46 -0.74

INDECK___OSWEGO 23783	8.30 -0.10 -0.39	5.82 -0.09 -0.47	5.18 -0.08 -0.35	5.09 -0.08 -0.27	5.05 -0.09 -0.25	4.92 -0.08 -0.29	5.11 -0.07 -0.27	6.61 -0.08 -0.39	10.78 -0.19 -0.39	12.42 -0.18 0.00	12.94 -0.17 0.00	14.01 -0.17 0.00	14.67 -0.19 0.00	14.38 -0.16 0.00	14.27 -0.16 0.00	14.77 -0.18 0.00	15.99 -0.18 0.00	16.47 -0.17 0.00	16.13 -0.18 0.00	15.43 -0.19 0.00	15.41 -0.20 0.00	15.12 -0.18 0.00	12.94 -0.14 -0.15	10.79 -0.14 -0.29
INDECK___YERKES 23781	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
INDIAN POINT_GT_1 24139	14.45 0.95 -5.48	12.67 0.61 -6.62	10.41 0.54 -4.97	9.22 0.52 -3.79	8.91 0.52 -3.49	9.29 0.50 -4.08	9.27 0.55 -3.81	12.53 0.72 -5.51	19.80 1.25 -7.97	20.51 1.54 -6.39	20.81 1.60 -6.10	21.31 1.76 -5.38	22.50 1.84 -5.79	23.96 1.82 -7.60	25.62 1.83 -9.36	26.80 1.90 -9.95	26.86 2.07 -8.62	26.88 2.08 -8.17	25.85 2.07 -7.47	23.38 2.00 -5.76	24.21 1.98 -6.61	23.74 1.96 -6.48	21.08 1.63 -6.51	18.55 1.25 -6.66
INDIAN POINT_GT_2 23659	14.45 0.95 -5.48	12.67 0.61 -6.62	10.41 0.54 -4.97	9.22 0.52 -3.79	8.91 0.52 -3.49	9.29 0.50 -4.08	9.27 0.55 -3.81	12.53 0.72 -5.51	19.80 1.25 -7.97	20.51 1.54 -6.39	20.81 1.60 -6.10	21.31 1.76 -5.38	22.50 1.84 -5.79	23.96 1.82 -7.60	25.62 1.83 -9.36	26.80 1.90 -9.95	26.86 2.07 -8.62	26.88 2.08 -8.17	25.85 2.07 -7.47	23.38 2.00 -5.76	24.21 1.98 -6.61	23.74 1.96 -6.48	21.08 1.63 -6.51	18.55 1.25 -6.66
INDIAN POINT_GT_3 24019	14.45 0.95 -5.48	12.67 0.61 -6.62	10.41 0.54 -4.97	9.22 0.52 -3.79	8.91 0.52 -3.49	9.29 0.50 -4.08	9.27 0.55 -3.81	12.53 0.72 -5.51	19.80 1.25 -7.97	20.51 1.54 -6.39	20.81 1.60 -6.10	21.31 1.76 -5.38	22.50 1.84 -5.79	23.96 1.82 -7.60	25.62 1.83 -9.36	26.80 1.90 -9.95	26.86 2.07 -8.62	26.88 2.08 -8.17	25.85 2.07 -7.47	23.38 2.00 -5.76	24.21 1.98 -6.61	23.74 1.96 -6.48	21.08 1.63 -6.51	18.55 1.25 -6.66
INDIAN POINT___2 23530	14.34 0.95 -5.38	12.55 0.62 -6.49	10.32 0.54 -4.87	9.15 0.53 -3.72	8.85 0.53 -3.43	9.22 0.51 -4.00	9.20 0.55 -3.73	12.44 0.74 -5.40	19.60 1.26 -7.77	20.40 1.55 -6.26	20.70 1.61 -5.98	21.22 1.77 -5.27	22.40 1.86 -5.68	23.83 1.83 -7.45	25.45 1.85 -9.17	26.62 1.91 -9.76	26.71 2.09 -8.45	26.74 2.10 -8.01	25.72 2.09 -7.32	23.28 2.02 -5.64	24.09 2.00 -6.48	23.63 1.98 -6.35	20.96 1.64 -6.39	18.43 1.26 -6.53
INDIAN POINT___3 23531	14.41 0.91 -5.49	12.64 0.59 -6.62	10.39 0.52 -4.97	9.19 0.50 -3.79	8.89 0.50 -3.49	9.28 0.49 -4.08	9.25 0.52 -3.81	12.51 0.70 -5.51	19.75 1.19 -7.97	20.42 1.47 -6.35	20.71 1.53 -6.07	21.21 1.69 -5.35	22.39 1.77 -5.76	23.85 1.74 -7.56	25.50 1.76 -9.31	26.67 1.82 -9.90	26.73 1.99 -8.58	26.76 1.99 -8.13	25.73 1.99 -7.43	23.27 1.92 -5.73	24.09 1.90 -6.57	23.63 1.88 -6.44	20.99 1.56 -6.49	18.48 1.20 -6.65
IP CORINTH___1 23988	16.09 0.49 -7.59	14.94 0.35 -9.15	12.10 0.32 -6.87	10.48 0.34 -5.24	10.05 0.33 -4.83	10.70 0.33 -5.66	10.59 0.39 -5.29	14.39 0.45 -7.65	14.76 0.85 -3.33	13.76 1.17 0.00	14.21 1.10 0.00	15.34 1.16 0.00	16.06 1.20 0.00	15.60 1.06 0.00	15.48 1.05 0.00	16.04 1.09 0.00	17.48 1.31 0.00	17.95 1.31 0.00	17.81 1.50 0.00	17.11 1.48 0.00	17.08 1.47 0.00	16.74 1.44 0.00	16.79 1.02 -2.84	16.99 0.64 -5.72
IP___TICONDEROGA 23804	16.01 0.57 -7.43	14.80 0.40 -8.97	12.03 0.39 -6.73	10.45 0.41 -5.13	10.04 0.41 -4.73	10.66 0.41 -5.54	10.60 0.51 -5.17	14.39 0.61 -7.48	14.78 1.09 -3.11	13.91 1.52 0.21	14.44 1.53 0.20	15.65 1.64 0.17	16.37 1.69 0.19	15.90 1.60 0.24	15.73 1.60 0.30	16.26 1.63 0.32	17.70 1.81 0.28	18.13 1.76 0.26	17.97 1.91 0.24	17.40 1.97 0.19	17.36 1.95 0.21	17.01 1.91 0.21	16.86 1.29 -2.64	16.90 0.74 -5.53
ISLIP_RES_REC 323679	14.84 1.25 -5.59	12.92 0.75 -6.74	10.65 0.68 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.27 0.69 -5.69	13.33 0.66 -7.95	15.73 0.73 -10.09	17.63 0.98 -10.35	20.80 1.66 -8.56	25.16 2.07 -10.51	23.07 2.10 -7.86	22.07 2.17 -5.73	23.30 2.27 -6.17	24.70 2.06 -8.09	26.47 2.08 -9.96	27.67 2.12 -10.60	27.74 2.39 -9.18	27.81 2.48 -8.70	26.67 2.41 -7.95	24.01 2.26 -6.13	24.98 2.33 -7.03	24.61 2.40 -6.90	21.65 1.87 -6.84	19.01 1.48 -6.90
JARVIS____ 23743	7.97 0.08 0.12	5.34 0.05 0.15	4.84 0.04 0.11	4.86 0.04 0.08	4.85 0.04 0.08	4.66 0.04 0.09	4.88 0.04 0.08	6.24 0.06 0.12	10.61 0.09 0.07	12.73 0.14 0.00	13.25 0.14 0.00	14.35 0.17 0.00	15.02 0.16 0.00	14.70 0.16 0.00	14.59 0.16 0.00	15.11 0.16 0.00	16.35 0.18 0.00	16.82 0.18 0.00	16.49 0.18 0.00	15.79 0.17 0.00	15.79 0.17 0.00	15.47 0.17 0.00	13.02 0.13 0.05	10.62 0.08 0.09
JENNISON___1 23625	10.27 0.44 -1.82	7.90 0.27 -2.20	6.78 0.22 -1.65	6.38 0.22 -1.26	6.26 0.21 -1.16	6.27 0.21 -1.36	6.43 0.25 -1.27	8.46 0.33 -1.83	12.90 0.48 -1.85	13.50 0.70 -0.21	14.05 0.75 -0.20	15.70 0.91 -0.62	16.44 0.92 -0.66	16.31 0.93 -0.84	16.57 0.98 -1.16	17.24 1.02 -1.27	18.43 1.13 -1.13	18.56 1.18 -0.75	17.88 1.16 -0.41	17.02 1.06 -0.33	16.87 1.00 -0.26	16.51 0.99 -0.21	14.48 0.72 -0.82	12.57 0.49 -1.45
JENNISON___2 23626	10.27 0.44 -1.82	7.90 0.27 -2.20	6.78 0.22 -1.65	6.38 0.22 -1.26	6.26 0.21 -1.16	6.27 0.21 -1.36	6.43 0.25 -1.27	8.46 0.33 -1.83	12.90 0.48 -1.85	13.50 0.70 -0.21	14.05 0.75 -0.20	15.70 0.91 -0.62	16.44 0.92 -0.66	16.31 0.93 -0.84	16.57 0.98 -1.16	17.24 1.02 -1.27	18.43 1.13 -1.13	18.56 1.18 -0.75	17.88 1.16 -0.41	17.02 1.06 -0.33	16.87 1.00 -0.26	16.51 0.99 -0.21	14.48 0.72 -0.82	12.57 0.49 -1.45
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	14.74 1.15 -5.59	12.85 0.68 -6.74	10.58 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.56 0.91 -10.35	20.67 1.53 -8.56	24.96 1.86 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.81 1.91 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.44 1.80 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.73 1.98 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.33 2.13 -6.90	21.44 1.67 -6.84	18.84 1.31 -6.90
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	14.74 1.15 -5.59	12.85 0.68 -6.74	10.58 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.56 0.91 -10.35	20.67 1.53 -8.56	24.96 1.86 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.81 1.91 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.44 1.80 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.73 1.98 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.33 2.13 -6.90	21.44 1.67 -6.84	18.84 1.31 -6.90

KEDC_GLWD_GT4 24219	14.69 1.10 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.61 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.64 0.64 -10.09	17.50 0.86 -10.35	20.59 1.45 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.78 1.81 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.54 1.90 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.40 2.05 -9.18	27.43 2.10 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.83 2.08 -6.13	24.74 2.09 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
KEDC_GLWD_GT5 24220	14.69 1.10 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.61 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.62 -5.69	13.26 0.59 -7.95	15.64 0.64 -10.09	17.50 0.86 -10.35	20.59 1.45 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.78 1.81 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.54 1.90 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.40 2.05 -9.18	27.43 2.10 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.83 2.08 -6.13	24.74 2.09 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.49 1.72 -6.84	18.87 1.34 -6.90
KENSICO____ 23655	14.54 0.97 -5.56	12.76 0.62 -6.70	10.49 0.55 -5.03	9.27 0.53 -3.84	8.97 0.53 -3.54	9.36 0.51 -4.13	9.33 0.55 -3.86	12.62 0.74 -5.58	19.96 1.27 -8.11	20.77 1.56 -6.61	21.05 1.63 -6.32	21.53 1.79 -5.57	22.72 1.86 -6.00	24.25 1.83 -7.87	25.96 1.85 -9.69	27.17 1.91 -10.30	27.18 2.09 -8.92	27.20 2.11 -8.46	26.13 2.09 -7.73	23.60 2.02 -5.96	24.47 2.02 -6.84	23.99 1.98 -6.71	21.29 1.66 -6.70	18.71 1.28 -6.81
KIAC_JFK_GT1 23816	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.52 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.77 1.89 -5.71	22.88 1.87 -6.15	24.46 1.85 -8.07	26.22 1.86 -9.93	27.42 1.91 -10.56	27.42 2.10 -9.15	27.43 2.13 -8.67	26.34 2.10 -7.93	23.77 2.05 -6.11	24.67 2.05 -7.01	24.20 2.02 -6.87	21.53 1.77 -6.82	18.89 1.37 -6.89
KIAC_JFK_GT2 23817	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.52 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.77 1.89 -5.71	22.88 1.87 -6.15	24.46 1.85 -8.07	26.22 1.86 -9.93	27.42 1.91 -10.56	27.42 2.10 -9.15	27.43 2.13 -8.67	26.34 2.10 -7.93	23.77 2.05 -6.11	24.67 2.05 -7.01	24.20 2.02 -6.87	21.53 1.77 -6.82	18.89 1.37 -6.89
KINTIGH____ 23543	8.58 -0.14 -0.71	6.22 -0.07 -0.85	5.49 -0.06 -0.64	5.33 -0.06 -0.49	5.24 -0.10 -0.45	5.17 -0.06 -0.53	5.37 -0.04 -0.49	6.91 -0.10 -0.71	10.78 -0.51 -0.71	12.13 -0.47 0.00	12.66 -0.45 0.00	12.00 -0.34 1.83	12.59 -0.36 1.92	11.88 -0.25 2.41	10.74 -0.19 3.50	10.89 -0.16 3.90	12.64 -0.06 3.47	14.61 0.00 2.02	15.67 -0.16 0.47	15.03 -0.17 0.42	15.26 -0.23 0.12	15.09 -0.21 0.00	12.99 -0.21 -0.27	10.97 -0.20 -0.54
LEDERLE____ 23769	14.28 1.02 -5.25	12.43 0.66 -6.34	10.25 0.58 -4.76	9.10 0.57 -3.63	8.80 0.57 -3.35	9.16 0.55 -3.91	9.15 0.59 -3.65	12.36 0.79 -5.28	19.43 1.33 -7.52	20.20 1.65 -5.95	20.53 1.73 -5.69	21.08 1.89 -5.01	22.25 1.99 -5.40	23.61 1.98 -7.09	25.14 1.99 -8.72	26.30 2.08 -9.28	26.45 2.25 -8.04	26.53 2.28 -7.62	25.52 2.25 -6.96	23.16 2.17 -5.37	23.93 2.16 -6.16	23.46 2.11 -6.04	20.82 1.76 -6.12	18.30 1.35 -6.31
LINDEN COGEN____ 23786	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.52 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.36 0.57 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.01 1.64 -6.78	21.28 1.69 -6.48	21.74 1.86 -5.71	22.94 1.93 -6.15	24.50 1.89 -8.07	26.25 1.89 -9.93	27.45 1.94 -10.56	27.45 2.13 -9.15	27.47 2.16 -8.67	26.39 2.15 -7.93	23.81 2.08 -6.11	24.69 2.06 -7.01	24.20 2.02 -6.87	21.48 1.72 -6.82	18.85 1.33 -6.89
LIPA_MISC_IPP 23656	14.65 1.06 -5.59	12.79 0.61 -6.74	10.53 0.56 -5.06	9.30 0.54 -3.86	11.15 0.57 -5.69	13.21 0.55 -7.95	15.62 0.61 -10.09	17.48 0.84 -10.35	20.55 1.41 -8.56	24.82 1.73 -10.51	22.66 1.69 -7.86	21.64 1.74 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.25 1.61 -8.09	26.01 1.62 -9.96	27.20 1.66 -10.60	27.24 1.89 -9.18	27.31 1.98 -8.70	26.20 1.94 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.54 1.89 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.31 1.54 -6.84	18.73 1.20 -6.90
LISF__SOLAR 323691	14.67 1.07 -5.59	12.80 0.62 -6.74	10.54 0.57 -5.06	9.31 0.55 -3.86	11.16 0.58 -5.69	13.21 0.55 -7.95	15.63 0.62 -10.09	17.50 0.85 -10.35	20.56 1.42 -8.56	24.84 1.74 -10.51	22.67 1.70 -7.86	21.66 1.76 -5.73	22.86 1.83 -6.17	24.26 1.63 -8.09	26.02 1.63 -9.96	27.23 1.69 -10.60	27.27 1.92 -9.18	27.34 2.01 -8.70	26.23 1.97 -7.95	23.61 1.86 -6.13	24.57 1.92 -7.03	24.21 2.00 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.75 1.22 -6.90
LITTLE FALLS____HYD 24013	8.29 0.40 0.12	5.55 0.26 0.15	5.03 0.23 0.11	5.04 0.23 0.08	5.03 0.22 0.08	4.83 0.21 0.09	5.07 0.24 0.08	6.48 0.30 0.12	11.01 0.50 0.07	13.22 0.63 0.00	13.78 0.67 0.00	14.87 0.69 0.00	15.57 0.71 0.00	15.23 0.68 0.00	15.11 0.68 0.00	15.62 0.67 0.00	16.91 0.74 0.00	17.38 0.75 0.00	17.06 0.75 0.00	16.34 0.72 0.00	16.30 0.69 0.00	16.03 0.72 0.00	13.46 0.57 0.05	10.95 0.41 0.09
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	14.69 1.09 -5.59	12.83 0.66 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.33 0.57 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.52 0.87 -10.35	20.60 1.46 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.71 1.74 -7.86	21.70 1.80 -5.73	22.86 1.83 -6.17	24.32 1.69 -8.09	26.05 1.66 -9.96	27.26 1.72 -10.60	27.27 1.92 -9.18	27.29 1.96 -8.70	26.18 1.92 -7.95	23.59 1.84 -6.13	24.52 1.87 -7.03	24.12 1.91 -6.90	21.34 1.56 -6.84	18.74 1.21 -6.90
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	8.35 -0.06 -0.40	5.86 -0.06 -0.49	5.22 -0.06 -0.37	5.12 -0.06 -0.28	5.09 -0.06 -0.26	4.95 -0.06 -0.30	5.15 -0.05 -0.28	6.66 -0.04 -0.41	10.85 -0.14 -0.41	12.48 -0.11 0.00	13.00 -0.11 0.00	14.09 -0.08 0.00	14.76 -0.10 0.00	14.47 -0.07 0.00	14.36 -0.07 0.00	14.87 -0.07 0.00	16.10 -0.06 0.00	16.60 -0.03 0.00	16.24 -0.06 0.00	15.56 -0.06 0.00	15.52 -0.09 0.00	15.21 -0.09 0.00	13.02 -0.06 -0.15	10.86 -0.07 -0.30
LOVETT__3 23632	14.23 0.94 -5.28	12.42 0.61 -6.37	10.22 0.53 -4.78	9.07 0.51 -3.65	8.77 0.51 -3.37	9.14 0.50 -3.93	9.12 0.54 -3.67	12.33 0.72 -5.31	19.38 1.23 -7.58	20.11 1.51 -6.01	20.42 1.57 -5.74	20.97 1.73 -5.06	22.13 1.81 -5.45	23.49 1.79 -7.16	25.06 1.82 -8.81	26.20 1.88 -9.37	26.32 2.04 -8.11	26.39 2.06 -7.69	25.39 2.05 -7.03	23.01 1.97 -5.42	23.80 1.97 -6.22	23.33 1.93 -6.10	20.71 1.60 -6.18	18.23 1.23 -6.36
LOVETT__4 23642	14.25 0.95 -5.29	12.44 0.62 -6.38	10.24 0.54 -4.79	9.09 0.53 -3.65	8.79 0.53 -3.37	9.15 0.51 -3.93	9.14 0.55 -3.67	12.35 0.74 -5.31	19.41 1.25 -7.59	20.15 1.54 -6.02	20.47 1.61 -5.75	21.00 1.76 -5.07	22.18 1.86 -5.46	23.54 1.83 -7.17	25.10 1.85 -8.82	26.26 1.93 -9.38	26.38 2.09 -8.13	26.45 2.11 -7.70	25.44 2.09 -7.04	23.06 2.02 -5.43	23.86 2.02 -6.23	23.39 1.98 -6.11	20.76 1.64 -6.18	18.26 1.26 -6.37

LOVETT___5 23593	14.25 0.95 -5.29	12.44 0.62 -6.38	10.24 0.54 -4.79	9.09 0.53 -3.65	8.79 0.53 -3.37	9.15 0.51 -3.93	9.14 0.55 -3.67	12.35 0.74 -5.31	19.41 1.25 -7.59	20.15 1.54 -6.02	20.47 1.61 -5.75	21.00 1.76 -5.07	22.18 1.86 -5.46	23.54 1.83 -7.17	25.10 1.85 -8.82	26.26 1.93 -9.38	26.38 2.09 -8.13	26.45 2.11 -7.70	25.44 2.09 -7.04	23.06 2.02 -5.43	23.86 2.02 -6.23	23.39 1.98 -6.11	20.76 1.64 -6.18	18.26 1.26 -6.37
LOWER RAQUET___HYD 24057	7.37 -0.64 0.00	5.03 -0.40 0.00	4.55 -0.35 0.00	4.56 -0.34 0.00	4.57 -0.32 0.00	4.35 -0.36 0.00	4.53 -0.39 0.00	5.79 -0.50 0.00	9.76 -0.81 0.00	11.50 -1.10 0.00	11.86 -1.25 0.00	12.73 -1.45 0.00	13.39 -1.47 0.00	12.91 -1.63 0.00	12.78 -1.65 0.00	13.24 -1.70 0.00	14.26 -1.91 0.00	14.74 -1.90 0.00	14.43 -1.87 0.00	13.81 -1.81 0.00	13.91 -1.70 0.00	13.71 -1.59 0.00	11.64 -1.29 0.00	9.82 -0.81 0.00
LOWER___HUDSON 24059	15.87 0.39 -7.46	14.73 0.29 -9.00	11.93 0.27 -6.76	10.33 0.27 -5.16	9.91 0.27 -4.75	10.53 0.26 -5.55	10.38 0.29 -5.18	14.13 0.33 -7.50	14.43 0.59 -3.26	13.42 0.83 0.00	13.95 0.84 0.00	15.08 0.91 0.00	15.80 0.94 0.00	15.44 0.90 0.00	15.34 0.91 0.00	15.88 0.93 0.00	17.19 1.02 0.00	17.63 1.00 0.00	17.37 1.06 0.00	16.70 1.08 0.00	16.68 1.06 0.00	16.36 1.06 0.00	16.56 0.83 -2.79	16.78 0.51 -5.63
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	7.63 -0.38 0.00	5.18 -0.26 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.67 -0.25 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.94 -0.66 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.01 -0.85 0.00	13.61 -0.93 0.00	13.49 -0.94 0.00	13.93 -1.02 0.00	15.05 -1.12 0.00	15.55 -1.08 0.00	15.23 -1.08 0.00	14.57 -1.05 0.00	14.62 -1.00 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.21 -0.72 0.00	10.14 -0.49 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	8.03 0.02 0.00	5.42 -0.01 0.00	4.89 -0.02 0.00	4.88 -0.02 0.00	4.88 -0.01 0.00	4.69 -0.02 0.00	4.91 0.00 0.00	6.30 0.00 0.00	10.56 -0.02 0.00	12.64 0.05 0.00	13.17 0.07 0.00	14.29 0.11 0.00	14.95 0.09 0.00	14.60 0.06 0.00	14.50 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.23 0.06 0.00	16.73 0.10 0.00	16.42 0.11 0.00	15.72 0.09 0.00	15.69 0.08 0.00	15.41 0.11 0.00	12.99 0.05 0.00	10.65 0.02 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	8.33 0.15 -0.16	5.71 0.08 -0.20	5.12 0.06 -0.15	5.07 0.06 -0.11	5.06 0.06 -0.11	4.89 0.06 -0.12	5.11 0.08 -0.12	6.58 0.11 -0.17	10.81 0.14 -0.09	12.86 0.26 0.00	13.40 0.29 0.00	14.54 0.37 0.00	15.23 0.37 0.00	14.91 0.36 0.00	14.80 0.37 0.00	15.34 0.39 0.00	16.61 0.44 0.00	17.11 0.48 0.00	16.78 0.47 0.00	16.06 0.44 0.00	16.02 0.41 0.00	15.70 0.40 0.00	13.28 0.28 -0.06	10.95 0.19 -0.12
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	7.61 -0.11 0.29	5.01 -0.08 0.34	4.57 -0.08 0.26	4.61 -0.09 0.20	4.60 -0.11 0.18	4.39 -0.11 0.21	4.60 -0.12 0.20	5.87 -0.14 0.28	10.21 -0.21 0.15	12.37 -0.23 0.00	12.89 -0.22 0.00	13.93 -0.24 0.00	14.61 -0.25 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.12 -0.30 0.00	14.62 -0.33 0.00	15.80 -0.37 0.00	16.23 -0.40 0.00	15.90 -0.41 0.00	15.20 -0.42 0.00	15.16 -0.45 0.00	14.83 -0.47 0.00	12.39 -0.44 0.11	10.07 -0.35 0.22
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	7.61 -0.11 0.29	5.01 -0.08 0.34	4.57 -0.08 0.26	4.61 -0.09 0.20	4.60 -0.11 0.18	4.39 -0.11 0.21	4.60 -0.12 0.20	5.87 -0.14 0.28	10.21 -0.21 0.15	12.37 -0.23 0.00	12.89 -0.22 0.00	13.93 -0.24 0.00	14.61 -0.25 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.12 -0.30 0.00	14.62 -0.33 0.00	15.80 -0.37 0.00	16.23 -0.40 0.00	15.90 -0.41 0.00	15.20 -0.42 0.00	15.16 -0.45 0.00	14.83 -0.47 0.00	12.39 -0.44 0.11	10.07 -0.35 0.22
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	7.63 -0.38 0.00	5.21 -0.22 0.00	4.72 -0.19 0.00	4.72 -0.18 0.00	4.72 -0.17 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.71 -0.21 0.00	6.04 -0.26 0.00	10.18 -0.40 0.00	12.05 -0.54 0.00	12.52 -0.59 0.00	13.42 -0.75 0.00	14.13 -0.73 0.00	13.76 -0.79 0.00	13.61 -0.82 0.00	14.10 -0.85 0.00	15.18 -0.99 0.00	15.65 -0.98 0.00	15.28 -1.03 0.00	14.61 -1.02 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.33 -0.98 0.00	12.07 -0.87 0.00	9.99 -0.64 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	9.41 0.29 -1.12	6.98 0.20 -1.35	6.08 0.17 -1.01	5.83 0.16 -0.77	5.73 0.12 -0.71	5.70 0.16 -0.83	5.90 0.21 -0.78	7.70 0.28 -1.12	11.84 0.14 -1.13	12.94 0.35 0.00	13.49 0.38 0.00	16.59 0.58 -1.84	17.37 0.58 -1.93	17.65 0.68 -2.42	18.69 0.75 -3.51	19.70 0.84 -3.91	20.67 1.02 -3.48	19.68 1.05 -1.99	15.39 0.77 1.69	14.91 0.70 1.42	15.76 0.61 0.47	15.87 0.57 0.00	13.71 0.36 -0.41	11.64 0.18 -0.83
MG INDUSTRY___DRP 24185	15.56 0.42 -7.12	14.32 0.29 -8.59	11.62 0.26 -6.45	10.09 0.26 -4.92	9.69 0.26 -4.54	10.26 0.25 -5.30	10.11 0.25 -4.94	13.77 0.32 -7.15	14.25 0.54 -3.13	13.28 0.69 0.00	13.83 0.72 0.00	14.97 0.79 0.00	15.69 0.83 0.00	15.36 0.81 0.00	15.25 0.82 0.00	15.80 0.85 0.00	17.09 0.92 0.00	17.55 0.91 0.00	17.24 0.93 0.00	16.54 0.92 0.00	16.54 0.92 0.00	16.21 0.90 0.00	16.38 0.79 -2.66	16.55 0.56 -5.36
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	7.63 -0.38 0.00	5.18 -0.26 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.67 -0.25 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.94 -0.66 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.01 -0.85 0.00	13.61 -0.93 0.00	13.49 -0.94 0.00	13.93 -1.02 0.00	15.05 -1.12 0.00	15.55 -1.08 0.00	15.23 -1.08 0.00	14.57 -1.05 0.00	14.62 -1.00 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.21 -0.72 0.00	10.14 -0.49 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	7.37 -0.64 0.00	5.03 -0.40 0.00	4.55 -0.35 0.00	4.56 -0.34 0.00	4.57 -0.32 0.00	4.35 -0.36 0.00	4.53 -0.39 0.00	5.79 -0.50 0.00	9.76 -0.81 0.00	11.50 -1.10 0.00	11.86 -1.25 0.00	12.73 -1.45 0.00	13.39 -1.47 0.00	12.91 -1.63 0.00	12.78 -1.65 0.00	13.24 -1.70 0.00	14.26 -1.91 0.00	14.74 -1.90 0.00	14.43 -1.87 0.00	13.81 -1.81 0.00	13.91 -1.70 0.00	13.71 -1.59 0.00	11.64 -1.29 0.00	9.82 -0.81 0.00
MILLIKEN___1 23584	9.03 0.07 -0.95	6.60 0.02 -1.14	5.78 0.01 -0.86	5.57 0.01 -0.66	5.50 0.00 -0.60	5.43 0.01 -0.71	5.61 0.03 -0.66	7.33 0.08 -0.95	11.58 0.04 -0.96	12.74 0.15 0.00	13.28 0.17 0.00	14.77 0.26 -0.34	15.47 0.25 -0.36	15.27 0.28 -0.45	15.39 0.30 -0.66	16.01 0.33 -0.73	17.21 0.39 -0.65	17.40 0.42 -0.35	16.81 0.38 -0.12	16.07 0.34 -0.11	15.94 0.30 -0.03	15.58 0.28 0.00	13.45 0.17 -0.35	11.42 0.07 -0.71
MILLIKEN___2 23585	9.03 0.07 -0.95	6.60 0.02 -1.14	5.78 0.01 -0.86	5.57 0.01 -0.66	5.50 0.00 -0.60	5.43 0.01 -0.71	5.61 0.03 -0.66	7.33 0.08 -0.95	11.58 0.04 -0.96	12.74 0.15 0.00	13.28 0.17 0.00	14.77 0.26 -0.34	15.47 0.25 -0.36	15.27 0.28 -0.45	15.39 0.30 -0.66	16.01 0.33 -0.73	17.21 0.39 -0.65	17.40 0.42 -0.35	16.81 0.38 -0.12	16.07 0.34 -0.11	15.94 0.30 -0.03	15.58 0.28 0.00	13.45 0.17 -0.35	11.42 0.07 -0.71

MILLIKEN___DIESEL 23629	9.03 0.07 -0.95	6.60 0.02 -1.14	5.78 0.01 -0.86	5.57 0.01 -0.66	5.50 0.00 -0.60	5.43 0.01 -0.71	5.61 0.03 -0.66	7.33 0.08 -0.95	11.58 0.04 -0.96	12.74 0.15 0.00	13.28 0.17 0.00	14.77 0.26 -0.34	15.47 0.25 -0.36	15.27 0.28 -0.45	15.39 0.30 -0.66	16.01 0.33 -0.73	17.21 0.39 -0.65	17.40 0.42 -0.35	16.81 0.38 -0.12	16.07 0.34 -0.11	15.94 0.30 -0.03	15.58 0.28 0.00	13.45 0.17 -0.35	11.42 0.07 -0.71
MILLSEAT___LFGE 323607	8.82 0.05 -0.76	6.41 0.05 -0.92	5.64 0.05 -0.69	5.48 0.05 -0.53	5.37 -0.01 -0.48	5.32 0.04 -0.57	5.52 0.07 -0.53	7.11 0.04 -0.76	11.02 -0.33 -0.77	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	16.56 0.04 -2.35	17.37 0.04 -2.46	17.79 0.16 -3.09	19.16 0.25 -4.49	20.23 0.28 -5.00	21.05 0.44 -4.44	19.85 0.53 -2.68	18.71 0.33 -2.08	17.67 0.27 -1.78	16.38 0.20 -0.56	15.52 0.21 0.00	13.35 0.13 -0.29	11.27 0.05 -0.58
MODEL_CITY_ENERGY 24167	8.73 -0.08 -0.80	6.39 -0.01 -0.97	5.63 0.00 -0.73	5.45 -0.01 -0.56	5.34 -0.06 -0.51	5.30 -0.01 -0.60	5.50 0.02 -0.56	7.05 -0.06 -0.81	10.84 -0.55 -0.81	12.11 -0.48 0.00	12.65 -0.46 0.00	17.34 -0.31 -3.48	18.16 -0.34 -3.64	18.92 -0.20 -4.58	20.96 -0.12 -6.64	22.27 -0.07 -7.40	22.81 0.06 -6.58	20.71 0.13 -3.94	19.46 -0.08 -3.23	18.28 -0.11 -2.77	16.32 -0.17 -0.87	15.17 -0.14 0.00	13.08 -0.15 -0.30	11.09 -0.15 -0.61
MODERN_LFGE___ 323580	8.73 -0.08 -0.80	6.39 -0.01 -0.97	5.63 0.00 -0.73	5.45 -0.01 -0.56	5.34 -0.06 -0.51	5.30 -0.01 -0.60	5.50 0.02 -0.56	7.05 -0.06 -0.81	10.84 -0.55 -0.81	12.11 -0.48 0.00	12.65 -0.46 0.00	17.34 -0.31 -3.48	18.16 -0.34 -3.64	18.92 -0.20 -4.58	20.96 -0.12 -6.64	22.27 -0.07 -7.40	22.81 0.06 -6.58	20.71 0.13 -3.94	19.46 -0.08 -3.23	18.28 -0.11 -2.77	16.32 -0.17 -0.87	15.17 -0.14 0.00	13.08 -0.15 -0.30	11.09 -0.15 -0.61
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	15.75 0.42 -7.33	14.58 0.30 -8.84	11.82 0.28 -6.63	10.25 0.28 -5.06	9.83 0.27 -4.67	10.41 0.27 -5.43	10.24 0.26 -5.07	13.94 0.30 -7.34	14.30 0.53 -3.20	13.33 0.74 0.00	13.87 0.76 0.00	15.00 0.82 0.00	15.72 0.86 0.00	15.39 0.84 0.00	15.28 0.85 0.00	15.82 0.87 0.00	17.11 0.94 0.00	17.56 0.93 0.00	17.27 0.96 0.00	16.59 0.97 0.00	16.57 0.95 0.00	16.27 0.96 0.00	16.52 0.84 -2.74	16.70 0.54 -5.53
MONGAUP___HYD 23641	13.82 0.92 -4.89	11.96 0.62 -5.90	9.88 0.54 -4.43	8.82 0.53 -3.38	8.53 0.52 -3.12	8.84 0.49 -3.64	8.85 0.54 -3.40	11.92 0.71 -4.91	18.59 1.16 -6.85	19.35 1.49 -5.28	19.76 1.61 -5.04	20.36 1.74 -4.44	21.53 1.89 -4.78	22.70 1.88 -6.28	24.05 1.89 -7.73	25.19 2.02 -8.22	25.47 2.18 -7.12	25.59 2.21 -6.75	24.58 2.10 -6.17	22.40 2.03 -4.75	23.12 2.05 -5.46	22.63 1.98 -5.35	20.04 1.59 -5.52	17.65 1.24 -5.78
MONTAUK___DIESEL 23721	15.05 1.46 -5.59	13.04 0.87 -6.74	10.77 0.80 -5.06	9.53 0.77 -3.86	11.36 0.78 -5.69	13.40 0.74 -7.95	15.85 0.85 -10.09	17.82 1.17 -10.35	21.13 1.99 -8.56	25.59 2.49 -10.51	23.57 2.60 -7.86	22.62 2.72 -5.73	23.93 2.90 -6.17	25.30 2.66 -8.09	27.07 2.68 -9.96	28.40 2.86 -10.60	28.55 3.20 -9.18	28.69 3.36 -8.70	27.50 3.25 -7.95	24.75 3.00 -6.13	25.70 3.05 -7.03	25.30 3.09 -6.90	22.13 2.35 -6.84	19.36 1.83 -6.90
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	10.15 0.56 -1.58	7.66 0.32 -1.90	6.59 0.26 -1.43	6.24 0.25 -1.09	6.14 0.25 -1.00	6.11 0.23 -1.17	6.29 0.28 -1.09	8.25 0.37 -1.58	12.74 0.56 -1.60	13.46 0.87 0.00	14.03 0.92 0.00	15.72 1.11 -0.44	16.44 1.12 -0.46	16.27 1.15 -0.58	16.48 1.21 -0.84	17.14 1.26 -0.93	18.37 1.37 -0.83	18.53 1.43 -0.47	17.87 1.40 -0.16	17.00 1.23 -0.14	16.78 1.13 -0.04	16.41 1.10 0.00	14.26 0.74 -0.59	12.27 0.46 -1.18
N SALMON___HYD 24042	7.52 -0.49 0.00	5.16 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.68 -0.23 0.00	4.68 -0.21 0.00	4.45 -0.26 0.00	4.66 -0.26 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.06 -0.52 0.00	11.91 -0.68 0.00	12.36 -0.75 0.00	13.23 -0.95 0.00	13.94 -0.92 0.00	13.54 -1.00 0.00	13.38 -1.05 0.00	13.87 -1.08 0.00	14.94 -1.23 0.00	15.45 -1.18 0.00	15.05 -1.26 0.00	14.40 -1.22 0.00	14.54 -1.08 0.00	14.23 -1.07 0.00	11.99 -0.94 0.00	9.97 -0.66 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	15.60 0.41 -7.18	14.39 0.29 -8.66	11.69 0.28 -6.50	10.15 0.29 -4.96	9.75 0.28 -4.57	10.34 0.28 -5.35	10.22 0.31 -4.99	13.90 0.38 -7.22	14.00 0.66 -2.77	13.13 0.89 0.36	13.69 0.92 0.34	14.87 0.99 0.30	15.56 1.02 0.32	15.11 0.99 0.42	14.90 0.99 0.52	15.41 1.02 0.55	16.80 1.11 0.48	17.26 1.08 0.46	17.05 1.16 0.42	16.49 1.19 0.32	17.29 1.19 -0.49	16.11 1.16 0.36	16.24 0.87 -2.44	16.43 0.52 -5.28
NARROWS_GT1_1 24228	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_2 24229	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_3 24230	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_4 24231	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_5 24232	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60

NARROWS_GT1_6 24233	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_7 24234	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT1_8 24235	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_1 24236	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_2 24237	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_3 24238	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_4 24239	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_5 24240	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_6 24241	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_7 24242	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NARROWS_GT2_8 24243	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	16.06 0.47 -7.57	14.91 0.34 -9.14	12.08 0.31 -6.86	10.46 0.32 -5.23	10.03 0.31 -4.82	10.67 0.31 -5.65	10.55 0.36 -5.27	14.33 0.41 -7.63	14.69 0.76 -3.35	13.65 1.06 0.00	14.17 1.06 0.00	15.31 1.13 0.00	16.05 1.19 0.00	15.66 1.12 0.00	15.54 1.11 0.00	16.10 1.15 0.00	17.45 1.28 0.00	17.93 1.30 0.00	17.66 1.35 0.00	16.96 1.34 0.00	16.94 1.33 0.00	16.61 1.30 0.00	16.74 0.97 -2.83	16.97 0.63 -5.72
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	8.35 -0.27 -0.61	5.98 -0.19 -0.74	5.28 -0.18 -0.55	5.15 -0.17 -0.42	5.08 -0.20 -0.39	5.00 -0.16 -0.45	5.18 -0.16 -0.42	6.71 -0.20 -0.61	10.67 -0.52 -0.61	12.10 -0.49 0.00	12.64 -0.47 0.00	13.49 -0.40 0.29	14.12 -0.43 0.31	13.81 -0.35 0.38	13.54 -0.33 0.56	14.00 -0.33 0.62	15.31 -0.31 0.55	16.45 -0.18 0.00	16.05 -0.26 0.00	15.34 -0.28 0.00	15.30 -0.31 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.86 -0.31 -0.24	10.81 -0.30 -0.48
NEG CENTRAL___DRP 24199	8.89 0.13 -0.75	6.41 0.07 -0.91	5.64 0.05 -0.68	5.48 0.05 -0.52	5.41 0.04 -0.48	5.33 0.06 -0.56	5.53 0.09 -0.52	7.20 0.14 -0.76	11.43 0.09 -0.76	12.82 0.23 0.00	13.36 0.25 0.00	14.98 0.37 -0.44	15.68 0.36 -0.46	15.53 0.41 -0.58	15.72 0.45 -0.84	16.40 0.51 -0.94	17.60 0.60 -0.84	17.01 0.38 0.00	16.62 0.31 0.00	15.90 0.28 0.00	15.83 0.22 0.00	15.50 0.20 0.00	13.31 0.13 -0.25	11.18 0.04 -0.51
NEG CENTRAL___INDECK 23768	9.14 0.21 -0.92	6.67 0.13 -1.11	5.84 0.10 -0.83	5.64 0.10 -0.63	5.54 0.06 -0.58	5.49 0.10 -0.68	5.68 0.13 -0.64	7.41 0.19 -0.92	11.53 0.03 -0.93	12.84 0.25 0.00	13.41 0.30 0.00	16.01 0.51 -1.33	16.76 0.51 -1.39	16.89 0.60 -1.75	17.61 0.65 -2.54	18.48 0.70 -2.82	19.54 0.86 -2.51	19.08 0.96 -1.48	15.71 0.78 1.38	15.17 0.70 1.16	15.87 0.64 0.38	15.92 0.61 0.00	13.70 0.43 -0.34	11.59 0.27 -0.69

NEG CENTRAL___SENECA 23627	9.15 0.25 -0.89	6.66 0.15 -1.07	5.84 0.13 -0.80	5.64 0.12 -0.61	5.56 0.10 -0.56	5.50 0.13 -0.66	5.71 0.17 -0.62	7.45 0.26 -0.89	11.71 0.23 -0.90	13.01 0.41 0.00	13.55 0.45 0.00	15.51 0.61 -0.73	16.23 0.61 -0.76	16.17 0.67 -0.96	16.54 0.72 -1.39	17.30 0.81 -1.54	18.48 0.94 -1.37	17.49 0.57 -0.29	16.54 0.47 0.24	15.84 0.42 0.20	15.91 0.36 0.07	15.64 0.34 0.00	13.44 0.22 -0.28	11.30 0.10 -0.57
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	8.87 0.16 -0.70	6.35 0.08 -0.84	5.60 0.06 -0.63	5.44 0.06 -0.48	5.38 0.05 -0.44	5.29 0.06 -0.52	5.48 0.08 -0.48	7.15 0.15 -0.70	11.42 0.14 -0.70	12.88 0.29 0.00	13.44 0.33 0.00	14.63 0.45 0.00	15.31 0.45 0.00	15.02 0.48 0.00	14.93 0.50 0.00	15.50 0.55 0.00	16.82 0.65 0.00	17.28 0.65 0.00	16.91 0.60 0.00	16.17 0.55 0.00	16.12 0.50 0.00	15.78 0.48 0.00	13.51 0.32 -0.25	11.33 0.19 -0.51
NEG MILLWOOD___DRP 24198	14.76 0.98 -5.77	13.04 0.64 -6.96	10.70 0.56 -5.23	9.44 0.55 -3.99	9.11 0.54 -3.68	9.52 0.52 -4.29	9.48 0.56 -4.01	12.82 0.72 -5.80	19.81 1.25 -7.98	21.55 1.55 -7.41	21.83 1.64 -7.08	22.23 1.81 -6.24	23.49 1.90 -6.72	25.25 1.89 -8.82	27.19 1.90 -10.86	28.48 1.99 -11.55	28.34 2.17 -10.00	28.29 2.18 -9.48	27.11 2.14 -8.67	24.36 2.06 -6.68	25.36 2.08 -7.67	24.87 2.05 -7.52	21.96 1.69 -7.34	19.23 1.32 -7.28
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	7.67 -0.34 0.00	5.26 -0.18 0.00	4.76 -0.15 0.00	4.76 -0.14 0.00	4.76 -0.13 0.00	4.54 -0.17 0.00	4.74 -0.17 0.00	6.09 -0.21 0.00	10.25 -0.33 0.00	12.15 -0.44 0.00	12.62 -0.48 0.00	13.52 -0.65 0.00	14.25 -0.61 0.00	13.87 -0.67 0.00	13.71 -0.72 0.00	14.22 -0.73 0.00	15.31 -0.86 0.00	15.80 -0.83 0.00	15.41 -0.90 0.00	14.73 -0.89 0.00	14.84 -0.78 0.00	14.49 -0.81 0.00	12.20 -0.74 0.00	10.10 -0.53 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	7.61 -0.40 0.00	5.20 -0.23 0.00	4.71 -0.20 0.00	4.71 -0.19 0.00	4.71 -0.18 0.00	4.50 -0.21 0.00	4.70 -0.22 0.00	6.03 -0.27 0.00	10.15 -0.42 0.00	12.03 -0.57 0.00	12.48 -0.63 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.09 -0.77 0.00	13.71 -0.83 0.00	13.56 -0.87 0.00	14.07 -0.88 0.00	15.15 -1.02 0.00	15.63 -1.00 0.00	15.26 -1.04 0.00	14.59 -1.03 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.36 -0.95 0.00	12.09 -0.84 0.00	10.03 -0.61 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	7.63 -0.38 0.00	5.23 -0.20 0.00	4.74 -0.17 0.00	4.74 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.73 -0.19 0.00	6.07 -0.23 0.00	10.21 -0.37 0.00	12.11 -0.48 0.00	12.58 -0.52 0.00	13.47 -0.71 0.00	14.21 -0.65 0.00	13.82 -0.73 0.00	13.65 -0.78 0.00	14.17 -0.78 0.00	15.25 -0.92 0.00	15.75 -0.88 0.00	15.35 -0.96 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.80 -0.81 0.00	14.46 -0.84 0.00	12.16 -0.78 0.00	10.07 -0.56 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	7.63 -0.38 0.00	5.23 -0.20 0.00	4.74 -0.17 0.00	4.74 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.73 -0.19 0.00	6.07 -0.23 0.00	10.21 -0.37 0.00	12.11 -0.48 0.00	12.58 -0.52 0.00	13.47 -0.71 0.00	14.21 -0.65 0.00	13.82 -0.73 0.00	13.65 -0.78 0.00	14.17 -0.78 0.00	15.25 -0.92 0.00	15.75 -0.88 0.00	15.35 -0.96 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.80 -0.81 0.00	14.46 -0.84 0.00	12.16 -0.78 0.00	10.07 -0.56 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	7.63 -0.38 0.00	5.23 -0.20 0.00	4.74 -0.17 0.00	4.74 -0.16 0.00	4.75 -0.15 0.00	4.51 -0.20 0.00	4.73 -0.19 0.00	6.07 -0.23 0.00	10.21 -0.37 0.00	12.11 -0.48 0.00	12.58 -0.52 0.00	13.47 -0.71 0.00	14.21 -0.65 0.00	13.82 -0.73 0.00	13.65 -0.78 0.00	14.17 -0.78 0.00	15.25 -0.92 0.00	15.75 -0.88 0.00	15.35 -0.96 0.00	14.68 -0.94 0.00	14.80 -0.81 0.00	14.46 -0.84 0.00	12.16 -0.78 0.00	10.07 -0.56 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	8.78 -0.02 -0.80	6.42 0.03 -0.96	5.65 0.02 -0.72	5.47 0.02 -0.55	5.36 -0.03 -0.51	5.32 0.02 -0.59	5.53 0.06 -0.55	7.09 -0.01 -0.80	10.93 -0.45 -0.80	12.24 -0.35 0.00	12.78 -0.33 0.00	16.51 -0.17 -2.50	17.31 -0.18 -2.62	17.80 -0.04 -3.30	19.26 0.04 -4.78	20.37 0.09 -5.33	21.15 0.24 -4.74	19.80 0.32 -2.85	18.12 0.10 -1.71	17.16 0.06 -1.48	16.08 0.00 -0.46	15.32 0.02 0.00	13.21 -0.03 -0.30	11.16 -0.07 -0.61
NEG WEST___LANCASTER 23811	9.18 0.23 -0.94	6.76 0.19 -1.13	5.92 0.16 -0.85	5.71 0.16 -0.65	5.60 0.11 -0.60	5.56 0.16 -0.70	5.80 0.23 -0.65	7.50 0.26 -0.94	11.59 0.06 -0.95	12.84 0.25 0.00	13.41 0.30 0.00	20.25 0.50 -5.58	21.23 0.52 -5.85	22.53 0.64 -7.35	25.82 0.74 -10.66	27.67 0.85 -11.87	27.78 1.05 -10.56	24.05 1.13 -6.29	25.63 0.91 -8.40	23.64 0.84 -7.18	18.68 0.78 -2.28	16.07 0.76 0.00	13.84 0.56 -0.35	11.65 0.31 -0.71
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	9.98 0.24 -1.73	7.68 0.16 -2.09	6.61 0.13 -1.57	6.23 0.13 -1.20	6.11 0.12 -1.10	6.13 0.13 -1.29	6.28 0.16 -1.20	8.26 0.22 -1.74	12.58 0.25 -1.75	13.17 0.39 -0.19	13.71 0.42 -0.18	15.47 0.52 -0.77	16.21 0.53 -0.81	16.14 0.57 -1.03	16.48 0.61 -1.44	17.20 0.66 -1.59	18.34 0.76 -1.41	18.34 0.80 -0.91	17.50 0.73 -0.46	16.67 0.67 -0.37	16.51 0.64 -0.26	16.13 0.63 -0.19	14.19 0.48 -0.78	12.33 0.32 -1.38
NEG___GEN_MONROE 24207	8.68 0.02 -0.64	6.22 0.01 -0.77	5.49 0.00 -0.58	5.36 0.01 -0.44	5.26 -0.04 -0.41	5.19 0.00 -0.48	5.37 0.01 -0.45	6.94 0.00 -0.64	10.95 -0.28 -0.65	12.44 -0.15 0.00	13.02 -0.09 0.00	14.23 0.06 0.00	14.92 0.06 0.00	14.69 0.15 0.00	14.62 0.19 0.00	15.14 0.19 0.00	16.46 0.29 0.00	17.00 0.37 0.00	16.77 0.23 -0.23	15.99 0.17 -0.20	15.80 0.12 -0.06	15.44 0.14 0.00	13.27 0.09 -0.25	11.18 0.05 -0.50
NEPA___ENERGY 23901	9.21 0.06 -1.13	6.87 0.07 -1.37	6.00 0.06 -1.02	5.74 0.06 -0.78	5.63 0.02 -0.72	5.62 0.07 -0.84	5.81 0.11 -0.79	7.56 0.12 -1.14	11.60 -0.12 -1.14	12.58 -0.01 0.00	13.12 0.01 0.00	15.74 0.14 -1.42	16.50 0.15 -1.49	16.66 0.25 -1.87	17.49 0.35 -2.72	18.41 0.43 -3.03	19.44 0.58 -2.69	18.87 0.63 -1.60	19.31 0.47 -2.53	18.18 0.41 -2.16	16.66 0.36 -0.69	15.64 0.34 0.00	13.59 0.23 -0.42	11.56 0.07 -0.85
NEVERSINK___HYD 23608	13.30 0.63 -4.66	11.46 0.41 -5.62	9.48 0.35 -4.22	8.47 0.35 -3.22	8.20 0.34 -2.97	8.49 0.32 -3.46	8.50 0.35 -3.23	11.44 0.47 -4.68	17.17 0.76 -5.83	18.25 0.99 -4.66	18.64 1.08 -4.45	19.26 1.16 -3.93	20.34 1.25 -4.23	21.33 1.24 -5.55	22.53 1.27 -6.83	23.56 1.35 -7.26	23.93 1.47 -6.29	24.09 1.50 -5.96	23.19 1.44 -5.45	21.21 1.39 -4.20	21.84 1.41 -4.82	21.40 1.36 -4.73	19.02 1.09 -5.00	16.83 0.84 -5.35
NEWTON___FALLS_HYD 23847	7.63 -0.38 0.00	5.18 -0.26 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.67 -0.25 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.94 -0.66 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.01 -0.85 0.00	13.61 -0.93 0.00	13.49 -0.94 0.00	13.93 -1.02 0.00	15.05 -1.12 0.00	15.55 -1.08 0.00	15.23 -1.08 0.00	14.57 -1.05 0.00	14.62 -1.00 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.21 -0.72 0.00	10.14 -0.49 0.00

NIAGARA_115E_LBMP 323715	8.71 -0.11 -0.81	6.38 -0.03 -0.98	5.62 -0.02 -0.73	5.44 -0.02 -0.56	5.33 -0.08 -0.52	5.28 -0.03 -0.60	5.48 0.00 -0.56	7.03 -0.08 -0.81	10.78 -0.61 -0.82	12.05 -0.54 0.00	12.56 -0.55 0.00	17.51 -0.41 -3.74	18.35 -0.43 -3.92	19.18 -0.29 -4.93	21.38 -0.20 -7.15	22.73 -0.18 -7.96	23.22 -0.03 -7.08	20.89 0.02 -4.24	19.67 -0.19 -3.56	18.47 -0.20 -3.05	16.31 -0.27 -0.96	15.06 -0.25 0.00	13.02 -0.22 -0.31	11.05 -0.20 -0.62
NIAGARA_115W_LBMP 323714	8.66 -0.16 -0.81	6.35 -0.06 -0.98	5.59 -0.05 -0.73	5.41 -0.05 -0.56	5.30 -0.10 -0.52	5.26 -0.05 -0.60	5.45 -0.02 -0.56	6.97 -0.14 -0.81	10.67 -0.72 -0.82	11.91 -0.68 0.00	12.41 -0.70 0.00	17.78 -0.57 -4.18	18.63 -0.61 -4.38	19.58 -0.47 -5.50	22.03 -0.38 -7.98	23.48 -0.36 -8.89	23.83 -0.24 -7.91	21.18 -0.18 -4.73	18.92 -0.39 -3.00	17.80 -0.41 -2.58	15.97 -0.45 -0.81	14.89 -0.41 0.00	12.88 -0.36 -0.31	10.96 -0.29 -0.62
NIAGARA_230_LBMP 323716	8.67 -0.14 -0.80	6.35 -0.05 -0.96	5.58 -0.05 -0.72	5.41 -0.05 -0.55	5.30 -0.10 -0.51	5.26 -0.05 -0.60	5.45 -0.02 -0.56	7.00 -0.10 -0.80	10.78 -0.60 -0.81	12.04 -0.55 0.00	12.56 -0.55 0.00	10.77 -0.42 2.98	11.29 -0.45 3.13	10.30 -0.32 3.93	8.50 -0.23 5.70	8.41 -0.19 6.34	10.46 -0.06 5.64	13.30 -0.02 3.32	15.20 -0.21 0.89	14.60 -0.23 0.78	15.10 -0.28 0.23	15.05 -0.26 0.00	12.99 -0.25 -0.30	11.01 -0.23 -0.61
NIAGARA____ 23760	8.67 -0.14 -0.80	6.35 -0.05 -0.97	5.59 -0.04 -0.73	5.41 -0.04 -0.56	5.31 -0.10 -0.51	5.27 -0.04 -0.60	5.46 -0.01 -0.56	7.00 -0.11 -0.81	10.75 -0.63 -0.81	12.00 -0.59 0.00	12.52 -0.59 0.00	14.01 -0.47 -0.30	14.69 -0.49 -0.32	14.59 -0.35 -0.40	14.75 -0.26 -0.58	15.36 -0.24 -0.65	16.63 -0.11 -0.57	16.95 -0.05 -0.37	17.10 -0.26 -1.05	16.25 -0.27 -0.90	15.57 -0.33 -0.29	15.00 -0.31 0.00	12.96 -0.27 -0.30	11.00 -0.24 -0.61
NINE_MILE_1 23575	8.18 -0.16 -0.33	5.71 -0.12 -0.40	5.10 -0.11 -0.30	5.02 -0.11 -0.23	4.98 -0.12 -0.21	4.85 -0.10 -0.25	5.04 -0.10 -0.23	6.50 -0.13 -0.33	10.65 -0.26 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.82 -0.29 0.00	13.88 -0.30 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.25 -0.29 0.00	14.12 -0.30 0.00	14.63 -0.31 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.96 -0.34 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.80 -0.26 -0.12	10.67 -0.21 -0.25
NINE_MILE_2 23744	8.18 -0.16 -0.33	5.71 -0.12 -0.39	5.10 -0.11 -0.30	5.02 -0.11 -0.23	4.98 -0.12 -0.21	4.85 -0.10 -0.24	5.04 -0.10 -0.23	6.50 -0.13 -0.33	10.64 -0.26 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.82 -0.29 0.00	13.88 -0.30 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.25 -0.29 0.00	14.12 -0.30 0.00	14.63 -0.31 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.96 -0.34 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.67 -0.21 -0.25
NM_CAPITAL____DRP 24208	15.67 0.39 -7.27	14.49 0.29 -8.77	11.75 0.26 -6.58	10.19 0.27 -5.02	9.78 0.26 -4.63	10.35 0.25 -5.39	10.16 0.22 -5.03	13.83 0.26 -7.28	14.19 0.44 -3.17	13.22 0.63 0.00	13.75 0.64 0.00	14.87 0.69 0.00	15.59 0.73 0.00	15.25 0.71 0.00	15.15 0.72 0.00	15.70 0.75 0.00	16.98 0.81 0.00	17.41 0.78 0.00	17.12 0.82 0.00	16.45 0.83 0.00	16.44 0.83 0.00	16.13 0.83 0.00	16.44 0.79 -2.72	16.63 0.51 -5.49
NM_CENTRAL____DRP 24181	8.44 0.00 -0.43	5.93 -0.02 -0.52	5.27 -0.02 -0.39	5.18 -0.02 -0.29	5.13 -0.03 -0.27	5.01 -0.02 -0.32	5.20 -0.01 -0.30	6.73 0.01 -0.43	10.96 -0.05 -0.43	12.59 0.00 0.00	13.12 0.01 0.00	14.23 0.06 0.00	14.91 0.04 0.00	14.62 0.07 0.00	14.50 0.07 0.00	15.04 0.09 0.00	16.28 0.11 0.00	16.78 0.15 0.00	16.42 0.11 0.00	15.72 0.09 0.00	15.68 0.06 0.00	15.37 0.06 0.00	13.14 0.05 -0.16	10.96 0.01 -0.32
NM_FRONTIER____DRP 24179	8.66 -0.16 -0.81	6.35 -0.06 -0.98	5.59 -0.05 -0.73	5.41 -0.05 -0.56	5.30 -0.10 -0.52	5.26 -0.05 -0.60	5.45 -0.02 -0.56	6.97 -0.14 -0.81	10.67 -0.72 -0.82	11.91 -0.68 0.00	12.41 -0.70 0.00	17.78 -0.57 -4.18	18.63 -0.61 -4.38	19.58 -0.47 -5.50	22.03 -0.38 -7.98	23.48 -0.36 -8.89	23.83 -0.24 -7.91	21.18 -0.18 -4.73	18.92 -0.39 -3.00	17.80 -0.41 -2.58	15.97 -0.45 -0.81	14.89 -0.41 0.00	12.88 -0.36 -0.31	10.96 -0.29 -0.62
NM_ST_REGIS____HYD 24053	7.40 -0.61 0.00	5.06 -0.37 0.00	4.58 -0.33 0.00	4.59 -0.31 0.00	4.59 -0.30 0.00	4.38 -0.33 0.00	4.56 -0.36 0.00	5.84 -0.46 0.00	9.84 -0.74 0.00	11.60 -0.99 0.00	11.98 -1.13 0.00	12.84 -1.33 0.00	13.52 -1.34 0.00	13.06 -1.48 0.00	12.93 -1.50 0.00	13.39 -1.56 0.00	14.42 -1.75 0.00	14.90 -1.73 0.00	14.56 -1.74 0.00	13.93 -1.69 0.00	14.05 -1.56 0.00	13.84 -1.47 0.00	11.72 -1.22 0.00	9.86 -0.78 0.00
NORTHPORT____1 23551	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.56 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.63 1.66 -7.86	21.62 1.71 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.21 1.57 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.16 1.61 -10.60	27.16 1.81 -9.18	27.19 1.86 -8.70	26.09 1.83 -7.95	23.48 1.73 -6.13	24.43 1.78 -7.03	24.04 1.84 -6.90	21.27 1.50 -6.84	18.74 1.21 -6.90
NORTHPORT____2 23552	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.56 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.63 1.66 -7.86	21.62 1.71 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.21 1.57 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.16 1.61 -10.60	27.16 1.81 -9.18	27.19 1.86 -8.70	26.09 1.83 -7.95	23.48 1.73 -6.13	24.43 1.78 -7.03	24.04 1.84 -6.90	21.27 1.50 -6.84	18.74 1.21 -6.90
NORTHPORT____3 23553	14.70 1.11 -5.59	12.84 0.67 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.21 0.64 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.52 0.88 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.73 1.76 -7.86	21.64 1.74 -5.73	22.63 1.61 -6.17	24.09 1.45 -8.09	25.82 1.43 -9.96	27.02 1.48 -10.60	27.01 1.67 -9.18	27.04 1.71 -8.70	25.92 1.66 -7.95	23.33 1.58 -6.13	24.28 1.62 -7.03	23.89 1.68 -6.90	21.17 1.40 -6.84	18.59 1.05 -6.90
NORTHPORT____4 23650	14.70 1.11 -5.59	12.84 0.67 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.21 0.64 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.52 0.88 -10.35	20.62 1.48 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.73 1.76 -7.86	21.64 1.74 -5.73	22.63 1.61 -6.17	24.09 1.45 -8.09	25.82 1.43 -9.96	27.02 1.48 -10.60	27.01 1.67 -9.18	27.04 1.71 -8.70	25.92 1.66 -7.95	23.33 1.58 -6.13	24.28 1.62 -7.03	23.89 1.68 -6.90	21.17 1.40 -6.84	18.59 1.05 -6.90
NORTHPORT____IC 23718	14.71 1.11 -5.59	12.84 0.66 -6.74	10.56 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.53 0.88 -10.35	20.63 1.49 -8.56	24.86 1.76 -10.51	22.63 1.66 -7.86	21.62 1.71 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.21 1.57 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.16 1.61 -10.60	27.16 1.81 -9.18	27.19 1.86 -8.70	26.09 1.83 -7.95	23.48 1.73 -6.13	24.43 1.78 -7.03	24.04 1.84 -6.90	21.27 1.50 -6.84	18.74 1.21 -6.90

NPX_GEN_1385_PROXY 323591	14.61 1.01 -5.59	12.52 0.58 -6.50	10.30 0.53 -4.87	9.30 0.54 -3.86	10.10 0.55 -4.66	11.60 0.53 -6.36	13.80 0.58 -8.30	15.71 0.79 -8.62	16.42 1.33 -4.51	18.51 1.57 -4.34	18.67 1.47 -4.09	19.00 1.50 -3.32	19.89 1.50 -3.53	19.34 1.35 -3.44	19.37 1.34 -3.60	20.41 1.37 -4.09	21.72 1.55 -4.00	21.93 1.61 -3.69	20.79 1.57 -2.92	20.65 1.50 -3.53	21.20 1.55 -4.04	20.27 1.61 -3.36	18.60 1.31 -4.36	16.89 1.05 -5.21
NPX_GEN_CSC 323557	14.61 1.01 -5.59	12.75 0.58 -6.74	10.49 0.53 -5.06	9.27 0.51 -3.86	11.12 0.54 -5.69	13.18 0.51 -7.95	15.59 0.58 -10.09	17.45 0.80 -10.35	20.48 1.34 -8.56	24.75 1.65 -10.51	22.60 1.63 -7.86	21.56 1.66 -5.73	22.77 1.74 -6.17	24.18 1.54 -8.09	25.94 1.54 -9.96	27.13 1.58 -10.60	27.14 1.79 -9.18	27.23 1.90 -8.70	26.12 1.86 -7.95	23.50 1.75 -6.13	24.46 1.81 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.25 1.47 -6.84	18.67 1.14 -6.90
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	16.08 0.50 -7.57	14.93 0.36 -9.13	12.10 0.33 -6.85	10.48 0.35 -5.23	10.05 0.34 -4.82	10.70 0.34 -5.65	10.59 0.40 -5.27	14.39 0.46 -7.63	14.75 0.86 -3.31	13.79 1.20 0.00	14.25 1.14 0.00	15.39 1.22 0.00	16.12 1.26 0.00	15.68 1.14 0.00	15.55 1.13 0.00	16.12 1.17 0.00	17.53 1.36 0.00	18.00 1.36 0.00	17.84 1.53 0.00	17.14 1.51 0.00	17.12 1.50 0.00	16.78 1.47 0.00	16.81 1.05 -2.83	16.99 0.65 -5.71
NUCOR_STEEL____DRP 24197	8.84 0.16 -0.67	6.32 0.08 -0.80	5.57 0.06 -0.60	5.43 0.06 -0.46	5.37 0.05 -0.42	5.27 0.06 -0.50	5.46 0.08 -0.46	7.11 0.14 -0.67	11.38 0.13 -0.67	12.87 0.28 0.00	13.42 0.31 0.00	14.60 0.42 0.00	15.29 0.43 0.00	15.01 0.47 0.00	14.92 0.49 0.00	15.49 0.54 0.00	16.77 0.60 0.00	17.26 0.63 0.00	16.89 0.59 0.00	16.15 0.53 0.00	16.10 0.48 0.00	15.78 0.48 0.00	13.50 0.32 -0.25	11.33 0.20 -0.50
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	8.01 0.00 0.00	5.44 0.00 0.00	4.91 0.00 0.00	4.90 0.00 0.00	4.89 0.00 0.00	4.71 0.00 0.00	4.92 0.00 0.00	6.30 0.00 0.00	10.58 0.00 0.00	12.59 0.00 0.00	13.11 0.00 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.54 0.00 0.00	14.43 0.00 0.00	14.95 0.00 0.00	16.17 0.00 0.00	16.63 0.00 0.00	16.31 0.00 0.00	15.62 0.00 0.00	15.62 0.00 0.00	15.31 0.00 0.00	12.93 0.00 0.00	10.63 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	14.78 1.19 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.66 -5.69	13.30 0.64 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.58 0.94 -10.35	20.73 1.59 -8.56	25.00 1.90 -10.51	22.84 1.87 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.45 1.82 -8.09	26.19 1.80 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.43 2.09 -9.18	27.49 2.16 -8.70	26.36 2.10 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.47 1.69 -6.84	18.87 1.34 -6.90
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.35 0.59 -3.86	9.05 0.59 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.67 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.92 1.92 -6.14	24.49 1.89 -8.06	26.24 1.89 -9.92	27.45 1.94 -10.55	27.43 2.12 -9.14	27.44 2.15 -8.66	26.36 2.14 -7.92	23.80 2.08 -6.10	24.68 2.06 -7.01	24.21 2.04 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.35 0.59 -3.86	9.05 0.59 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.67 0.77 -5.61	20.05 1.32 -8.15	21.00 1.64 -6.77	21.27 1.69 -6.47	21.72 1.84 -5.70	22.92 1.92 -6.14	24.49 1.89 -8.06	26.24 1.89 -9.92	27.45 1.94 -10.55	27.43 2.12 -9.14	27.44 2.15 -8.66	26.36 2.14 -7.92	23.80 2.08 -6.10	24.68 2.06 -7.01	24.21 2.04 -6.87	21.50 1.73 -6.83	18.87 1.34 -6.90
NYPA_KENT____GT 24152	14.68 1.08 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.87	9.04 0.59 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.13 1.40 -8.16	28.67 1.74 -14.34	27.94 1.81 -13.02	28.84 1.98 -12.68	29.13 2.06 -12.20	25.96 2.04 -9.38	29.82 2.05 -13.34	30.07 2.11 -13.02	30.09 2.31 -11.61	29.89 2.35 -10.91	29.21 2.33 -10.57	28.51 2.25 -10.64	28.56 2.23 -10.71	28.38 2.20 -10.87	24.84 1.85 -10.06	23.61 1.43 -11.55
NYPA_POUCH1____GT 24155	14.69 1.09 -5.59	12.87 0.70 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.35 0.59 -3.86	9.04 0.59 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.36 0.57 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.11 1.37 -8.16	32.33 1.71 -18.02	31.45 1.78 -16.56	32.21 1.97 -16.07	32.06 2.05 -15.15	26.74 2.02 -10.18	31.03 2.05 -14.56	30.97 2.12 -13.89	30.97 2.31 -12.49	30.90 2.35 -11.92	30.77 2.31 -12.15	30.89 2.25 -13.02	30.78 2.25 -12.92	30.78 2.22 -13.26	26.74 1.84 -11.97	26.67 1.43 -14.60
NYPA_VERNON____GT2 24162	14.67 1.07 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.35 0.58 -3.87	9.04 0.58 -3.57	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.12 1.39 -8.16	25.46 1.71 -11.16	24.59 1.78 -9.70	25.87 1.96 -9.74	26.55 2.04 -9.65	25.14 2.01 -8.59	28.34 2.00 -11.90	28.99 2.06 -11.98	29.00 2.26 -10.57	28.74 2.30 -9.81	27.57 2.28 -8.98	26.00 2.20 -8.17	26.30 2.19 -8.50	25.95 2.16 -8.48	22.89 1.81 -8.15	20.53 1.40 -8.49
NYPA_VERNON____GT3 24163	14.67 1.07 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.35 0.58 -3.87	9.04 0.58 -3.57	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.12 1.39 -8.16	25.46 1.71 -11.16	24.59 1.78 -9.70	25.87 1.96 -9.74	26.55 2.04 -9.65	25.14 2.01 -8.59	28.34 2.00 -11.90	28.99 2.06 -11.98	29.00 2.26 -10.57	28.74 2.30 -9.81	27.57 2.28 -8.98	26.00 2.20 -8.17	26.30 2.19 -8.50	25.95 2.16 -8.48	22.89 1.81 -8.15	20.53 1.40 -8.49
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.24 1.70 -8.95	22.53 1.76 -7.67	23.81 1.93 -7.71	24.75 2.01 -7.89	24.68 1.98 -8.16	27.31 1.98 -10.91	28.24 2.03 -11.26	28.25 2.23 -9.85	28.00 2.24 -9.12	26.67 2.25 -8.11	24.52 2.17 -6.73	25.05 2.16 -7.28	24.60 2.13 -7.16	21.80 1.79 -7.08	18.91 1.38 -6.90

NYPA___ASTORIA_CC2 323569	14.66	12.86	10.57	9.34	9.03	9.41	9.38	12.69	20.11	23.24	22.53	23.81	24.75	24.68	27.31	28.24	28.25	28.00	26.67	24.52	25.05	24.60	21.80	18.91
	1.06	0.68	0.60	0.58	0.58	0.55	0.58	0.79	1.37	1.70	1.76	1.93	2.01	1.98	1.98	2.03	2.23	2.24	2.25	2.17	2.16	2.13	1.79	1.38
	-5.59	-6.74	-5.06	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.16	-8.95	-7.67	-7.71	-7.89	-8.16	-10.91	-11.26	-9.85	-9.12	-8.11	-6.73	-7.28	-7.16	-7.08	-6.90
NYPA___HOLTSVILL 23794	14.71	12.83	10.56	9.34	11.20	13.26	15.65	17.53	20.62	24.90	22.74	21.73	22.90	24.34	26.08	27.28	27.29	27.36	26.25	23.64	24.59	24.22	21.38	18.79
	1.11	0.66	0.60	0.58	0.62	0.59	0.65	0.88	1.48	1.80	1.77	1.83	1.87	1.70	1.69	1.73	1.94	2.03	1.99	1.89	1.94	2.02	1.60	1.25
	-5.59	-6.74	-5.06	-3.86	-5.69	-7.95	-10.09	-10.35	-8.56	-10.51	-7.86	-5.73	-6.17	-8.09	-9.96	-10.60	-9.18	-8.70	-7.95	-6.13	-7.03	-6.90	-6.84	-6.90
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	14.66	12.86	10.57	9.35	9.05	9.42	9.37	12.67	20.05	21.00	21.27	21.72	22.92	24.49	26.24	27.45	27.43	27.44	26.36	23.80	24.68	24.21	21.50	18.87
	1.06	0.68	0.60	0.59	0.59	0.56	0.58	0.77	1.32	1.64	1.69	1.84	1.92	1.89	1.89	1.94	2.12	2.15	2.14	2.08	2.06	2.04	1.73	1.34
	-5.59	-6.74	-5.06	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.15	-6.77	-6.47	-5.70	-6.14	-8.06	-9.92	-10.55	-9.14	-8.66	-7.92	-6.10	-7.01	-6.87	-6.83	-6.90
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	14.66	12.86	10.57	9.35	9.05	9.42	9.37	12.67	20.05	21.00	21.27	21.72	22.92	24.49	26.24	27.45	27.43	27.44	26.36	23.80	24.68	24.21	21.50	18.87
	1.06	0.68	0.60	0.59	0.59	0.56	0.58	0.77	1.32	1.64	1.69	1.84	1.92	1.89	1.89	1.94	2.12	2.15	2.14	2.08	2.06	2.04	1.73	1.34
	-5.59	-6.74	-5.06	-3.86	-3.56	-4.15	-3.88	-5.61	-8.15	-6.77	-6.47	-5.70	-6.14	-8.06	-9.92	-10.55	-9.14	-8.66	-7.92	-6.10	-7.01	-6.87	-6.83	-6.90
NYS_BARGE___HYD 23848	8.79	6.42	5.65	5.47	5.37	5.32	5.53	7.09	10.93	12.25	12.79	16.93	17.74	18.33	20.03	21.23	21.92	20.26	18.93	17.86	16.31	15.34	13.22	11.18
	-0.01	0.03	0.03	0.02	-0.03	0.02	0.06	0.00	-0.44	-0.34	-0.31	-0.14	-0.16	-0.03	0.06	0.11	0.26	0.33	0.11	0.08	0.02	0.03	-0.01	-0.05
	-0.79	-0.95	-0.71	-0.54	-0.50	-0.59	-0.55	-0.79	-0.80	0.00	0.00	-2.90	-3.04	-3.82	-5.54	-6.17	-5.49	-3.30	-2.51	-2.16	-0.68	0.00	-0.30	-0.60
O.H_GEN_BRUCE 24063	8.81	6.49	5.69	5.50	5.39	5.35	5.55	7.16	11.02	12.19	12.72	12.40	13.00	12.40	11.48	11.73	13.43	15.13	16.38	15.65	15.54	15.21	13.15	11.16
	-0.10	-0.03	-0.02	-0.02	-0.07	-0.02	0.01	-0.04	-0.47	-0.40	-0.39	-0.27	-0.28	-0.16	-0.07	-0.01	0.11	0.17	-0.03	-0.05	-0.11	-0.09	-0.12	-0.15
	-0.90	-1.08	-0.81	-0.62	-0.57	-0.67	-0.62	-0.90	-0.90	0.00	0.00	1.51	1.58	1.98	2.88	3.20	2.85	1.67	-0.10	-0.07	-0.03	0.00	-0.34	-0.68
OAK_ORCHARD___HYD 24046	8.57	6.15	5.43	5.29	5.20	5.13	5.31	6.87	10.87	12.33	12.89	14.08	14.76	14.51	14.44	14.96	16.27	16.78	16.34	15.62	15.57	15.26	13.13	11.05
	-0.07	-0.05	-0.05	-0.05	-0.09	-0.06	-0.05	-0.07	-0.35	-0.27	-0.22	-0.10	-0.10	-0.03	0.01	0.01	0.10	0.15	0.03	0.00	-0.05	-0.05	-0.05	-0.07
	-0.63	-0.76	-0.57	-0.44	-0.40	-0.47	-0.44	-0.64	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-0.49
OCC_CHEM___DRP 24175	8.68	6.36	5.61	5.42	5.32	5.28	5.47	7.00	10.72	11.96	12.47	18.71	19.62	20.79	23.77	25.41	25.57	22.24	19.47	18.28	16.16	14.95	12.93	10.99
	-0.14	-0.05	-0.03	-0.04	-0.09	-0.04	-0.01	-0.11	-0.68	-0.63	-0.64	-0.51	-0.53	-0.41	-0.30	-0.28	-0.16	-0.10	-0.31	-0.33	-0.39	-0.35	-0.31	-0.26
	-0.81	-0.98	-0.73	-0.56	-0.52	-0.60	-0.56	-0.81	-0.82	0.00	0.00	-5.05	-5.29	-6.65	-9.65	-10.75	-9.56	-5.71	-3.47	-2.99	-0.93	0.00	-0.31	-0.62
OLIN_CORP_DRP 24177	8.73	6.40	5.63	5.45	5.34	5.30	5.50	7.05	10.83	12.09	12.61	18.97	19.87	21.08	24.11	25.79	25.93	22.54	20.61	19.27	16.59	15.12	13.06	11.07
	-0.10	-0.02	-0.01	-0.02	-0.07	-0.02	0.02	-0.07	-0.57	-0.50	-0.50	-0.35	-0.39	-0.25	-0.16	-0.12	0.02	0.08	-0.13	-0.16	-0.22	-0.18	-0.18	-0.18
	-0.82	-0.99	-0.74	-0.56	-0.52	-0.61	-0.57	-0.82	-0.82	0.00	0.00	-5.15	-5.40	-6.78	-9.84	-10.96	-9.75	-5.82	-4.43	-3.80	-1.19	0.00	-0.31	-0.62
OLIN_CORP_DSASP 323712	8.68	6.36	5.61	5.42	5.32	5.28	5.47	7.00	10.72	11.96	12.47	18.71	19.62	20.79	23.77	25.41	25.57	22.24	19.47	18.28	16.16	14.95	12.93	10.99
	-0.14	-0.05	-0.03	-0.04	-0.09	-0.04	-0.01	-0.11	-0.68	-0.63	-0.64	-0.51	-0.53	-0.41	-0.30	-0.28	-0.16	-0.10	-0.31	-0.33	-0.39	-0.35	-0.31	-0.26
	-0.81	-0.98	-0.73	-0.56	-0.52	-0.60	-0.56	-0.81	-0.82	0.00	0.00	-5.05	-5.29	-6.65	-9.65	-10.75	-9.56	-5.71	-3.47	-2.99	-0.93	0.00	-0.31	-0.62
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	8.10	5.47	4.93	4.93	4.92	4.73	4.96	6.35	10.64	12.74	13.28	14.42	15.08	14.73	14.65	15.14	16.39	16.90	16.58	15.87	15.85	15.57	13.10	10.74
	0.09	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04	0.05	0.06	0.15	0.17	0.24	0.22	0.19	0.22	0.19	0.23	0.27	0.28	0.25	0.23	0.26	0.17	0.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	8.54	6.05	5.36	5.25	5.20	5.08	5.28	6.84	11.08	12.64	13.17	14.29	14.97	14.67	14.57	15.10	16.36	16.85	16.50	15.79	15.76	15.43	13.22	11.05
	0.02	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.03	-0.01	0.05	0.07	0.11	0.10	0.13	0.14	0.15	0.19	0.22	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.04
	-0.51	-0.61	-0.46	-0.35	-0.32	-0.38	-0.35	-0.51	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.38
ONONDAGA___COGEN 23986	8.54	6.05	5.36	5.25	5.20	5.08	5.27	6.83	11.07	12.62	13.15	14.26	14.94	14.64	14.53	15.07	16.31	16.80	16.44	15.75	15.69	15.38	13.19	11.04
	0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01	0.00	0.02	-0.03	0.03	0.04	0.09	0.07	0.10	0.10	0.12	0.15	0.17	0.13	0.12	0.08	0.08	0.06	0.02
	-0.51	-0.62	-0.46	-0.35	-0.33	-0.38	-0.36	-0.52	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.38
ONTARIO___LFGE 23819	9.15	6.66	5.84	5.64	5.56	5.50	5.71	7.45	11.71	13.01	13.55	15.51	16.23	16.17	16.54	17.30	18.48	17.49	16.54	15.84	15.91	15.64	13.44	11.30
	0.25	0.15	0.13	0.12	0.10	0.13	0.17	0.26	0.23	0.41	0.45	0.61	0.61	0.67	0.72	0.81	0.94	0.57	0.47	0.42	0.36	0.34	0.22	0.10
	-0.89	-1.07	-0.80	-0.61	-0.56	-0.66	-0.62	-0.89	-0.90	0.00	0.00	-0.73	-0.76	-0.96	-1.39	-1.54	-1.37	-0.29	0.24	0.20	0.07	0.00	-0.28	-0.57
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	9.11	6.73	5.89	5.67	5.56	5.52	5.74	7.42	11.42	12.59	13.13	18.66	19.55	20.53	23.04	24.57	24.95	22.17	11.22	11.37	14.44	15.66	13.53	11.46
	0.13	0.11	0.10	0.09	0.05	0.09	0.14	0.14	-0.14	0.00	0.03	0.20	0.19	0.33	0.42	0.49	0.66	0.71	0.47	0.42	0.36	0.35	0.23	0.10
	-0.98	-1.18	-0.88	-0.67	-0.62	-0.73	-0.68	-0.98	-0.98	0.00	0.00	-4.29	-4.50	-5.65	-8.20	-9.13	-8.12	-4.82	5.56	4.67	1.54	0.00	-0.36	-0.73

OSWEGATCHIE___HYD 24044	7.63 -0.38 0.00	5.18 -0.26 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.68 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.67 -0.25 0.00	5.98 -0.32 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.94 -0.66 0.00	12.39 -0.72 0.00	13.38 -0.79 0.00	14.01 -0.85 0.00	13.61 -0.93 0.00	13.49 -0.94 0.00	13.93 -1.02 0.00	15.05 -1.12 0.00	15.55 -1.08 0.00	15.23 -1.08 0.00	14.57 -1.05 0.00	14.62 -1.00 0.00	14.42 -0.89 0.00	12.21 -0.72 0.00	10.14 -0.49 0.00
OSWEGO___5 23606	8.28 -0.10 -0.38	5.81 -0.08 -0.46	5.18 -0.07 -0.34	5.09 -0.07 -0.26	5.05 -0.08 -0.24	4.92 -0.07 -0.28	5.11 -0.07 -0.26	6.60 -0.08 -0.38	10.77 -0.19 -0.38	12.40 -0.19 0.00	12.92 -0.18 0.00	13.99 -0.18 0.00	14.67 -0.19 0.00	14.37 -0.17 0.00	14.26 -0.17 0.00	14.77 -0.18 0.00	15.99 -0.18 0.00	16.47 -0.17 0.00	16.11 -0.19 0.00	15.43 -0.19 0.00	15.41 -0.20 0.00	15.11 -0.20 0.00	12.92 -0.15 -0.14	10.78 -0.14 -0.28
OSWEGO___6 23613	8.28 -0.10 -0.38	5.81 -0.08 -0.46	5.18 -0.07 -0.34	5.09 -0.07 -0.26	5.05 -0.08 -0.24	4.92 -0.07 -0.28	5.11 -0.07 -0.26	6.60 -0.08 -0.38	10.77 -0.19 -0.38	12.40 -0.19 0.00	12.92 -0.18 0.00	13.99 -0.18 0.00	14.67 -0.19 0.00	14.37 -0.17 0.00	14.26 -0.17 0.00	14.77 -0.18 0.00	15.99 -0.18 0.00	16.47 -0.17 0.00	16.11 -0.19 0.00	15.43 -0.19 0.00	15.41 -0.20 0.00	15.11 -0.20 0.00	12.92 -0.15 -0.14	10.78 -0.14 -0.28
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	8.91 0.08 -0.82	6.53 0.10 -0.99	5.74 0.09 -0.75	5.55 0.08 -0.57	5.44 0.02 -0.52	5.40 0.08 -0.61	5.62 0.13 -0.57	7.21 0.08 -0.83	11.11 -0.30 -0.83	12.43 -0.16 0.00	12.98 -0.13 0.00	19.11 0.06 -4.88	20.03 0.04 -5.12	21.16 0.19 -6.43	24.03 0.27 -9.33	25.67 0.33 -10.39	25.91 0.50 -9.24	22.73 0.58 -5.52	21.97 0.36 -5.30	20.47 0.31 -4.54	17.30 0.25 -1.43	15.57 0.26 0.00	13.41 0.17 -0.31	11.32 0.06 -0.63
OXBOW___ 24026	8.83 0.00 -0.82	6.46 0.04 -0.99	5.69 0.04 -0.74	5.50 0.03 -0.56	5.39 -0.02 -0.52	5.35 0.03 -0.61	5.56 0.08 -0.57	7.13 0.01 -0.82	10.96 -0.44 -0.82	12.25 -0.34 0.00	12.78 -0.33 0.00	18.98 -0.16 -4.96	19.89 -0.18 -5.20	21.04 -0.04 -6.54	23.97 0.06 -9.49	25.60 0.09 -10.57	25.81 0.24 -9.40	22.56 0.32 -5.61	20.82 0.10 -4.41	19.49 0.08 -3.79	16.81 0.00 -1.19	15.34 0.03 0.00	13.23 -0.01 -0.31	11.20 -0.05 -0.62
OXY_CHEM_DSASP 323612	8.68 -0.14 -0.81	6.36 -0.05 -0.98	5.61 -0.03 -0.73	5.42 -0.04 -0.56	5.32 -0.09 -0.52	5.28 -0.04 -0.60	5.47 -0.01 -0.56	7.00 -0.11 -0.81	10.72 -0.68 -0.82	11.96 -0.63 0.00	12.47 -0.64 0.00	18.71 -0.51 -5.05	19.62 -0.53 -5.29	20.79 -0.41 -6.65	23.77 -0.30 -9.65	25.41 -0.28 -10.75	25.57 -0.16 -9.56	22.24 -0.10 -5.71	19.47 -0.31 -3.47	18.28 -0.33 -2.99	16.16 -0.39 -0.93	14.95 -0.35 0.00	12.93 -0.31 -0.31	10.99 -0.26 -0.62
PEEKSKILL___ 23653	14.45 0.95 -5.48	12.67 0.61 -6.62	10.41 0.54 -4.97	9.22 0.52 -3.79	8.91 0.52 -3.49	9.29 0.50 -4.08	9.27 0.55 -3.81	12.53 0.72 -5.51	19.80 1.25 -7.97	20.51 1.54 -6.39	20.81 1.60 -6.10	21.31 1.76 -5.38	22.50 1.84 -5.79	23.96 1.82 -7.60	25.62 1.83 -9.36	26.80 1.90 -9.95	26.86 2.07 -8.62	26.88 2.08 -8.17	25.85 2.07 -7.47	23.38 2.00 -5.76	24.21 1.98 -6.61	23.74 1.96 -6.48	21.08 1.63 -6.51	18.55 1.25 -6.66
PGE MADISON___WINDPWR 24146	10.15 0.56 -1.58	7.66 0.32 -1.90	6.59 0.26 -1.43	6.24 0.25 -1.09	6.14 0.25 -1.00	6.11 0.23 -1.17	6.29 0.28 -1.09	8.25 0.37 -1.58	12.74 0.56 -1.60	13.46 0.87 0.00	14.03 0.92 0.00	15.72 1.11 -0.44	16.44 1.12 -0.46	16.27 1.15 -0.58	16.48 1.21 -0.84	17.14 1.26 -0.93	18.37 1.37 -0.83	18.53 1.43 -0.47	17.87 1.40 -0.16	17.00 1.23 -0.14	16.78 1.13 -0.04	16.41 1.10 0.00	14.26 0.74 -0.59	12.27 0.46 -1.18
PIERCEFIELD___HYD 23852	7.37 -0.64 0.00	5.03 -0.40 0.00	4.55 -0.35 0.00	4.56 -0.34 0.00	4.57 -0.32 0.00	4.35 -0.36 0.00	4.53 -0.39 0.00	5.79 -0.50 0.00	9.76 -0.81 0.00	11.50 -1.10 0.00	11.86 -1.25 0.00	12.73 -1.45 0.00	13.39 -1.47 0.00	12.91 -1.63 0.00	12.78 -1.65 0.00	13.24 -1.70 0.00	14.26 -1.91 0.00	14.74 -1.90 0.00	14.43 -1.87 0.00	13.81 -1.81 0.00	13.91 -1.70 0.00	13.71 -1.59 0.00	11.64 -1.29 0.00	9.82 -0.81 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	14.79 1.19 -5.59	12.89 0.72 -6.74	10.61 0.65 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.25 0.67 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.71 0.70 -10.09	17.59 0.94 -10.35	20.74 1.60 -8.56	25.03 1.93 -10.51	22.77 1.80 -7.86	21.73 1.83 -5.73	22.90 1.87 -6.17	24.35 1.72 -8.09	26.08 1.69 -9.96	27.29 1.75 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.34 2.01 -8.70	26.21 1.96 -7.95	23.62 1.87 -6.13	24.57 1.92 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.36 1.59 -6.84	18.77 1.23 -6.90
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	14.61 1.02 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.29 1.70 -6.47	21.75 1.87 -5.71	22.95 1.95 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.92	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.49 1.73 -6.82	18.86 1.34 -6.89
PJM_GEN_KEystone 24065	12.23 0.58 -3.63	10.21 0.39 -4.39	8.54 0.34 -3.29	7.75 0.33 -2.51	7.53 0.32 -2.32	7.74 0.32 -2.70	7.80 0.36 -2.52	10.43 0.48 -3.65	16.28 0.68 -5.02	17.17 0.89 -3.69	17.57 0.94 -3.52	18.82 1.08 -3.57	19.84 1.14 -3.83	20.71 1.16 -5.00	21.95 1.23 -6.30	22.99 1.30 -6.74	23.49 1.46 -5.86	23.35 1.48 -5.24	22.90 1.40 -5.19	21.04 1.34 -4.07	20.98 1.31 -4.05	20.33 1.29 -3.74	17.92 1.05 -3.93	15.60 0.77 -4.20
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	14.68 1.08 -5.59	12.83 0.66 -6.74	10.55 0.59 -5.06	9.33 0.57 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.66 0.65 -10.09	17.51 0.86 -10.35	20.40 1.45 -8.37	23.07 1.74 -8.74	22.05 1.73 -7.21	21.70 1.80 -5.73	22.84 1.81 -6.17	24.31 1.67 -8.09	26.04 1.64 -9.96	27.26 1.72 -10.60	27.25 1.91 -9.18	27.29 1.96 -8.70	26.17 1.91 -7.95	23.58 1.83 -6.13	24.51 1.86 -7.03	24.12 1.91 -6.90	21.32 1.55 -6.84	18.74 1.21 -6.90
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	14.60 1.01 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.52 0.56 -5.05	9.30 0.54 -3.86	8.99 0.54 -3.56	9.39 0.53 -4.15	9.36 0.57 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.01 1.64 -6.78	21.28 1.69 -6.48	21.74 1.86 -5.71	22.94 1.93 -6.15	24.50 1.89 -8.07	26.25 1.89 -9.93	27.45 1.94 -10.56	27.45 2.13 -9.15	27.47 2.16 -8.67	26.39 2.15 -7.93	23.81 2.08 -6.11	24.69 2.06 -7.01	24.20 2.02 -6.87	21.48 1.72 -6.82	18.85 1.33 -6.89
PLEASANTVLY___LBMP 24000	14.75 0.89 -5.85	13.07 0.58 -7.06	10.71 0.51 -5.30	9.44 0.49 -4.04	9.11 0.49 -3.73	9.54 0.47 -4.35	9.49 0.51 -4.06	12.86 0.68 -5.88	20.45 1.16 -8.71	22.27 1.43 -8.24	22.48 1.49 -7.87	22.75 1.63 -6.94	24.04 1.71 -7.47	26.04 1.69 -9.81	28.19 1.69 -12.08	29.54 1.75 -12.84	29.20 1.91 -11.12	29.10 1.93 -10.54	27.85 1.91 -9.64	24.91 1.86 -7.43	25.98 1.84 -8.53	25.49 1.82 -8.36	22.39 1.51 -7.95	19.47 1.17 -7.67

POLETTI____ 23519	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.29 1.70 -6.48	21.75 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.28 1.92 -9.93	27.48 1.97 -10.56	27.48 2.17 -9.15	27.48 2.18 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.84 2.11 -6.11	24.72 2.09 -7.01	24.25 2.07 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
PORT_JEFF_3 23555	14.73 1.14 -5.59	12.85 0.67 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.35 0.59 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.60 -7.95	15.67 0.66 -10.09	17.55 0.90 -10.35	20.65 1.51 -8.56	24.94 1.84 -10.51	22.79 1.82 -7.86	21.77 1.87 -5.73	22.96 1.93 -6.17	24.39 1.76 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.29 1.75 -10.60	27.32 1.97 -9.18	27.39 2.06 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.70 1.95 -6.13	24.65 2.00 -7.03	24.28 2.08 -6.90	21.42 1.64 -6.84	18.82 1.29 -6.90
PORT_JEFF_4 23616	14.73 1.14 -5.59	12.85 0.67 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.35 0.59 -3.86	11.20 0.63 -5.69	13.27 0.60 -7.95	15.67 0.66 -10.09	17.55 0.90 -10.35	20.65 1.51 -8.56	24.94 1.84 -10.51	22.79 1.82 -7.86	21.77 1.87 -5.73	22.96 1.93 -6.17	24.39 1.76 -8.09	26.14 1.75 -9.96	27.29 1.75 -10.60	27.32 1.97 -9.18	27.39 2.06 -8.70	26.30 2.04 -7.95	23.70 1.95 -6.13	24.65 2.00 -7.03	24.28 2.08 -6.90	21.42 1.64 -6.84	18.82 1.29 -6.90
PORT_JEFF_IC 23713	14.74 1.15 -5.59	12.85 0.68 -6.74	10.58 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.56 0.91 -10.35	20.67 1.53 -8.56	24.96 1.86 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.81 1.91 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.44 1.80 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.73 1.98 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.33 2.13 -6.90	21.44 1.67 -6.84	18.84 1.31 -6.90
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	14.78 1.19 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.66 -5.69	13.30 0.64 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.58 0.94 -10.35	20.73 1.59 -8.56	25.00 1.90 -10.51	22.84 1.87 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.45 1.82 -8.09	26.19 1.80 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.43 2.09 -9.18	27.49 2.16 -8.70	26.36 2.10 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.47 1.69 -6.84	18.87 1.34 -6.90
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	14.78 1.19 -5.59	12.89 0.71 -6.74	10.61 0.64 -5.06	9.38 0.62 -3.86	11.24 0.66 -5.69	13.30 0.64 -7.95	15.70 0.69 -10.09	17.58 0.94 -10.35	20.73 1.59 -8.56	25.00 1.90 -10.51	22.84 1.87 -7.86	21.84 1.94 -5.73	23.02 1.99 -6.17	24.45 1.82 -8.09	26.19 1.80 -9.96	27.41 1.87 -10.60	27.43 2.09 -9.18	27.49 2.16 -8.70	26.36 2.10 -7.95	23.75 2.00 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.32 2.11 -6.90	21.47 1.69 -6.84	18.87 1.34 -6.90
PPL_SHRM_GT3 24213	14.61 1.02 -5.59	12.76 0.59 -6.74	10.50 0.53 -5.06	9.28 0.51 -3.86	11.12 0.54 -5.69	13.19 0.52 -7.95	15.59 0.58 -10.09	17.45 0.81 -10.35	20.49 1.35 -8.56	24.76 1.66 -10.51	22.61 1.64 -7.86	21.57 1.67 -5.73	22.78 1.75 -6.17	24.19 1.56 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.14 1.60 -10.60	27.17 1.83 -9.18	27.26 1.93 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.53 1.78 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.13 1.93 -6.90	21.26 1.49 -6.84	18.69 1.16 -6.90
PPL_SHRM_GT4 24214	14.61 1.02 -5.59	12.76 0.59 -6.74	10.50 0.53 -5.06	9.28 0.51 -3.86	11.12 0.54 -5.69	13.19 0.52 -7.95	15.59 0.58 -10.09	17.45 0.81 -10.35	20.49 1.35 -8.56	24.76 1.66 -10.51	22.61 1.64 -7.86	21.57 1.67 -5.73	22.78 1.75 -6.17	24.19 1.56 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.14 1.60 -10.60	27.17 1.83 -9.18	27.26 1.93 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.53 1.78 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.13 1.93 -6.90	21.26 1.49 -6.84	18.69 1.16 -6.90
PROJECT____ORANGE 1 24174	8.45 0.00 -0.44	5.94 -0.02 -0.53	5.28 -0.02 -0.39	5.18 -0.02 -0.30	5.15 -0.02 -0.28	5.02 -0.02 -0.32	5.22 0.00 -0.30	6.75 0.01 -0.44	10.97 -0.05 -0.44	12.59 0.00 0.00	13.12 0.01 0.00	14.25 0.07 0.00	14.92 0.06 0.00	14.63 0.09 0.00	14.52 0.09 0.00	15.05 0.11 0.00	16.30 0.13 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.15 0.05 -0.16	10.97 0.01 -0.33
PROJECT____ORANGE 2 24166	8.45 0.00 -0.44	5.94 -0.02 -0.53	5.28 -0.02 -0.39	5.18 -0.02 -0.30	5.15 -0.02 -0.28	5.02 -0.02 -0.32	5.22 0.00 -0.30	6.75 0.01 -0.44	10.97 -0.05 -0.44	12.59 0.00 0.00	13.12 0.01 0.00	14.25 0.07 0.00	14.92 0.06 0.00	14.63 0.09 0.00	14.52 0.09 0.00	15.05 0.11 0.00	16.30 0.13 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.15 0.05 -0.16	10.97 0.01 -0.33
PYRITES____HYD 24023	7.45 -0.56 0.00	5.08 -0.35 0.00	4.59 -0.31 0.00	4.60 -0.30 0.00	4.61 -0.28 0.00	4.39 -0.32 0.00	4.57 -0.34 0.00	5.85 -0.45 0.00	9.87 -0.71 0.00	11.62 -0.97 0.00	12.01 -1.10 0.00	12.90 -1.28 0.00	13.57 -1.29 0.00	13.10 -1.44 0.00	12.97 -1.46 0.00	13.42 -1.52 0.00	14.47 -1.70 0.00	14.97 -1.66 0.00	14.64 -1.66 0.00	14.01 -1.61 0.00	14.12 -1.50 0.00	13.91 -1.39 0.00	11.77 -1.16 0.00	9.92 -0.71 0.00
RAMAPO____LBMP 323565	14.21 0.94 -5.25	12.39 0.61 -6.34	10.20 0.54 -4.76	9.06 0.52 -3.63	8.76 0.52 -3.35	9.12 0.50 -3.91	9.11 0.55 -3.65	12.31 0.73 -5.28	19.34 1.25 -7.52	20.08 1.52 -5.97	20.41 1.60 -5.70	20.96 1.76 -5.03	22.12 1.84 -5.41	23.46 1.82 -7.10	25.02 1.85 -8.74	26.16 1.91 -9.30	26.29 2.07 -8.05	26.36 2.10 -7.63	25.37 2.09 -6.98	23.00 2.00 -5.38	23.79 2.00 -6.17	23.32 1.96 -6.05	20.70 1.63 -6.13	18.21 1.25 -6.32
RANKINE____ 23646	9.01 0.12 -0.88	6.61 0.12 -1.06	5.81 0.10 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.04 -0.56	5.46 0.09 -0.65	5.68 0.15 -0.61	7.32 0.14 -0.88	11.28 -0.18 -0.89	12.57 -0.03 0.00	13.12 0.01 0.00	21.21 0.21 -6.83	22.23 0.21 -7.16	23.87 0.33 -8.99	27.91 0.43 -13.05	29.99 0.51 -14.53	29.79 0.69 -12.92	25.10 0.77 -7.70	27.37 0.54 -10.52	25.09 0.48 -8.98	18.89 0.42 -2.86	15.73 0.43 0.00	13.55 0.28 -0.33	11.44 0.14 -0.67
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.77 1.89 -5.71	22.99 1.98 -6.15	24.55 1.93 -8.07	26.31 1.95 -9.93	27.52 2.00 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.44 2.20 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.75 2.12 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.77 1.89 -5.71	22.99 1.98 -6.15	24.55 1.93 -8.07	26.31 1.95 -9.93	27.52 2.00 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.44 2.20 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.75 2.12 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.05 1.67 -6.78	21.31 1.73 -6.48	21.78 1.90 -5.71	23.00 1.99 -6.15	24.56 1.95 -8.07	26.32 1.96 -9.93	27.53 2.02 -10.56	27.52 2.20 -9.15	27.53 2.23 -8.67	26.45 2.22 -7.93	23.87 2.14 -6.11	24.77 2.14 -7.01	24.28 2.10 -6.88	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	14.63 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.58 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.01 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.10 1.37 -8.16	21.05 1.67 -6.78	21.31 1.73 -6.48	21.78 1.90 -5.71	23.00 1.99 -6.15	24.56 1.95 -8.07	26.32 1.96 -9.93	27.53 2.02 -10.56	27.52 2.20 -9.15	27.53 2.23 -8.67	26.45 2.22 -7.93	23.87 2.14 -6.11	24.77 2.14 -7.01	24.28 2.10 -6.88	21.52 1.76 -6.82	18.88 1.36 -6.89
RAVENSWOOD_GT_1 23729	14.67 1.07 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.57 0.60 -5.06	9.35 0.58 -3.87	9.04 0.58 -3.57	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.59 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.12 1.39 -8.16	25.46 1.71 -11.16	24.59 1.78 -9.70	25.87 1.96 -9.74	26.55 2.04 -9.65	25.14 2.01 -8.59	28.34 2.00 -11.90	28.99 2.06 -11.98	29.00 2.26 -10.57	28.74 2.30 -9.81	27.57 2.28 -8.98	26.00 2.20 -8.17	26.30 2.19 -8.50	25.95 2.16 -8.48	22.89 1.81 -8.15	20.53 1.40 -8.49
RAVENSWOOD_GT_10 24258	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.38 1.70 -6.57	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.57 1.92 -8.11	26.30 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.53 2.20 -8.70	26.50 2.19 -8.01	23.95 2.12 -6.20	24.85 2.11 -7.12	24.37 2.07 -6.99	21.60 1.75 -6.92	19.06 1.35 -7.08
RAVENSWOOD_GT_11 24259	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.38 1.70 -6.57	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.57 1.92 -8.11	26.30 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.53 2.20 -8.70	26.50 2.19 -8.01	23.95 2.12 -6.20	24.85 2.11 -7.12	24.37 2.07 -6.99	21.60 1.75 -6.92	19.06 1.35 -7.08
RAVENSWOOD_GT_4 24252	14.61 1.02 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.30 0.55 -3.85	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.03 1.65 -6.79	21.92 1.70 -7.11	21.76 1.87 -5.72	22.96 1.95 -6.15	24.78 1.90 -8.33	26.29 1.92 -9.94	27.49 1.97 -10.57	27.48 2.15 -9.16	27.66 2.18 -8.85	26.93 2.17 -8.45	24.46 2.11 -6.73	25.45 2.09 -7.74	25.03 2.07 -7.66	22.10 1.73 -7.44	20.08 1.34 -8.11
RAVENSWOOD_GT_5 24254	14.61 1.02 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.30 0.55 -3.85	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.03 1.65 -6.79	21.92 1.70 -7.11	21.76 1.87 -5.72	22.96 1.95 -6.15	24.78 1.90 -8.33	26.29 1.92 -9.94	27.49 1.97 -10.57	27.48 2.15 -9.16	27.66 2.18 -8.85	26.93 2.17 -8.45	24.46 2.11 -6.73	25.45 2.09 -7.74	25.03 2.07 -7.66	22.10 1.73 -7.44	20.08 1.34 -8.11
RAVENSWOOD_GT_6 24253	14.61 1.02 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.30 0.55 -3.85	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.03 1.65 -6.79	21.92 1.70 -7.11	21.76 1.87 -5.72	22.96 1.95 -6.15	24.78 1.90 -8.33	26.29 1.92 -9.94	27.49 1.97 -10.57	27.48 2.15 -9.16	27.66 2.18 -8.85	26.93 2.17 -8.45	24.46 2.11 -6.73	25.45 2.09 -7.74	25.03 2.07 -7.66	22.10 1.73 -7.44	20.08 1.34 -8.11
RAVENSWOOD_GT_7 24255	14.61 1.02 -5.58	12.82 0.65 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.30 0.55 -3.85	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.68 0.77 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.03 1.65 -6.79	21.92 1.70 -7.11	21.76 1.87 -5.72	22.96 1.95 -6.15	24.78 1.90 -8.33	26.29 1.92 -9.94	27.49 1.97 -10.57	27.48 2.15 -9.16	27.66 2.18 -8.85	26.93 2.17 -8.45	24.46 2.11 -6.73	25.45 2.09 -7.74	25.03 2.07 -7.66	22.10 1.73 -7.44	20.08 1.34 -8.11
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.38 1.70 -6.57	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.57 1.92 -8.11	26.30 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.53 2.20 -8.70	26.50 2.19 -8.01	23.95 2.12 -6.20	24.85 2.11 -7.12	24.37 2.07 -6.99	21.60 1.75 -6.92	19.06 1.35 -7.08
RAVENSWOOD_GT_9 24257	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.53 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.55	9.39 0.53 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.38 1.70 -6.57	21.76 1.87 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.57 1.92 -8.11	26.30 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.49 2.17 -9.15	27.53 2.20 -8.70	26.50 2.19 -8.01	23.95 2.12 -6.20	24.85 2.11 -7.12	24.37 2.07 -6.99	21.60 1.75 -6.92	19.06 1.35 -7.08

RAVENSWOOD___1 23533	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.58 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.12 1.39 -8.16	23.26 1.71 -8.95	22.55 1.77 -7.67	23.83 1.94 -7.71	24.79 2.04 -7.89	24.69 1.99 -8.16	27.34 2.00 -10.91	28.28 2.06 -11.26	28.27 2.25 -9.85	28.04 2.28 -9.12	26.68 2.27 -8.11	24.54 2.19 -6.73	25.08 2.19 -7.28	24.61 2.14 -7.16	21.82 1.81 -7.08	18.93 1.40 -6.90
RAVENSWOOD___2 23534	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.57 -3.86	9.03 0.58 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	23.25 1.71 -8.94	22.54 1.77 -7.66	23.82 1.94 -7.70	24.76 2.02 -7.88	24.69 1.99 -8.16	27.32 1.99 -10.90	28.27 2.06 -11.26	28.26 2.25 -9.85	28.03 2.28 -9.12	26.68 2.27 -8.11	24.53 2.19 -6.73	25.06 2.17 -7.28	24.61 2.14 -7.16	21.81 1.80 -7.08	18.93 1.40 -6.90
RAVENSWOOD___3 23535	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.31 0.55 -3.86	9.00 0.55 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.78 -5.61	20.08 1.34 -8.16	21.02 1.65 -6.78	21.30 1.72 -6.48	21.77 1.89 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.53 1.92 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.50 1.99 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.50 2.20 -8.67	26.42 2.19 -7.93	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.88	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
RAVENSWOOD___4 23820	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.57 -3.86	9.03 0.57 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	21.06 1.70 -6.77	20.54 1.77 -5.66	21.82 1.94 -5.70	23.02 2.02 -6.14	24.25 1.98 -7.73	26.34 1.99 -9.92	27.55 2.05 -10.55	27.56 2.25 -9.14	27.36 2.28 -8.45	25.82 2.27 -7.25	23.11 2.19 -5.30	23.86 2.17 -6.08	23.31 2.14 -5.86	20.76 1.80 -6.03	17.35 1.39 -5.33
RCPL_TRUST___DRP 24196	14.62 1.03 -5.58	12.83 0.66 -6.73	10.54 0.57 -5.05	9.32 0.56 -3.86	9.00 0.56 -3.56	9.40 0.54 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.09 1.35 -8.16	21.03 1.66 -6.78	21.30 1.72 -6.47	21.77 1.89 -5.71	22.97 1.96 -6.15	24.54 1.93 -8.07	26.29 1.93 -9.93	27.51 2.00 -10.56	27.50 2.18 -9.15	27.52 2.21 -8.67	26.43 2.20 -7.92	23.85 2.12 -6.11	24.74 2.11 -7.01	24.26 2.08 -6.87	21.50 1.75 -6.82	18.87 1.35 -6.89
RENSSELAER___COGEN 23796	15.60 0.41 -7.18	14.39 0.29 -8.66	11.67 0.26 -6.50	10.13 0.27 -4.96	9.72 0.26 -4.57	10.29 0.25 -5.33	10.10 0.21 -4.97	13.74 0.25 -7.19	14.29 0.43 -3.27	13.54 0.60 -0.34	14.06 0.63 -0.33	15.14 0.68 -0.29	15.88 0.71 -0.31	15.65 0.71 -0.41	15.64 0.71 -0.50	16.21 0.73 -0.53	17.42 0.79 -0.46	17.83 0.77 -0.44	17.51 0.80 -0.40	16.74 0.81 -0.31	16.78 0.81 -0.35	16.46 0.81 -0.35	16.66 0.80 -2.93	16.72 0.53 -5.56
REVERE_CPPR_DRP 24186	8.31 0.18 -0.12	5.67 0.09 -0.14	5.08 0.07 -0.11	5.05 0.07 -0.08	5.04 0.07 -0.08	4.87 0.07 -0.09	5.09 0.09 -0.08	6.54 0.12 -0.12	10.81 0.17 -0.07	12.89 0.30 0.00	13.44 0.33 0.00	14.60 0.42 0.00	15.28 0.42 0.00	14.95 0.41 0.00	14.85 0.42 0.00	15.37 0.42 0.00	16.64 0.47 0.00	17.16 0.53 0.00	16.83 0.52 0.00	16.11 0.48 0.00	16.07 0.45 0.00	15.76 0.46 0.00	13.30 0.32 -0.04	10.93 0.21 -0.09
RIVERBAY___ 323610	14.67 1.07 -5.59	12.87 0.69 -6.74	10.58 0.61 -5.06	9.36 0.59 -3.86	9.05 0.59 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.69 0.79 -5.61	20.09 1.37 -8.15	21.06 1.70 -6.77	21.33 1.76 -6.47	21.80 1.93 -5.70	23.02 2.02 -6.14	24.58 1.98 -8.06	26.34 1.99 -9.92	27.55 2.05 -10.55	27.54 2.23 -9.14	27.56 2.26 -8.66	26.48 2.25 -7.92	23.89 2.17 -6.10	24.79 2.17 -7.01	24.30 2.13 -6.87	21.55 1.79 -6.83	18.91 1.38 -6.90
ROCHESTER_9_IC 23652	8.59 -0.06 -0.63	6.15 -0.05 -0.76	5.43 -0.05 -0.57	5.29 -0.04 -0.44	5.21 -0.09 -0.40	5.13 -0.05 -0.47	5.31 -0.04 -0.44	6.88 -0.06 -0.63	10.89 -0.33 -0.64	12.35 -0.24 0.00	12.92 -0.18 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.79 -0.07 0.00	14.56 0.01 0.00	14.47 0.04 0.00	15.01 0.06 0.00	16.30 0.13 0.00	16.83 0.20 0.00	16.39 0.08 0.00	15.67 0.05 0.00	15.62 0.00 0.00	15.31 0.00 0.00	13.15 -0.03 -0.24	11.07 -0.05 -0.49
ROSETON___1 23587	14.75 0.87 -5.87	13.08 0.57 -7.08	10.72 0.50 -5.31	9.44 0.49 -4.06	9.12 0.48 -3.74	9.54 0.47 -4.37	9.49 0.50 -4.07	12.86 0.67 -5.90	20.46 1.14 -8.74	23.13 1.41 -9.13	23.30 1.47 -8.72	23.46 1.60 -7.69	24.82 1.68 -8.28	27.06 1.66 -10.86	29.46 1.66 -13.37	30.90 1.73 -14.22	30.36 1.87 -12.32	30.20 1.90 -11.68	28.87 1.89 -10.67	25.67 1.83 -8.22	26.89 1.83 -9.44	26.35 1.79 -9.26	23.00 1.50 -8.57	19.82 1.15 -8.04
ROSETON___2 23588	14.75 0.87 -5.87	13.08 0.57 -7.08	10.72 0.50 -5.31	9.44 0.49 -4.06	9.12 0.48 -3.74	9.54 0.47 -4.37	9.49 0.50 -4.07	12.86 0.67 -5.90	20.46 1.14 -8.74	23.13 1.41 -9.13	23.30 1.47 -8.72	23.46 1.60 -7.69	24.82 1.68 -8.28	27.06 1.66 -10.86	29.46 1.66 -13.37	30.90 1.73 -14.22	30.36 1.87 -12.32	30.20 1.90 -11.68	28.87 1.89 -10.67	25.67 1.83 -8.22	26.89 1.83 -9.44	26.35 1.79 -9.26	23.00 1.50 -8.57	19.82 1.15 -8.04
RUSSELL___1 23602	8.60 -0.04 -0.63	6.16 -0.03 -0.76	5.44 -0.04 -0.57	5.30 -0.03 -0.44	5.22 -0.08 -0.40	5.14 -0.04 -0.47	5.32 -0.03 -0.44	6.89 -0.04 -0.63	10.92 -0.30 -0.64	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.62 0.07 0.00	14.54 0.11 0.00	15.07 0.12 0.00	16.36 0.19 0.00	16.91 0.28 0.00	16.47 0.16 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.37 0.06 0.00	13.20 0.03 -0.24	11.11 -0.01 -0.49
RUSSELL___2 23532	8.60 -0.04 -0.63	6.16 -0.03 -0.76	5.44 -0.04 -0.57	5.30 -0.03 -0.44	5.22 -0.08 -0.40	5.14 -0.04 -0.47	5.32 -0.03 -0.44	6.89 -0.04 -0.63	10.92 -0.30 -0.64	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.62 0.07 0.00	14.54 0.11 0.00	15.07 0.12 0.00	16.36 0.19 0.00	16.91 0.28 0.00	16.47 0.16 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.37 0.06 0.00	13.20 0.03 -0.24	11.11 -0.01 -0.49
RUSSELL___3 23549	8.60 -0.04 -0.63	6.16 -0.03 -0.76	5.44 -0.04 -0.57	5.30 -0.03 -0.44	5.22 -0.08 -0.40	5.14 -0.04 -0.47	5.32 -0.03 -0.44	6.89 -0.04 -0.63	10.92 -0.30 -0.64	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.62 0.07 0.00	14.54 0.11 0.00	15.07 0.12 0.00	16.36 0.19 0.00	16.91 0.28 0.00	16.47 0.16 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.37 0.06 0.00	13.20 0.03 -0.24	11.11 -0.01 -0.49
RUSSELL___4 23556	8.60 -0.04 -0.63	6.16 -0.03 -0.76	5.44 -0.04 -0.57	5.30 -0.03 -0.44	5.22 -0.08 -0.40	5.14 -0.04 -0.47	5.32 -0.03 -0.44	6.89 -0.04 -0.63	10.92 -0.30 -0.64	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.62 0.07 0.00	14.54 0.11 0.00	15.07 0.12 0.00	16.36 0.19 0.00	16.91 0.28 0.00	16.47 0.16 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.37 0.06 0.00	13.20 0.03 -0.24	11.11 -0.01 -0.49

RUSSELL__STATION 23914	8.60 -0.04 -0.63	6.16 -0.03 -0.76	5.44 -0.04 -0.57	5.30 -0.03 -0.44	5.22 -0.08 -0.40	5.14 -0.04 -0.47	5.32 -0.03 -0.44	6.89 -0.04 -0.63	10.92 -0.30 -0.64	12.40 -0.19 0.00	12.98 -0.13 0.00	14.18 0.00 0.00	14.86 0.00 0.00	14.62 0.07 0.00	14.54 0.11 0.00	15.07 0.12 0.00	16.36 0.19 0.00	16.91 0.28 0.00	16.47 0.16 0.00	15.73 0.11 0.00	15.69 0.08 0.00	15.37 0.06 0.00	13.20 0.03 -0.24	11.11 -0.01 -0.49
S SALMON__HYD 24043	8.28 -0.07 -0.34	5.78 -0.07 -0.42	5.15 -0.07 -0.31	5.07 -0.07 -0.24	5.04 -0.07 -0.22	4.90 -0.07 -0.26	5.10 -0.05 -0.24	6.59 -0.06 -0.35	10.78 -0.15 -0.35	12.48 -0.11 0.00	13.00 -0.11 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.77 -0.09 0.00	14.46 -0.09 0.00	14.36 -0.07 0.00	14.84 -0.10 0.00	16.07 -0.10 0.00	16.53 -0.10 0.00	16.21 -0.10 0.00	15.50 -0.13 0.00	15.49 -0.13 0.00	15.25 -0.06 0.00	13.00 -0.06 -0.13	10.80 -0.09 -0.26
SELKIRK__I 23801	15.56 0.42 -7.12	14.32 0.29 -8.59	11.62 0.26 -6.45	10.09 0.26 -4.92	9.69 0.26 -4.54	10.26 0.25 -5.30	10.11 0.25 -4.94	13.77 0.32 -7.15	14.25 0.54 -3.13	13.28 0.69 0.00	13.83 0.72 0.00	14.97 0.79 0.00	15.69 0.83 0.00	15.36 0.81 0.00	15.25 0.82 0.00	15.80 0.85 0.00	17.09 0.92 0.00	17.55 0.91 0.00	17.24 0.93 0.00	16.54 0.92 0.00	16.54 0.92 0.00	16.21 0.90 0.00	16.38 0.79 -2.66	16.55 0.56 -5.36
SELKIRK__II 23799	15.56 0.42 -7.12	14.32 0.29 -8.59	11.62 0.26 -6.45	10.09 0.26 -4.92	9.69 0.26 -4.54	10.26 0.25 -5.30	10.11 0.25 -4.94	13.77 0.32 -7.15	14.24 0.54 -3.13	13.28 0.69 0.00	13.83 0.72 0.00	14.97 0.79 0.00	15.69 0.83 0.00	15.36 0.81 0.00	15.25 0.82 0.00	15.80 0.85 0.00	17.09 0.92 0.00	17.55 0.91 0.00	17.24 0.93 0.00	16.54 0.92 0.00	16.54 0.92 0.00	16.21 0.90 0.00	16.38 0.79 -2.66	16.55 0.56 -5.36
SENECA OSWGO__HYD 24041	8.35 -0.06 -0.40	5.86 -0.06 -0.49	5.22 -0.06 -0.37	5.12 -0.06 -0.28	5.09 -0.06 -0.26	4.95 -0.06 -0.30	5.15 -0.05 -0.28	6.66 -0.04 -0.41	10.85 -0.14 -0.41	12.48 -0.11 0.00	13.00 -0.11 0.00	14.09 -0.08 0.00	14.76 -0.10 0.00	14.47 -0.07 0.00	14.36 -0.07 0.00	14.87 -0.07 0.00	16.10 -0.06 0.00	16.60 -0.03 0.00	16.24 -0.06 0.00	15.56 -0.06 0.00	15.52 -0.09 0.00	15.21 -0.09 0.00	13.02 -0.06 -0.15	10.86 -0.07 -0.30
SENECA__ENERGY 23797	8.80 0.06 -0.73	6.34 0.03 -0.88	5.58 0.01 -0.66	5.42 0.01 -0.50	5.35 0.00 -0.46	5.26 0.01 -0.54	5.46 0.04 -0.50	7.12 0.09 -0.73	11.31 0.00 -0.73	12.70 0.11 0.00	13.24 0.13 0.00	14.73 0.24 -0.31	15.41 0.22 -0.33	15.21 0.26 -0.41	15.33 0.30 -0.60	15.97 0.36 -0.66	17.18 0.42 -0.59	16.86 0.23 0.00	16.47 0.16 0.00	15.76 0.14 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.20 0.01 -0.25	11.09 -0.05 -0.51
SHOEMAKER__GT 23640	13.68 0.78 -4.89	11.84 0.51 -5.90	9.78 0.45 -4.43	8.72 0.44 -3.38	8.44 0.43 -3.12	8.76 0.41 -3.64	8.76 0.45 -3.40	11.81 0.60 -4.91	18.43 1.01 -6.85	19.13 1.26 -5.28	19.47 1.32 -5.04	20.06 1.45 -4.44	21.18 1.53 -4.78	22.35 1.53 -6.28	23.70 1.54 -7.73	24.78 1.61 -8.22	25.04 1.75 -7.12	25.16 1.78 -6.75	24.20 1.73 -6.17	22.05 1.67 -4.75	22.75 1.67 -5.46	22.29 1.64 -5.35	19.79 1.35 -5.52	17.44 1.03 -5.78
SHOREHAM_IC_1 23715	14.61 1.02 -5.59	12.76 0.59 -6.74	10.50 0.53 -5.06	9.28 0.51 -3.86	11.12 0.54 -5.69	13.19 0.52 -7.95	15.59 0.58 -10.09	17.45 0.81 -10.35	20.49 1.35 -8.56	24.76 1.66 -10.51	22.61 1.64 -7.86	21.57 1.67 -5.73	22.78 1.75 -6.17	24.19 1.56 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.14 1.60 -10.60	27.17 1.83 -9.18	27.26 1.93 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.53 1.78 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.13 1.93 -6.90	21.26 1.49 -6.84	18.69 1.16 -6.90
SHOREHAM_IC_2 23716	14.61 1.02 -5.59	12.76 0.59 -6.74	10.50 0.53 -5.06	9.28 0.51 -3.86	11.12 0.54 -5.69	13.19 0.52 -7.95	15.59 0.58 -10.09	17.45 0.81 -10.35	20.49 1.35 -8.56	24.76 1.66 -10.51	22.61 1.64 -7.86	21.57 1.67 -5.73	22.78 1.75 -6.17	24.19 1.56 -8.09	25.95 1.56 -9.96	27.14 1.60 -10.60	27.17 1.83 -9.18	27.26 1.93 -8.70	26.15 1.89 -7.95	23.53 1.78 -6.13	24.49 1.84 -7.03	24.13 1.93 -6.90	21.26 1.49 -6.84	18.69 1.16 -6.90
SISSONVILLE____ 23735	7.37 -0.64 0.00	5.03 -0.40 0.00	4.55 -0.35 0.00	4.56 -0.34 0.00	4.57 -0.32 0.00	4.35 -0.36 0.00	4.53 -0.39 0.00	5.79 -0.50 0.00	9.76 -0.81 0.00	11.50 -1.10 0.00	11.86 -1.25 0.00	12.73 -1.45 0.00	13.39 -1.47 0.00	12.91 -1.63 0.00	12.78 -1.65 0.00	13.24 -1.70 0.00	14.26 -1.91 0.00	14.74 -1.90 0.00	14.43 -1.87 0.00	13.81 -1.81 0.00	13.91 -1.70 0.00	13.71 -1.59 0.00	11.64 -1.29 0.00	9.82 -0.81 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	8.19 -0.15 -0.33	5.73 -0.11 -0.40	5.10 -0.10 -0.30	5.03 -0.10 -0.23	4.99 -0.11 -0.21	4.86 -0.10 -0.25	5.05 -0.10 -0.23	6.51 -0.12 -0.33	10.66 -0.25 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.83 -0.28 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.14 -0.29 0.00	14.65 -0.30 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.98 -0.33 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.68 -0.20 -0.25
SITHE_IND_GS2 24170	8.19 -0.15 -0.33	5.73 -0.11 -0.40	5.10 -0.10 -0.30	5.03 -0.10 -0.23	4.99 -0.11 -0.21	4.86 -0.10 -0.25	5.05 -0.10 -0.23	6.51 -0.12 -0.33	10.66 -0.25 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.83 -0.28 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.14 -0.29 0.00	14.65 -0.30 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.98 -0.33 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.68 -0.20 -0.25
SITHE_IND_GS3 24171	8.19 -0.15 -0.33	5.73 -0.11 -0.40	5.10 -0.10 -0.30	5.03 -0.10 -0.23	4.99 -0.11 -0.21	4.86 -0.10 -0.25	5.05 -0.10 -0.23	6.51 -0.12 -0.33	10.66 -0.25 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.83 -0.28 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.14 -0.29 0.00	14.65 -0.30 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.98 -0.33 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.68 -0.20 -0.25
SITHE_IND_GS4 24172	8.19 -0.15 -0.33	5.73 -0.11 -0.40	5.10 -0.10 -0.30	5.03 -0.10 -0.23	4.99 -0.11 -0.21	4.86 -0.10 -0.25	5.05 -0.10 -0.23	6.51 -0.12 -0.33	10.66 -0.25 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.83 -0.28 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.14 -0.29 0.00	14.65 -0.30 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.98 -0.33 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.68 -0.20 -0.25
SITHE__BATAVIA 24024	8.83 0.07 -0.74	6.40 0.07 -0.90	5.64 0.05 -0.67	5.47 0.05 -0.51	5.36 0.00 -0.47	5.31 0.05 -0.55	5.51 0.08 -0.52	7.10 0.06 -0.75	11.05 -0.28 -0.75	12.48 -0.11 0.00	13.06 -0.05 0.00	16.33 0.13 -2.03	17.13 0.13 -2.13	17.47 0.25 -2.68	18.63 0.32 -3.88	19.63 0.36 -4.33	20.52 0.50 -3.85	19.56 0.60 -2.33	18.55 0.41 -1.83	17.54 0.34 -1.57	16.39 0.28 -0.49	15.58 0.28 0.00	13.41 0.19 -0.28	11.31 0.11 -0.57

SITHE___INDEPEND 23800	8.19 -0.15 -0.33	5.73 -0.11 -0.40	5.10 -0.10 -0.30	5.03 -0.10 -0.23	4.99 -0.11 -0.21	4.86 -0.10 -0.25	5.05 -0.10 -0.23	6.51 -0.12 -0.33	10.66 -0.25 -0.33	12.31 -0.28 0.00	12.83 -0.28 0.00	13.89 -0.28 0.00	14.55 -0.31 0.00	14.27 -0.28 0.00	14.14 -0.29 0.00	14.65 -0.30 0.00	15.85 -0.32 0.00	16.32 -0.32 0.00	15.98 -0.33 0.00	15.29 -0.33 0.00	15.27 -0.34 0.00	14.97 -0.34 0.00	12.81 -0.25 -0.12	10.68 -0.20 -0.25
SITHE___MASSENA 23902	7.54 -0.47 0.00	5.15 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.23 0.00	4.67 -0.22 0.00	4.46 -0.25 0.00	4.65 -0.27 0.00	5.95 -0.35 0.00	10.03 -0.55 0.00	11.81 -0.78 0.00	12.22 -0.89 0.00	13.11 -1.06 0.00	13.81 -1.05 0.00	13.44 -1.11 0.00	13.30 -1.13 0.00	13.78 -1.17 0.00	14.87 -1.29 0.00	15.33 -1.30 0.00	15.00 -1.31 0.00	14.37 -1.25 0.00	14.46 -1.16 0.00	14.17 -1.13 0.00	12.00 -0.93 0.00	10.05 -0.58 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	7.51 -0.50 0.00	5.13 -0.30 0.00	4.64 -0.27 0.00	4.65 -0.26 0.00	4.66 -0.23 0.00	4.44 -0.27 0.00	4.63 -0.29 0.00	5.92 -0.38 0.00	9.99 -0.59 0.00	11.77 -0.82 0.00	12.16 -0.94 0.00	13.07 -1.11 0.00	13.75 -1.11 0.00	13.34 -1.21 0.00	13.20 -1.23 0.00	13.68 -1.27 0.00	14.75 -1.42 0.00	15.25 -1.38 0.00	14.92 -1.39 0.00	14.28 -1.34 0.00	14.38 -1.23 0.00	14.13 -1.18 0.00	11.92 -1.01 0.00	10.01 -0.62 0.00
SITHE___STERLING 23777	8.33 0.15 -0.16	5.71 0.08 -0.20	5.12 0.06 -0.15	5.07 0.06 -0.11	5.06 0.06 -0.11	4.89 0.06 -0.12	5.11 0.08 -0.12	6.58 0.11 -0.17	10.81 0.14 -0.09	12.86 0.26 0.00	13.40 0.29 0.00	14.54 0.37 0.00	15.23 0.37 0.00	14.91 0.36 0.00	14.80 0.37 0.00	15.34 0.39 0.00	16.61 0.44 0.00	17.11 0.48 0.00	16.78 0.47 0.00	16.06 0.44 0.00	16.02 0.41 0.00	15.70 0.40 0.00	13.28 0.28 -0.06	10.95 0.19 -0.12
SOUTH CAIRO___GT 23612	14.76 0.70 -6.06	13.21 0.47 -7.31	10.81 0.42 -5.48	9.50 0.42 -4.18	9.16 0.41 -3.86	9.59 0.38 -4.50	9.51 0.39 -4.20	12.88 0.50 -6.08	17.69 0.84 -6.28	19.13 1.09 -5.45	19.49 1.18 -5.20	20.02 1.26 -4.59	21.17 1.37 -4.94	22.38 1.35 -6.48	23.77 1.36 -7.98	24.90 1.47 -8.49	25.12 1.60 -7.35	25.22 1.61 -6.97	24.21 1.53 -6.37	22.05 1.51 -4.91	22.78 1.53 -5.64	22.33 1.50 -5.53	20.22 1.22 -6.07	18.29 0.94 -6.72
SOUTH HAMPTN___IC 23720	14.86 1.27 -5.59	12.92 0.74 -6.74	10.65 0.69 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.26 0.68 -5.69	13.31 0.65 -7.95	15.74 0.73 -10.09	17.66 1.01 -10.35	20.85 1.71 -8.56	25.24 2.14 -10.51	23.16 2.19 -7.86	22.17 2.27 -5.73	23.44 2.41 -6.17	24.82 2.18 -8.09	26.58 2.19 -9.96	27.85 2.30 -10.60	27.93 2.59 -9.18	28.06 2.73 -8.70	26.90 2.64 -7.95	24.20 2.45 -6.13	25.17 2.51 -7.03	24.79 2.59 -6.90	21.76 1.99 -6.84	19.07 1.54 -6.90
SOUTHOLD___IC 23719	15.05 1.45 -5.59	13.04 0.86 -6.74	10.76 0.79 -5.06	9.53 0.76 -3.86	11.35 0.77 -5.69	13.40 0.73 -7.95	15.85 0.84 -10.09	17.81 1.17 -10.35	21.12 1.98 -8.56	25.58 2.48 -10.51	23.54 2.57 -7.86	22.60 2.69 -5.73	23.91 2.88 -6.17	25.28 2.65 -8.09	27.06 2.67 -9.96	28.38 2.84 -10.60	28.53 3.19 -9.18	28.68 3.34 -8.70	27.49 3.23 -7.95	24.72 2.97 -6.13	25.68 3.03 -7.03	25.26 3.06 -6.90	22.10 2.33 -6.84	19.34 1.81 -6.90
ST LAWRENCE___ 23600	7.56 -0.45 0.00	5.16 -0.28 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.24 0.00	4.67 -0.22 0.00	4.47 -0.24 0.00	4.66 -0.26 0.00	5.95 -0.35 0.00	10.05 -0.53 0.00	11.86 -0.73 0.00	12.31 -0.80 0.00	13.24 -0.94 0.00	13.91 -0.95 0.00	13.57 -0.97 0.00	13.43 -1.00 0.00	13.92 -1.03 0.00	15.02 -1.15 0.00	15.48 -1.15 0.00	15.17 -1.14 0.00	14.53 -1.09 0.00	14.58 -1.03 0.00	14.28 -1.03 0.00	12.08 -0.85 0.00	10.05 -0.58 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	8.59 -0.06 -0.63	6.15 -0.05 -0.76	5.43 -0.05 -0.57	5.29 -0.04 -0.44	5.21 -0.09 -0.40	5.13 -0.05 -0.47	5.31 -0.04 -0.44	6.88 -0.06 -0.63	10.89 -0.33 -0.64	12.35 -0.24 0.00	12.92 -0.18 0.00	14.10 -0.07 0.00	14.79 -0.07 0.00	14.56 0.01 0.00	14.47 0.04 0.00	15.01 0.06 0.00	16.30 0.13 0.00	16.83 0.20 0.00	16.39 0.08 0.00	15.67 0.05 0.00	15.62 0.00 0.00	15.31 0.00 0.00	13.15 -0.03 -0.24	11.07 -0.05 -0.49
STEEL___WIND 323596	9.02 0.13 -0.88	6.62 0.13 -1.06	5.81 0.11 -0.80	5.61 0.10 -0.61	5.50 0.05 -0.56	5.46 0.10 -0.65	5.68 0.16 -0.61	7.33 0.14 -0.88	11.29 -0.17 -0.89	12.58 -0.01 0.00	13.13 0.03 0.00	21.23 0.23 -6.83	22.24 0.22 -7.16	23.88 0.35 -8.99	27.92 0.45 -13.05	30.00 0.52 -14.53	29.80 0.71 -12.92	25.13 0.80 -7.70	27.38 0.55 -10.52	25.12 0.51 -8.98	18.92 0.45 -2.86	15.75 0.44 0.00	13.56 0.30 -0.33	11.45 0.15 -0.67
STEUBEN_REC_LFGE 323667	9.48 0.30 -1.16	7.04 0.20 -1.40	6.13 0.17 -1.05	5.87 0.16 -0.80	5.76 0.13 -0.74	5.74 0.16 -0.87	5.94 0.21 -0.81	7.76 0.29 -1.17	11.93 0.18 -1.17	12.99 0.40 0.00	13.54 0.43 0.00	16.33 0.65 -1.50	17.08 0.64 -1.58	17.25 0.73 -1.98	18.10 0.79 -2.87	19.03 0.88 -3.20	20.08 1.07 -2.85	19.32 1.08 -1.60	16.01 0.82 1.11	15.42 0.73 0.93	15.95 0.64 0.31	15.90 0.60 0.00	13.74 0.38 -0.43	11.68 0.19 -0.86
STONY___BROOK 24151	14.74 1.15 -5.59	12.85 0.68 -6.74	10.58 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.67 0.67 -10.09	17.56 0.91 -10.35	20.67 1.53 -8.56	24.96 1.86 -10.51	22.82 1.85 -7.86	21.81 1.91 -5.73	23.01 1.98 -6.17	24.44 1.80 -8.09	26.18 1.79 -9.96	27.28 1.73 -10.60	27.30 1.96 -9.18	27.36 2.03 -8.70	26.31 2.05 -7.95	23.73 1.98 -6.13	24.70 2.05 -7.03	24.33 2.13 -6.90	21.44 1.67 -6.84	18.84 1.31 -6.90
STURGEON_POOL_HYD 23609	14.22 0.75 -5.47	12.52 0.49 -6.60	10.28 0.42 -4.95	9.09 0.41 -3.78	8.78 0.41 -3.48	9.15 0.37 -4.07	9.10 0.39 -3.80	12.30 0.51 -5.49	18.01 0.84 -6.60	19.52 1.07 -5.85	19.87 1.17 -5.59	20.37 1.26 -4.93	21.54 1.37 -5.31	22.86 1.35 -6.97	24.38 1.37 -8.58	25.54 1.47 -9.12	25.67 1.60 -7.90	25.73 1.61 -7.49	24.70 1.55 -6.85	22.40 1.50 -5.28	23.19 1.51 -6.06	22.76 1.52 -5.94	20.31 1.24 -6.14	18.05 0.98 -6.44
SYNERGY___BIOGAS 323694	8.83 0.07 -0.74	6.40 0.07 -0.90	5.64 0.05 -0.67	5.47 0.05 -0.51	5.36 0.00 -0.47	5.31 0.05 -0.55	5.51 0.08 -0.52	7.10 0.06 -0.75	11.05 -0.28 -0.75	12.48 -0.11 0.00	13.06 -0.05 0.00	16.33 0.13 -2.03	17.13 0.13 -2.13	17.47 0.25 -2.68	18.63 0.32 -3.88	19.63 0.36 -4.33	20.52 0.50 -3.85	19.56 0.60 -2.33	18.55 0.41 -1.83	17.54 0.34 -1.57	16.39 0.28 -0.49	15.58 0.28 0.00	13.41 0.19 -0.28	11.31 0.11 -0.57
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	8.54 0.02 -0.51	6.05 -0.01 -0.62	5.36 -0.01 -0.46	5.25 -0.01 -0.35	5.20 -0.02 -0.33	5.08 -0.01 -0.38	5.27 0.00 -0.36	6.83 0.02 -0.52	11.07 -0.03 -0.52	12.62 0.03 0.00	13.15 0.04 0.00	14.26 0.09 0.00	14.94 0.07 0.00	14.64 0.10 0.00	14.53 0.10 0.00	15.07 0.12 0.00	16.31 0.15 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.19 0.06 -0.19	11.04 0.02 -0.38

SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	8.54 0.02 -0.51	6.05 -0.01 -0.62	5.36 -0.01 -0.46	5.25 -0.01 -0.35	5.20 -0.02 -0.33	5.08 -0.01 -0.38	5.27 0.00 -0.36	6.83 0.02 -0.52	11.07 -0.03 -0.52	12.62 0.03 0.00	13.15 0.04 0.00	14.26 0.09 0.00	14.94 0.07 0.00	14.64 0.10 0.00	14.53 0.10 0.00	15.07 0.12 0.00	16.31 0.15 0.00	16.80 0.17 0.00	16.44 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.69 0.08 0.00	15.38 0.08 0.00	13.19 0.06 -0.19	11.04 0.02 -0.38
SYRACUSE___POWER 24017	8.54 0.02 -0.51	6.05 0.00 -0.61	5.36 0.00 -0.46	5.25 0.00 -0.35	5.20 -0.01 -0.32	5.08 0.00 -0.38	5.28 0.00 -0.35	6.84 0.03 -0.51	11.08 -0.01 -0.51	12.64 0.05 0.00	13.17 0.07 0.00	14.29 0.11 0.00	14.97 0.10 0.00	14.67 0.13 0.00	14.57 0.14 0.00	15.10 0.15 0.00	16.36 0.19 0.00	16.85 0.22 0.00	16.50 0.20 0.00	15.79 0.17 0.00	15.76 0.14 0.00	15.43 0.12 0.00	13.22 0.10 -0.19	11.05 0.04 -0.38
TRIGEN___CC 323695	14.69 1.10 -5.59	12.84 0.67 -6.74	10.56 0.60 -5.06	9.34 0.58 -3.86	11.21 0.63 -5.69	13.27 0.61 -7.95	15.65 0.65 -10.09	17.51 0.86 -10.35	20.60 1.46 -8.56	24.85 1.75 -10.51	22.74 1.77 -7.86	21.76 1.86 -5.73	22.92 1.89 -6.17	24.39 1.76 -8.09	26.12 1.73 -9.96	27.34 1.79 -10.60	27.33 1.99 -9.18	27.38 2.05 -8.70	26.25 1.99 -7.95	23.67 1.92 -6.13	24.60 1.95 -7.03	24.18 1.98 -6.90	21.39 1.62 -6.84	18.79 1.25 -6.90
UNION___PROCESSING_DRP 323587	8.57 -0.07 -0.63	6.15 -0.05 -0.76	5.43 -0.05 -0.57	5.29 -0.05 -0.44	5.20 -0.09 -0.40	5.13 -0.06 -0.47	5.31 -0.05 -0.44	6.87 -0.07 -0.64	10.87 -0.35 -0.64	12.33 -0.27 0.00	12.89 -0.22 0.00	14.08 -0.10 0.00	14.76 -0.10 0.00	14.51 -0.03 0.00	14.44 0.01 0.00	14.96 0.01 0.00	16.27 0.10 0.00	16.78 0.15 0.00	16.34 0.03 0.00	15.62 0.00 0.00	15.57 -0.05 0.00	15.26 -0.05 0.00	13.13 -0.05 -0.24	11.05 -0.07 -0.49
UPPER HUDSON___HYD 24058	16.09 0.49 -7.59	14.94 0.35 -9.15	12.10 0.32 -6.87	10.48 0.34 -5.24	10.05 0.33 -4.83	10.70 0.33 -5.66	10.59 0.39 -5.29	14.39 0.45 -7.65	14.76 0.85 -3.33	13.76 1.17 0.00	14.21 1.10 0.00	15.34 1.16 0.00	16.06 1.20 0.00	15.60 1.06 0.00	15.48 1.05 0.00	16.04 1.09 0.00	17.48 1.31 0.00	17.95 1.31 0.00	17.81 1.50 0.00	17.11 1.48 0.00	17.08 1.47 0.00	16.74 1.44 0.00	16.79 1.02 -2.84	16.99 0.64 -5.72
UPPER RAQUET___HYD 24056	7.37 -0.64 0.00	5.03 -0.40 0.00	4.55 -0.35 0.00	4.56 -0.34 0.00	4.57 -0.32 0.00	4.35 -0.36 0.00	4.53 -0.39 0.00	5.79 -0.50 0.00	9.76 -0.81 0.00	11.50 -1.10 0.00	11.86 -1.25 0.00	12.73 -1.45 0.00	13.39 -1.47 0.00	12.91 -1.63 0.00	12.78 -1.65 0.00	13.24 -1.70 0.00	14.26 -1.91 0.00	14.74 -1.90 0.00	14.43 -1.87 0.00	13.81 -1.81 0.00	13.91 -1.70 0.00	13.71 -1.59 0.00	11.64 -1.29 0.00	9.82 -0.81 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	15.87 0.39 -7.46	14.73 0.29 -9.00	11.93 0.27 -6.76	10.33 0.27 -5.16	9.91 0.27 -4.75	10.53 0.26 -5.55	10.38 0.29 -5.18	14.13 0.33 -7.50	14.43 0.59 -3.26	13.42 0.83 0.00	13.95 0.84 0.00	15.08 0.91 0.00	15.80 0.94 0.00	15.44 0.90 0.00	15.34 0.91 0.00	15.88 0.93 0.00	17.19 1.02 0.00	17.63 1.00 0.00	17.37 1.06 0.00	16.70 1.08 0.00	16.68 1.06 0.00	16.36 1.06 0.00	16.56 0.83 -2.79	16.78 0.51 -5.63
WADING RIVER_IC_1 23522	14.60 1.00 -5.59	12.75 0.58 -6.74	10.49 0.53 -5.06	9.27 0.51 -3.86	11.11 0.53 -5.69	13.18 0.51 -7.95	15.58 0.58 -10.09	17.44 0.79 -10.35	20.47 1.33 -8.56	24.73 1.64 -10.51	22.58 1.61 -7.86	21.56 1.66 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.16 1.53 -8.09	25.92 1.53 -9.96	27.13 1.58 -10.60	27.14 1.79 -9.18	27.23 1.90 -8.70	26.12 1.86 -7.95	23.50 1.75 -6.13	24.46 1.81 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.23 1.46 -6.84	18.67 1.14 -6.90
WADING RIVER_IC_2 23547	14.60 1.00 -5.59	12.75 0.58 -6.74	10.49 0.53 -5.06	9.27 0.51 -3.86	11.11 0.53 -5.69	13.18 0.51 -7.95	15.58 0.58 -10.09	17.44 0.79 -10.35	20.47 1.33 -8.56	24.73 1.64 -10.51	22.58 1.61 -7.86	21.56 1.66 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.16 1.53 -8.09	25.92 1.53 -9.96	27.13 1.58 -10.60	27.14 1.79 -9.18	27.23 1.90 -8.70	26.12 1.86 -7.95	23.50 1.75 -6.13	24.46 1.81 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.23 1.46 -6.84	18.67 1.14 -6.90
WADING RIVER_IC_3 23601	14.60 1.00 -5.59	12.75 0.58 -6.74	10.49 0.53 -5.06	9.27 0.51 -3.86	11.11 0.53 -5.69	13.18 0.51 -7.95	15.58 0.58 -10.09	17.44 0.79 -10.35	20.47 1.33 -8.56	24.73 1.64 -10.51	22.58 1.61 -7.86	21.56 1.66 -5.73	22.75 1.72 -6.17	24.16 1.53 -8.09	25.92 1.53 -9.96	27.13 1.58 -10.60	27.14 1.79 -9.18	27.23 1.90 -8.70	26.12 1.86 -7.95	23.50 1.75 -6.13	24.46 1.81 -7.03	24.10 1.90 -6.90	21.23 1.46 -6.84	18.67 1.14 -6.90
WALDEN___HYDRO 24148	14.36 0.94 -5.41	12.57 0.61 -6.52	10.34 0.53 -4.90	9.16 0.52 -3.74	8.85 0.52 -3.44	9.23 0.50 -4.02	9.21 0.54 -3.75	12.45 0.72 -5.43	19.08 1.23 -7.28	20.48 1.52 -6.37	20.80 1.61 -6.08	21.29 1.76 -5.36	22.51 1.87 -5.77	23.97 1.85 -7.58	25.63 1.87 -9.33	26.85 1.99 -9.92	26.91 2.15 -8.59	26.95 2.18 -8.14	25.87 2.12 -7.44	23.40 2.05 -5.74	24.25 2.05 -6.59	23.75 1.99 -6.46	21.03 1.63 -6.47	18.49 1.26 -6.59
WARRENSBURG____ 23737	16.09 0.49 -7.59	14.94 0.35 -9.15	12.10 0.32 -6.87	10.48 0.34 -5.24	10.05 0.33 -4.83	10.70 0.33 -5.66	10.59 0.39 -5.29	14.39 0.45 -7.65	14.76 0.85 -3.33	13.76 1.17 0.00	14.21 1.10 0.00	15.34 1.16 0.00	16.06 1.20 0.00	15.60 1.06 0.00	15.48 1.05 0.00	16.04 1.09 0.00	17.48 1.31 0.00	17.95 1.31 0.00	17.81 1.50 0.00	17.11 1.48 0.00	17.08 1.47 0.00	16.74 1.44 0.00	16.79 1.02 -2.84	16.99 0.64 -5.72
WATERSIDE___6 8 9 23538	14.66 1.06 -5.59	12.86 0.68 -6.74	10.56 0.59 -5.06	9.34 0.57 -3.86	9.03 0.57 -3.56	9.41 0.55 -4.15	9.37 0.58 -3.88	12.70 0.79 -5.61	20.11 1.37 -8.16	21.06 1.70 -6.77	20.54 1.77 -5.66	21.82 1.94 -5.70	23.02 2.02 -6.14	24.25 1.98 -7.73	26.34 1.99 -9.92	27.55 2.05 -10.55	27.56 2.25 -9.14	27.36 2.28 -8.45	25.82 2.27 -7.25	23.11 2.19 -5.30	23.86 2.17 -6.08	23.31 2.14 -5.86	20.76 1.80 -6.03	17.35 1.39 -5.33
WDELAWARE___HYD 323627	13.28 0.59 -4.67	11.46 0.39 -5.64	9.47 0.33 -4.23	8.45 0.32 -3.23	8.18 0.31 -2.98	8.48 0.29 -3.48	8.49 0.32 -3.24	11.43 0.43 -4.69	17.15 0.72 -5.86	18.22 0.93 -4.69	18.60 1.01 -4.48	19.23 1.11 -3.95	20.31 1.19 -4.26	21.31 1.18 -5.59	22.50 1.20 -6.88	23.55 1.29 -7.31	23.89 1.39 -6.34	24.05 1.41 -6.01	23.15 1.35 -5.49	21.16 1.31 -4.23	21.80 1.33 -4.86	21.37 1.30 -4.76	19.00 1.04 -5.03	16.81 0.80 -5.38
WEST BABYLON___IC 23714	14.86 1.27 -5.59	12.94 0.77 -6.74	10.66 0.69 -5.06	9.42 0.66 -3.86	11.28 0.70 -5.69	13.35 0.68 -7.95	15.75 0.75 -10.09	17.65 1.00 -10.35	20.84 1.70 -8.56	25.15 2.05 -10.51	23.00 2.03 -7.86	22.01 2.11 -5.73	23.20 2.17 -6.17	24.64 2.01 -8.09	26.38 1.99 -9.96	27.62 2.08 -10.60	27.66 2.31 -9.18	27.71 2.38 -8.70	26.57 2.31 -7.95	23.94 2.19 -6.13	24.90 2.25 -7.03	24.51 2.31 -6.90	21.61 1.84 -6.84	18.98 1.45 -6.90

WEST CANADA___HYD 24049	7.97 0.08 0.12	5.34 0.05 0.15	4.84 0.04 0.11	4.86 0.04 0.08	4.85 0.04 0.08	4.66 0.04 0.09	4.88 0.04 0.08	6.24 0.06 0.12	10.61 0.09 0.07	12.73 0.14 0.00	13.25 0.14 0.00	14.35 0.17 0.00	15.02 0.16 0.00	14.70 0.16 0.00	14.59 0.16 0.00	15.11 0.16 0.00	16.35 0.18 0.00	16.82 0.18 0.00	16.49 0.18 0.00	15.79 0.17 0.00	15.79 0.17 0.00	15.47 0.17 0.00	13.02 0.13 0.05	10.62 0.08 0.09
WESTERN_NY_WIND 24143	8.83 0.07 -0.75	6.40 0.07 -0.90	5.64 0.05 -0.68	5.47 0.05 -0.52	5.36 0.00 -0.48	5.31 0.05 -0.56	5.52 0.08 -0.52	7.11 0.06 -0.75	11.05 -0.29 -0.76	12.47 -0.13 0.00	13.04 -0.07 0.00	16.41 0.11 -2.12	17.20 0.12 -2.22	17.57 0.23 -2.79	18.78 0.30 -4.05	19.81 0.34 -4.51	20.69 0.50 -4.01	19.66 0.60 -2.43	18.60 0.39 -1.90	17.60 0.34 -1.63	16.41 0.28 -0.51	15.58 0.28 0.00	13.40 0.18 -0.28	11.30 0.10 -0.57
WESTOVER___LESR 323668	9.95 0.22 -1.72	7.66 0.15 -2.08	6.59 0.13 -1.56	6.21 0.12 -1.19	6.10 0.11 -1.10	6.11 0.12 -1.28	6.27 0.15 -1.20	8.23 0.20 -1.73	12.53 0.21 -1.74	13.12 0.34 -0.19	13.65 0.37 -0.18	15.41 0.45 -0.78	16.16 0.48 -0.83	16.10 0.51 -1.05	16.45 0.55 -1.47	17.17 0.60 -1.63	18.30 0.69 -1.44	18.29 0.73 -0.93	17.44 0.67 -0.46	16.61 0.61 -0.38	16.45 0.58 -0.26	16.06 0.57 -0.19	14.15 0.44 -0.77	12.29 0.29 -1.37
WETHRSFD_WT_PWR 323626	9.13 0.14 -0.98	6.74 0.11 -1.19	5.90 0.10 -0.89	5.67 0.09 -0.68	5.57 0.05 -0.63	5.54 0.09 -0.73	5.74 0.14 -0.68	7.43 0.14 -0.99	11.44 -0.13 -0.99	12.60 0.01 0.00	13.15 0.04 0.00	18.58 0.21 -4.19	19.46 0.21 -4.39	20.41 0.35 -5.52	22.87 0.43 -8.01	24.38 0.51 -8.92	24.78 0.68 -7.93	22.07 0.73 -4.71	11.40 0.49 5.39	11.52 0.44 4.54	14.50 0.37 1.49	15.67 0.37 0.00	13.53 0.23 -0.37	11.48 0.11 -0.74
YORK___WARBASSE 23770	14.70 1.10 -5.59	12.88 0.71 -6.74	10.59 0.62 -5.06	9.36 0.60 -3.86	9.05 0.60 -3.56	9.42 0.56 -4.15	9.38 0.58 -3.88	12.71 0.80 -5.61	20.15 1.42 -8.16	31.88 1.76 -17.53	31.28 1.84 -16.34	31.80 2.01 -15.61	31.73 2.11 -14.76	26.80 2.08 -10.18	31.30 2.09 -14.78	31.17 2.17 -14.05	31.18 2.36 -12.65	31.03 2.40 -12.01	30.82 2.36 -12.15	31.03 2.30 -13.11	30.81 2.28 -12.92	30.81 2.25 -13.26	26.78 1.87 -11.97	26.69 1.46 -14.60