

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

03/25/2016

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	EDT
59TH STREET_GT_1	12.88	11.32	10.45	9.16	10.17	12.47	17.60	20.03	21.06	21.63	22.94	22.83	21.27	21.05	19.23	19.30	20.01	21.25	22.15	24.20	22.22	18.58	15.41	13.30
24138	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.38	1.05	1.73	2.03	2.02	1.99	1.65	1.66	1.46	1.19	1.17	1.21	1.59	2.22	2.03	1.62	1.39	0.60
	-12.76	-11.20	-10.33	-9.05	-10.05	-12.16	-13.94	-10.47	-6.30	-4.44	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.42	-3.45	-1.80	-7.28
74TH STREET_GT_1	12.88	11.32	10.45	9.16	10.17	12.47	17.60	20.03	21.06	21.63	22.94	22.85	21.27	21.05	19.23	19.31	20.01	21.25	22.16	24.20	22.22	18.60	15.42	13.31
24260	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.38	1.05	1.73	2.03	2.02	2.01	1.65	1.66	1.46	1.20	1.17	1.21	1.60	2.22	2.03	1.63	1.40	0.60
	-12.76	-11.20	-10.34	-9.05	-10.05	-12.16	-13.94	-10.47	-6.30	-4.45	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.42	-3.45	-1.80	-7.28
74TH STREET_GT_2	12.88	11.32	10.45	9.16	10.17	12.47	17.60	20.03	21.06	21.63	22.94	22.85	21.27	21.05	19.23	19.31	20.01	21.25	22.16	24.20	22.22	18.60	15.42	13.31
24261	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.38	1.05	1.73	2.03	2.02	2.01	1.65	1.66	1.46	1.20	1.17	1.21	1.60	2.22	2.03	1.63	1.40	0.60
	-12.76	-11.20	-10.34	-9.05	-10.05	-12.16	-13.94	-10.47	-6.30	-4.45	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.42	-3.45	-1.80	-7.28
ADK HUDSON___FALLS	17.31	15.20	14.03	12.30	13.66	16.69	22.28	23.25	22.61	22.40	24.15	24.08	23.14	22.83	20.98	22.00	23.00	24.49	24.31	25.20	22.87	19.41	15.72	15.97
24011	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.22	0.63	1.09	1.26	1.21	1.24	1.04	0.99	0.87	0.69	0.63	0.66	0.89	1.27	1.31	1.07	0.98	0.35
	-17.20	-15.09	-13.92	-12.19	-13.55	-16.39	-18.78	-14.10	-8.49	-5.99	-7.93	-7.85	-9.70	-9.55	-9.19	-12.52	-13.79	-14.86	-11.21	-6.83	-4.79	-4.82	-2.52	-10.20
ADK RESOURCE___RCVRY	16.79	14.75	13.61	11.93	13.25	16.19	21.76	22.96	22.57	22.47	24.15	24.09	23.06	22.76	20.90	21.78	22.75	24.23	24.27	25.35	23.03	19.48	15.83	15.73
23798	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.27	0.77	1.31	1.51	1.44	1.48	1.25	1.20	1.06	0.84	0.79	0.83	1.17	1.64	1.63	1.30	1.17	0.44
	-16.67	-14.63	-13.50	-11.82	-13.13	-15.89	-18.21	-13.67	-8.23	-5.81	-7.70	-7.62	-9.41	-9.27	-8.92	-12.15	-13.39	-14.43	-10.88	-6.61	-4.63	-4.67	-2.44	-9.86
ADK S GLENS___FALLS	17.31	15.20	14.03	12.30	13.66	16.69	22.28	23.25	22.61	22.40	24.15	24.08	23.14	22.83	20.98	22.00	23.00	24.49	24.31	25.20	22.87	19.41	15.72	15.97
24028	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.22	0.63	1.09	1.26	1.21	1.24	1.04	0.99	0.87	0.69	0.63	0.66	0.89	1.27	1.31	1.07	0.98	0.35
	-17.20	-15.09	-13.92	-12.19	-13.55	-16.39	-18.78	-14.10	-8.49	-5.99	-7.93	-7.85	-9.70	-9.55	-9.19	-12.52	-13.79	-14.86	-11.21	-6.83	-4.79	-4.82	-2.52	-10.20
ADK_NYS___DAM	16.73	14.69	13.56	11.88	13.19	16.13	21.61	22.68	22.16	22.01	23.73	23.66	22.69	22.42	20.59	21.54	22.54	23.99	23.96	24.90	22.58	19.10	15.49	15.57
23527	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.19	0.54	0.94	1.08	1.03	1.06	0.89	0.87	0.76	0.62	0.59	0.62	0.88	1.21	1.19	0.93	0.84	0.32
	-16.61	-14.58	-13.45	-11.77	-13.09	-15.83	-18.14	-13.62	-8.20	-5.79	-7.69	-7.61	-9.40	-9.26	-8.91	-12.13	-13.37	-14.41	-10.87	-6.58	-4.62	-4.65	-2.43	-9.83
AIR_PRODUCTS___DRP	16.39	14.39	13.29	11.64	12.93	15.80	21.15	22.14	21.56	21.41	23.13	23.03	22.11	21.83	20.07	21.02	22.01	23.43	23.34	24.19	21.93	18.56	15.05	15.22
24190	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.27	0.51	0.59	0.58	0.58	0.50	0.48	0.43	0.34	0.33	0.34	0.48	0.63	0.64	0.49	0.45	0.16
	-16.28	-14.29	-13.18	-11.54	-12.82	-15.51	-17.77	-13.35	-8.03	-5.67	-7.54	-7.46	-9.21	-9.08	-8.73	-11.89	-13.10	-14.12	-10.65	-6.45	-4.52	-4.56	-2.38	-9.63
ALBANY___1	16.39	14.39	13.29	11.64	12.93	15.80	21.15	22.14	21.56	21.41	23.13	23.03	22.11	21.83	20.07	21.02	22.01	23.43	23.34	24.19	21.93	18.56	15.05	15.22
23571	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.27	0.51	0.59	0.58	0.58	0.50	0.48	0.43	0.34	0.33	0.34	0.48	0.63	0.64	0.49	0.45	0.16
	-16.28	-14.29	-13.18	-11.54	-12.82	-15.51	-17.77	-13.35	-8.03	-5.67	-7.54	-7.46	-9.21	-9.08	-8.73	-11.89	-13.10	-14.12	-10.65	-6.45	-4.52	-4.56	-2.38	-9.63
ALBANY___2	16.39	14.39	13.29	11.64	12.93	15.80	21.15	22.14	21.56	21.41	23.13	23.03	22.11	21.83	20.07	21.02	22.01	23.43	23.34	24.19	21.93	18.56	15.05	15.22
23572	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.27	0.51	0.59	0.58	0.58	0.50	0.48	0.43	0.34	0.33	0.34	0.48	0.63	0.64	0.49	0.45	0.16
	-16.28	-14.29	-13.18	-11.54	-12.82	-15.51	-17.77	-13.35	-8.03	-5.67	-7.54	-7.46	-9.21	-9.08	-8.73	-11.89	-13.10	-14.12	-10.65	-6.45	-4.52	-4.56	-2.38	-9.63
ALBANY___3	16.39	14.39	13.29	11.64	12.93	15.80	21.15	22.14	21.56	21.41	23.13	23.03	22.11	21.83	20.07	21.02	22.01	23.43	23.34	24.19	21.93	18.56	15.05	15.22
23573	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.27	0.51	0.59	0.58	0.58	0.50	0.48	0.43	0.34	0.33	0.34	0.48	0.63	0.64	0.49	0.45	0.16
	-16.28	-14.29	-13.18	-11.54	-12.82	-15.51	-17.77	-13.35	-8.03	-5.67	-7.54	-7.46	-9.21	-9.08	-8.73	-11.89	-13.10	-14.12	-10.65	-6.45	-4.52	-4.56	-2.38	-9.63
ALBANY___4	16.39	14.39	13.29	11.64	12.93	15.80	21.15	22.14	21.56	21.41	23.13	23.03	22.11	21.83	20.07	21.02	22.01	23.43	23.34	24.19	21.93	18.56	15.05	15.22
23574	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.27	0.51	0.59	0.58	0.58	0.50	0.48	0.43	0.34	0.33	0.34	0.48	0.63	0.64	0.49	0.45	0.16
	-16.28	-14.29	-13.18	-11.54	-12.82	-15.51	-17.77	-13.35	-8.03	-5.67	-7.54	-7.46	-9.21	-9.08	-8.73	-11.89	-13.10	-14.12	-10.65	-6.45	-4.52	-4.56	-2.38	-9.63

ALBANY___LFGE 323615	16.80 0.00 -16.69	14.75 0.00 -14.65	13.62 0.00 -13.51	11.93 0.00 -11.83	13.25 0.00 -13.14	16.19 0.01 -15.90	21.64 0.14 -18.22	22.60 0.40 -13.68	21.98 0.72 -8.23	21.79 0.83 -5.81	23.56 0.82 -7.73	23.46 0.82 -7.64	22.53 0.69 -9.44	22.26 0.67 -9.30	20.47 0.60 -8.95	21.46 0.48 -12.19	22.48 0.47 -13.43	23.92 0.48 -14.47	23.79 0.66 -10.91	24.63 0.91 -6.62	22.32 0.91 -4.64	18.88 0.69 -4.68	15.30 0.63 -2.45	15.54 0.23 -9.89
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.96 -0.55 0.00	12.15 -0.87 0.00	14.11 -1.05 0.00	13.97 -1.04 0.00	13.97 -1.02 0.00	11.54 -0.86 0.00	11.47 -0.81 0.00	10.22 -0.70 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.01 -0.57 0.00	8.37 -0.59 0.00	11.43 -0.78 0.00	15.94 -1.16 0.00	15.63 -1.14 0.00	12.64 -0.88 0.00	11.46 -0.76 0.00	5.15 -0.28 0.00
ALCOA___DSASP 323711	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.96 -0.55 0.00	12.15 -0.87 0.00	14.11 -1.05 0.00	13.97 -1.04 0.00	13.97 -1.02 0.00	11.54 -0.86 0.00	11.47 -0.81 0.00	10.22 -0.70 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.01 -0.57 0.00	8.37 -0.59 0.00	11.43 -0.78 0.00	15.94 -1.16 0.00	15.63 -1.14 0.00	12.64 -0.88 0.00	11.46 -0.76 0.00	5.15 -0.28 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	2.14 0.00 -2.03	1.88 0.00 -1.78	1.75 0.00 -1.64	1.54 0.00 -1.44	1.70 0.00 -1.60	2.23 0.02 -1.93	5.71 0.22 -2.21	13.16 0.66 -3.98	20.15 1.00 -6.12	23.83 1.20 -7.48	23.93 1.19 -7.74	23.88 1.18 -7.71	19.99 0.99 -6.60	19.64 0.95 -6.42	17.18 0.74 -5.52	14.33 0.60 -4.94	14.13 0.55 -5.00	14.52 0.63 -4.93	19.04 0.81 -6.02	26.14 1.06 -7.98	25.25 1.04 -7.43	19.92 0.82 -5.58	17.37 0.72 -4.43	6.88 0.22 -1.24
ALTONA_WT_PWR 323606	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.21 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.24 -0.78 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.12 -0.89 0.00	14.11 -0.88 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.24 -0.68 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.38 -0.58 0.00	11.47 -0.75 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.67 -1.02 0.08	12.72 -0.72 0.08	11.59 -0.59 0.04	5.09 -0.17 0.17
AMERICAN_REF_FUEL 24010	1.94 0.00 -1.83	1.71 0.00 -1.61	1.59 0.00 -1.48	1.40 0.00 -1.30	1.55 0.00 -1.44	2.04 0.01 -1.75	5.31 0.03 -2.00	11.34 0.09 -2.74	16.79 0.13 -3.63	19.63 0.23 -4.25	19.67 0.19 -4.47	19.62 0.18 -4.45	16.60 0.26 -3.95	16.72 0.26 -4.18	14.66 0.11 -3.63	12.33 0.13 -3.41	12.12 0.05 -3.49	12.53 0.08 -3.48	16.28 0.06 -4.01	22.12 0.00 -5.02	21.43 0.03 -4.62	16.96 -0.07 -3.51	14.90 -0.06 -2.74	6.42 -0.12 -1.12
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.56 0.34 -13.94	19.92 0.94 -10.47	20.89 1.56 -6.30	21.46 1.86 -4.45	22.80 1.89 -5.91	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.89 1.50 -7.11	19.08 1.32 -6.84	19.19 1.08 -9.31	19.89 1.05 -10.27	21.13 1.10 -11.06	22.01 1.45 -8.34	24.01 2.03 -4.87	22.02 1.83 -3.41	18.44 1.47 -3.45	15.30 1.28 -1.80	13.29 0.57 -7.29
ARTHUR_KILL_2 23512	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.56 0.34 -13.94	19.92 0.94 -10.47	20.89 1.56 -6.30	21.46 1.86 -4.45	22.80 1.89 -5.91	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.89 1.50 -7.11	19.08 1.32 -6.84	19.19 1.08 -9.31	19.89 1.05 -10.27	21.13 1.10 -11.06	22.01 1.45 -8.34	24.01 2.03 -4.87	22.02 1.83 -3.41	18.44 1.47 -3.45	15.30 1.28 -1.80	13.29 0.57 -7.29
ARTHUR_KILL_3 23513	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.60 2.00 -4.44	22.91 2.00 -5.91	22.78 1.95 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.11 1.55 -8.35	23.53 2.15 -4.27	22.17 1.98 -3.42	18.56 1.59 -3.45	15.38 1.37 -1.80	13.29 0.59 -7.28
ASHOKAN____ 23654	13.19 0.01 -13.08	11.59 0.01 -11.48	10.70 0.01 -10.59	9.38 0.01 -9.27	10.41 0.01 -10.30	12.76 0.02 -12.46	17.75 0.19 -14.28	19.60 0.36 -10.73	20.13 0.65 -6.45	20.48 0.77 -4.55	21.88 0.82 -6.05	21.80 0.82 -5.99	20.33 0.53 -7.40	20.13 0.55 -7.29	18.41 0.48 -7.01	18.76 0.41 -9.55	19.51 0.41 -10.53	20.81 0.50 -11.34	21.39 0.62 -8.55	23.11 0.91 -5.11	21.18 0.82 -3.58	17.76 0.64 -3.61	14.74 0.63 -1.89	13.34 0.29 -7.62
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.97 1.00 -10.46	20.97 1.65 -6.29	21.53 1.94 -4.44	22.86 1.95 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.19 1.17 -11.06	22.08 1.53 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.11 1.93 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.97 1.00 -10.46	20.97 1.65 -6.29	21.53 1.94 -4.44	22.86 1.95 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.19 1.17 -11.06	22.08 1.53 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.11 1.93 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT2_1 24094	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT2_2 24095	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT2_3 24096	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29

ASTORIA_GT2_4 24097	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT3_1 24098	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT3_2 24099	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT3_3 24100	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT3_4 24101	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT4_1 24102	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT4_2 24103	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT4_3 24104	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT4_4 24105	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT_1 23523	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT_10 24110	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
ASTORIA_GT_11 24225	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
ASTORIA_GT_12 24226	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
ASTORIA_GT_13 24227	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
ASTORIA_GT_5 24106	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29

ASTORIA_GT_7 24107	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA_GT_8 24108	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA__2 24149	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA__3 23516	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
ASTORIA__4 23517	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.20 1.59 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.20 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.42 0.70 -7.29
ASTORIA__5 23518	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
AST_ENERGY_2_CC3 323677	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.93	19.97 1.00 -10.45	20.99 1.68 -6.28	21.55 1.97 -4.43	22.86 1.97 -5.89	22.75 1.93 -5.83	21.20 1.60 -7.21	20.99 1.61 -7.10	19.17 1.42 -6.83	19.26 1.15 -9.31	19.97 1.13 -10.27	21.19 1.17 -11.05	22.08 1.54 -8.33	24.10 2.14 -4.86	22.14 1.96 -3.40	18.52 1.57 -3.44	15.35 1.34 -1.79	13.29 0.58 -7.28
AST_ENERGY_2_CC4 323678	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.93	19.97 1.00 -10.45	20.99 1.68 -6.28	21.55 1.97 -4.43	22.86 1.97 -5.89	22.75 1.93 -5.83	21.20 1.60 -7.21	20.99 1.61 -7.10	19.17 1.42 -6.83	19.26 1.15 -9.31	19.97 1.13 -10.27	21.19 1.17 -11.05	22.08 1.54 -8.33	24.10 2.14 -4.86	22.14 1.96 -3.40	18.52 1.57 -3.44	15.35 1.34 -1.79	13.29 0.58 -7.28
ATHENS_STG_1 23668	13.80 0.01 -13.69	12.12 0.01 -12.01	11.19 0.01 -11.08	9.81 0.01 -9.70	10.89 0.01 -10.78	13.34 0.02 -13.04	18.44 0.22 -14.95	20.30 0.56 -11.23	20.72 0.94 -6.75	21.01 1.09 -4.77	22.42 1.08 -6.34	22.34 1.08 -6.27	21.04 0.89 -7.74	20.80 0.88 -7.63	19.04 0.78 -7.34	19.42 0.63 -10.00	20.21 0.62 -11.02	21.48 0.65 -11.87	22.03 0.87 -8.95	23.66 1.20 -5.36	21.69 1.16 -3.76	18.26 0.96 -3.79	15.04 0.84 -1.98	13.79 0.36 -8.00
ATHENS_STG_2 23670	13.80 0.01 -13.69	12.12 0.01 -12.01	11.19 0.01 -11.08	9.81 0.01 -9.70	10.89 0.01 -10.78	13.34 0.02 -13.04	18.44 0.22 -14.95	20.30 0.56 -11.23	20.72 0.94 -6.75	21.01 1.09 -4.77	22.42 1.08 -6.34	22.34 1.08 -6.27	21.04 0.89 -7.74	20.80 0.88 -7.63	19.04 0.78 -7.34	19.42 0.63 -10.00	20.21 0.62 -11.02	21.48 0.65 -11.87	22.03 0.87 -8.95	23.66 1.20 -5.36	21.69 1.16 -3.76	18.26 0.96 -3.79	15.04 0.84 -1.98	13.79 0.36 -8.00
ATHENS_STG_3 23677	13.80 0.01 -13.69	12.12 0.01 -12.01	11.19 0.01 -11.08	9.81 0.01 -9.70	10.89 0.01 -10.78	13.34 0.02 -13.04	18.44 0.22 -14.95	20.30 0.56 -11.23	20.72 0.94 -6.75	21.01 1.09 -4.77	22.42 1.08 -6.34	22.34 1.08 -6.27	21.04 0.89 -7.74	20.80 0.88 -7.63	19.04 0.78 -7.34	19.42 0.63 -10.00	20.21 0.62 -11.02	21.48 0.65 -11.87	22.03 0.87 -8.95	23.66 1.20 -5.36	21.69 1.16 -3.76	18.26 0.96 -3.79	15.04 0.84 -1.98	13.79 0.36 -8.00
AUBURN__LFGE 323710	1.61 0.00 -1.50	1.42 0.00 -1.32	1.32 0.00 -1.21	1.17 0.00 -1.06	1.29 0.00 -1.18	1.72 0.01 -1.43	5.07 0.16 -1.64	10.18 0.43 -1.23	14.44 0.68 -0.74	16.46 0.79 -0.52	16.48 0.78 -0.69	16.49 0.81 -0.69	13.92 0.67 -0.85	13.77 0.65 -0.84	12.25 0.52 -0.80	10.30 0.41 -1.09	10.18 0.39 -1.21	10.70 0.43 -1.30	13.77 0.57 -0.98	18.55 0.84 -0.61	18.04 0.84 -0.43	14.57 0.62 -0.43	12.98 0.54 -0.23	6.53 0.19 -0.91
BABYLON_RES_REC 323704	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.88 0.49 -15.11	20.24 1.26 -10.47	21.25 1.93 -6.30	21.76 2.17 -4.45	23.08 2.16 -5.91	22.96 2.13 -5.85	21.38 1.76 -7.22	21.15 1.76 -7.12	19.29 1.53 -6.84	19.35 1.24 -9.32	20.06 1.21 -10.27	21.31 1.27 -11.07	22.25 1.69 -8.35	24.58 2.60 -4.88	22.81 2.53 -3.50	18.92 1.96 -3.45	15.65 1.64 -1.80	13.39 0.68 -7.28
BARRETT_IC_1 23704	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_10 23701	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29

BARRETT_IC_11 23702	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_12 23703	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_2 23705	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_3 23706	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_4 23707	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_5 23708	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_6 23709	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_7 23710	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_8 23711	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT_IC_9 23700	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT__1 23545	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BARRETT__2 23546	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.14 1.16 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.56 1.97 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.34 2.36 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.36 0.65 -7.29
BAYONEEC__CTG1 323682	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC__CTG2 323683	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC__CTG3 323684	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28

BAYONEEC___CTG4 323685	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC___CTG5 323686	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC___CTG6 323687	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC___CTG7 323688	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BAYONEEC___CTG8 323689	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BEACON___LESR 323632	16.37 0.01 -16.26	14.38 0.01 -14.27	13.27 0.01 -13.16	11.63 0.01 -11.52	12.91 0.01 -12.81	15.78 0.01 -15.49	21.19 0.16 -17.75	22.30 0.45 -13.33	21.84 0.79 -8.02	21.74 0.92 -5.66	23.45 0.92 -7.53	23.34 0.90 -7.45	22.35 0.76 -9.20	22.09 0.75 -9.06	20.29 0.66 -8.72	21.19 0.53 -11.87	22.17 0.51 -13.09	23.60 0.54 -14.10	23.59 0.75 -10.63	24.55 1.01 -6.44	22.31 1.02 -4.52	18.85 0.78 -4.55	15.33 0.73 -2.38	15.31 0.27 -9.62
BEAVER RIVER___HYD 24048	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.27 -0.01 0.00	3.22 -0.06 0.00	8.35 -0.16 0.00	12.75 -0.27 0.00	14.85 -0.30 0.00	14.71 -0.30 0.00	14.70 -0.29 0.00	12.15 -0.25 0.00	12.02 -0.26 0.00	10.67 -0.25 0.00	8.60 -0.19 0.00	8.44 -0.14 0.00	8.76 -0.21 0.00	11.96 -0.26 0.00	16.78 -0.33 0.00	16.49 -0.29 0.00	13.23 -0.28 0.00	11.96 -0.26 0.00	5.30 -0.12 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.12 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.91 0.05 -1.58	9.38 0.20 -0.66	12.87 0.29 0.44	14.49 0.36 1.03	14.50 0.36 0.87	14.50 0.37 0.87	12.31 0.32 0.41	12.17 0.31 0.42	10.87 0.21 0.25	9.20 0.16 -0.25	9.08 0.13 -0.38	9.65 0.17 -0.52	12.26 0.19 0.14	16.22 0.19 1.07	15.78 0.18 1.17	12.93 0.15 0.74	11.60 0.12 0.74	6.28 -0.02 -0.88
BETHLEHEM___GRP 23843	16.39 0.00 -16.28	14.39 0.00 -14.29	13.29 0.00 -13.18	11.64 0.00 -11.54	12.93 0.00 -12.82	15.80 0.01 -15.51	21.15 0.10 -17.77	22.14 0.27 -13.35	21.56 0.51 -8.03	21.41 0.59 -5.67	23.13 0.58 -7.54	23.03 0.58 -7.46	22.11 0.50 -9.21	21.83 0.48 -9.08	20.07 0.43 -8.73	21.02 0.34 -11.89	22.01 0.33 -13.10	23.43 0.34 -14.12	23.34 0.48 -10.65	24.19 0.63 -6.45	21.93 0.64 -4.52	18.56 0.49 -4.56	15.05 0.45 -2.38	15.22 0.16 -9.63
BETHLEHEM___GS1 323560	16.39 0.00 -16.28	14.39 0.00 -14.29	13.29 0.00 -13.18	11.64 0.00 -11.54	12.93 0.00 -12.82	15.80 0.01 -15.51	21.15 0.10 -17.77	22.14 0.27 -13.35	21.56 0.51 -8.03	21.41 0.59 -5.67	23.13 0.58 -7.54	23.03 0.58 -7.46	22.11 0.50 -9.21	21.83 0.48 -9.08	20.07 0.43 -8.73	21.02 0.34 -11.89	22.01 0.33 -13.10	23.43 0.34 -14.12	23.34 0.48 -10.65	24.19 0.63 -6.45	21.93 0.64 -4.52	18.56 0.49 -4.56	15.05 0.45 -2.38	15.22 0.16 -9.63
BETHLEHEM___GS2 323561	16.39 0.00 -16.28	14.39 0.00 -14.29	13.29 0.00 -13.18	11.64 0.00 -11.54	12.93 0.00 -12.82	15.80 0.01 -15.51	21.15 0.10 -17.77	22.14 0.27 -13.35	21.56 0.51 -8.03	21.41 0.59 -5.67	23.13 0.58 -7.54	23.03 0.58 -7.46	22.11 0.50 -9.21	21.83 0.48 -9.08	20.07 0.43 -8.73	21.02 0.34 -11.89	22.01 0.33 -13.10	23.43 0.34 -14.12	23.34 0.48 -10.65	24.19 0.63 -6.45	21.93 0.64 -4.52	18.56 0.49 -4.56	15.05 0.45 -2.38	15.22 0.16 -9.63
BETHLEHEM___GS3 323562	16.39 0.00 -16.28	14.39 0.00 -14.29	13.29 0.00 -13.18	11.64 0.00 -11.54	12.93 0.00 -12.82	15.80 0.01 -15.51	21.15 0.10 -17.77	22.14 0.27 -13.35	21.56 0.51 -8.03	21.41 0.59 -5.67	23.13 0.58 -7.54	23.03 0.58 -7.46	22.11 0.50 -9.21	21.83 0.48 -9.08	20.07 0.43 -8.73	21.02 0.34 -11.89	22.01 0.33 -13.10	23.43 0.34 -14.12	23.34 0.48 -10.65	24.19 0.63 -6.45	21.93 0.64 -4.52	18.56 0.49 -4.56	15.05 0.45 -2.38	15.22 0.16 -9.63
BETHLEHEM___STEEL 23779	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.57 0.15 -2.15	20.56 0.46 -11.58	36.72 0.68 -23.02	45.82 0.82 -29.85	45.98 0.79 -30.18	45.84 0.78 -30.07	37.73 0.74 -24.58	36.58 0.74 -23.56	31.36 0.55 -19.90	25.41 0.48 -16.13	24.88 0.39 -15.91	24.58 0.44 -15.17	34.03 0.56 -21.26	49.01 0.72 -31.19	47.19 0.72 -29.69	35.81 0.50 -21.80	30.48 0.43 -17.84	6.71 0.08 -1.20
BETHPAGE_CC_5 323564	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.21 1.23 -10.47	21.19 1.86 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.01 2.10 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.62 1.60 -1.80	13.38 0.67 -7.28
BINGHAMTON___COGEN 23790	3.91 0.00 -3.80	3.44 0.00 -3.33	3.18 0.00 -3.08	2.80 0.00 -2.69	3.10 0.00 -2.99	3.91 0.01 -3.62	7.58 0.15 -4.15	13.04 0.41 -4.12	17.72 0.61 -4.09	20.11 0.71 -4.25	20.41 0.71 -4.70	20.35 0.69 -4.67	17.50 0.60 -4.51	17.31 0.58 -4.45	15.38 0.47 -3.99	13.48 0.39 -4.30	13.48 0.36 -4.55	14.05 0.39 -4.69	17.28 0.51 -4.56	22.58 0.77 -4.71	21.62 0.74 -4.11	17.37 0.55 -3.30	15.10 0.49 -2.39	7.95 0.20 -2.32

BLACK RIVER___HYD 24047	0.47 0.00 -0.37	0.42 0.00 -0.32	0.40 0.00 -0.30	0.36 0.00 -0.26	0.39 0.00 -0.29	0.63 0.00 -0.35	3.69 0.01 -0.40	8.83 0.02 -0.30	13.19 -0.01 -0.18	15.29 0.02 -0.13	15.17 0.00 -0.17	15.19 0.03 -0.17	12.61 0.00 -0.21	12.47 -0.01 -0.20	11.06 -0.05 -0.20	9.03 -0.03 -0.27	8.91 0.04 -0.29	9.25 -0.04 -0.32	12.43 -0.02 -0.24	17.30 0.05 -0.15	16.96 0.08 -0.10	13.58 -0.04 -0.10	12.23 -0.04 -0.05	5.61 -0.03 -0.22
BLISS_WT_PWR 323608	2.21 0.00 -2.09	1.94 0.00 -1.84	1.80 0.00 -1.70	1.59 0.00 -1.48	1.76 0.00 -1.65	2.30 0.02 -2.00	5.78 0.22 -2.29	19.06 0.66 -9.88	33.07 0.96 -19.08	40.89 1.14 -24.61	41.03 1.09 -24.93	40.90 1.06 -24.85	33.78 0.98 -20.40	33.24 0.95 -20.01	28.58 0.73 -16.93	23.28 0.63 -13.86	22.82 0.54 -13.71	22.68 0.60 -13.12	31.12 0.78 -18.12	44.47 1.03 -26.34	42.83 1.02 -25.03	32.66 0.73 -18.41	27.91 0.65 -15.05	6.88 0.18 -1.28
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	16.11 0.01 -15.99	14.15 0.00 -14.04	13.06 0.00 -12.95	11.44 0.00 -11.34	12.71 0.00 -12.60	15.53 0.01 -15.24	20.90 0.16 -17.46	22.05 0.42 -13.12	21.63 0.72 -7.89	21.55 0.83 -5.57	23.25 0.84 -7.40	23.14 0.82 -7.33	22.14 0.69 -9.05	21.89 0.69 -8.92	20.10 0.60 -8.58	20.96 0.48 -11.68	21.92 0.47 -12.87	23.33 0.49 -13.87	23.35 0.67 -10.46	24.36 0.92 -6.33	22.12 0.91 -4.44	18.71 0.72 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.14 0.26 -9.45
BOC_GAS_DRP 24189	16.19 0.01 -16.07	14.22 0.00 -14.11	13.12 0.00 -13.02	11.50 0.00 -11.39	12.77 0.00 -12.66	15.61 0.01 -15.32	20.99 0.16 -17.55	22.12 0.42 -13.18	21.66 0.70 -7.93	21.58 0.83 -5.60	23.27 0.82 -7.44	23.16 0.81 -7.36	22.18 0.68 -9.10	21.92 0.67 -8.96	20.13 0.59 -8.62	21.01 0.47 -11.74	21.98 0.46 -12.94	23.39 0.48 -13.94	23.39 0.66 -10.51	24.38 0.91 -6.37	22.13 0.89 -4.47	18.73 0.72 -4.50	15.20 0.63 -2.35	15.19 0.26 -9.51
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	16.73 0.01 -16.61	14.69 0.01 -14.58	13.56 0.01 -13.45	11.88 0.01 -11.77	13.19 0.01 -13.09	16.13 0.02 -15.83	21.61 0.19 -18.14	22.68 0.54 -13.62	22.16 0.94 -8.20	22.01 1.08 -5.79	23.73 1.03 -7.69	23.66 1.06 -7.61	22.69 0.89 -9.40	22.42 0.87 -9.26	20.59 0.76 -8.91	21.54 0.62 -12.13	22.54 0.59 -13.37	23.99 0.62 -14.41	23.96 0.88 -10.87	24.90 1.21 -6.58	22.58 1.19 -4.62	19.10 0.93 -4.65	15.49 0.84 -2.43	15.57 0.32 -9.83
BOWLINE___1 23526	12.56 0.01 -12.44	11.04 0.01 -10.92	10.19 0.01 -10.08	8.93 0.01 -8.82	9.92 0.01 -9.80	12.17 0.03 -11.86	17.22 0.36 -13.59	19.67 0.95 -10.21	20.71 1.55 -6.14	21.30 1.82 -4.33	22.60 1.83 -5.76	22.49 1.80 -5.70	20.91 1.47 -7.04	20.69 1.47 -6.94	18.89 1.30 -6.67	18.94 1.06 -9.09	19.63 1.04 -10.02	20.85 1.09 -10.79	21.79 1.44 -8.14	23.79 1.98 -4.71	21.94 1.86 -3.30	18.33 1.49 -3.33	15.24 1.28 -1.74	13.00 0.55 -7.03
BOWLINE___2 23595	12.56 0.01 -12.44	11.04 0.01 -10.92	10.19 0.01 -10.08	8.93 0.01 -8.82	9.92 0.01 -9.80	12.17 0.03 -11.86	17.23 0.36 -13.59	19.67 0.95 -10.21	20.73 1.56 -6.14	21.30 1.82 -4.33	22.60 1.83 -5.76	22.49 1.80 -5.70	20.91 1.47 -7.04	20.70 1.49 -6.94	18.89 1.30 -6.67	18.94 1.06 -9.09	19.63 1.04 -10.02	20.85 1.09 -10.79	21.81 1.45 -8.14	23.79 1.98 -4.71	21.94 1.86 -3.30	18.33 1.49 -3.33	15.24 1.28 -1.74	13.00 0.55 -7.03
BROOKHAVEN___DRP 24191	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.81 0.42 -15.11	20.08 1.10 -10.47	21.02 1.69 -6.30	21.50 1.91 -4.45	22.77 1.86 -5.91	22.65 1.81 -5.85	21.12 1.50 -7.22	20.91 1.51 -7.12	19.05 1.29 -6.84	19.16 1.05 -9.32	19.88 1.03 -10.27	21.12 1.08 -11.07	22.00 1.44 -8.35	24.29 2.31 -4.88	22.51 2.23 -3.50	18.67 1.70 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.30 0.60 -7.28
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.02 -10.47	21.00 1.68 -6.30	21.55 1.96 -4.44	22.86 1.95 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.21 1.59 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.98 1.13 -10.27	21.20 1.17 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.12 2.14 -4.88	22.14 1.94 -3.42	18.53 1.57 -3.45	15.36 1.34 -1.80	13.29 0.58 -7.28
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
BROOME_2_LFGE 323671	3.91 0.00 -3.80	3.44 0.00 -3.33	3.18 0.00 -3.08	2.80 0.00 -2.69	3.10 0.00 -2.99	3.91 0.01 -3.62	7.58 0.15 -4.15	13.04 0.41 -4.12	17.72 0.61 -4.09	20.11 0.71 -4.25	20.41 0.71 -4.70	20.35 0.69 -4.67	17.50 0.60 -4.51	17.31 0.58 -4.45	15.38 0.47 -3.99	13.48 0.39 -4.30	13.48 0.36 -4.55	14.05 0.39 -4.69	17.28 0.51 -4.56	22.58 0.77 -4.71	21.62 0.74 -4.11	17.37 0.55 -3.30	15.10 0.49 -2.39	7.95 0.20 -2.32
BROOME___LFGE 323600	3.91 0.00 -3.80	3.44 0.00 -3.33	3.18 0.00 -3.08	2.80 0.00 -2.69	3.10 0.00 -2.99	3.91 0.01 -3.62	7.58 0.15 -4.15	13.04 0.41 -4.12	17.72 0.61 -4.09	20.11 0.71 -4.25	20.41 0.71 -4.70	20.35 0.69 -4.67	17.50 0.60 -4.51	17.31 0.58 -4.45	15.38 0.47 -3.99	13.48 0.39 -4.30	13.48 0.36 -4.55	14.05 0.39 -4.69	17.28 0.51 -4.56	22.58 0.77 -4.71	21.62 0.74 -4.11	17.37 0.55 -3.30	15.10 0.49 -2.39	7.95 0.20 -2.32
BURROWS___LYONSDAL 23803	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.28 0.00 0.00	3.28 0.00 0.00	8.52 0.00 0.00	12.99 -0.04 0.00	15.12 -0.03 0.00	14.98 -0.03 0.00	14.97 -0.01 0.00	12.37 -0.02 0.00	12.26 -0.02 0.00	10.88 -0.04 0.00	8.78 -0.01 0.00	8.60 0.03 0.00	8.95 -0.02 0.00	12.18 -0.04 0.00	17.08 -0.02 0.00	16.77 0.00 0.00	13.46 -0.05 0.00	12.17 -0.05 0.00	5.40 -0.02 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.81 0.43 -15.11	20.09 1.11 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.52 1.92 -4.45	22.79 1.88 -5.91	22.65 1.81 -5.85	21.13 1.51 -7.22	20.92 1.52 -7.12	19.06 1.30 -6.84	19.17 1.05 -9.32	19.89 1.04 -10.27	21.13 1.09 -11.07	22.01 1.45 -8.35	24.31 2.33 -4.88	22.52 2.25 -3.50	18.68 1.72 -3.45	15.47 1.45 -1.80	13.31 0.60 -7.28
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.17 1.85 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.01 2.10 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.64 1.62 -1.80	13.39 0.68 -7.28

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.17 1.85 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.01 2.10 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.64 1.62 -1.80	13.39 0.68 -7.28
CALPINE_BP_GT1 23823	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.17 1.85 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.01 2.10 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.64 1.62 -1.80	13.39 0.68 -7.28
CALSPAN___DRP 24200	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.57 0.15 -2.15	20.56 0.46 -11.58	36.72 0.68 -23.02	45.82 0.82 -29.85	45.98 0.79 -30.18	45.84 0.78 -30.07	37.73 0.74 -24.58	36.58 0.74 -23.56	31.36 0.55 -19.90	25.41 0.48 -16.13	24.88 0.39 -15.91	24.58 0.44 -15.17	34.03 0.56 -21.26	49.01 0.72 -31.19	47.19 0.72 -29.69	35.81 0.50 -21.80	30.48 0.43 -17.84	6.71 0.08 -1.20
CANDIGU_WT_PWR 323617	2.69 0.00 -2.58	2.37 0.00 -2.27	2.20 0.00 -2.09	1.94 0.00 -1.83	2.14 0.00 -2.03	2.76 0.02 -2.46	6.30 0.20 -2.82	15.57 0.55 -6.50	24.81 0.82 -10.97	29.82 0.96 -13.72	29.98 0.92 -14.06	29.90 0.90 -14.01	24.97 0.79 -11.78	24.52 0.77 -11.47	21.33 0.61 -9.79	17.75 0.51 -8.45	17.50 0.45 -8.47	17.72 0.50 -8.25	23.49 0.67 -10.60	32.66 0.94 -14.62	31.45 0.94 -13.74	24.43 0.69 -10.22	21.03 0.60 -8.22	7.22 0.22 -1.58
CARR STREET_E_SYR 24060	1.08 0.00 -0.97	0.96 0.00 -0.85	0.89 0.00 -0.79	0.79 0.00 -0.69	0.87 0.00 -0.77	1.21 0.00 -0.93	4.38 0.04 -1.06	9.44 0.13 -0.80	13.69 0.18 -0.48	15.70 0.21 -0.34	15.68 0.23 -0.45	15.66 0.23 -0.45	13.13 0.19 -0.55	13.01 0.18 -0.54	11.57 0.13 -0.52	9.62 0.11 -0.71	9.46 0.10 -0.78	9.92 0.11 -0.84	12.97 0.12 -0.64	17.69 0.19 -0.40	17.24 0.18 -0.28	13.92 0.12 -0.28	12.46 0.10 -0.15	6.04 0.02 -0.59
CARTHAGE___PAPER 23857	0.40 0.00 -0.29	0.36 0.00 -0.26	0.34 0.00 -0.24	0.31 0.00 -0.21	0.33 0.00 -0.23	0.55 -0.01 -0.28	3.57 -0.02 -0.32	8.70 -0.06 -0.24	13.04 -0.13 -0.14	15.12 -0.14 -0.10	15.00 -0.14 -0.13	15.02 -0.10 -0.13	12.45 -0.11 -0.16	12.32 -0.12 -0.16	10.93 -0.14 -0.16	8.90 -0.11 -0.21	8.77 -0.03 -0.23	9.10 -0.12 -0.25	12.28 -0.12 -0.19	17.12 -0.10 -0.12	16.77 -0.08 -0.08	13.45 -0.15 -0.08	12.12 -0.13 -0.04	5.53 -0.07 -0.17
CE_DUNWOOD___DRP 24194	12.87 0.01 -12.76	11.31 0.01 -11.20	10.44 0.01 -10.33	9.15 0.01 -9.04	10.16 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.15	17.57 0.36 -13.93	19.96 0.98 -10.46	20.93 1.61 -6.30	21.49 1.89 -4.44	22.80 1.89 -5.91	22.69 1.86 -5.84	21.15 1.54 -7.22	20.93 1.53 -7.11	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.92 1.08 -10.27	21.16 1.13 -11.06	22.05 1.49 -8.34	24.06 2.09 -4.87	22.12 1.93 -3.42	18.50 1.54 -3.44	15.34 1.32 -1.80	13.27 0.56 -7.28
CE_MILLWOOD___DRP 24193	12.86 0.01 -12.75	11.30 0.01 -11.19	10.43 0.01 -10.32	9.15 0.01 -9.03	10.15 0.01 -10.04	12.46 0.03 -12.14	17.55 0.35 -13.92	19.92 0.95 -10.45	20.88 1.56 -6.29	21.42 1.83 -4.44	22.75 1.85 -5.90	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.88 1.50 -7.11	19.08 1.32 -6.83	19.17 1.07 -9.31	19.88 1.05 -10.26	21.11 1.09 -11.05	22.00 1.45 -8.34	23.99 2.02 -4.87	22.07 1.88 -3.41	18.46 1.50 -3.44	15.31 1.29 -1.80	13.25 0.55 -7.27
CE_NYC2_DRP 24202	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.60 1.63 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.34 0.63 -7.29
CE_NYC_DRP 24195	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.63 2.03 -4.44	22.95 2.04 -5.91	22.85 2.01 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
CHAFFEE___LFGE 323603	2.14 0.00 -2.03	1.88 0.00 -1.78	1.75 0.00 -1.64	1.54 0.00 -1.44	1.70 0.00 -1.60	2.23 0.02 -1.93	5.66 0.17 -2.21	19.80 0.53 -10.75	34.90 0.77 -21.11	43.39 0.94 -27.30	43.54 0.90 -27.63	43.41 0.88 -27.53	35.78 0.83 -22.55	34.94 0.82 -21.84	30.00 0.62 -18.45	24.36 0.55 -15.03	23.87 0.45 -14.84	23.65 0.51 -14.17	32.59 0.65 -19.73	46.77 0.84 -28.83	45.04 0.84 -27.43	34.25 0.58 -20.15	29.21 0.51 -16.48	6.77 0.11 -1.24
CHATEAUG_WT_PWR 323614	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.20 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.53 -0.75 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.21 -0.58 0.00	8.02 -0.56 0.00	8.39 -0.57 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.67 -1.02 0.08	12.70 -0.74 0.08	11.56 -0.61 0.04	5.07 -0.19 0.17
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.96 -0.55 0.00	12.18 -0.85 0.00	14.15 -1.00 0.00	14.03 -0.98 0.00	14.02 -0.97 0.00	11.57 -0.83 0.00	11.48 -0.80 0.00	10.21 -0.71 0.00	8.18 -0.62 0.00	7.97 -0.60 0.00	8.36 -0.61 0.00	11.43 -0.78 0.00	15.94 -1.16 0.00	15.67 -1.11 0.00	12.72 -0.80 0.00	11.54 -0.67 0.00	5.22 -0.21 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	2.18 0.00 -2.07	1.93 0.00 -1.82	1.78 0.00 -1.68	1.58 0.00 -1.47	1.74 0.00 -1.63	2.28 0.02 -1.98	5.74 0.20 -2.26	20.59 0.60 -11.48	36.54 0.86 -22.65	45.51 1.03 -29.33	45.67 0.99 -29.68	45.53 0.97 -29.57	37.52 0.92 -24.20	36.67 0.90 -23.49	31.44 0.68 -19.84	25.51 0.59 -16.12	25.00 0.51 -15.92	24.71 0.56 -15.19	34.13 0.71 -21.21	49.09 0.94 -31.05	47.26 0.94 -29.55	35.88 0.66 -21.70	30.54 0.60 -17.73	6.84 0.15 -1.27
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	13.46 0.01 -13.34	11.82 0.01 -11.71	10.92 0.01 -10.80	9.57 0.01 -9.46	10.62 0.01 -10.51	13.02 0.03 -12.71	18.19 0.34 -14.57	20.34 0.89 -10.94	21.07 1.46 -6.58	21.51 1.71 -4.65	22.91 1.72 -6.18	22.79 1.69 -6.11	21.34 1.39 -7.55	21.11 1.39 -7.44	19.30 1.22 -7.15	19.54 1.00 -9.74	20.29 0.98 -10.74	21.57 1.03 -11.57	22.31 1.37 -8.73	24.13 1.88 -5.15	22.18 1.80 -3.61	18.59 1.43 -3.64	15.36 1.25 -1.90	13.65 0.54 -7.69

CH_MISC_IPPS 23765	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18
CH_RES_BVR_FALLS 23983	-0.89 0.00 0.99	-0.77 0.00 0.87	-0.70 0.00 0.80	-0.60 0.00 0.70	-0.68 0.00 0.78	-0.67 -0.01 0.94	2.08 -0.11 1.08	7.43 -0.27 0.81	12.13 -0.40 0.49	14.34 -0.47 0.35	14.05 -0.49 0.46	14.04 -0.49 0.45	11.43 -0.41 0.56	11.32 -0.40 0.55	10.03 -0.36 0.53	7.77 -0.30 0.72	7.49 -0.28 0.80	7.82 -0.29 0.86	11.20 -0.37 0.65	16.19 -0.50 0.42	16.04 -0.44 0.29	12.93 -0.30 0.29	11.82 -0.24 0.15	4.71 -0.09 0.62
CH_RES_NIAGARA 23895	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.58 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.54 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.30 0.03 -1.99	8.68 0.11 -0.05	10.89 0.16 2.29	11.80 0.24 3.59	11.82 0.21 3.39	11.78 0.18 3.39	10.29 0.26 2.37	10.11 0.26 2.43	9.13 0.12 1.92	8.01 0.14 0.93	7.90 0.06 0.73	8.57 0.09 0.49	10.43 0.09 1.87	13.22 0.03 3.92	12.89 0.07 3.95	10.75 -0.04 2.73	9.76 -0.04 2.42	6.43 -0.11 -1.11
CH_RES_SYRACUSE 23985	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69
CLINTON_WT_PWR 323605	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.20 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.53 -0.74 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.21 -0.58 0.00	8.02 -0.56 0.00	8.39 -0.57 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.67 -1.02 0.08	12.70 -0.74 0.08	11.56 -0.61 0.04	5.07 -0.19 0.17
CLINTON__LFGE 323618	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.21 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.24 -0.78 0.00	14.21 -0.94 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.27 -0.65 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.38 -0.58 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.66 -1.04 0.08	12.71 -0.73 0.08	11.58 -0.60 0.04	5.10 -0.16 0.16
COLONIE_LFGE__ 323577	17.11 0.01 -17.00	15.03 0.01 -14.92	13.87 0.01 -13.76	12.16 0.01 -12.05	13.50 0.01 -13.39	16.49 0.01 -16.20	22.01 0.17 -18.56	22.92 0.47 -13.94	22.22 0.81 -8.39	22.01 0.94 -5.92	23.78 0.90 -7.87	23.69 0.91 -7.79	22.79 0.77 -9.62	22.51 0.75 -9.48	20.70 0.67 -9.12	21.75 0.54 -12.42	22.77 0.51 -13.68	24.25 0.54 -14.74	24.08 0.75 -11.12	24.88 1.03 -6.75	22.55 1.04 -4.73	19.10 0.81 -4.77	15.44 0.73 -2.49	15.77 0.27 -10.08
CORNELL____ 23752	2.39 0.00 -2.28	2.10 0.00 -2.00	1.95 0.00 -1.84	1.72 0.00 -1.61	1.90 0.00 -1.79	2.46 0.01 -2.17	5.92 0.15 -2.48	11.55 0.43 -2.61	16.46 0.66 -2.77	18.90 0.77 -2.98	19.02 0.76 -3.25	18.98 0.76 -3.23	16.08 0.63 -3.05	15.89 0.61 -2.99	14.08 0.49 -2.67	11.99 0.40 -2.79	11.89 0.39 -2.93	12.38 0.40 -3.01	15.79 0.55 -3.02	21.17 0.80 -3.26	20.45 0.79 -2.89	16.38 0.58 -2.29	14.42 0.51 -1.69	7.01 0.19 -1.39
COXSACKIE__GT 23611	13.66 0.01 -13.55	12.00 0.01 -11.89	11.08 0.01 -10.97	9.71 0.01 -9.60	10.78 0.01 -10.67	13.21 0.02 -12.91	18.31 0.24 -14.79	20.19 0.56 -11.11	20.69 0.98 -6.69	21.00 1.14 -4.72	22.43 1.16 -6.27	22.35 1.15 -6.21	20.94 0.88 -7.67	20.72 0.88 -7.55	18.96 0.78 -7.26	19.33 0.64 -9.90	20.10 0.63 -10.90	21.41 0.69 -11.75	21.99 0.92 -8.86	23.64 1.25 -5.29	21.67 1.19 -3.71	18.18 0.93 -3.74	15.02 0.85 -1.95	13.68 0.36 -7.90
CRESCENT__HYD 24018	17.11 0.01 -17.00	15.03 0.01 -14.92	13.87 0.01 -13.76	12.16 0.01 -12.05	13.50 0.01 -13.39	16.49 0.01 -16.20	22.01 0.17 -18.56	22.92 0.47 -13.94	22.22 0.81 -8.39	22.01 0.94 -5.92	23.78 0.90 -7.87	23.69 0.91 -7.79	22.79 0.77 -9.62	22.51 0.75 -9.48	20.70 0.67 -9.12	21.75 0.54 -12.42	22.77 0.51 -13.68	24.25 0.54 -14.74	24.08 0.75 -11.12	24.88 1.03 -6.75	22.55 1.04 -4.73	19.10 0.81 -4.77	15.44 0.73 -2.49	15.77 0.27 -10.08
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69
DANC__LFGE 323619	0.47 0.00 -0.37	0.42 0.00 -0.32	0.40 0.00 -0.30	0.36 0.00 -0.26	0.39 0.00 -0.29	0.63 0.00 -0.35	3.69 0.01 -0.40	8.83 0.02 -0.30	13.19 -0.01 -0.18	15.29 0.02 -0.13	15.17 0.00 -0.17	15.19 0.03 -0.17	12.61 0.00 -0.21	12.47 -0.01 -0.20	11.06 -0.05 -0.20	9.03 -0.03 -0.27	8.91 0.04 -0.29	9.25 -0.04 -0.32	12.43 -0.02 -0.24	17.30 0.05 -0.15	16.96 0.08 -0.10	13.58 -0.04 -0.10	12.23 -0.04 -0.05	5.61 -0.03 -0.22
DANSKAMMER__1 23586	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18
DANSKAMMER__2 23589	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18
DANSKAMMER__3 23590	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18

DANSKAMMER___4 23591	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18
DANSKAMMER___DIESEL 23592	12.77 0.01 -12.66	11.22 0.01 -11.11	10.36 0.01 -10.25	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.97	12.37 0.03 -12.06	17.43 0.33 -13.82	19.76 0.86 -10.38	20.69 1.42 -6.25	21.22 1.67 -4.41	22.54 1.68 -5.86	22.44 1.65 -5.80	20.90 1.34 -7.16	20.68 1.34 -7.06	18.89 1.18 -6.79	19.00 0.97 -9.24	19.70 0.94 -10.19	20.95 1.00 -10.98	21.81 1.32 -8.28	23.71 1.80 -4.81	21.86 1.71 -3.37	18.27 1.35 -3.40	15.18 1.18 -1.78	13.11 0.51 -7.18
DASHVILLE___HYD 23610	12.63 0.01 -12.51	11.09 0.01 -10.98	10.24 0.01 -10.13	8.98 0.01 -8.87	9.97 0.01 -9.85	12.23 0.03 -11.92	17.26 0.32 -13.66	19.58 0.81 -10.26	20.54 1.34 -6.17	21.08 1.58 -4.36	22.39 1.59 -5.79	22.28 1.56 -5.73	20.73 1.25 -7.08	20.52 1.27 -6.97	18.74 1.11 -6.71	18.84 0.91 -9.14	19.53 0.89 -10.07	20.77 0.95 -10.85	21.64 1.25 -8.18	23.62 1.66 -4.86	21.74 1.56 -3.41	18.21 1.26 -3.44	15.11 1.10 -1.80	13.17 0.48 -7.26
DELAWARE___LFGE 323621	4.84 0.01 -4.73	4.26 0.00 -4.15	3.94 0.00 -3.83	3.46 0.00 -3.35	3.83 0.00 -3.73	4.80 0.01 -4.51	8.63 0.18 -5.17	13.36 0.47 -4.38	17.21 0.74 -3.44	19.14 0.88 -3.11	19.53 0.87 -3.66	19.49 0.87 -3.63	16.97 0.72 -3.85	16.78 0.70 -3.80	15.03 0.60 -3.51	13.50 0.49 -4.22	13.61 0.49 -4.55	14.26 0.49 -4.80	17.01 0.67 -4.13	21.63 1.03 -3.50	20.64 1.01 -2.86	16.75 0.77 -2.46	14.52 0.68 -1.62	8.59 0.28 -2.88
DOGLEVILLE___HYD 23807	-0.39 0.01 0.51	-0.34 0.01 0.44	-0.30 0.01 0.41	-0.25 0.01 0.36	-0.29 0.01 0.40	-0.18 0.02 0.48	2.90 0.17 0.55	8.51 0.41 0.41	13.40 0.63 0.25	15.72 0.74 0.18	15.51 0.74 0.23	15.51 0.75 0.23	12.71 0.60 0.29	12.55 0.55 0.28	11.11 0.46 0.27	8.78 0.36 0.37	8.53 0.36 0.41	8.90 0.37 0.44	12.38 0.50 0.33	17.61 0.72 0.21	17.34 0.72 0.15	13.99 0.62 0.15	12.72 0.59 0.08	5.36 0.26 0.32
DUNKIRK___1 23563	2.16 0.00 -2.05	1.90 0.00 -1.80	1.76 0.00 -1.66	1.56 0.00 -1.45	1.72 0.00 -1.61	2.25 0.02 -1.95	5.70 0.19 -2.23	21.02 0.58 -11.93	37.53 0.83 -23.67	46.84 1.00 -30.69	47.02 0.97 -31.04	46.86 0.94 -30.93	38.58 0.89 -25.29	37.66 0.87 -24.51	32.28 0.67 -20.70	26.14 0.57 -16.78	25.62 0.49 -16.55	25.29 0.54 -15.79	35.02 0.70 -22.11	50.45 0.91 -32.44	48.56 0.91 -30.88	36.84 0.65 -22.67	31.33 0.57 -18.54	6.81 0.14 -1.25
DUNKIRK___2 23564	2.16 0.00 -2.05	1.90 0.00 -1.80	1.76 0.00 -1.66	1.56 0.00 -1.45	1.72 0.00 -1.61	2.25 0.02 -1.95	5.70 0.19 -2.23	21.02 0.58 -11.93	37.53 0.83 -23.67	46.84 1.00 -30.69	47.02 0.97 -31.04	46.86 0.94 -30.93	38.58 0.89 -25.29	37.66 0.87 -24.51	32.28 0.67 -20.70	26.14 0.57 -16.78	25.62 0.49 -16.55	25.29 0.54 -15.79	35.02 0.70 -22.11	50.45 0.91 -32.44	48.56 0.91 -30.88	36.84 0.65 -22.67	31.33 0.57 -18.54	6.81 0.14 -1.25
DUNKIRK___3 23565	2.11 0.00 -2.00	1.86 0.00 -1.76	1.72 0.00 -1.62	1.52 0.00 -1.42	1.68 0.00 -1.58	2.20 0.02 -1.91	5.65 0.18 -2.18	22.18 0.55 -13.11	40.19 0.81 -26.36	50.38 0.97 -34.26	50.55 0.93 -34.61	50.39 0.91 -34.49	41.40 0.85 -28.14	40.39 0.85 -27.26	34.57 0.64 -23.00	27.91 0.55 -18.57	27.34 0.47 -18.29	26.90 0.52 -17.41	37.44 0.67 -24.55	54.16 0.87 -36.18	52.12 0.87 -34.47	39.42 0.62 -25.28	33.47 0.55 -20.71	6.78 0.13 -1.22
DUNKIRK___4 23566	2.11 0.00 -2.00	1.86 0.00 -1.76	1.72 0.00 -1.62	1.52 0.00 -1.42	1.68 0.00 -1.58	2.20 0.02 -1.91	5.65 0.18 -2.18	22.18 0.55 -13.11	40.19 0.81 -26.36	50.38 0.97 -34.26	50.55 0.93 -34.61	50.39 0.91 -34.49	41.40 0.85 -28.14	40.39 0.85 -27.26	34.57 0.64 -23.00	27.91 0.55 -18.57	27.34 0.47 -18.29	26.90 0.52 -17.41	37.44 0.67 -24.55	54.16 0.87 -36.18	52.12 0.87 -34.47	39.42 0.62 -25.28	33.47 0.55 -20.71	6.78 0.13 -1.22
EAST HAMPTON___GT 23717	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.05 -12.88	18.95 0.56 -15.11	20.46 1.47 -10.47	21.65 2.33 -6.30	22.28 2.68 -4.45	23.54 2.63 -5.91	23.42 2.58 -5.85	21.78 2.16 -7.22	21.56 2.16 -7.12	19.60 1.83 -6.84	19.59 1.48 -9.32	20.30 1.45 -10.27	21.57 1.53 -11.07	22.61 2.05 -8.35	25.23 3.25 -4.88	23.40 3.12 -3.50	19.36 2.39 -3.45	16.03 2.01 -1.80	13.55 0.84 -7.28
EAST RIVER___6 23660	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.54 0.33 -13.94	19.93 0.95 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.50 1.91 -4.44	22.85 1.94 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.19 1.57 -7.22	20.98 1.58 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.24 1.13 -9.32	19.95 1.10 -10.27	21.18 1.14 -11.07	22.04 1.48 -8.35	24.01 2.03 -4.88	22.02 1.83 -3.42	18.41 1.45 -3.45	15.21 1.20 -1.80	13.21 0.50 -7.28
EAST RIVER___7 23524	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.54 0.33 -13.94	19.93 0.95 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.50 1.91 -4.44	22.85 1.94 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.19 1.57 -7.22	20.98 1.58 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.24 1.13 -9.32	19.95 1.10 -10.27	21.18 1.14 -11.07	22.04 1.48 -8.35	24.01 2.03 -4.88	22.02 1.83 -3.42	18.41 1.45 -3.45	15.21 1.20 -1.80	13.21 0.50 -7.28
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.05 -12.88	18.95 0.56 -15.11	20.46 1.47 -10.47	21.67 2.34 -6.30	22.28 2.68 -4.45	23.56 2.64 -5.91	23.43 2.59 -5.85	21.79 2.17 -7.22	21.57 2.17 -7.12	19.60 1.83 -6.84	19.59 1.48 -9.32	20.30 1.45 -10.27	21.57 1.53 -11.07	22.63 2.06 -8.35	25.23 3.25 -4.88	23.40 3.12 -3.50	19.36 2.39 -3.45	16.03 2.01 -1.80	13.55 0.84 -7.28
EAST_RIVER___1 323558	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.63 2.03 -4.44	22.95 2.04 -5.91	22.85 2.01 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
EAST_RIVER___2 323559	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.54 0.33 -13.94	19.93 0.95 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.50 1.91 -4.44	22.85 1.94 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.19 1.57 -7.22	20.98 1.58 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.24 1.13 -9.32	19.95 1.10 -10.27	21.18 1.14 -11.07	22.04 1.48 -8.35	24.01 2.03 -4.88	22.02 1.83 -3.42	18.41 1.45 -3.45	15.21 1.20 -1.80	13.21 0.50 -7.28

EAST___DELAWARE_HYD 23607	10.71 0.01 -10.59	9.41 0.01 -9.30	8.69 0.01 -8.58	7.62 0.01 -7.51	8.45 0.01 -8.34	10.39 0.02 -10.09	15.04 0.19 -11.57	17.67 0.47 -8.69	19.06 0.81 -5.23	19.79 0.96 -3.69	20.87 0.96 -4.90	20.80 0.96 -4.85	19.14 0.74 -5.99	18.94 0.75 -5.91	17.24 0.64 -5.68	17.06 0.54 -7.74	17.63 0.53 -8.53	18.73 0.57 -9.19	19.89 0.75 -6.93	22.56 1.18 -4.28	20.86 1.09 -3.00	17.39 0.85 -3.02	14.54 0.75 -1.58	12.13 0.33 -6.38
ELEC_TRO_TEK 24086	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.12 1.13 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.55 1.96 -4.45	22.88 1.97 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.24 1.13 -9.32	19.95 1.11 -10.27	21.19 1.16 -11.07	22.10 1.54 -8.35	24.29 2.31 -4.88	22.51 2.23 -3.50	18.71 1.74 -3.45	15.47 1.45 -1.80	13.32 0.61 -7.29
ELLENBURG_WT_PWR 323604	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.20 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.53 -0.75 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.21 -0.58 0.00	8.02 -0.56 0.00	8.39 -0.57 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.67 -1.02 0.08	12.70 -0.74 0.08	11.56 -0.61 0.04	5.07 -0.19 0.17
EMPIRE_CC_1 323656	15.53 0.00 -15.42	13.64 0.00 -13.53	12.59 0.00 -12.48	11.03 0.00 -10.93	12.25 0.00 -12.14	14.98 0.01 -14.69	20.24 0.13 -16.83	21.51 0.35 -12.64	21.26 0.63 -7.61	21.25 0.73 -5.37	22.86 0.72 -7.14	22.77 0.72 -7.06	21.73 0.61 -8.72	21.47 0.59 -8.60	19.70 0.51 -8.27	20.47 0.42 -11.26	21.39 0.40 -12.41	22.76 0.42 -13.37	22.88 0.59 -10.08	24.00 0.80 -6.09	21.83 0.79 -4.27	18.44 0.62 -4.30	15.02 0.55 -2.25	14.73 0.21 -9.10
EMPIRE_CC_2 323658	15.53 0.00 -15.42	13.64 0.00 -13.53	12.59 0.00 -12.48	11.03 0.00 -10.93	12.25 0.00 -12.14	14.98 0.01 -14.69	20.24 0.13 -16.83	21.51 0.35 -12.64	21.26 0.63 -7.61	21.25 0.73 -5.37	22.86 0.72 -7.14	22.77 0.72 -7.06	21.73 0.61 -8.72	21.47 0.59 -8.60	19.70 0.51 -8.27	20.47 0.42 -11.26	21.39 0.40 -12.41	22.76 0.42 -13.37	22.88 0.59 -10.08	24.00 0.80 -6.09	21.83 0.79 -4.27	18.44 0.62 -4.30	15.02 0.55 -2.25	14.73 0.21 -9.10
ERIE_WT_PWR 323693	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.58 0.15 -2.15	20.56 0.47 -11.58	36.73 0.69 -23.02	45.85 0.85 -29.85	45.99 0.81 -30.18	45.86 0.79 -30.07	37.74 0.76 -24.58	36.59 0.75 -23.56	31.37 0.56 -19.90	25.41 0.49 -16.13	24.89 0.40 -15.91	24.60 0.46 -15.17	34.06 0.73 -21.26	49.03 0.59 -31.19	47.20 0.74 -29.69	35.83 0.51 -21.80	30.51 0.45 -17.84	6.71 0.09 -1.20
E_CANADA_CAP_HY 24051	21.56 0.00 -21.45	18.94 0.00 -18.83	17.48 0.00 -17.37	15.31 0.00 -15.21	17.00 0.00 -16.90	20.73 0.01 -20.44	26.84 0.13 -23.43	26.45 0.34 -17.59	24.18 0.57 -10.59	23.27 0.65 -7.47	25.58 0.64 -9.93	25.45 0.63 -9.83	25.06 0.52 -12.14	24.75 0.50 -11.96	22.83 0.40 -11.51	24.78 0.32 -15.67	26.18 0.33 -17.27	27.92 0.34 -18.61	26.74 0.49 -14.03	26.41 0.70 -8.60	23.60 0.79 -6.03	20.20 0.61 -6.08	15.92 0.52 -3.18	18.42 0.15 -12.85
E_CANADA_MHWK_HY 24050	-0.39 0.01 0.51	-0.34 0.01 0.44	-0.30 0.01 0.41	-0.25 0.01 0.36	-0.29 0.01 0.40	-0.18 0.02 0.48	2.90 0.17 0.55	8.51 0.41 0.41	13.40 0.63 0.25	15.72 0.74 0.18	15.51 0.74 0.23	15.51 0.75 0.23	12.71 0.60 0.29	12.55 0.55 0.28	11.11 0.46 0.27	8.78 0.36 0.37	8.53 0.36 0.41	8.90 0.37 0.44	12.38 0.50 0.33	17.61 0.72 0.21	17.34 0.72 0.15	13.99 0.62 0.15	12.72 0.59 0.08	5.36 0.26 0.32
E_FISHKILL___LBMP 23776	13.01 0.01 -12.90	11.43 0.01 -11.32	10.55 0.01 -10.44	9.25 0.01 -9.14	10.27 0.01 -10.16	12.60 0.03 -12.29	17.68 0.32 -14.08	19.94 0.85 -10.58	20.80 1.41 -6.36	21.29 1.65 -4.49	22.63 1.65 -5.97	22.52 1.62 -5.91	21.03 1.34 -7.30	20.81 1.34 -7.19	19.02 1.18 -6.92	19.17 0.96 -9.42	19.89 0.93 -10.38	21.13 0.98 -11.18	21.96 1.31 -8.43	23.87 1.81 -4.95	21.98 1.73 -3.47	18.40 1.38 -3.50	15.24 1.20 -1.83	13.33 0.51 -7.40
FAR ROCKAWAY___4 23548	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.89 0.50 -15.11	20.27 1.29 -10.47	21.28 1.95 -6.30	21.82 2.23 -4.45	23.16 2.25 -5.91	23.05 2.22 -5.85	21.46 1.83 -7.22	21.23 1.83 -7.12	19.35 1.58 -6.84	19.40 1.28 -9.32	20.12 1.27 -10.27	21.36 1.33 -11.07	22.33 1.77 -8.35	24.65 2.67 -4.88	22.88 2.60 -3.50	18.99 2.03 -3.45	15.69 1.67 -1.80	13.43 0.72 -7.29
FARRAGUT___LBMP 323566	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.44	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
FENNER___WINDPWR 24204	0.70 0.00 -0.59	0.62 0.00 -0.52	0.58 0.00 -0.48	0.52 0.00 -0.42	0.57 0.00 -0.46	0.85 0.01 -0.56	4.02 0.10 -0.64	9.28 0.28 -0.48	13.73 0.42 -0.29	15.85 0.50 -0.20	15.77 0.49 -0.27	15.77 0.51 -0.27	13.15 0.42 -0.33	13.01 0.40 -0.33	11.56 0.33 -0.31	9.49 0.27 -0.43	9.32 0.27 -0.47	9.74 0.27 -0.51	12.96 0.37 -0.38	17.89 0.55 -0.24	17.48 0.54 -0.17	14.06 0.38 -0.17	12.63 0.33 -0.09	5.91 0.13 -0.35
FIBERTEK___ENERGY 23856	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69
FITZPATRICK___ 23598	0.84 0.00 -0.74	0.75 0.00 -0.65	0.70 0.00 -0.60	0.62 0.00 -0.52	0.68 0.00 -0.58	0.98 0.00 -0.70	4.04 -0.05 -0.81	9.00 -0.12 -0.61	13.18 -0.21 -0.36	15.16 -0.24 -0.26	15.11 -0.24 -0.34	15.10 -0.22 -0.34	12.63 -0.19 -0.42	12.50 -0.20 -0.41	11.13 -0.19 -0.40	9.19 -0.14 -0.54	9.02 -0.15 -0.59	9.46 -0.15 -0.64	12.48 -0.22 -0.48	17.10 -0.31 -0.30	16.70 -0.29 -0.21	13.49 -0.24 -0.21	12.09 -0.23 -0.11	5.76 -0.11 -0.45
FORT ORANGE___ 23900	16.12 0.00 -16.01	14.16 0.00 -14.05	13.07 0.00 -12.97	11.46 0.00 -11.35	12.72 0.00 -12.61	15.55 0.01 -15.26	20.89 0.13 -17.49	22.00 0.35 -13.13	21.55 0.63 -7.90	21.45 0.73 -5.58	23.15 0.74 -7.41	23.06 0.73 -7.33	22.07 0.61 -9.06	21.81 0.60 -8.93	20.03 0.52 -8.59	20.91 0.42 -11.70	21.87 0.41 -12.89	23.29 0.43 -13.89	23.27 0.59 -10.47	24.24 0.80 -6.33	22.00 0.79 -4.44	18.60 0.61 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.13 0.25 -9.45

FORT_DRUM_COGEN 23780	0.45 0.00 -0.35	0.41 0.00 -0.31	0.38 0.00 -0.28	0.35 0.00 -0.25	0.38 0.00 -0.27	0.61 0.00 -0.33	3.66 0.00 -0.38	8.81 0.01 -0.29	13.17 -0.03 -0.17	15.26 -0.02 -0.12	15.15 -0.01 -0.16	15.16 0.02 -0.16	12.58 -0.01 -0.20	12.44 -0.04 -0.19	11.04 -0.07 -0.19	9.01 -0.04 -0.25	8.89 0.03 -0.28	9.21 -0.05 -0.30	12.40 -0.04 -0.23	17.26 0.02 -0.14	16.92 0.05 -0.10	13.56 -0.05 -0.10	12.22 -0.05 -0.05	5.59 -0.04 -0.21
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.89 0.50 -15.11	20.27 1.29 -10.47	21.28 1.95 -6.30	21.82 2.23 -4.45	23.16 2.25 -5.91	23.05 2.22 -5.85	21.46 1.83 -7.22	21.23 1.83 -7.12	19.35 1.58 -6.84	19.40 1.28 -9.32	20.12 1.27 -10.27	21.36 1.33 -11.07	22.33 1.77 -8.35	24.65 2.67 -4.88	22.88 2.60 -3.50	18.99 2.03 -3.45	15.69 1.67 -1.80	13.43 0.72 -7.29
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.89 0.50 -15.11	20.27 1.29 -10.47	21.28 1.95 -6.30	21.82 2.23 -4.45	23.16 2.25 -5.91	23.05 2.22 -5.85	21.46 1.83 -7.22	21.23 1.83 -7.12	19.35 1.58 -6.84	19.40 1.28 -9.32	20.12 1.27 -10.27	21.36 1.33 -11.07	22.33 1.77 -8.35	24.65 2.67 -4.88	22.88 2.60 -3.50	18.99 2.03 -3.45	15.69 1.67 -1.80	13.43 0.72 -7.29
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.03 -0.25 0.00	7.89 -0.63 0.00	12.07 -0.95 0.00	14.00 -1.15 0.00	13.88 -1.13 0.00	13.88 -1.11 0.00	11.46 -0.94 0.00	11.38 -0.90 0.00	10.13 -0.79 0.00	8.10 -0.69 0.00	7.91 -0.67 0.00	8.28 -0.69 0.00	11.33 -0.88 0.00	15.79 -1.32 0.00	15.50 -1.28 0.00	12.58 -0.93 0.00	11.43 -0.78 0.00	5.19 -0.24 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.17 1.85 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.69 2.42 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.59 1.58 -1.80	13.38 0.67 -7.29
FREEPORT___CT2 23818	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.17 1.85 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.69 2.42 -3.50	18.84 1.88 -3.45	15.59 1.58 -1.80	13.38 0.67 -7.29
FULTON COGEN____ 23766	1.01 0.00 -0.90	0.89 0.00 -0.79	0.83 0.00 -0.73	0.74 0.00 -0.64	0.81 0.00 -0.71	1.14 0.00 -0.86	4.26 0.00 -0.99	9.26 0.01 -0.74	13.46 -0.01 -0.45	15.45 -0.02 -0.31	15.41 -0.01 -0.42	15.39 -0.01 -0.41	12.91 0.00 -0.51	12.77 -0.01 -0.50	11.37 -0.03 -0.48	9.43 -0.02 -0.66	9.27 -0.03 -0.73	9.73 -0.02 -0.78	12.77 -0.04 -0.59	17.44 -0.03 -0.37	17.02 -0.02 -0.26	13.74 -0.04 -0.26	12.30 -0.05 -0.14	5.94 -0.04 -0.55
FULTON___LFGE 323630	20.31 0.01 -20.20	17.84 0.01 -17.73	16.47 0.01 -16.35	14.43 0.01 -14.32	16.02 0.01 -15.91	19.56 0.03 -19.24	25.76 0.42 -22.05	26.25 1.17 -16.56	24.87 1.88 -9.97	24.29 2.11 -7.03	26.43 2.07 -9.35	26.28 2.04 -9.25	25.53 1.70 -11.43	25.19 1.65 -11.26	23.16 1.41 -10.83	24.63 1.08 -14.75	25.94 1.11 -16.26	27.66 1.17 -17.52	27.09 1.66 -13.21	27.42 2.24 -8.08	24.91 2.47 -5.67	21.02 1.80 -5.71	16.80 1.60 -2.99	18.04 0.55 -12.07
G.F.CEMENT___DRP 24184	17.31 0.01 -17.20	15.20 0.01 -15.09	14.03 0.01 -13.92	12.30 0.01 -12.19	13.66 0.01 -13.55	16.69 0.02 -16.39	22.28 0.22 -18.78	23.25 0.63 -14.10	22.61 1.09 -8.49	22.40 1.26 -5.99	24.15 1.21 -7.93	24.08 1.24 -7.85	23.14 1.04 -9.70	22.83 0.99 -9.55	20.98 0.87 -9.19	22.00 0.69 -12.52	23.00 0.63 -13.79	24.49 0.66 -14.86	24.31 0.89 -11.21	25.20 1.27 -6.83	22.87 1.31 -4.79	19.41 1.07 -4.82	15.72 0.98 -2.52	15.97 0.35 -10.20
GARDENVILLE___LBMP 24039	2.07 0.00 -1.96	1.82 0.00 -1.72	1.69 0.00 -1.58	1.49 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.54	2.16 0.02 -1.86	5.56 0.15 -2.14	22.98 0.44 -14.02	42.10 0.65 -28.42	52.94 0.79 -37.00	53.13 0.76 -37.36	52.97 0.75 -37.23	43.46 0.72 -30.34	42.36 0.71 -29.37	36.21 0.52 -24.76	29.18 0.47 -19.93	28.56 0.38 -19.61	28.04 0.42 -18.65	39.17 0.54 -26.41	56.83 0.68 -39.04	54.68 0.69 -37.22	41.26 0.46 -27.28	34.99 0.40 -22.37	6.70 0.08 -1.20
GENERAL___MILLS 23808	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.57 0.15 -2.15	20.56 0.46 -11.58	36.72 0.68 -23.02	45.82 0.82 -29.85	45.98 0.79 -30.18	45.84 0.78 -30.07	37.73 0.74 -24.58	36.58 0.74 -23.56	31.36 0.55 -19.90	25.41 0.48 -16.13	24.88 0.39 -15.91	24.58 0.44 -15.17	34.03 0.56 -21.26	49.01 0.72 -31.19	47.19 0.72 -29.69	35.81 0.50 -21.80	30.48 0.43 -17.84	6.71 0.08 -1.20
GE_PLASTICS___DRP 24183	16.11 0.01 -16.00	14.15 0.00 -14.04	13.06 0.00 -12.95	11.45 0.00 -11.34	12.71 0.00 -12.60	15.54 0.01 -15.24	20.91 0.16 -17.47	22.05 0.42 -13.12	21.64 0.72 -7.90	21.55 0.83 -5.57	23.24 0.82 -7.41	23.14 0.82 -7.33	22.13 0.68 -9.05	21.88 0.67 -8.92	20.10 0.60 -8.58	20.96 0.48 -11.69	21.92 0.47 -12.88	23.34 0.49 -13.88	23.35 0.67 -10.46	24.36 0.92 -6.33	22.12 0.91 -4.44	18.71 0.72 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.14 0.26 -9.46
GILBOA___1 23756	12.01 0.01 -11.89	10.55 0.01 -10.44	9.74 0.01 -9.63	8.54 0.01 -8.43	9.48 0.01 -9.37	11.63 0.02 -11.33	16.44 0.18 -12.99	18.73 0.46 -9.75	19.66 0.77 -5.87	20.19 0.89 -4.14	21.40 0.89 -5.51	21.32 0.88 -5.45	19.86 0.73 -6.73	19.64 0.72 -6.63	17.93 0.63 -6.38	17.99 0.51 -8.69	18.64 0.50 -9.57	19.80 0.52 -10.32	20.70 0.71 -7.78	22.81 0.99 -4.72	21.06 0.97 -3.31	17.64 0.78 -3.33	14.64 0.68 -1.74	12.76 0.29 -7.05
GILBOA___2 23757	12.01 0.01 -11.89	10.55 0.01 -10.44	9.74 0.01 -9.63	8.54 0.01 -8.43	9.48 0.01 -9.37	11.63 0.02 -11.33	16.44 0.18 -12.99	18.73 0.46 -9.75	19.66 0.77 -5.87	20.19 0.89 -4.14	21.40 0.89 -5.51	21.32 0.88 -5.45	19.86 0.73 -6.73	19.64 0.72 -6.63	17.93 0.63 -6.38	17.99 0.51 -8.69	18.64 0.50 -9.57	19.80 0.52 -10.32	20.70 0.71 -7.78	22.81 0.99 -4.72	21.06 0.97 -3.31	17.64 0.78 -3.33	14.64 0.68 -1.74	12.76 0.29 -7.05
GILBOA___3 23758	12.01 0.01 -11.89	10.55 0.01 -10.44	9.74 0.01 -9.63	8.54 0.01 -8.43	9.48 0.01 -9.37	11.63 0.02 -11.33	16.44 0.18 -12.99	18.73 0.46 -9.75	19.66 0.77 -5.87	20.19 0.89 -4.14	21.40 0.89 -5.51	21.32 0.88 -5.45	19.86 0.73 -6.73	19.64 0.72 -6.63	17.93 0.63 -6.38	17.99 0.51 -8.69	18.64 0.50 -9.57	19.80 0.52 -10.32	20.70 0.71 -7.78	22.81 0.99 -4.72	21.06 0.97 -3.31	17.64 0.78 -3.33	14.64 0.68 -1.74	12.76 0.29 -7.05

GILBOA___4 23759	12.01 0.01 -11.89	10.55 0.01 -10.44	9.74 0.01 -9.63	8.54 0.01 -8.43	9.48 0.01 -9.37	11.63 0.02 -11.33	16.44 0.18 -12.99	18.73 0.46 -9.75	19.66 0.77 -5.87	20.19 0.89 -4.14	21.40 0.89 -5.51	21.32 0.88 -5.45	19.86 0.73 -6.73	19.64 0.72 -6.63	17.93 0.63 -6.38	17.99 0.51 -8.69	18.64 0.50 -9.57	19.80 0.52 -10.32	20.70 0.71 -7.78	22.81 0.99 -4.72	21.06 0.97 -3.31	17.64 0.78 -3.33	14.64 0.68 -1.74	12.76 0.29 -7.05
GILBOA____ 23599	12.01 0.01 -11.89	10.55 0.01 -10.44	9.74 0.01 -9.63	8.54 0.01 -8.43	9.48 0.01 -9.37	11.63 0.02 -11.33	16.44 0.18 -12.99	18.73 0.46 -9.75	19.66 0.77 -5.87	20.19 0.89 -4.14	21.40 0.89 -5.51	21.32 0.88 -5.45	19.86 0.73 -6.73	19.64 0.72 -6.63	17.93 0.63 -6.38	17.99 0.51 -8.69	18.64 0.50 -9.57	19.80 0.52 -10.32	20.70 0.71 -7.78	22.81 0.99 -4.72	21.06 0.97 -3.31	17.64 0.78 -3.33	14.64 0.68 -1.74	12.76 0.29 -7.05
GINNA____ 23603	1.50 -0.01 -1.39	1.32 -0.01 -1.22	1.23 -0.01 -1.13	1.08 -0.01 -0.99	1.20 -0.01 -1.10	1.60 -0.01 -1.33	4.64 -0.16 -1.52	8.74 -0.34 -0.57	11.89 -0.55 0.59	13.34 -0.61 1.21	13.37 -0.59 1.05	13.37 -0.57 1.05	11.34 -0.48 0.57	11.20 -0.50 0.57	10.03 -0.50 0.39	8.61 -0.32 -0.13	8.51 -0.33 -0.26	9.07 -0.30 -0.40	11.47 -0.45 0.29	15.14 -0.70 1.26	14.72 -0.70 1.35	12.11 -0.53 0.88	10.89 -0.48 0.85	5.99 -0.28 -0.85
GLEN PARK____ 23778	0.49 0.00 -0.38	0.44 0.00 -0.33	0.41 0.00 -0.31	0.37 0.00 -0.27	0.40 0.00 -0.30	0.64 0.00 -0.36	3.71 0.02 -0.42	8.87 0.04 -0.31	13.24 0.03 -0.19	15.33 0.05 -0.13	15.23 0.05 -0.18	15.24 0.08 -0.17	12.65 0.04 -0.21	12.50 0.01 -0.21	11.10 -0.02 -0.20	9.06 -0.01 -0.28	8.95 0.07 -0.31	9.28 -0.02 -0.33	12.47 0.01 -0.25	17.36 0.10 -0.15	17.01 0.13 -0.11	13.63 0.00 -0.11	12.27 0.00 -0.06	5.63 -0.02 -0.23
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.82 0.44 -15.11	20.13 1.14 -10.47	21.12 1.80 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.80 0.41 -15.11	20.07 1.09 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.20 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.26 2.27 -4.88	22.42 2.15 -3.50	18.65 1.69 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.32 0.61 -7.28
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.80 0.41 -15.11	20.07 1.09 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.20 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.26 2.27 -4.88	22.42 2.15 -3.50	18.65 1.69 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.32 0.61 -7.28
GLENWOOD___4 23550	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.82 0.44 -15.11	20.13 1.14 -10.47	21.12 1.80 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
GLENWOOD___5 23614	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.82 0.44 -15.11	20.13 1.14 -10.47	21.12 1.80 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.05 -12.88	18.94 0.55 -15.11	20.44 1.46 -10.47	21.62 2.29 -6.30	22.23 2.64 -4.45	23.51 2.60 -5.91	23.40 2.56 -5.85	21.77 2.15 -7.22	21.56 2.16 -7.12	19.58 1.81 -6.84	19.57 1.46 -9.32	20.28 1.43 -10.27	21.54 1.51 -11.07	22.59 2.03 -8.35	25.18 3.20 -4.88	23.35 3.07 -3.50	19.32 2.35 -3.45	16.00 1.98 -1.80	13.53 0.82 -7.28
GLOBE___DSASP 323697	1.92 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.59	1.57 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.53 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.28 0.02 -1.98	8.23 0.07 0.36	9.93 0.09 3.19	10.55 0.17 4.77	10.56 0.13 4.58	10.54 0.12 4.57	9.28 0.20 3.32	9.12 0.20 3.36	8.30 0.07 2.69	7.36 0.10 1.53	7.27 0.02 1.33	7.97 0.05 1.04	9.54 0.02 2.70	11.88 -0.05 5.17	11.61 -0.02 5.14	9.81 -0.11 3.60	8.98 -0.10 3.14	6.40 -0.13 -1.11
GOETHSLN___LBMP 323567	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.58 1.98 -4.44	22.89 1.98 -5.91	22.78 1.95 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.11 1.55 -8.35	23.51 2.14 -4.27	22.17 1.98 -3.42	18.56 1.59 -3.45	15.38 1.37 -1.80	13.29 0.58 -7.28
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	2.72 0.01 -2.60	2.39 0.00 -2.29	2.22 0.00 -2.11	1.95 0.00 -1.85	2.16 0.00 -2.05	2.78 0.02 -2.48	6.33 0.21 -2.84	11.61 0.53 -2.57	16.10 0.83 -2.24	18.31 0.98 -2.17	18.44 0.96 -2.47	18.42 0.97 -2.46	15.68 0.79 -2.49	15.51 0.77 -2.46	13.82 0.66 -2.24	11.88 0.53 -2.56	11.85 0.54 -2.74	12.37 0.54 -2.86	15.55 0.73 -2.60	20.64 1.13 -2.41	19.92 1.11 -2.04	16.05 0.84 -1.69	14.12 0.73 -1.17	7.29 0.30 -1.56
GOUDEY___7 23579	3.88 0.00 -3.77	3.42 0.00 -3.31	3.16 0.00 -3.05	2.78 0.00 -2.67	3.08 0.00 -2.97	3.89 0.01 -3.59	7.56 0.16 -4.12	13.07 0.43 -4.12	17.81 0.65 -4.13	20.21 0.74 -4.32	20.51 0.74 -4.76	20.46 0.73 -4.74	17.57 0.62 -4.56	17.38 0.60 -4.50	15.44 0.49 -4.03	13.52 0.40 -4.32	13.53 0.39 -4.57	14.08 0.40 -4.71	17.36 0.55 -4.60	22.69 0.80 -4.78	21.75 0.79 -4.19	17.47 0.59 -3.35	15.17 0.51 -2.44	7.94 0.21 -2.30
GOUDEY___8 23580	3.88 0.00 -3.77	3.42 0.00 -3.31	3.16 0.00 -3.05	2.78 0.00 -2.67	3.08 0.00 -2.97	3.89 0.01 -3.59	7.56 0.16 -4.12	13.06 0.43 -4.12	17.80 0.64 -4.13	20.20 0.73 -4.32	20.49 0.72 -4.76	20.43 0.70 -4.74	17.56 0.61 -4.56	17.37 0.59 -4.50	15.43 0.48 -4.03	13.51 0.40 -4.32	13.52 0.38 -4.57	14.07 0.39 -4.71	17.35 0.54 -4.60	22.67 0.79 -4.78	21.73 0.77 -4.19	17.45 0.58 -3.35	15.16 0.50 -2.44	7.93 0.21 -2.30

GOWANUS_GT1_1 24077	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_2 24078	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_3 24079	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_4 24080	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_5 24084	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_6 24111	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_7 24112	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT1_8 24113	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_1 24114	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_2 24115	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_3 24116	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_4 24117	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_5 24118	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_6 24119	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT2_7 24120	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29

GOWANUS_GT2_8 24121	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_1 24122	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_2 24123	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_3 24124	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_4 24125	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_5 24126	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_6 24127	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_7 24128	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT3_8 24129	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_1 24130	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_2 24131	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_3 24132	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_4 24133	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_5 24134	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_6 24135	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29

GOWANUS_GT4_7 24136	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GOWANUS_GT4_8 24137	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
GREENIDGE___3 23582	2.36 0.00 -2.25	2.08 0.00 -1.98	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.88 0.00 -1.77	2.44 0.01 -2.14	5.90 0.16 -2.46	12.41 0.46 -3.43	18.34 0.69 -4.62	21.38 0.80 -5.43	21.49 0.78 -5.70	21.44 0.78 -5.68	18.08 0.67 -5.01	17.82 0.64 -4.90	15.69 0.50 -4.26	13.23 0.41 -4.03	13.09 0.38 -4.14	13.53 0.42 -4.14	17.49 0.56 -4.71	23.74 0.79 -5.85	22.91 0.77 -5.37	18.19 0.58 -4.09	15.89 0.49 -3.18	6.97 0.17 -1.37
GREENIDGE___4 23583	2.36 0.00 -2.25	2.08 0.00 -1.98	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.88 0.00 -1.77	2.44 0.01 -2.14	5.90 0.16 -2.46	12.41 0.46 -3.43	18.34 0.69 -4.62	21.38 0.80 -5.43	21.49 0.78 -5.70	21.44 0.78 -5.68	18.08 0.67 -5.01	17.82 0.64 -4.90	15.69 0.50 -4.26	13.23 0.41 -4.03	13.09 0.38 -4.14	13.53 0.42 -4.14	17.49 0.56 -4.71	23.74 0.79 -5.85	22.91 0.77 -5.37	18.19 0.58 -4.09	15.89 0.49 -3.18	6.97 0.17 -1.37
GROVEVILLE___HYD 323602	13.18 0.01 -13.07	11.58 0.01 -11.47	10.69 0.01 -10.58	9.37 0.01 -9.26	10.41 0.01 -10.29	12.76 0.03 -12.45	17.91 0.36 -14.27	20.17 0.94 -10.72	21.01 1.54 -6.45	21.52 1.82 -4.55	22.90 1.85 -6.05	22.79 1.81 -5.98	21.24 1.45 -7.39	21.01 1.45 -7.28	19.20 1.28 -7.01	19.39 1.05 -9.54	20.12 1.03 -10.52	21.39 1.09 -11.33	22.21 1.45 -8.55	24.16 2.03 -5.03	22.23 1.93 -3.53	18.60 1.53 -3.55	15.40 1.33 -1.86	13.51 0.57 -7.51
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.08 -0.20 0.00	8.01 -0.50 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.09 -0.92 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.64 -0.76 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.25 -0.55 0.00	8.09 -0.49 0.00	8.41 -0.56 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.09 -1.01 0.00	15.80 -0.97 0.00	12.73 -0.78 0.00	11.52 -0.70 0.00	5.13 -0.29 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	-0.39 0.01 0.51	-0.34 0.01 0.44	-0.30 0.01 0.41	-0.25 0.01 0.36	-0.29 0.01 0.40	-0.19 0.01 0.48	2.85 0.12 0.55	8.38 0.28 0.41	13.20 0.43 0.25	15.50 0.53 0.18	15.30 0.52 0.23	15.30 0.54 0.23	12.53 0.42 0.29	12.37 0.37 0.28	10.93 0.28 0.27	8.64 0.22 0.37	8.39 0.22 0.41	8.75 0.22 0.44	12.19 0.31 0.33	17.33 0.44 0.21	17.08 0.45 0.15	13.77 0.41 0.15	12.53 0.39 0.08	5.28 0.17 0.32
HARZA MOOSE___RIVER 24016	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.28 0.00 0.00	3.28 0.00 0.00	8.52 0.00 0.00	12.99 -0.04 0.00	15.12 -0.03 0.00	14.98 -0.03 0.00	14.97 -0.01 0.00	12.37 -0.02 0.00	12.26 -0.02 0.00	10.88 -0.04 0.00	8.78 -0.01 0.00	8.60 0.03 0.00	8.95 -0.02 0.00	12.18 -0.04 0.00	17.08 -0.02 0.00	16.77 0.00 0.00	13.46 -0.05 0.00	12.17 -0.05 0.00	5.40 -0.02 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.45 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.94 2.02 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.20 1.43 -6.84	19.27 1.16 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.56 2.28 -3.50	18.73 1.77 -3.45	15.51 1.49 -1.80	13.34 0.63 -7.28
HICKLING___1 23621	3.01 0.01 -2.90	2.65 0.01 -2.54	2.46 0.01 -2.35	2.16 0.01 -2.05	2.39 0.01 -2.28	3.06 0.02 -2.76	6.69 0.25 -3.17	13.77 0.66 -4.59	20.33 0.99 -6.31	23.76 1.14 -7.47	23.94 1.11 -7.83	23.87 1.09 -7.79	20.18 0.94 -6.84	19.91 0.92 -6.71	17.49 0.74 -5.83	14.85 0.61 -5.45	14.72 0.56 -5.58	15.15 0.61 -5.57	19.46 0.82 -6.43	26.34 1.16 -8.08	25.37 1.16 -7.44	20.02 0.85 -5.65	17.38 0.75 -4.42	7.50 0.30 -1.77
HICKLING___2 23622	3.01 0.01 -2.90	2.65 0.01 -2.54	2.46 0.01 -2.35	2.16 0.01 -2.05	2.39 0.01 -2.28	3.06 0.02 -2.76	6.69 0.25 -3.17	13.77 0.66 -4.59	20.33 0.99 -6.31	23.76 1.14 -7.47	23.94 1.11 -7.83	23.87 1.09 -7.79	20.18 0.94 -6.84	19.91 0.92 -6.71	17.49 0.74 -5.83	14.85 0.61 -5.45	14.72 0.56 -5.58	15.15 0.61 -5.57	19.46 0.82 -6.43	26.34 1.16 -8.08	25.37 1.16 -7.44	20.02 0.85 -5.65	17.38 0.75 -4.42	7.50 0.30 -1.77
HIGH FALLS___HY 23754	11.97 0.01 -11.85	10.51 0.01 -10.40	9.71 0.01 -9.60	8.51 0.01 -8.40	9.45 0.01 -9.34	11.59 0.02 -11.29	16.49 0.27 -12.94	18.90 0.66 -9.72	19.98 1.11 -5.85	20.58 1.30 -4.13	21.81 1.32 -5.49	21.72 1.30 -5.43	20.12 1.02 -6.71	19.91 1.02 -6.61	18.17 0.90 -6.35	18.19 0.75 -8.66	18.85 0.74 -9.54	20.03 0.79 -10.28	20.99 1.03 -7.75	23.27 1.51 -4.67	21.45 1.41 -3.27	17.92 1.11 -3.30	14.92 0.98 -1.72	12.82 0.43 -6.97
HILLBURN___GT 23639	12.49 0.01 -12.37	10.97 0.01 -10.86	10.13 0.01 -10.01	8.88 0.01 -8.77	9.86 0.01 -9.74	12.10 0.03 -11.78	17.16 0.38 -13.51	19.65 1.00 -10.14	20.76 1.63 -6.10	21.37 1.91 -4.31	22.65 1.92 -5.73	22.54 1.89 -5.66	20.93 1.54 -7.00	20.72 1.55 -6.90	18.92 1.36 -6.63	18.94 1.12 -9.03	19.62 1.09 -9.95	20.84 1.15 -10.73	21.82 1.51 -8.09	23.80 2.09 -4.61	21.97 1.96 -3.23	18.33 1.55 -3.25	15.26 1.34 -1.70	12.88 0.57 -6.88
HISHELDN_WT_PWR 323625	2.21 0.00 -2.10	1.95 0.00 -1.84	1.80 0.00 -1.70	1.59 0.00 -1.49	1.76 0.00 -1.65	2.30 0.02 -2.00	5.71 0.14 -2.29	19.63 0.43 -10.69	34.52 0.63 -20.87	42.88 0.76 -26.97	43.05 0.74 -27.31	42.92 0.72 -27.21	35.39 0.68 -22.31	34.56 0.66 -21.62	29.69 0.49 -18.28	24.13 0.43 -14.91	23.67 0.36 -14.73	23.45 0.40 -14.08	32.29 0.52 -19.55	46.30 0.68 -28.52	44.58 0.69 -27.11	33.92 0.47 -19.93	28.90 0.40 -16.28	6.80 0.09 -1.28
HOLTSVILLE_IC_1 23690	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.39 2.41 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28

HOLTSVILLE_IC_10 23699	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.72 2.12 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.01 1.16 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.19 1.62 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.74 2.47 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HOLTSVILLE_IC_2 23691	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.39 2.41 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
HOLTSVILLE_IC_3 23692	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.39 2.41 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
HOLTSVILLE_IC_4 23693	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.39 2.41 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
HOLTSVILLE_IC_5 23694	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.39 2.41 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
HOLTSVILLE_IC_6 23695	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.72 2.12 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.01 1.16 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.19 1.62 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.74 2.47 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HOLTSVILLE_IC_7 23696	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.72 2.12 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.01 1.16 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.19 1.62 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.74 2.47 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HOLTSVILLE_IC_8 23697	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.72 2.12 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.01 1.16 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.19 1.62 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.74 2.47 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HOLTSVILLE_IC_9 23698	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.72 2.12 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.01 1.16 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.19 1.62 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.74 2.47 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HOWARD_WT_PWR 323690	2.56 0.00 -2.45	2.26 0.00 -2.15	2.09 0.00 -1.99	1.84 0.00 -1.74	2.04 0.00 -1.93	2.64 0.02 -2.34	6.18 0.22 -2.68	14.24 0.63 -5.10	22.00 0.94 -8.04	26.11 1.08 -9.88	26.22 1.02 -10.20	26.13 0.99 -10.15	21.92 0.87 -8.65	21.55 0.84 -8.43	18.82 0.66 -7.24	15.76 0.55 -6.42	15.56 0.51 -6.48	15.90 0.57 -6.37	20.87 0.77 -7.89	28.77 1.11 -10.56	27.78 1.14 -9.87	21.76 0.85 -7.39	18.85 0.75 -5.89	7.19 0.27 -1.50
HQ_GEN_CEDARS 23644	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.04 -0.24 0.00	7.93 -0.59 0.00	12.11 -0.91 0.00	14.06 -1.09 0.00	13.92 -1.08 0.00	13.91 -1.08 0.00	11.51 -0.89 0.00	11.42 -0.86 0.00	10.18 -0.74 0.00	8.17 -0.62 0.00	7.97 -0.60 0.00	8.34 -0.63 0.00	11.38 -0.83 0.00	15.87 -1.23 0.00	15.58 -1.19 0.00	12.60 -0.92 0.00	11.42 -0.79 0.00	5.10 -0.32 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.04 -0.24 0.00	8.41 -0.59 -0.49	11.63 -0.91 0.49	14.06 -1.09 0.00	13.92 -1.08 0.00	13.91 -1.08 0.00	11.51 -0.89 0.00	11.42 -0.86 0.00	10.18 -0.74 0.00	8.17 -0.62 0.00	7.97 -0.60 0.00	8.34 -0.63 0.00	11.38 -0.83 0.00	15.87 -1.23 0.00	15.58 -1.19 0.00	12.60 -0.92 0.00	11.42 -0.79 0.00	5.10 -0.32 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.27 -0.01 0.00	3.16 -0.12 0.00	8.68 -0.32 -0.49	12.00 -0.53 0.49	14.53 -0.62 0.00	14.39 -0.62 0.00	14.37 -0.62 0.00	11.89 -0.51 0.00	11.78 -0.50 0.00	10.51 -0.41 0.00	8.45 -0.34 0.00	8.24 -0.33 0.00	8.62 -0.35 0.00	11.75 -0.46 0.00	16.40 -0.70 0.00	16.09 -0.69 0.00	12.99 -0.53 0.00	11.75 -0.46 0.00	5.25 -0.17 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.27 -0.01 0.00	3.16 -0.12 0.00	8.68 -0.32 -0.49	12.00 -0.53 0.49	14.53 -0.62 0.00	14.39 -0.62 0.00	14.37 -0.62 0.00	11.89 -0.51 0.00	11.78 -0.50 0.00	10.51 -0.41 0.00	8.45 -0.34 0.00	8.24 -0.33 0.00	8.62 -0.35 0.00	11.75 -0.46 0.00	16.40 -0.70 0.00	16.09 -0.69 0.00	12.99 -0.53 0.00	11.75 -0.46 0.00	5.25 -0.17 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.04 1.06 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.64 2.04 -4.44	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.28 1.66 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.26 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.31 0.61 -7.28

HUDSON AVE_GT_4 23540	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.04 1.06 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.64 2.04 -4.44	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.28 1.66 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.26 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.31 0.61 -7.28
HUDSON AVE_GT_5 23657	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.04 1.06 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.64 2.04 -4.44	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.28 1.66 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.26 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.31 0.61 -7.28
HUDSON_AVE_10 24168	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.02 -10.47	21.00 1.68 -6.30	21.55 1.96 -4.44	22.86 1.95 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.21 1.59 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.98 1.13 -10.27	21.20 1.17 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.12 2.14 -4.88	22.14 1.94 -3.42	18.53 1.57 -3.45	15.36 1.34 -1.80	13.29 0.58 -7.28
HUNTER MOUNT___DRP 323613	13.66 0.01 -13.55	12.00 0.01 -11.89	11.08 0.01 -10.97	9.71 0.01 -9.60	10.78 0.01 -10.67	13.21 0.02 -12.91	18.31 0.24 -14.79	20.19 0.56 -11.11	20.69 0.98 -6.69	21.00 1.14 -4.72	22.43 1.16 -6.27	22.35 1.15 -6.21	20.94 0.88 -7.67	20.72 0.88 -7.55	18.96 0.78 -7.26	19.33 0.64 -9.90	20.10 0.63 -10.90	21.41 0.69 -11.75	21.99 0.92 -8.86	23.64 1.25 -5.29	21.67 1.19 -3.71	18.18 0.93 -3.74	15.02 0.85 -1.95	13.68 0.36 -7.90
HUNTINGTON_RES_REC 323705	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.47 -15.11	20.20 1.22 -10.47	21.20 1.88 -6.30	21.70 2.11 -4.45	23.01 2.10 -5.91	22.91 2.07 -5.85	21.33 1.71 -7.22	21.13 1.73 -7.12	19.26 1.50 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.04 1.19 -10.27	21.28 1.25 -11.07	22.22 1.66 -8.35	24.53 2.55 -4.88	22.76 2.48 -3.50	18.88 1.92 -3.45	15.60 1.59 -1.80	13.37 0.66 -7.28
HUNTLEY___63 23557	1.96 0.00 -1.85	1.73 0.00 -1.62	1.60 0.00 -1.50	1.41 0.00 -1.31	1.56 0.00 -1.46	2.06 0.02 -1.76	5.43 0.13 -2.02	13.68 0.39 -4.77	21.72 0.59 -8.11	26.04 0.73 -10.16	26.11 0.69 -10.41	26.04 0.68 -10.37	21.78 0.67 -8.71	21.28 0.66 -8.34	18.51 0.47 -7.12	15.34 0.42 -6.13	15.06 0.33 -6.15	15.34 0.39 -5.99	20.41 0.49 -7.70	28.32 0.58 -10.64	27.38 0.60 -10.00	21.35 0.39 -7.44	18.55 0.35 -5.99	6.60 0.04 -1.13
HUNTLEY___64 23558	1.96 0.00 -1.85	1.73 0.00 -1.62	1.60 0.00 -1.50	1.41 0.00 -1.31	1.56 0.00 -1.46	2.06 0.02 -1.76	5.43 0.13 -2.02	13.68 0.39 -4.77	21.72 0.59 -8.11	26.04 0.73 -10.16	26.11 0.69 -10.41	26.04 0.68 -10.37	21.78 0.67 -8.71	21.28 0.66 -8.34	18.51 0.47 -7.12	15.34 0.42 -6.13	15.06 0.33 -6.15	15.34 0.39 -5.99	20.41 0.49 -7.70	28.32 0.58 -10.64	27.38 0.60 -10.00	21.35 0.39 -7.44	18.55 0.35 -5.99	6.60 0.04 -1.13
HUNTLEY___65 23559	1.96 0.00 -1.85	1.73 0.00 -1.62	1.60 0.00 -1.50	1.41 0.00 -1.31	1.56 0.00 -1.46	2.06 0.02 -1.76	5.43 0.13 -2.02	13.68 0.39 -4.77	21.72 0.59 -8.11	26.04 0.73 -10.16	26.11 0.69 -10.41	26.04 0.68 -10.37	21.78 0.67 -8.71	21.28 0.66 -8.34	18.51 0.47 -7.12	15.34 0.42 -6.13	15.06 0.33 -6.15	15.34 0.39 -5.99	20.41 0.49 -7.70	28.32 0.58 -10.64	27.38 0.60 -10.00	21.35 0.39 -7.44	18.55 0.35 -5.99	6.60 0.04 -1.13
HUNTLEY___66 23560	1.96 0.00 -1.85	1.73 0.00 -1.62	1.60 0.00 -1.50	1.41 0.00 -1.31	1.56 0.00 -1.46	2.06 0.02 -1.76	5.43 0.13 -2.02	13.68 0.39 -4.77	21.72 0.59 -8.11	26.04 0.73 -10.16	26.11 0.69 -10.41	26.04 0.68 -10.37	21.78 0.67 -8.71	21.28 0.66 -8.34	18.51 0.47 -7.12	15.34 0.42 -6.13	15.06 0.33 -6.15	15.34 0.39 -5.99	20.41 0.49 -7.70	28.32 0.58 -10.64	27.38 0.60 -10.00	21.35 0.39 -7.44	18.55 0.35 -5.99	6.60 0.04 -1.13
HUNTLEY___67 23561	2.00 0.00 -1.89	1.76 0.00 -1.66	1.63 0.00 -1.53	1.44 0.00 -1.34	1.59 0.00 -1.49	2.09 0.01 -1.80	5.44 0.10 -2.06	29.25 0.32 -20.41	56.13 0.47 -42.64	71.55 0.58 -55.82	71.80 0.56 -56.24	71.58 0.54 -56.05	58.42 0.54 -45.47	57.18 0.54 -44.36	48.61 0.36 -37.33	38.83 0.33 -29.71	37.98 0.26 -29.15	36.87 0.30 -27.61	52.31 0.37 -39.73	76.89 0.44 -59.34	73.91 0.45 -56.68	55.26 0.28 -41.46	46.55 0.24 -34.10	6.58 0.01 -1.15
HUNTLEY___68 23562	2.00 0.00 -1.89	1.76 0.00 -1.66	1.63 0.00 -1.53	1.44 0.00 -1.34	1.59 0.00 -1.49	2.09 0.01 -1.80	5.44 0.10 -2.06	29.25 0.32 -20.41	56.13 0.47 -42.64	71.55 0.58 -55.82	71.80 0.56 -56.24	71.58 0.54 -56.05	58.42 0.54 -45.47	57.18 0.54 -44.36	48.61 0.36 -37.33	38.83 0.33 -29.71	37.98 0.26 -29.15	36.87 0.30 -27.61	52.31 0.37 -39.73	76.89 0.44 -59.34	73.91 0.45 -56.68	55.26 0.28 -41.46	46.55 0.24 -34.10	6.58 0.01 -1.15
HYLAND___LFGE 323620	2.14 0.00 -2.03	1.88 0.00 -1.78	1.75 0.00 -1.64	1.54 0.00 -1.44	1.70 0.00 -1.60	2.23 0.02 -1.93	5.71 0.22 -2.21	13.16 0.66 -3.98	20.15 1.00 -6.12	23.83 1.20 -7.48	23.93 1.19 -7.74	23.88 1.18 -7.71	19.99 0.99 -6.60	19.64 0.95 -6.42	17.18 0.74 -5.52	14.33 0.60 -4.94	14.13 0.55 -5.00	14.52 0.63 -4.93	19.04 0.81 -6.02	26.14 1.06 -7.98	25.25 1.04 -7.43	19.92 0.82 -5.58	17.37 0.72 -4.43	6.88 0.22 -1.24
INDECK___CORINTH 23802	17.43 0.01 -17.32	15.31 0.01 -15.20	14.13 0.01 -14.02	12.38 0.01 -12.27	13.75 0.01 -13.64	16.80 0.02 -16.50	22.41 0.22 -18.91	23.35 0.63 -14.20	22.65 1.08 -8.55	22.41 1.23 -6.03	24.21 1.20 -8.00	24.12 1.21 -7.92	23.21 1.03 -9.78	22.90 0.98 -9.64	21.05 0.86 -9.27	22.10 0.69 -12.62	23.09 0.60 -13.91	24.59 0.64 -14.99	24.34 0.82 -11.30	25.18 1.20 -6.88	22.84 1.24 -4.82	19.43 1.06 -4.86	15.72 0.96 -2.54	16.04 0.35 -10.27
INDECK___ILION 23567	-0.40 0.00 0.51	-0.34 0.00 0.44	-0.30 0.00 0.41	-0.25 0.00 0.36	-0.29 0.00 0.40	-0.19 0.01 0.48	2.81 0.09 0.55	8.30 0.20 0.41	13.09 0.31 0.25	15.35 0.38 0.18	15.15 0.38 0.23	15.15 0.39 0.23	12.42 0.31 0.29	12.29 0.29 0.28	10.89 0.24 0.27	8.61 0.19 0.37	8.36 0.19 0.41	8.72 0.19 0.44	12.14 0.26 0.33	17.26 0.38 0.21	17.01 0.39 0.15	13.69 0.32 0.15	12.43 0.29 0.08	5.23 0.13 0.32
INDECK___OLEAN 23982	2.30 0.00 -2.19	2.03 0.00 -1.92	1.88 0.00 -1.77	1.66 0.00 -1.55	1.83 0.00 -1.72	2.39 0.02 -2.09	5.89 0.22 -2.39	17.88 0.64 -8.73	30.33 0.90 -16.41	37.24 1.04 -21.04	37.38 1.01 -21.37	37.25 0.97 -21.29	30.85 0.89 -17.56	30.71 0.86 -17.57	26.46 0.66 -14.89	21.65 0.56 -12.30	21.26 0.49 -12.19	21.21 0.54 -11.71	28.89 0.71 -15.97	41.05 0.94 -23.01	39.54 0.94 -21.83	30.27 0.68 -16.08	25.95 0.59 -13.14	6.94 0.18 -1.34

INDECK___OSWEGO 23783	0.97 0.00 -0.87	0.86 0.00 -0.76	0.80 0.00 -0.70	0.71 0.00 -0.61	0.78 0.00 -0.68	1.10 0.00 -0.82	4.20 -0.02 -0.94	9.18 -0.04 -0.71	13.36 -0.09 -0.43	15.35 -0.11 -0.30	15.30 -0.10 -0.40	15.28 -0.10 -0.40	12.80 -0.09 -0.49	12.68 -0.09 -0.48	11.29 -0.10 -0.46	9.35 -0.07 -0.63	9.20 -0.07 -0.70	9.64 -0.08 -0.75	12.67 -0.11 -0.57	17.32 -0.14 -0.35	16.89 -0.13 -0.25	13.63 -0.14 -0.25	12.22 -0.12 -0.13	5.88 -0.07 -0.53
INDECK___YERKES 23781	1.96 0.00 -1.85	1.73 0.00 -1.62	1.60 0.00 -1.50	1.41 0.00 -1.31	1.56 0.00 -1.46	2.06 0.02 -1.76	5.43 0.13 -2.02	13.68 0.39 -4.77	21.72 0.59 -8.11	26.04 0.73 -10.16	26.11 0.69 -10.41	26.04 0.68 -10.37	21.78 0.67 -8.71	21.28 0.66 -8.34	18.51 0.47 -7.12	15.34 0.42 -6.13	15.06 0.33 -6.15	15.34 0.39 -5.99	20.41 0.49 -7.70	28.32 0.58 -10.64	27.38 0.60 -10.00	21.35 0.39 -7.44	18.55 0.35 -5.99	6.60 0.04 -1.13
INDIAN POINT_GT_1 24139	12.86 0.01 -12.75	11.30 0.01 -11.19	10.43 0.01 -10.32	9.15 0.01 -9.03	10.15 0.01 -10.04	12.46 0.03 -12.14	17.55 0.35 -13.92	19.92 0.95 -10.45	20.88 1.56 -6.29	21.42 1.83 -4.44	22.75 1.85 -5.90	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.87 1.49 -7.11	19.07 1.31 -6.83	19.17 1.07 -9.31	19.88 1.05 -10.26	21.11 1.09 -11.05	22.00 1.45 -8.34	24.00 2.03 -4.87	22.07 1.88 -3.41	18.46 1.50 -3.44	15.31 1.29 -1.80	13.25 0.55 -7.27
INDIAN POINT_GT_2 23659	12.86 0.01 -12.75	11.30 0.01 -11.19	10.43 0.01 -10.32	9.15 0.01 -9.03	10.15 0.01 -10.04	12.46 0.03 -12.14	17.55 0.35 -13.92	19.92 0.95 -10.45	20.88 1.56 -6.29	21.42 1.83 -4.44	22.75 1.85 -5.90	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.87 1.49 -7.11	19.07 1.31 -6.83	19.17 1.07 -9.31	19.88 1.05 -10.26	21.11 1.09 -11.05	22.00 1.45 -8.34	24.00 2.03 -4.87	22.07 1.88 -3.41	18.46 1.50 -3.44	15.31 1.29 -1.80	13.25 0.55 -7.27
INDIAN POINT_GT_3 24019	12.86 0.01 -12.75	11.30 0.01 -11.19	10.43 0.01 -10.32	9.15 0.01 -9.03	10.15 0.01 -10.04	12.46 0.03 -12.14	17.55 0.35 -13.92	19.92 0.95 -10.45	20.88 1.56 -6.29	21.42 1.83 -4.44	22.75 1.85 -5.90	22.64 1.81 -5.84	21.10 1.49 -7.21	20.87 1.49 -7.11	19.07 1.31 -6.83	19.17 1.07 -9.31	19.88 1.05 -10.26	21.11 1.09 -11.05	22.00 1.45 -8.34	24.00 2.03 -4.87	22.07 1.88 -3.41	18.46 1.50 -3.44	15.31 1.29 -1.80	13.25 0.55 -7.27
INDIAN POINT___2 23530	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.33	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.47	20.95 1.63 -6.30	21.50 1.91 -4.44	22.83 1.92 -5.91	22.72 1.89 -5.85	21.17 1.55 -7.22	20.96 1.56 -7.12	19.14 1.38 -6.84	19.23 1.12 -9.32	19.94 1.10 -10.27	21.17 1.14 -11.07	22.07 1.51 -8.35	24.08 2.10 -4.88	22.14 1.94 -3.42	18.52 1.55 -3.45	15.35 1.33 -1.80	13.28 0.57 -7.28
INDIAN POINT___3 23531	12.77 0.01 -12.65	11.21 0.01 -11.10	10.35 0.01 -10.24	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.96	12.36 0.03 -12.05	17.43 0.34 -13.81	19.80 0.91 -10.37	20.76 1.50 -6.24	21.31 1.76 -4.40	22.63 1.77 -5.86	22.52 1.74 -5.79	20.98 1.43 -7.16	20.76 1.42 -7.05	18.96 1.26 -6.78	19.06 1.03 -9.24	19.76 1.00 -10.18	20.99 1.05 -10.97	21.88 1.39 -8.27	23.85 1.93 -4.82	21.95 1.80 -3.38	18.35 1.43 -3.40	15.23 1.23 -1.78	13.14 0.53 -7.19
IP CORINTH___1 23988	17.43 0.01 -17.32	15.31 0.01 -15.20	14.13 0.01 -14.02	12.38 0.01 -12.27	13.75 0.01 -13.64	16.80 0.02 -16.50	22.41 0.22 -18.91	23.35 0.63 -14.20	22.65 1.08 -8.55	22.41 1.23 -6.03	24.21 1.20 -8.00	24.12 1.21 -7.92	23.21 1.03 -9.78	22.90 0.98 -9.64	21.05 0.86 -9.27	22.10 0.69 -12.62	23.09 0.60 -13.91	24.59 0.64 -14.99	24.34 0.82 -11.30	25.18 1.20 -6.88	22.84 1.24 -4.82	19.43 1.06 -4.86	15.72 0.96 -2.54	16.04 0.35 -10.27
IP___TICONDEROGA 23804	16.58 0.01 -16.47	14.57 0.01 -14.45	13.45 0.01 -13.33	11.78 0.01 -11.67	13.08 0.01 -12.97	16.00 0.03 -15.69	21.58 0.32 -17.98	22.91 0.89 -13.51	22.67 1.52 -8.13	22.64 1.76 -5.73	24.29 1.68 -7.61	24.24 1.72 -7.53	23.15 1.45 -9.30	22.84 1.40 -9.16	20.97 1.23 -8.81	21.77 0.98 -12.00	22.73 0.93 -13.23	24.20 0.98 -14.25	24.35 1.39 -10.75	25.55 1.93 -6.52	23.26 1.91 -4.57	19.62 1.50 -4.60	15.98 1.36 -2.41	15.66 0.50 -9.73
ISLIP_RES_REC 323679	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.04 -12.88	18.90 0.51 -15.11	20.30 1.32 -10.47	21.37 2.04 -6.30	21.91 2.32 -4.45	23.19 2.28 -5.91	23.05 2.22 -5.85	21.46 1.83 -7.22	21.23 1.83 -7.12	19.34 1.57 -6.84	19.39 1.27 -9.32	20.09 1.24 -10.27	21.35 1.31 -11.07	22.31 1.75 -8.35	24.75 2.77 -4.88	22.94 2.67 -3.50	19.00 2.04 -3.45	15.73 1.71 -1.80	13.42 0.71 -7.28
JARVIS____ 23743	-0.40 0.00 0.51	-0.34 0.00 0.44	-0.31 0.00 0.41	-0.26 0.00 0.36	-0.30 0.00 0.40	-0.20 0.00 0.48	2.74 0.02 0.55	8.14 0.04 0.41	12.85 0.08 0.25	15.07 0.09 0.18	14.86 0.09 0.23	14.85 0.09 0.23	12.19 0.07 0.29	12.07 0.07 0.28	10.70 0.05 0.27	8.47 0.04 0.37	8.22 0.05 0.41	8.57 0.05 0.44	11.94 0.06 0.33	16.99 0.10 0.21	16.74 0.12 0.15	13.45 0.08 0.15	12.21 0.07 0.08	5.13 0.03 0.32
JENNISON___1 23625	4.00 0.01 -3.89	3.52 0.01 -3.41	3.26 0.01 -3.15	2.86 0.01 -2.76	3.17 0.01 -3.06	4.00 0.02 -3.70	7.77 0.25 -4.25	13.09 0.66 -3.92	17.54 0.98 -3.54	19.82 1.17 -3.50	20.10 1.14 -3.96	20.06 1.14 -3.93	17.26 0.93 -3.93	17.05 0.90 -3.88	15.18 0.74 -3.52	13.36 0.61 -3.96	13.41 0.62 -4.22	13.97 0.60 -4.40	17.11 0.83 -4.06	22.25 1.25 -3.90	21.33 1.22 -3.33	17.16 0.91 -2.74	14.94 0.81 -1.92	8.13 0.34 -2.37
JENNISON___2 23626	4.00 0.01 -3.89	3.52 0.01 -3.41	3.26 0.01 -3.15	2.86 0.01 -2.76	3.17 0.01 -3.06	4.00 0.02 -3.70	7.77 0.25 -4.25	13.09 0.66 -3.92	17.54 0.98 -3.54	19.82 1.17 -3.50	20.10 1.14 -3.96	20.06 1.14 -3.93	17.26 0.93 -3.93	17.05 0.90 -3.88	15.18 0.74 -3.52	13.36 0.61 -3.96	13.41 0.62 -4.22	13.97 0.60 -4.40	17.11 0.83 -4.06	22.25 1.25 -3.90	21.33 1.22 -3.33	17.16 0.91 -2.74	14.94 0.81 -1.92	8.13 0.34 -2.37
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.18 1.19 -10.47	21.16 1.84 -6.30	21.67 2.08 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.50 2.51 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.83 1.87 -3.45	15.58 1.56 -1.80	13.36 0.65 -7.28
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.18 1.19 -10.47	21.16 1.84 -6.30	21.67 2.08 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.50 2.51 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.83 1.87 -3.45	15.58 1.56 -1.80	13.36 0.65 -7.28

KEDC_GLWD_GT4 24219	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.82 0.44 -15.11	20.13 1.14 -10.47	21.12 1.80 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
KEDC_GLWD_GT5 24220	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.82 0.44 -15.11	20.13 1.14 -10.47	21.12 1.80 -6.30	21.67 2.08 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.09 1.70 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.36 2.38 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
KENSICO____ 23655	12.87 0.01 -12.76	11.31 0.01 -11.20	10.44 0.01 -10.33	9.15 0.01 -9.04	10.16 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.15	17.57 0.36 -13.93	19.96 0.98 -10.46	20.93 1.61 -6.30	21.49 1.89 -4.44	22.80 1.89 -5.91	22.69 1.86 -5.84	21.15 1.54 -7.22	20.93 1.53 -7.11	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.92 1.08 -10.27	21.16 1.13 -11.06	22.05 1.49 -8.34	24.06 2.09 -4.87	22.12 1.93 -3.42	18.50 1.54 -3.44	15.34 1.32 -1.80	13.27 0.56 -7.28
KIAC_JFK_GT1 23816	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.94	19.97 0.99 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.44 1.85 -4.44	22.71 1.80 -5.91	22.60 1.77 -5.85	21.09 1.47 -7.22	20.91 1.51 -7.12	19.11 1.34 -6.84	19.21 1.10 -9.32	19.92 1.07 -10.27	21.13 1.09 -11.07	21.99 1.43 -8.35	23.96 1.98 -4.88	21.99 1.80 -3.42	18.44 1.47 -3.45	15.34 1.32 -1.80	13.28 0.57 -7.28
KIAC_JFK_GT2 23817	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.94	19.97 0.99 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.44 1.85 -4.44	22.71 1.80 -5.91	22.60 1.77 -5.85	21.09 1.47 -7.22	20.91 1.51 -7.12	19.11 1.34 -6.84	19.21 1.10 -9.32	19.92 1.07 -10.27	21.13 1.09 -11.07	21.99 1.43 -8.35	23.96 1.98 -4.88	21.99 1.80 -3.42	18.44 1.47 -3.45	15.34 1.32 -1.80	13.28 0.57 -7.28
KINTIGH____ 23543	1.71 0.00 -1.60	1.51 0.00 -1.41	1.40 0.00 -1.30	1.24 0.00 -1.13	1.36 0.00 -1.26	1.81 0.01 -1.53	5.05 0.02 -1.75	7.29 0.09 1.31	8.11 0.10 5.02	8.18 0.15 7.12	8.17 0.13 6.97	8.18 0.13 6.95	7.30 0.17 5.27	7.24 0.16 5.20	6.72 0.05 4.25	6.04 0.07 2.82	5.99 0.02 2.60	6.75 0.05 2.27	7.88 0.04 4.37	9.50 -0.02 7.59	9.33 0.00 7.44	8.17 -0.05 5.30	7.64 -0.06 4.52	6.30 -0.10 -0.98
LEDERLE____ 23769	12.52 0.01 -12.40	11.00 0.01 -10.88	10.15 0.01 -10.04	8.90 0.01 -8.79	9.88 0.01 -9.77	12.13 0.03 -11.81	17.21 0.39 -13.54	19.72 1.04 -10.17	20.84 1.69 -6.12	21.45 1.98 -4.32	22.74 2.00 -5.74	22.63 1.96 -5.68	21.03 1.61 -7.02	20.80 1.61 -6.91	18.99 1.42 -6.65	19.01 1.16 -9.06	19.69 1.13 -9.98	20.91 1.19 -10.75	21.91 1.59 -8.11	23.95 2.19 -4.66	22.10 2.06 -3.27	18.44 1.63 -3.29	15.35 1.42 -1.72	12.99 0.61 -6.96
LINDEN COGEN____ 23786	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.02 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.58 1.98 -4.44	22.89 1.98 -5.91	22.78 1.95 -5.85	21.22 1.60 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.22 1.18 -11.07	22.11 1.55 -8.35	23.51 2.14 -4.27	22.17 1.98 -3.42	18.56 1.59 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.29 0.58 -7.28
LIPA_MISC_IPP 23656	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.81 0.42 -15.11	20.08 1.10 -10.47	21.02 1.69 -6.30	21.50 1.91 -4.45	22.77 1.86 -5.91	22.65 1.81 -5.85	21.12 1.50 -7.22	20.91 1.51 -7.12	19.05 1.29 -6.84	19.16 1.05 -9.32	19.88 1.03 -10.27	21.12 1.08 -11.07	22.00 1.44 -8.35	24.29 2.31 -4.88	22.51 2.23 -3.50	18.67 1.70 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.30 0.60 -7.28
LISF__SOLAR 323691	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.81 0.42 -15.11	20.08 1.10 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.50 1.91 -4.45	22.77 1.86 -5.91	22.65 1.81 -5.85	21.12 1.50 -7.22	20.91 1.51 -7.12	19.05 1.29 -6.84	19.16 1.05 -9.32	19.88 1.03 -10.27	21.12 1.08 -11.07	22.01 1.45 -8.35	24.31 2.33 -4.88	22.52 2.25 -3.50	18.68 1.72 -3.45	15.47 1.45 -1.80	13.31 0.60 -7.28
LITTLE FALLS__HYD 24013	-0.39 0.01 0.51	-0.34 0.01 0.44	-0.30 0.01 0.41	-0.25 0.01 0.36	-0.29 0.01 0.40	-0.18 0.02 0.48	2.90 0.17 0.55	8.51 0.41 0.41	13.40 0.63 0.25	15.72 0.74 0.18	15.51 0.74 0.23	15.51 0.75 0.23	12.71 0.60 0.29	12.55 0.55 0.28	11.11 0.46 0.27	8.78 0.36 0.37	8.53 0.36 0.41	8.90 0.37 0.44	12.38 0.50 0.33	17.61 0.72 0.21	17.34 0.72 0.15	13.99 0.62 0.15	12.72 0.59 0.08	5.36 0.26 0.32
LI_NEWBRDGE__DRP 323616	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.46 -15.11	20.15 1.17 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.55 1.96 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.98 1.58 -7.12	19.14 1.38 -6.84	19.23 1.12 -9.32	19.95 1.10 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.31 2.33 -4.88	22.54 2.26 -3.50	18.72 1.76 -3.45	15.48 1.47 -1.80	13.33 0.62 -7.28
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	1.01 0.00 -0.90	0.89 0.00 -0.79	0.83 0.00 -0.73	0.74 0.00 -0.64	0.81 0.00 -0.71	1.14 0.00 -0.86	4.26 0.00 -0.99	9.26 0.01 -0.74	13.46 -0.01 -0.45	15.45 -0.02 -0.31	15.41 -0.01 -0.42	15.39 -0.01 -0.41	12.91 0.00 -0.51	12.77 -0.01 -0.50	11.37 -0.03 -0.48	9.43 -0.02 -0.66	9.27 -0.03 -0.73	9.73 -0.02 -0.78	12.77 -0.04 -0.59	17.44 -0.03 -0.37	17.02 -0.02 -0.26	13.74 -0.04 -0.26	12.30 -0.05 -0.14	5.94 -0.04 -0.55
LOVETT__3 23632	12.54 0.01 -12.42	11.01 0.01 -10.90	10.17 0.01 -10.06	8.92 0.01 -8.80	9.90 0.01 -9.78	12.14 0.03 -11.83	17.16 0.31 -13.56	19.54 0.84 -10.19	20.53 1.38 -6.13	21.10 1.62 -4.33	22.38 1.62 -5.75	22.27 1.59 -5.69	20.74 1.31 -7.03	20.52 1.31 -6.92	18.74 1.16 -6.66	18.80 0.94 -9.07	19.49 0.92 -10.00	20.70 0.96 -10.77	21.62 1.28 -8.12	23.56 1.78 -4.68	21.72 1.66 -3.28	18.15 1.33 -3.31	15.08 1.14 -1.73	12.90 0.48 -6.99
LOVETT__4 23642	12.54 0.01 -12.42	11.02 0.01 -10.90	10.17 0.01 -10.06	8.92 0.01 -8.81	9.90 0.01 -9.79	12.15 0.03 -11.84	17.20 0.36 -13.57	19.65 0.95 -10.19	20.70 1.55 -6.13	21.29 1.82 -4.33	22.57 1.81 -5.75	22.46 1.78 -5.69	20.89 1.46 -7.03	20.68 1.47 -6.93	18.88 1.30 -6.66	18.92 1.05 -9.07	19.60 1.03 -10.00	20.83 1.08 -10.77	21.78 1.44 -8.12	23.79 2.00 -4.69	21.92 1.86 -3.29	18.31 1.49 -3.31	15.23 1.28 -1.73	12.97 0.55 -7.00

LOVETT___5 23593	12.54 0.01 -12.42	11.02 0.01 -10.90	10.17 0.01 -10.06	8.92 0.01 -8.81	9.90 0.01 -9.79	12.15 0.03 -11.84	17.20 0.36 -13.57	19.65 0.95 -10.19	20.70 1.55 -6.13	21.29 1.82 -4.33	22.57 1.81 -5.75	22.46 1.78 -5.69	20.89 1.46 -7.03	20.68 1.47 -6.93	18.88 1.30 -6.66	18.92 1.05 -9.07	19.60 1.03 -10.00	20.83 1.08 -10.77	21.78 1.44 -8.12	23.79 2.00 -4.69	21.92 1.86 -3.29	18.31 1.49 -3.31	15.23 1.28 -1.73	12.97 0.55 -7.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.25 -0.03 0.00	2.96 -0.32 0.00	7.72 -0.79 0.00	11.80 -1.22 0.00	13.70 -1.45 0.00	13.56 -1.44 0.00	13.57 -1.42 0.00	11.21 -1.19 0.00	11.13 -1.15 0.00	9.92 -1.00 0.00	7.95 -0.84 0.00	7.79 -0.79 0.00	8.11 -0.85 0.00	11.09 -1.12 0.00	15.48 -1.63 0.00	15.20 -1.58 0.00	12.27 -1.24 0.00	11.14 -1.07 0.00	5.00 -0.43 0.00
LOWER___HUDSON 24059	17.11 0.01 -17.00	15.03 0.01 -14.92	13.87 0.01 -13.76	12.16 0.01 -12.05	13.50 0.01 -13.39	16.49 0.01 -16.20	22.01 0.17 -18.56	22.92 0.47 -13.94	22.22 0.81 -8.39	22.01 0.94 -5.92	23.78 0.90 -7.87	23.69 0.91 -7.79	22.79 0.77 -9.62	22.51 0.75 -9.48	20.70 0.67 -9.12	21.75 0.54 -12.42	22.77 0.51 -13.68	24.25 0.54 -14.74	24.08 0.75 -11.12	24.88 1.03 -6.75	22.55 1.04 -4.73	19.10 0.81 -4.77	15.44 0.73 -2.49	15.77 0.27 -10.08
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.08 -0.20 0.00	8.01 -0.50 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.09 -0.92 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.64 -0.76 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.25 -0.55 0.00	8.09 -0.49 0.00	8.41 -0.56 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.09 -1.01 0.00	15.80 -0.97 0.00	12.73 -0.78 0.00	11.52 -0.70 0.00	5.13 -0.29 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.28 0.00 0.00	3.28 0.00 0.00	8.52 0.00 0.00	12.99 -0.04 0.00	15.12 -0.03 0.00	14.98 -0.03 0.00	14.97 -0.01 0.00	12.37 -0.02 0.00	12.26 -0.02 0.00	10.88 -0.04 0.00	8.78 -0.01 0.00	8.60 0.03 0.00	8.95 -0.02 0.00	12.18 -0.04 0.00	17.08 -0.02 0.00	16.77 0.00 0.00	13.46 -0.05 0.00	12.17 -0.05 0.00	5.40 -0.02 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.29 0.01 0.00	3.38 0.10 0.00	8.80 0.28 0.00	13.44 0.42 0.00	15.65 0.50 0.00	15.52 0.51 0.00	15.50 0.51 0.00	12.82 0.42 0.00	12.69 0.40 0.00	11.26 0.34 0.00	9.06 0.27 0.00	8.87 0.29 0.00	9.24 0.27 0.00	12.58 0.37 0.00	17.67 0.56 0.00	17.33 0.55 0.00	13.91 0.39 0.00	12.56 0.34 0.00	5.56 0.14 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	-0.98 0.00 1.08	-0.85 0.00 0.95	-0.78 0.00 0.88	-0.67 0.00 0.77	-0.75 0.00 0.85	-0.76 -0.01 1.03	1.97 -0.13 1.18	7.34 -0.29 0.89	12.07 -0.42 0.53	14.29 -0.49 0.38	13.99 -0.51 0.50	13.98 -0.51 0.50	11.36 -0.42 0.61	11.26 -0.42 0.60	9.95 -0.39 0.58	7.68 -0.32 0.79	7.40 -0.30 0.87	7.72 -0.30 0.94	11.13 -0.38 0.71	16.17 -0.48 0.46	16.05 -0.40 0.32	12.94 -0.26 0.32	11.84 -0.21 0.17	4.66 -0.08 0.68
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	-0.98 0.00 1.08	-0.85 0.00 0.95	-0.78 0.00 0.88	-0.67 0.00 0.77	-0.75 0.00 0.85	-0.76 -0.01 1.03	1.97 -0.13 1.18	7.34 -0.29 0.89	12.07 -0.42 0.53	14.29 -0.49 0.38	13.99 -0.51 0.50	13.98 -0.51 0.50	11.36 -0.42 0.61	11.26 -0.42 0.60	9.95 -0.39 0.58	7.68 -0.32 0.79	7.40 -0.30 0.87	7.72 -0.30 0.94	11.13 -0.38 0.71	16.17 -0.48 0.46	16.05 -0.40 0.32	12.94 -0.26 0.32	11.84 -0.21 0.17	4.66 -0.08 0.68
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.05 -0.22 0.00	7.95 -0.56 0.00	12.16 -0.86 0.00	14.17 -0.98 0.00	14.06 -0.94 0.00	14.05 -0.94 0.00	11.58 -0.82 0.00	11.47 -0.81 0.00	10.19 -0.73 0.00	8.16 -0.63 0.00	7.96 -0.62 0.00	8.34 -0.63 0.00	11.41 -0.81 0.00	15.81 -1.18 0.11	15.61 -1.09 0.08	12.65 -0.78 0.08	11.53 -0.65 0.04	5.06 -0.20 0.17
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	2.54 0.00 -2.43	2.24 0.00 -2.13	2.07 0.00 -1.97	1.83 0.00 -1.72	2.02 0.00 -1.91	2.62 0.02 -2.32	6.16 0.23 -2.65	14.41 0.65 -5.25	22.39 0.96 -8.40	26.63 1.11 -10.37	26.76 1.07 -10.68	26.66 1.03 -10.64	22.33 0.89 -9.04	21.96 0.87 -8.81	19.15 0.68 -7.55	16.02 0.58 -6.65	15.81 0.52 -6.71	16.13 0.58 -6.58	21.22 0.79 -8.21	29.32 1.15 -11.07	28.29 1.16 -10.36	22.13 0.87 -7.74	19.16 0.76 -6.19	7.18 0.27 -1.48
MG INDUSTRY___DRP 24185	16.11 0.01 -15.99	14.15 0.00 -14.04	13.06 0.00 -12.95	11.44 0.00 -11.34	12.71 0.00 -12.60	15.53 0.01 -15.24	20.90 0.16 -17.46	22.05 0.42 -13.12	21.63 0.72 -7.89	21.55 0.83 -5.57	23.25 0.84 -7.40	23.14 0.82 -7.33	22.14 0.69 -9.05	21.89 0.69 -8.92	20.10 0.60 -8.58	20.96 0.48 -11.68	21.92 0.47 -12.87	23.33 0.49 -13.87	23.35 0.67 -10.46	24.36 0.92 -6.33	22.12 0.91 -4.44	18.71 0.72 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.14 0.26 -9.45
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.08 -0.20 0.00	8.01 -0.50 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.09 -0.92 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.64 -0.76 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.25 -0.55 0.00	8.09 -0.49 0.00	8.41 -0.56 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.09 -1.01 0.00	15.80 -0.97 0.00	12.73 -0.78 0.00	11.52 -0.70 0.00	5.13 -0.29 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.25 -0.03 0.00	2.96 -0.32 0.00	7.72 -0.79 0.00	11.80 -1.22 0.00	13.70 -1.45 0.00	13.56 -1.44 0.00	13.57 -1.42 0.00	11.21 -1.19 0.00	11.13 -1.15 0.00	9.92 -1.00 0.00	7.95 -0.84 0.00	7.79 -0.79 0.00	8.11 -0.85 0.00	11.09 -1.12 0.00	15.48 -1.63 0.00	15.20 -1.58 0.00	12.27 -1.24 0.00	11.14 -1.07 0.00	5.00 -0.43 0.00
MILLIKEN___1 23584	2.18 0.00 -2.07	1.93 0.00 -1.82	1.78 0.00 -1.68	1.57 0.00 -1.47	1.74 0.00 -1.63	2.27 0.01 -1.98	5.70 0.16 -2.26	11.16 0.43 -2.21	15.84 0.66 -2.15	18.14 0.77 -2.21	18.23 0.76 -2.46	18.20 0.76 -2.44	15.40 0.63 -2.37	15.23 0.61 -2.33	13.52 0.50 -2.10	11.48 0.40 -2.28	11.38 0.39 -2.42	11.88 0.41 -2.50	15.18 0.56 -2.40	20.36 0.82 -2.44	19.70 0.81 -2.12	15.82 0.59 -1.71	13.97 0.52 -1.23	6.89 0.20 -1.27
MILLIKEN___2 23585	2.18 0.00 -2.07	1.93 0.00 -1.82	1.78 0.00 -1.68	1.57 0.00 -1.47	1.74 0.00 -1.63	2.27 0.01 -1.98	5.70 0.16 -2.26	11.16 0.43 -2.21	15.84 0.66 -2.15	18.14 0.77 -2.21	18.23 0.76 -2.46	18.20 0.76 -2.44	15.40 0.63 -2.37	15.23 0.61 -2.33	13.52 0.50 -2.10	11.48 0.40 -2.28	11.38 0.39 -2.42	11.88 0.41 -2.50	15.18 0.56 -2.40	20.36 0.82 -2.44	19.70 0.81 -2.12	15.82 0.59 -1.71	13.97 0.52 -1.23	6.89 0.20 -1.27

MILLIKEN___DIESEL 23629	2.18 0.00 -2.07	1.93 0.00 -1.82	1.78 0.00 -1.68	1.57 0.00 -1.47	1.74 0.00 -1.63	2.27 0.01 -1.98	5.70 0.16 -2.26	11.16 0.43 -2.21	15.84 0.66 -2.15	18.14 0.77 -2.21	18.23 0.76 -2.46	18.20 0.76 -2.44	15.40 0.63 -2.37	15.23 0.61 -2.33	13.52 0.50 -2.10	11.48 0.40 -2.28	11.38 0.39 -2.42	11.88 0.41 -2.50	15.18 0.56 -2.40	20.36 0.82 -2.44	19.70 0.81 -2.12	15.82 0.59 -1.71	13.97 0.52 -1.23	6.89 0.20 -1.27
MILLSEAT___LFGE 323607	1.82 0.00 -1.72	1.61 0.00 -1.51	1.49 0.00 -1.39	1.32 0.00 -1.22	1.46 0.00 -1.35	1.93 0.01 -1.63	5.26 0.11 -1.87	12.05 0.35 -3.18	18.32 0.52 -4.78	21.63 0.68 -5.80	21.68 0.66 -6.01	21.62 0.64 -5.99	18.16 0.61 -5.16	17.93 0.59 -5.06	15.70 0.41 -4.36	13.09 0.36 -3.94	12.86 0.28 -4.00	13.26 0.34 -3.95	17.39 0.40 -4.77	23.80 0.44 -6.26	23.04 0.45 -5.82	18.22 0.32 -4.38	15.96 0.28 -3.47	6.49 0.02 -1.05
MODEL_CITY_ENERGY 24167	1.91 0.00 -1.81	1.69 0.00 -1.58	1.56 0.00 -1.46	1.38 0.00 -1.28	1.53 0.00 -1.42	2.01 0.01 -1.72	5.29 0.04 -1.97	11.61 0.11 -2.99	17.43 0.18 -4.23	20.46 0.27 -5.04	20.51 0.24 -5.26	20.46 0.23 -5.24	17.27 0.30 -4.57	17.18 0.29 -4.61	15.05 0.14 -3.99	12.63 0.17 -3.67	12.40 0.08 -3.75	12.80 0.11 -3.73	16.71 0.11 -4.38	22.76 0.05 -5.61	22.04 0.08 -5.18	17.41 -0.03 -3.92	15.27 -0.02 -3.08	6.42 -0.10 -1.10
MODERN_LFGE___ 323580	1.91 0.00 -1.81	1.69 0.00 -1.58	1.56 0.00 -1.46	1.38 0.00 -1.28	1.53 0.00 -1.42	2.01 0.01 -1.72	5.29 0.04 -1.97	11.61 0.11 -2.99	17.43 0.18 -4.23	20.46 0.27 -5.04	20.51 0.24 -5.26	20.46 0.23 -5.24	17.27 0.30 -4.57	17.18 0.29 -4.61	15.05 0.14 -3.99	12.63 0.17 -3.67	12.40 0.08 -3.75	12.80 0.11 -3.73	16.71 0.11 -4.38	22.76 0.05 -5.61	22.04 0.08 -5.18	17.41 -0.03 -3.92	15.27 -0.02 -3.08	6.42 -0.10 -1.10
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	16.74 0.01 -16.63	14.71 0.00 -14.60	13.58 0.00 -13.47	11.90 0.00 -11.79	13.21 0.01 -13.10	16.14 0.01 -15.85	21.60 0.16 -18.16	22.61 0.45 -13.64	22.03 0.79 -8.21	21.87 0.92 -5.79	23.62 0.92 -7.70	23.52 0.91 -7.62	22.58 0.77 -9.41	22.30 0.75 -9.27	20.50 0.66 -8.92	21.47 0.53 -12.15	22.48 0.51 -13.39	23.93 0.54 -14.43	23.84 0.75 -10.88	24.71 1.01 -6.60	22.42 1.02 -4.63	18.96 0.78 -4.66	15.36 0.71 -2.44	15.54 0.26 -9.85
MONGAUP___HYD 23641	12.49 0.01 -12.37	10.97 0.01 -10.85	10.13 0.01 -10.01	8.88 0.01 -8.77	9.86 0.01 -9.74	12.10 0.03 -11.78	17.21 0.43 -13.50	19.70 1.04 -10.14	20.85 1.72 -6.10	21.46 2.00 -4.31	22.77 2.04 -5.72	22.66 2.01 -5.66	20.96 1.56 -7.00	20.75 1.57 -6.89	18.94 1.39 -6.63	18.98 1.15 -9.03	19.65 1.12 -9.95	20.75 1.06 -10.73	21.68 1.38 -8.09	22.82 1.30 -4.41	21.08 1.21 -3.10	17.80 1.16 -3.12	14.88 1.04 -1.63	12.46 0.45 -6.59
MONTAUK___DIESEL 23721	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.05 -12.88	18.95 0.56 -15.11	20.46 1.47 -10.47	21.65 2.33 -6.30	22.28 2.68 -4.45	23.54 2.63 -5.91	23.42 2.58 -5.85	21.78 2.16 -7.22	21.56 2.16 -7.12	19.60 1.83 -6.84	19.59 1.48 -9.32	20.30 1.45 -10.27	21.57 1.53 -11.07	22.61 2.05 -8.35	25.23 3.25 -4.88	23.40 3.12 -3.50	19.36 2.39 -3.45	16.03 2.01 -1.80	13.55 0.84 -7.28
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	3.49 0.01 -3.38	3.07 0.01 -2.97	2.84 0.01 -2.74	2.50 0.01 -2.40	2.77 0.01 -2.66	3.52 0.02 -3.22	7.29 0.32 -3.69	12.85 0.86 -3.48	17.52 1.26 -3.23	19.94 1.55 -3.24	20.13 1.49 -3.64	20.10 1.50 -3.61	17.18 1.20 -3.57	16.93 1.13 -3.52	15.03 0.92 -3.19	13.08 0.75 -3.54	13.12 0.78 -3.77	13.61 0.73 -3.91	16.92 1.04 -3.67	22.26 1.56 -3.60	21.43 1.56 -3.09	17.18 1.14 -2.52	15.03 1.03 -1.79	7.92 0.43 -2.06
N SALMON___HYD 24042	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.03 -0.25 0.00	7.89 -0.63 0.00	12.07 -0.95 0.00	14.00 -1.15 0.00	13.88 -1.13 0.00	13.88 -1.11 0.00	11.46 -0.94 0.00	11.38 -0.90 0.00	10.13 -0.79 0.00	8.10 -0.69 0.00	7.91 -0.67 0.00	8.28 -0.69 0.00	11.33 -0.88 0.00	15.79 -1.32 0.00	15.50 -1.28 0.00	12.58 -0.93 0.00	11.43 -0.78 0.00	5.19 -0.24 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	14.98 0.01 -14.87	13.16 0.01 -13.05	12.15 0.01 -12.04	10.65 0.01 -10.54	11.82 0.01 -11.71	14.47 0.02 -14.16	19.75 0.24 -16.23	21.84 0.65 -12.68	20.97 1.09 -6.85	21.60 1.27 -5.18	23.13 1.24 -6.88	23.06 1.26 -6.81	21.85 1.04 -8.41	21.60 1.03 -8.29	19.80 0.91 -7.97	20.38 0.73 -10.86	21.24 0.70 -11.96	22.60 0.74 -12.89	22.95 1.01 -9.72	24.35 1.42 -5.83	22.22 1.36 -4.09	18.72 1.08 -4.12	15.33 0.96 -2.16	14.52 0.39 -8.71
NARROWS_GT1_1 24228	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_2 24229	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_3 24230	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_4 24231	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_5 24232	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29

NARROWS_GT1_6 24233	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_7 24234	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT1_8 24235	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_1 24236	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_2 24237	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_3 24238	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_4 24239	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_5 24240	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_6 24241	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_7 24242	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NARROWS_GT2_8 24243	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	17.48 0.01 -17.37	15.35 0.01 -15.24	14.17 0.01 -14.06	12.42 0.01 -12.31	13.79 0.01 -13.68	16.85 0.02 -16.55	22.46 0.21 -18.97	23.36 0.60 -14.24	22.60 1.00 -8.57	22.35 1.15 -6.05	24.18 1.13 -8.05	24.09 1.14 -7.97	23.19 0.95 -9.84	22.91 0.93 -9.70	21.07 0.82 -9.33	22.15 0.66 -12.70	23.21 0.63 -14.00	24.71 0.66 -15.08	24.50 0.92 -11.37	25.27 1.27 -6.90	22.92 1.31 -4.84	19.41 1.01 -4.88	15.68 0.92 -2.55	16.07 0.34 -10.31
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	1.50 0.00 -1.40	1.33 0.00 -1.23	1.23 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.20 0.00 -1.10	1.61 0.00 -1.33	4.78 -0.03 -1.53	9.12 -0.02 -0.62	12.52 -0.04 0.47	14.07 -0.03 1.05	14.10 -0.01 0.89	14.08 -0.01 0.89	11.96 0.00 0.44	11.81 -0.02 0.45	10.57 -0.08 0.28	8.93 -0.08 -0.22	8.82 -0.10 -0.34	9.37 -0.07 -0.48	11.91 -0.13 0.17	15.78 -0.24 1.09	15.35 -0.23 1.19	12.57 -0.19 0.75	11.29 -0.18 0.75	6.13 -0.15 -0.85
NEG CENTRAL___DRP 24199	1.60 0.00 -1.49	1.41 0.00 -1.31	1.31 0.00 -1.21	1.16 0.00 -1.06	1.28 0.00 -1.18	1.71 0.01 -1.42	5.01 0.10 -1.63	10.03 0.29 -1.22	14.19 0.43 -0.74	16.17 0.50 -0.52	16.19 0.49 -0.69	16.17 0.49 -0.68	13.66 0.42 -0.84	13.52 0.40 -0.83	12.03 0.31 -0.80	10.14 0.26 -1.09	10.01 0.23 -1.20	10.52 0.26 -1.29	13.53 0.34 -0.98	18.21 0.50 -0.61	17.69 0.49 -0.43	14.30 0.35 -0.43	12.73 0.29 -0.23	6.43 0.09 -0.91
NEG CENTRAL___INDECK 23768	2.14 0.00 -2.03	1.89 0.00 -1.78	1.75 0.00 -1.64	1.54 0.00 -1.44	1.70 0.00 -1.60	2.23 0.02 -1.93	5.70 0.21 -2.21	13.12 0.61 -3.99	20.10 0.92 -6.15	23.78 1.11 -7.52	23.88 1.09 -7.78	23.83 1.09 -7.75	19.96 0.93 -6.63	19.61 0.88 -6.45	17.17 0.70 -5.55	14.31 0.56 -4.96	14.11 0.51 -5.02	14.50 0.58 -4.95	19.01 0.75 -6.05	26.11 0.99 -8.02	25.22 0.97 -7.47	19.90 0.77 -5.61	17.34 0.67 -4.46	6.87 0.21 -1.24

NEG CENTRAL___SENECA 23627	1.78 0.00 -1.67	1.57 0.00 -1.47	1.46 0.00 -1.36	1.29 0.00 -1.19	1.42 0.00 -1.32	1.89 0.01 -1.59	5.24 0.14 -1.83	10.63 0.40 -1.71	15.20 0.60 -1.58	17.43 0.70 -1.58	17.47 0.69 -1.78	17.44 0.69 -1.76	14.73 0.58 -1.75	14.54 0.55 -1.70	12.90 0.44 -1.54	10.87 0.35 -1.73	10.74 0.33 -1.84	11.24 0.36 -1.91	14.47 0.48 -1.78	19.50 0.67 -1.73	18.91 0.65 -1.48	15.22 0.49 -1.21	13.48 0.42 -0.85	6.58 0.14 -1.02
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	1.61 0.00 -1.50	1.42 0.00 -1.32	1.32 0.00 -1.21	1.17 0.00 -1.06	1.29 0.00 -1.18	1.72 0.01 -1.43	5.07 0.16 -1.64	10.18 0.43 -1.23	14.44 0.68 -0.74	16.46 0.79 -0.52	16.48 0.78 -0.69	16.49 0.81 -0.69	13.92 0.67 -0.85	13.77 0.65 -0.84	12.25 0.52 -0.80	10.30 0.41 -1.09	10.18 0.39 -1.21	10.70 0.43 -1.30	13.77 0.57 -0.98	18.55 0.84 -0.61	18.04 0.84 -0.43	14.57 0.62 -0.43	12.98 0.54 -0.23	6.53 0.19 -0.91
NEG MILLWOOD___DRP 24198	13.08 0.01 -12.96	11.49 0.01 -11.38	10.61 0.01 -10.50	9.30 0.01 -9.19	10.33 0.01 -10.21	12.66 0.03 -12.35	17.80 0.37 -14.16	20.12 0.97 -10.63	21.01 1.59 -6.40	21.54 1.88 -4.51	22.93 1.92 -6.00	22.79 1.86 -5.94	21.25 1.51 -7.34	21.02 1.51 -7.23	19.20 1.33 -6.95	19.35 1.09 -9.47	20.08 1.07 -10.43	21.34 1.13 -11.24	22.21 1.51 -8.48	24.20 2.12 -4.98	22.26 2.00 -3.49	18.62 1.58 -3.52	15.43 1.38 -1.84	13.45 0.59 -7.44
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.09 -0.19 0.00	8.04 -0.48 0.00	12.31 -0.72 0.00	14.30 -0.85 0.00	14.18 -0.83 0.00	14.17 -0.82 0.00	11.69 -0.71 0.00	11.61 -0.68 0.00	10.31 -0.61 0.00	8.25 -0.55 0.00	8.04 -0.53 0.00	8.43 -0.54 0.00	11.53 -0.68 0.00	15.98 -1.01 0.11	15.74 -0.96 0.08	12.78 -0.66 0.08	11.64 -0.54 0.04	5.12 -0.14 0.17
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.96 -0.55 0.00	12.18 -0.85 0.00	14.15 -1.00 0.00	14.03 -0.98 0.00	14.02 -0.97 0.00	11.57 -0.83 0.00	11.48 -0.80 0.00	10.21 -0.71 0.00	8.18 -0.62 0.00	7.97 -0.60 0.00	8.36 -0.61 0.00	11.43 -0.78 0.00	15.94 -1.16 0.00	15.67 -1.11 0.00	12.72 -0.80 0.00	11.54 -0.67 0.00	5.22 -0.21 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.21 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.24 -0.78 0.00	14.21 -0.94 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.27 -0.65 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.38 -0.58 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.66 -1.04 0.08	12.71 -0.73 0.08	11.58 -0.60 0.04	5.10 -0.16 0.16
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.21 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.24 -0.78 0.00	14.21 -0.94 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.27 -0.65 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.38 -0.58 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.66 -1.04 0.08	12.71 -0.73 0.08	11.58 -0.60 0.04	5.10 -0.16 0.16
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.07 -0.21 0.00	8.00 -0.52 0.00	12.24 -0.78 0.00	14.21 -0.94 0.00	14.11 -0.90 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.63 -0.77 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.27 -0.65 0.00	8.20 -0.59 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.38 -0.58 0.00	11.48 -0.73 0.00	15.90 -1.09 0.11	15.66 -1.04 0.08	12.71 -0.73 0.08	11.58 -0.60 0.04	5.10 -0.16 0.16
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	1.90 0.00 -1.79	1.67 0.00 -1.57	1.55 0.00 -1.45	1.37 0.00 -1.27	1.51 0.00 -1.41	2.00 0.01 -1.70	5.31 0.08 -1.95	13.34 0.24 -4.58	21.16 0.36 -7.78	25.38 0.48 -9.74	25.43 0.45 -9.98	25.37 0.43 -9.94	21.21 0.46 -8.35	20.90 0.45 -8.17	18.18 0.28 -6.97	15.06 0.27 -6.00	14.78 0.19 -6.01	15.05 0.23 -5.85	20.03 0.27 -7.54	27.80 0.27 -10.43	26.89 0.30 -9.81	20.97 0.16 -7.29	18.22 0.13 -5.87	6.48 -0.04 -1.09
NEG WEST___LANCASTER 23811	2.18 0.00 -2.07	1.92 0.00 -1.81	1.78 0.00 -1.67	1.57 0.00 -1.47	1.74 0.00 -1.63	2.27 0.02 -1.97	5.73 0.20 -2.26	18.07 0.60 -8.96	30.95 0.85 -17.08	38.13 1.02 -21.96	38.26 0.97 -22.28	38.15 0.96 -22.20	31.55 0.88 -18.27	32.50 0.85 -19.38	27.96 0.64 -16.39	22.79 0.56 -13.44	22.35 0.48 -13.29	22.23 0.54 -12.73	30.46 0.70 -17.55	43.51 0.92 -25.49	41.91 0.92 -24.21	31.98 0.65 -17.81	27.32 0.56 -14.55	6.84 0.16 -1.26
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	3.91 0.00 -3.80	3.44 0.00 -3.33	3.18 0.00 -3.07	2.80 0.00 -2.69	3.10 0.00 -2.99	3.91 0.01 -3.62	7.59 0.17 -4.15	13.08 0.45 -4.12	17.79 0.68 -4.09	20.19 0.79 -4.26	20.49 0.78 -4.70	20.43 0.76 -4.67	17.57 0.66 -4.51	17.37 0.64 -4.45	15.44 0.52 -4.00	13.52 0.43 -4.30	13.53 0.40 -4.55	14.09 0.43 -4.70	17.35 0.57 -4.56	22.65 0.84 -4.71	21.72 0.82 -4.12	17.45 0.62 -3.31	15.15 0.54 -2.40	7.97 0.22 -2.32
NEG___GEN_MONROE 24207	1.57 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.29 0.00 -1.19	1.14 0.00 -1.04	1.26 0.00 -1.15	1.69 0.01 -1.40	4.97 0.10 -1.60	10.04 0.32 -1.20	14.24 0.49 -0.72	16.28 0.62 -0.51	16.31 0.63 -0.68	16.31 0.64 -0.67	13.77 0.54 -0.83	13.61 0.52 -0.82	12.08 0.37 -0.79	10.15 0.29 -1.07	10.00 0.25 -1.18	10.53 0.30 -1.27	13.51 0.34 -0.96	18.06 0.36 -0.60	17.55 0.35 -0.42	14.24 0.30 -0.42	12.69 0.26 -0.22	6.34 0.02 -0.89
NEPA___ENERGY 23901	2.62 0.01 -2.50	2.31 0.00 -2.20	2.14 0.00 -2.03	1.88 0.00 -1.78	2.08 0.01 -1.97	2.69 0.02 -2.39	6.22 0.20 -2.74	13.36 0.52 -4.32	19.98 0.70 -6.26	23.47 0.80 -7.51	23.60 0.76 -7.83	23.52 0.73 -7.79	19.82 0.66 -6.76	19.70 0.64 -6.78	17.26 0.48 -5.86	14.56 0.41 -5.35	14.39 0.36 -5.45	14.78 0.41 -5.40	19.19 0.55 -6.42	26.16 0.75 -8.30	25.23 0.76 -7.70	19.87 0.54 -5.81	17.25 0.46 -4.58	7.14 0.19 -1.53
NEVERSINK___HYD 23608	10.66 0.01 -10.54	9.36 0.01 -9.25	8.65 0.01 -8.54	7.58 0.01 -7.47	8.41 0.01 -8.31	10.34 0.02 -10.05	15.00 0.21 -11.51	17.67 0.51 -8.65	19.09 0.86 -5.20	19.84 1.02 -3.67	20.91 1.02 -4.88	20.82 1.00 -4.83	19.16 0.79 -5.97	18.95 0.79 -5.88	17.26 0.69 -5.65	17.06 0.57 -7.70	17.63 0.57 -8.49	18.71 0.60 -9.14	19.90 0.79 -6.90	22.63 1.27 -4.26	20.95 1.19 -2.99	17.45 0.92 -3.01	14.60 0.81 -1.58	12.14 0.35 -6.36
NEWTON___FALLS_HYD 23847	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.08 -0.20 0.00	8.01 -0.50 0.00	12.23 -0.79 0.00	14.23 -0.92 0.00	14.09 -0.92 0.00	14.09 -0.90 0.00	11.64 -0.76 0.00	11.54 -0.74 0.00	10.25 -0.67 0.00	8.25 -0.55 0.00	8.09 -0.49 0.00	8.41 -0.56 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.09 -1.01 0.00	15.80 -0.97 0.00	12.73 -0.78 0.00	11.52 -0.70 0.00	5.13 -0.29 0.00

NIAGARA_115E_LBMP 323715	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.58 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.54 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.28 0.01 -1.99	11.21 0.05 -2.65	16.56 0.08 -3.45	19.33 0.17 -4.01	19.38 0.13 -4.24	19.33 0.12 -4.22	16.36 0.21 -3.75	16.34 0.21 -3.85	14.34 0.07 -3.35	12.08 0.11 -3.19	11.87 0.02 -3.27	12.29 0.05 -3.28	15.94 0.01 -3.71	21.61 -0.07 -4.58	20.94 -0.03 -4.20	16.60 -0.12 -3.21	14.59 -0.11 -2.49	6.40 -0.14 -1.11
NIAGARA_115W_LBMP 323714	1.92 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.59	1.57 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.53 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.28 0.02 -1.98	8.23 0.07 0.36	9.93 0.09 3.19	10.55 0.17 4.77	10.56 0.13 4.58	10.54 0.12 4.57	9.28 0.20 3.32	9.12 0.20 3.36	8.30 0.07 2.69	7.36 0.10 1.53	7.27 0.02 1.33	7.97 0.05 1.04	9.54 0.02 2.70	11.88 -0.05 5.17	11.61 -0.02 5.14	9.81 -0.11 3.60	8.98 -0.10 3.14	6.40 -0.13 -1.11
NIAGARA_230_LBMP 323716	1.90 0.00 -1.80	1.68 0.00 -1.58	1.56 0.00 -1.46	1.38 0.00 -1.27	1.52 0.00 -1.42	2.00 0.01 -1.71	5.26 0.02 -1.96	6.00 0.09 2.61	5.00 0.12 8.14	4.00 0.17 11.32	4.00 0.15 11.16	4.00 0.13 11.12	4.00 0.20 8.60	4.00 0.20 8.48	4.00 0.07 6.99	4.00 0.10 4.89	4.00 0.03 4.60	4.90 0.05 4.13	5.00 0.04 7.25	5.00 -0.02 12.08	5.00 0.00 11.77	5.00 -0.08 8.44	5.00 -0.08 7.13	6.40 -0.12 -1.10
NIAGARA____ 23760	1.90 0.00 -1.80	1.68 0.00 -1.58	1.56 0.00 -1.46	1.38 0.00 -1.27	1.52 0.00 -1.42	2.00 0.01 -1.71	5.26 0.02 -1.96	6.00 0.09 2.61	5.00 0.12 8.14	4.00 0.17 11.32	4.00 0.15 11.16	4.00 0.13 11.12	4.00 0.20 8.60	4.00 0.20 8.48	4.00 0.07 6.99	4.00 0.10 4.89	4.00 0.03 4.60	4.90 0.05 4.13	5.00 0.04 7.25	5.00 -0.02 12.08	5.00 0.00 11.77	5.00 -0.08 8.44	5.00 -0.08 7.13	6.40 -0.12 -1.10
NINE_MILE_1 23575	0.87 0.00 -0.76	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.70 0.00 -0.60	1.00 0.00 -0.73	4.06 -0.05 -0.83	9.02 -0.12 -0.62	13.19 -0.21 -0.38	15.17 -0.24 -0.27	15.12 -0.24 -0.35	15.11 -0.22 -0.35	12.64 -0.19 -0.43	12.52 -0.18 -0.42	11.14 -0.19 -0.41	9.21 -0.14 -0.56	9.04 -0.15 -0.61	9.47 -0.15 -0.66	12.49 -0.22 -0.50	17.12 -0.29 -0.31	16.71 -0.29 -0.22	13.49 -0.24 -0.22	12.10 -0.23 -0.11	5.77 -0.11 -0.46
NINE_MILE_2 23744	0.86 0.00 -0.76	0.76 0.00 -0.66	0.71 0.00 -0.61	0.64 0.00 -0.54	0.70 0.00 -0.60	1.00 0.00 -0.72	4.05 -0.05 -0.83	9.02 -0.12 -0.62	13.19 -0.21 -0.37	15.17 -0.24 -0.26	15.11 -0.24 -0.35	15.11 -0.22 -0.35	12.64 -0.19 -0.43	12.52 -0.18 -0.42	11.14 -0.19 -0.41	9.20 -0.14 -0.55	9.04 -0.15 -0.61	9.47 -0.15 -0.66	12.50 -0.21 -0.49	17.12 -0.29 -0.31	16.71 -0.29 -0.22	13.49 -0.24 -0.22	12.11 -0.22 -0.11	5.77 -0.11 -0.46
NM_CAPITAL____DRP 24208	16.57 0.00 -16.46	14.55 0.00 -14.45	13.43 0.00 -13.33	11.77 0.00 -11.66	13.07 0.00 -12.96	15.97 0.01 -15.68	21.38 0.13 -17.97	22.38 0.37 -13.50	21.81 0.66 -8.12	21.65 0.77 -5.73	23.37 0.75 -7.62	23.29 0.76 -7.54	22.34 0.63 -9.31	22.08 0.63 -9.18	20.29 0.55 -8.83	21.25 0.44 -12.02	22.25 0.43 -13.25	23.69 0.45 -14.27	23.59 0.61 -10.76	24.46 0.84 -6.53	22.19 0.84 -4.58	18.78 0.65 -4.61	15.21 0.59 -2.41	15.38 0.22 -9.74
NM_CENTRAL____DRP 24181	1.04 0.00 -0.93	0.92 0.00 -0.82	0.86 0.00 -0.75	0.76 0.00 -0.66	0.84 0.00 -0.73	1.17 0.00 -0.89	4.34 0.04 -1.02	9.41 0.13 -0.76	13.68 0.20 -0.46	15.70 0.23 -0.32	15.66 0.23 -0.43	15.65 0.24 -0.42	13.12 0.20 -0.52	12.98 0.18 -0.51	11.55 0.14 -0.49	9.58 0.11 -0.67	9.42 0.10 -0.74	9.87 0.11 -0.80	12.95 0.13 -0.60	17.69 0.21 -0.38	17.24 0.20 -0.27	13.91 0.12 -0.27	12.45 0.10 -0.14	6.01 0.02 -0.57
NM_FRONTIER____DRP 24179	1.92 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.59	1.57 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.53 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.28 0.02 -1.98	8.23 0.07 0.36	9.93 0.09 3.19	10.55 0.17 4.77	10.56 0.13 4.58	10.54 0.12 4.57	9.28 0.20 3.32	9.12 0.20 3.36	8.30 0.07 2.69	7.36 0.10 1.53	7.27 0.02 1.33	7.97 0.05 1.04	9.54 0.02 2.70	11.88 -0.05 5.17	11.61 -0.02 5.14	9.81 -0.11 3.60	8.98 -0.10 3.14	6.40 -0.13 -1.11
NM_ST_REGIS____HYD 24053	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.25 -0.03 0.00	2.97 -0.30 0.00	7.76 -0.76 0.00	11.85 -1.17 0.00	13.76 -1.39 0.00	13.62 -1.38 0.00	13.63 -1.36 0.00	11.26 -1.14 0.00	11.19 -1.09 0.00	9.96 -0.96 0.00	7.97 -0.82 0.00	7.80 -0.77 0.00	8.14 -0.82 0.00	11.14 -1.07 0.00	15.55 -1.56 0.00	15.25 -1.53 0.00	12.34 -1.18 0.00	11.20 -1.01 0.00	5.04 -0.38 0.00
NORTHPORT____1 23551	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.45 -15.11	20.15 1.17 -10.47	21.11 1.78 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.88 1.97 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.20 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.37 2.39 -4.88	22.59 2.32 -3.50	18.76 1.80 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
NORTHPORT____2 23552	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.45 -15.11	20.15 1.17 -10.47	21.11 1.78 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.88 1.97 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.20 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.37 2.39 -4.88	22.59 2.32 -3.50	18.76 1.80 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28
NORTHPORT____3 23553	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.87 0.48 -15.11	20.21 1.23 -10.47	21.19 1.86 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.59 1.58 -1.80	13.37 0.66 -7.28
NORTHPORT____4 23650	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.87 0.48 -15.11	20.21 1.23 -10.47	21.19 1.86 -6.30	21.69 2.09 -4.45	23.00 2.09 -5.91	22.89 2.05 -5.85	21.32 1.70 -7.22	21.10 1.71 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.20 1.64 -8.35	24.48 2.50 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.86 1.89 -3.45	15.59 1.58 -1.80	13.37 0.66 -7.28
NORTHPORT____IC 23718	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.45 -15.11	20.15 1.17 -10.47	21.11 1.78 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.88 1.97 -5.91	22.77 1.93 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.01 1.61 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.20 1.17 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.37 2.39 -4.88	22.59 2.32 -3.50	18.76 1.80 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.34 0.63 -7.28

NPX_GEN_1385_PROXY 323591	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.79 0.40 -15.11	20.50 1.03 -10.95	20.48 1.64 -5.81	21.40 1.80 -4.45	22.65 1.74 -5.91	22.53 1.69 -5.85	21.07 1.45 -7.22	20.86 1.46 -7.12	19.02 1.26 -6.84	19.13 1.02 -9.32	19.85 1.00 -10.27	21.09 1.05 -11.07	21.95 1.39 -8.35	24.19 2.21 -4.88	22.36 2.08 -3.50	18.61 1.65 -3.45	15.38 1.37 -1.80	13.30 0.60 -7.28
NPX_GEN_CSC 323557	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.78 0.40 -15.11	20.50 1.03 -10.95	20.44 1.60 -5.81	21.40 1.80 -4.45	22.67 1.75 -5.91	22.53 1.69 -5.85	21.03 1.41 -7.22	20.82 1.42 -7.12	18.98 1.21 -6.84	19.10 0.98 -9.32	19.82 0.97 -10.27	21.06 1.02 -11.07	21.92 1.36 -8.35	24.19 2.21 -4.88	22.41 2.13 -3.50	18.57 1.61 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.27 0.56 -7.28
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	17.36 0.01 -17.24	15.24 0.01 -15.13	14.07 0.01 -13.96	12.33 0.01 -12.22	13.69 0.01 -13.58	16.73 0.02 -16.43	22.34 0.23 -18.83	23.30 0.65 -14.14	22.65 1.12 -8.51	22.44 1.29 -6.00	24.21 1.24 -7.96	24.12 1.26 -7.88	23.19 1.07 -9.73	22.89 1.02 -9.59	21.04 0.90 -9.22	22.06 0.71 -12.56	23.06 0.64 -13.84	24.55 0.67 -14.91	24.35 0.89 -11.24	25.23 1.28 -6.85	22.90 1.32 -4.80	19.45 1.09 -4.84	15.75 1.00 -2.53	16.01 0.36 -10.23
NUCOR_STEEL____DRP 24197	1.57 0.00 -1.46	1.39 0.00 -1.28	1.29 0.00 -1.19	1.14 0.00 -1.04	1.26 0.00 -1.15	1.69 0.01 -1.39	5.04 0.17 -1.60	10.17 0.45 -1.20	14.44 0.69 -0.72	16.46 0.80 -0.51	16.48 0.79 -0.68	16.47 0.81 -0.67	13.91 0.68 -0.83	13.76 0.66 -0.82	12.24 0.53 -0.79	10.28 0.42 -1.07	10.16 0.40 -1.18	10.69 0.45 -1.27	13.77 0.60 -0.96	18.57 0.87 -0.60	18.05 0.85 -0.42	14.59 0.65 -0.42	13.01 0.57 -0.22	6.53 0.21 -0.89
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.28 0.00 0.00	3.28 0.00 0.00	8.52 0.00 0.00	13.02 0.00 0.00	15.15 0.00 0.00	15.01 0.00 0.00	14.99 0.00 0.00	12.40 0.00 0.00	12.28 0.00 0.00	10.92 0.00 0.00	8.79 0.00 0.00	8.57 0.00 0.00	8.97 0.00 0.00	12.21 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	16.77 0.00 0.00	13.52 0.00 0.00	12.21 0.00 0.00	5.42 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.22 1.23 -10.47	21.23 1.90 -6.30	21.73 2.14 -4.45	23.03 2.12 -5.91	22.91 2.07 -5.85	21.34 1.72 -7.22	21.13 1.73 -7.12	19.26 1.50 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.04 1.19 -10.27	21.28 1.25 -11.07	22.22 1.66 -8.35	24.56 2.58 -4.88	22.78 2.50 -3.50	18.90 1.93 -3.45	15.63 1.61 -1.80	13.38 0.67 -7.28
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.21 1.60 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.40 0.69 -7.29
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.21 1.60 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.40 0.69 -7.29
NYPA_KENT____GT 24152	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.28 1.66 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.26 1.22 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.60 1.63 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.34 0.62 -7.29
NYPA_POUCH1____GT 24155	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.36 -13.94	19.97 0.99 -10.47	20.96 1.64 -6.30	21.55 1.96 -4.45	22.89 1.98 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.20 1.57 -7.23	20.99 1.58 -7.12	19.17 1.40 -6.85	19.26 1.14 -9.33	19.97 1.12 -10.28	21.21 1.17 -11.07	22.10 1.54 -8.35	24.14 2.15 -4.88	22.14 1.94 -3.42	18.53 1.57 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.32 0.60 -7.29
NYPA_VERNON____GT2 24162	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.66 2.06 -4.45	22.99 2.07 -5.91	22.87 2.04 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.08 1.68 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.24 2.26 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
NYPA_VERNON____GT3 24163	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.66 2.06 -4.45	22.99 2.07 -5.91	22.87 2.04 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.08 1.68 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.24 2.26 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29

NYPA___ASTORIA_CC2 323569	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.29 1.67 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
NYPA___HOLTSVILL 23794	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.13 1.15 -10.47	21.09 1.77 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.86 1.95 -5.91	22.74 1.90 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.98 1.58 -7.12	19.13 1.36 -6.84	19.22 1.11 -9.32	19.94 1.09 -10.27	21.19 1.15 -11.07	22.09 1.53 -8.35	24.37 2.39 -4.88	22.61 2.33 -3.50	18.75 1.78 -3.45	15.52 1.50 -1.80	13.33 0.62 -7.28
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.21 1.60 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.40 0.69 -7.29
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.04 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.98 1.00 -10.46	20.98 1.67 -6.29	21.54 1.96 -4.44	22.87 1.97 -5.90	22.76 1.93 -5.84	21.21 1.60 -7.21	21.01 1.62 -7.11	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.20 1.17 -11.06	22.09 1.54 -8.34	24.11 2.14 -4.87	22.13 1.94 -3.41	18.60 1.63 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.40 0.69 -7.29
NYS_BARGE___HYD 23848	1.88 0.00 -1.78	1.66 0.00 -1.56	1.54 0.00 -1.44	1.36 0.00 -1.26	1.50 0.00 -1.40	1.98 0.01 -1.69	5.29 0.08 -1.94	12.49 0.25 -3.73	19.29 0.36 -5.90	22.90 0.48 -7.27	22.97 0.47 -7.50	22.90 0.45 -7.46	19.23 0.47 -6.36	18.99 0.47 -6.25	16.58 0.29 -5.36	13.81 0.28 -4.74	13.55 0.20 -4.78	13.90 0.24 -4.69	18.33 0.28 -5.83	25.23 0.29 -7.84	24.40 0.30 -7.32	19.16 0.16 -5.48	16.73 0.15 -4.37	6.47 -0.04 -1.08
O.H._GEN_BRUCE 24063	2.11 0.00 -2.00	1.86 0.00 -1.76	1.72 0.00 -1.62	1.52 0.00 -1.42	1.68 0.00 -1.58	2.20 0.01 -1.91	5.53 0.07 -2.19	8.65 0.20 0.06	8.94 0.25 4.33	8.85 0.32 6.62	8.00 0.28 7.29	7.05 0.27 8.21	7.05 0.31 5.66	7.05 0.29 5.52	7.05 0.16 4.03	7.05 0.17 1.91	7.05 0.10 1.63	7.82 0.13 1.28	9.21 0.16 3.17	11.28 0.17 5.99	11.01 0.18 5.95	9.41 0.07 4.18	7.00 0.05 5.26	6.60 -0.04 -1.22
OAK ORCHARD___HYD 24046	1.56 0.00 -1.45	1.38 0.00 -1.27	1.28 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.03	1.25 0.00 -1.14	1.67 0.01 -1.38	4.91 0.05 -1.58	9.45 0.18 -0.76	13.04 0.25 0.24	14.72 0.32 0.75	14.73 0.32 0.59	14.72 0.33 0.59	12.50 0.30 0.19	12.35 0.27 0.20	11.02 0.17 0.07	9.33 0.14 -0.40	9.21 0.11 -0.52	9.77 0.15 -0.65	12.42 0.16 -0.05	16.48 0.15 0.77	16.03 0.15 0.89	13.09 0.11 0.54	11.73 0.09 0.57	6.27 -0.04 -0.89
OCC_CHEM___DRP 24175	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.58 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.54 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.30 0.03 -1.99	8.68 0.11 -0.05	10.89 0.16 2.29	11.80 0.24 3.59	11.82 0.21 3.39	11.78 0.18 3.39	10.29 0.26 2.37	10.11 0.26 2.43	9.13 0.12 1.92	8.01 0.14 0.93	7.90 0.06 0.73	8.57 0.09 0.49	10.43 0.09 1.87	13.22 0.03 3.92	12.89 0.07 3.95	10.75 -0.04 2.73	9.76 -0.04 2.42	6.43 -0.11 -1.11
OLIN_CORP_DRP 24177	1.94 0.00 -1.83	1.71 0.00 -1.61	1.59 0.00 -1.48	1.40 0.00 -1.30	1.55 0.00 -1.44	2.04 0.01 -1.75	5.31 0.03 -2.00	11.34 0.09 -2.74	16.79 0.13 -3.63	19.63 0.23 -4.25	19.67 0.19 -4.47	19.62 0.18 -4.45	16.60 0.26 -3.95	16.72 0.26 -4.18	14.66 0.11 -3.63	12.33 0.13 -3.41	12.12 0.05 -3.49	12.53 0.08 -3.48	16.28 0.06 -4.01	22.12 0.00 -5.02	21.43 0.03 -4.62	16.96 -0.07 -3.51	14.90 -0.06 -2.74	6.42 -0.12 -1.12
OLIN_CORP_DSASP 323712	1.93 0.00 -1.82	1.70 0.00 -1.60	1.58 0.00 -1.47	1.39 0.00 -1.29	1.54 0.00 -1.43	2.02 0.01 -1.73	5.30 0.03 -1.99	8.68 0.11 -0.05	10.89 0.16 2.29	11.80 0.24 3.59	11.82 0.21 3.39	11.78 0.18 3.39	10.29 0.26 2.37	10.11 0.26 2.43	9.13 0.12 1.92	8.01 0.14 0.93	7.90 0.06 0.73	8.57 0.09 0.49	10.43 0.09 1.87	13.22 0.03 3.92	12.89 0.07 3.95	10.75 -0.04 2.73	9.76 -0.04 2.42	6.43 -0.11 -1.11
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.28 0.00 0.00	3.32 0.05 0.00	8.63 0.12 0.00	13.18 0.16 0.00	15.35 0.20 0.00	15.20 0.19 0.00	15.20 0.21 0.00	12.56 0.16 0.00	12.43 0.15 0.00	11.03 0.11 0.00	8.90 0.11 0.00	8.71 0.14 0.00	9.07 0.10 0.00	12.35 0.13 0.00	17.32 0.22 0.00	17.01 0.23 0.00	13.67 0.15 0.00	12.35 0.13 0.00	5.47 0.05 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	1.22 0.00 -1.12	1.08 0.00 -0.98	1.01 0.00 -0.90	0.89 0.00 -0.79	0.98 0.00 -0.88	1.35 0.00 -1.06	4.55 0.06 -1.22	9.59 0.16 -0.92	13.82 0.25 -0.55	15.83 0.29 -0.39	15.81 0.28 -0.52	15.79 0.28 -0.51	13.28 0.25 -0.63	13.14 0.23 -0.63	11.70 0.17 -0.60	9.76 0.15 -0.82	9.61 0.14 -0.90	10.08 0.14 -0.97	13.14 0.19 -0.73	17.85 0.29 -0.46	17.38 0.28 -0.32	14.03 0.19 -0.32	12.54 0.16 -0.17	6.15 0.05 -0.68
ONONDAGA___COGEN 23986	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69
ONTARIO___LFGE 23819	1.78 0.00 -1.67	1.57 0.00 -1.47	1.46 0.00 -1.36	1.29 0.00 -1.19	1.42 0.00 -1.32	1.89 0.01 -1.59	5.24 0.14 -1.83	10.63 0.40 -1.71	15.20 0.60 -1.58	17.43 0.70 -1.58	17.47 0.69 -1.78	17.44 0.69 -1.76	14.73 0.58 -1.75	14.54 0.55 -1.70	12.90 0.44 -1.54	10.87 0.35 -1.73	10.74 0.33 -1.84	11.24 0.36 -1.91	14.47 0.48 -1.78	19.50 0.67 -1.73	18.91 0.65 -1.48	15.22 0.49 -1.21	13.48 0.42 -0.85	6.58 0.14 -1.02
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	2.27 0.00 -2.16	2.00 0.00 -1.90	1.86 0.00 -1.75	1.64 0.00 -1.53	1.81 0.00 -1.70	2.36 0.02 -2.06	5.80 0.15 -2.36	18.95 0.45 -9.99	32.92 0.66 -19.23	40.73 0.80 -24.78	40.88 0.76 -25.11	40.76 0.75 -25.02	33.66 0.71 -20.56	32.90 0.69 -19.93	28.30 0.51 -16.86	23.07 0.45 -13.83	22.64 0.38 -13.69	22.49 0.42 -13.11	30.82 0.55 -18.06	44.05 0.73 -26.21	42.41 0.74 -24.90	32.35 0.51 -18.32	27.61 0.45 -14.95	6.86 0.12 -1.32

OSWEGATCHIE___HYD 24044	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.26	3.08	8.01	12.23	14.23	14.09	14.09	11.64	11.54	10.25	8.25	8.09	8.41	11.48	16.09	15.80	12.73	11.52	5.13
	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.20	-0.50	-0.79	-0.92	-0.92	-0.90	-0.76	-0.74	-0.67	-0.55	-0.49	-0.56	-0.73	-1.01	-0.97	-0.78	-0.70	-0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
OSWEGO___5 23606	0.97	0.86	0.80	0.71	0.78	1.10	4.19	9.18	13.36	15.34	15.30	15.28	12.81	12.67	11.29	9.35	9.20	9.64	12.67	17.30	16.87	13.63	12.22	5.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.04	-0.09	-0.11	-0.10	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.07	-0.07	-0.07	-0.11	-0.15	-0.15	-0.14	-0.12	-0.07
	-0.86	-0.75	-0.70	-0.61	-0.68	-0.82	-0.94	-0.70	-0.42	-0.30	-0.40	-0.39	-0.49	-0.48	-0.46	-0.63	-0.69	-0.75	-0.56	-0.35	-0.25	-0.25	-0.13	-0.52
OSWEGO___6 23613	0.97	0.86	0.80	0.71	0.78	1.10	4.19	9.18	13.36	15.34	15.30	15.28	12.81	12.67	11.29	9.35	9.20	9.64	12.67	17.30	16.87	13.63	12.22	5.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.04	-0.09	-0.11	-0.10	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.07	-0.07	-0.07	-0.11	-0.15	-0.15	-0.14	-0.12	-0.07
	-0.86	-0.75	-0.70	-0.61	-0.68	-0.82	-0.94	-0.70	-0.42	-0.30	-0.40	-0.39	-0.49	-0.48	-0.46	-0.63	-0.69	-0.75	-0.56	-0.35	-0.25	-0.25	-0.13	-0.52
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	1.96	1.73	1.60	1.41	1.56	2.06	5.43	13.68	21.72	26.04	26.11	26.04	21.78	21.28	18.51	15.34	15.06	15.34	20.41	28.32	27.38	21.35	18.55	6.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.13	0.39	0.59	0.73	0.69	0.68	0.67	0.66	0.47	0.42	0.33	0.39	0.49	0.58	0.60	0.39	0.35	0.04
	-1.85	-1.62	-1.50	-1.31	-1.46	-1.76	-2.02	-4.77	-8.11	-10.16	-10.41	-10.37	-8.71	-8.34	-7.12	-6.13	-6.15	-5.99	-7.70	-10.64	-10.00	-7.44	-5.99	-1.13
OXBOW____ 24026	1.94	1.71	1.59	1.40	1.55	2.04	5.38	11.28	16.49	19.16	19.21	19.16	16.24	15.89	13.98	11.81	11.61	12.08	15.60	21.05	20.39	16.23	14.32	6.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.29	0.42	0.54	0.51	0.49	0.52	0.52	0.34	0.33	0.24	0.28	0.34	0.39	0.40	0.23	0.21	-0.01
	-1.84	-1.61	-1.49	-1.30	-1.45	-1.75	-2.00	-2.47	-3.05	-3.47	-3.69	-3.67	-3.32	-3.09	-2.72	-2.70	-2.80	-2.83	-3.04	-3.55	-3.21	-2.49	-1.90	-1.12
OXY_CHEM_DSASP 323612	1.93	1.70	1.58	1.39	1.54	2.02	5.30	8.68	10.89	11.80	11.82	11.78	10.29	10.11	9.13	8.01	7.90	8.57	10.43	13.22	12.89	10.75	9.76	6.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.11	0.16	0.24	0.21	0.18	0.26	0.26	0.12	0.14	0.06	0.09	0.09	0.03	0.07	-0.04	-0.04	-0.11
	-1.82	-1.60	-1.47	-1.29	-1.43	-1.73	-1.99	-0.05	2.29	3.59	3.39	3.39	2.37	2.43	1.92	0.93	0.73	0.49	1.87	3.92	3.95	2.73	2.42	-1.11
PEEKSKILL____ 23653	12.86	11.30	10.43	9.15	10.15	12.46	17.55	19.92	20.88	21.42	22.75	22.64	21.10	20.87	19.07	19.17	19.88	21.11	22.00	24.00	22.07	18.46	15.31	13.25
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.35	0.95	1.56	1.83	1.85	1.81	1.49	1.49	1.31	1.07	1.05	1.09	1.45	2.03	1.88	1.50	1.29	0.55
	-12.75	-11.19	-10.32	-9.03	-10.04	-12.14	-13.92	-10.45	-6.29	-4.44	-5.90	-5.84	-7.21	-7.11	-6.83	-9.31	-10.26	-11.05	-8.34	-4.87	-3.41	-3.44	-1.80	-7.27
PGE MADISON___WINDPWR 24146	3.49	3.07	2.84	2.50	2.77	3.52	7.29	12.85	17.52	19.94	20.13	20.10	17.18	16.93	15.03	13.08	13.12	13.61	16.92	22.26	21.43	17.18	15.03	7.92
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.32	0.86	1.26	1.55	1.49	1.50	1.20	1.13	0.92	0.75	0.78	0.73	1.04	1.56	1.56	1.14	1.03	0.43
	-3.38	-2.97	-2.74	-2.40	-2.66	-3.22	-3.69	-3.48	-3.23	-3.24	-3.64	-3.61	-3.57	-3.52	-3.19	-3.54	-3.77	-3.91	-3.67	-3.60	-3.09	-2.52	-1.79	-2.06
PIERCEFIELD___HYD 23852	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.25	2.96	7.72	11.80	13.70	13.56	13.57	11.21	11.13	9.92	7.95	7.79	8.11	11.09	15.48	15.20	12.27	11.14	5.00
	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.32	-0.79	-1.22	-1.45	-1.44	-1.42	-1.19	-1.15	-1.00	-0.84	-0.79	-0.85	-1.12	-1.63	-1.58	-1.24	-1.07	-0.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PINELAWN_CC_1 323563	12.89	11.32	10.46	9.35	11.09	13.20	18.88	20.24	21.25	21.76	23.08	22.96	21.38	21.15	19.29	19.35	20.06	21.31	22.25	24.58	22.81	18.92	15.65	13.39
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.49	1.26	1.93	2.17	2.16	2.13	1.76	1.76	1.53	1.24	1.21	1.27	1.69	2.60	2.53	1.96	1.64	0.68
	-12.76	-11.20	-10.34	-9.23	-10.97	-12.88	-15.11	-10.47	-6.30	-4.45	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.50	-3.45	-1.80	-7.28
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	12.88	11.32	10.45	9.16	10.17	12.47	17.60	20.51	20.56	21.61	22.92	22.81	21.26	21.04	19.22	19.29	20.00	21.24	22.14	24.19	22.21	18.57	15.40	13.30
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.38	1.04	1.72	2.02	2.01	1.98	1.64	1.65	1.45	1.18	1.16	1.20	1.58	2.21	2.01	1.61	1.38	0.60
	-12.76	-11.20	-10.33	-9.05	-10.05	-12.16	-13.94	-10.95	-5.81	-4.44	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.42	-3.45	-1.80	-7.28
PJM_GEN_KEystone 24065	8.60	7.56	6.98	6.12	6.79	8.39	12.83	17.48	19.60	21.74	22.57	22.47	20.13	19.99	17.98	16.99	17.33	18.24	20.46	24.28	22.81	18.62	15.77	10.63
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.28	0.74	1.16	1.36	1.35	1.32	1.10	1.11	0.94	0.77	0.74	0.79	1.04	1.42	1.34	1.06	0.90	0.38
	-8.49	-7.45	-6.87	-6.01	-6.68	-8.08	-9.27	-8.22	-5.42	-5.23	-6.21	-6.16	-6.63	-6.60	-6.12	-7.42	-8.02	-8.48	-7.21	-5.76	-4.69	-4.05	-2.65	-4.83
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	12.88	11.32	10.46	9.35	11.09	13.20	18.84	20.64	20.57	21.54	22.85	22.74	21.20	20.98	19.13	19.23	19.95	21.19	22.08	24.29	22.54	18.72	15.47	13.32
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.46	1.17	1.73	1.94	1.94	1.90	1.57	1.58	1.36	1.12	1.10	1.15	1.51	2.31	2.26	1.76	1.45	0.61
	-12.76	-11.20	-10.34	-9.23	-10.97	-12.88	-15.11	-10.95	-5.81	-4.45	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.88	-3.50	-3.45	-1.80	-7.28
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	12.88	11.32	10.45	9.16	10.17	12.47	17.59	20.49	20.54	21.58	22.89	22.78	21.22	21.03	19.21	19.28	20.00	21.22	22.11	23.51	22.17	18.56	15.37	13.29
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.37	1.02	1.71	1.98	1.98	1.95	1.60	1.63	1.44	1.17	1.15	1.18	1.55	2.14	1.98	1.59	1.36	0.58
	-12.76	-11.20	-10.34	-9.05	-10.05	-12.16	-13.94	-10.95	-5.81	-4.44	-5.91	-5.85	-7.22	-7.12	-6.84	-9.32	-10.27	-11.07	-8.35	-4.27	-3.42	-3.45	-1.80	-7.28
PLEASANTVLY___LBMP 24000	13.21	11.60	10.71	9.39	10.42	12.78	17.89	20.09	20.88	21.35	22.70	22.59	21.13	20.91	19.11	19.30	20.04	21.29	22.07	23.94	22.02	18.45	15.26	13.46
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.32	0.84	1.39	1.64	1.64	1.60	1.33	1.33	1.17	0.95	0.93	0.97	1.29	1.80	1.71	1.36	1.18	0.50
	-13.09	-11.49	-10.60	-9.28	-10.31	-12.47	-14.29	-10.74	-6.46	-4.56	-6.06	-6.00	-7.41	-7.30	-7.02	-9.56	-10.54	-11.35	-8.56	-5.05	-3.54	-3.56	-1.86	-7.53

POLETTI____ 23519	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.58 0.37 -13.93	19.98 1.01 -10.45	20.99 1.68 -6.28	21.55 1.97 -4.43	22.86 1.97 -5.89	22.75 1.93 -5.83	21.20 1.60 -7.21	20.99 1.61 -7.10	19.17 1.42 -6.83	19.26 1.15 -9.31	19.97 1.13 -10.27	21.19 1.17 -11.05	22.08 1.54 -8.33	24.10 2.14 -4.86	22.14 1.96 -3.40	18.52 1.57 -3.44	15.35 1.34 -1.79	13.29 0.58 -7.28
PORT_JEFF_3 23555	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.45 -15.11	20.16 1.18 -10.47	21.13 1.81 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.78 1.95 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.13 1.56 -8.35	24.44 2.46 -4.88	22.66 2.38 -3.50	18.79 1.82 -3.45	15.56 1.54 -1.80	13.35 0.64 -7.28
PORT_JEFF_4 23616	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.84 0.45 -15.11	20.16 1.18 -10.47	21.13 1.81 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.78 1.95 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.16 1.40 -6.84	19.25 1.13 -9.32	19.96 1.11 -10.27	21.21 1.17 -11.07	22.13 1.56 -8.35	24.44 2.46 -4.88	22.66 2.38 -3.50	18.79 1.82 -3.45	15.56 1.54 -1.80	13.35 0.64 -7.28
PORT_JEFF_IC 23713	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.18 1.19 -10.47	21.16 1.84 -6.30	21.67 2.08 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.50 2.51 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.83 1.87 -3.45	15.58 1.56 -1.80	13.36 0.65 -7.28
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.22 1.23 -10.47	21.23 1.90 -6.30	21.73 2.14 -4.45	23.03 2.12 -5.91	22.91 2.07 -5.85	21.34 1.72 -7.22	21.13 1.73 -7.12	19.26 1.50 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.04 1.19 -10.27	21.28 1.25 -11.07	22.22 1.66 -8.35	24.56 2.58 -4.88	22.78 2.50 -3.50	18.90 1.93 -3.45	15.63 1.61 -1.80	13.38 0.67 -7.28
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.86 0.48 -15.11	20.22 1.23 -10.47	21.23 1.90 -6.30	21.73 2.14 -4.45	23.03 2.12 -5.91	22.91 2.07 -5.85	21.34 1.72 -7.22	21.13 1.73 -7.12	19.26 1.50 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.04 1.19 -10.27	21.28 1.25 -11.07	22.22 1.66 -8.35	24.56 2.58 -4.88	22.78 2.50 -3.50	18.90 1.93 -3.45	15.63 1.61 -1.80	13.38 0.67 -7.28
PPL_SHRM_GT3 24213	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.79 0.40 -15.11	20.03 1.05 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.41 1.82 -4.45	22.68 1.77 -5.91	22.54 1.71 -5.85	21.05 1.43 -7.22	20.83 1.44 -7.12	18.99 1.22 -6.84	19.11 0.99 -9.32	19.83 0.99 -10.27	21.08 1.04 -11.07	21.94 1.38 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.44 2.16 -3.50	18.60 1.63 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.27 0.56 -7.28
PPL_SHRM_GT4 24214	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.79 0.40 -15.11	20.03 1.05 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.41 1.82 -4.45	22.68 1.77 -5.91	22.54 1.71 -5.85	21.05 1.43 -7.22	20.83 1.44 -7.12	18.99 1.22 -6.84	19.11 0.99 -9.32	19.83 0.99 -10.27	21.08 1.04 -11.07	21.94 1.38 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.44 2.16 -3.50	18.60 1.63 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.27 0.56 -7.28
PROJECT____ORANGE 1 24174	1.06 0.00 -0.95	0.94 0.00 -0.84	0.87 0.00 -0.77	0.78 0.00 -0.68	0.85 0.00 -0.75	1.19 0.00 -0.91	4.36 0.04 -1.04	9.43 0.14 -0.78	13.69 0.20 -0.47	15.72 0.24 -0.33	15.68 0.24 -0.44	15.68 0.25 -0.43	13.14 0.21 -0.53	13.00 0.20 -0.53	11.58 0.15 -0.51	9.60 0.12 -0.69	9.45 0.11 -0.76	9.90 0.12 -0.82	12.98 0.15 -0.62	17.71 0.22 -0.39	17.26 0.22 -0.27	13.93 0.14 -0.27	12.47 0.11 -0.14	6.03 0.03 -0.58
PROJECT____ORANGE 2 24166	1.06 0.00 -0.95	0.94 0.00 -0.84	0.87 0.00 -0.77	0.78 0.00 -0.68	0.85 0.00 -0.75	1.19 0.00 -0.91	4.36 0.04 -1.04	9.43 0.14 -0.78	13.69 0.20 -0.47	15.72 0.24 -0.33	15.68 0.24 -0.44	15.68 0.25 -0.43	13.14 0.21 -0.53	13.00 0.20 -0.53	11.58 0.15 -0.51	9.60 0.12 -0.69	9.45 0.11 -0.76	9.90 0.12 -0.82	12.98 0.15 -0.62	17.71 0.22 -0.39	17.26 0.22 -0.27	13.93 0.14 -0.27	12.47 0.11 -0.14	6.03 0.03 -0.58
PYRITES____HYD 24023	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.03 -0.25 0.00	7.90 -0.61 0.00	12.06 -0.96 0.00	14.01 -1.14 0.00	13.88 -1.13 0.00	13.91 -1.08 0.00	11.48 -0.92 0.00	11.40 -0.88 0.00	10.15 -0.78 0.00	8.13 -0.66 0.00	7.98 -0.59 0.00	8.29 -0.67 0.00	11.35 -0.87 0.00	15.85 -1.25 0.00	15.55 -1.22 0.00	12.54 -0.97 0.00	11.37 -0.84 0.00	5.10 -0.33 0.00
RAMAPO____LBMP 323565	12.47 0.01 -12.35	10.96 0.01 -10.84	10.12 0.01 -10.00	8.87 0.01 -8.76	9.84 0.01 -9.73	12.08 0.03 -11.77	17.13 0.36 -13.49	19.60 0.95 -10.13	20.68 1.56 -6.10	21.28 1.83 -4.30	22.55 1.83 -5.72	22.45 1.80 -5.66	20.86 1.47 -6.99	20.65 1.49 -6.89	18.85 1.31 -6.62	18.88 1.06 -9.02	19.56 1.05 -9.94	20.77 1.09 -10.71	21.75 1.45 -8.08	23.75 1.98 -4.66	21.91 1.86 -3.27	18.30 1.49 -3.29	15.22 1.28 -1.72	12.93 0.55 -6.96
RANKINE____ 23646	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.57 0.15 -2.15	20.56 0.46 -11.58	36.72 0.68 -23.02	45.82 0.82 -29.85	45.98 0.79 -30.18	45.84 0.78 -30.07	37.73 0.74 -24.58	36.58 0.74 -23.56	31.36 0.55 -19.90	25.41 0.48 -16.13	24.88 0.39 -15.91	24.58 0.44 -15.17	34.03 0.56 -21.26	49.01 0.72 -31.19	47.19 0.72 -29.69	35.81 0.50 -21.80	30.48 0.43 -17.84	6.71 0.08 -1.20
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.94 2.02 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.19 2.21 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.31 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.94 2.02 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.19 2.21 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.31 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.94 2.02 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.23 1.46 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.31 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.94 2.02 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.23 1.46 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.31 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT_1 23729	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.39 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.07 1.75 -6.30	21.66 2.06 -4.45	22.99 2.07 -5.91	22.87 2.04 -5.85	21.31 1.69 -7.22	21.08 1.68 -7.12	19.25 1.48 -6.84	19.33 1.21 -9.32	20.03 1.18 -10.27	21.27 1.24 -11.07	22.17 1.61 -8.35	24.24 2.26 -4.88	22.24 2.05 -3.42	18.61 1.65 -3.45	15.45 1.43 -1.80	13.35 0.63 -7.29
RAVENSWOOD_GT_10 24258	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT_11 24259	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT_4 24252	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.29 0.59 -7.28
RAVENSWOOD_GT_5 24254	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.29 0.59 -7.28
RAVENSWOOD_GT_6 24253	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.29 0.59 -7.28
RAVENSWOOD_GT_7 24255	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.29 0.59 -7.28
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD_GT_9 24257	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.24 1.62 -7.22	21.03 1.63 -7.12	19.21 1.44 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28

RAVENSWOOD___1 23533	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.02 1.04 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.64 2.04 -4.45	22.97 2.06 -5.91	22.86 2.02 -5.85	21.28 1.66 -7.22	21.07 1.67 -7.12	19.24 1.47 -6.84	19.32 1.20 -9.32	20.02 1.17 -10.27	21.27 1.23 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.60 1.63 -3.45	15.43 1.42 -1.80	13.34 0.63 -7.29
RAVENSWOOD___2 23534	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.99 1.00 -10.47	21.00 1.68 -6.30	21.58 1.98 -4.45	22.91 2.00 -5.91	22.80 1.96 -5.85	21.23 1.61 -7.22	21.02 1.62 -7.12	19.19 1.43 -6.84	19.28 1.17 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.11 1.55 -8.35	24.15 2.17 -4.88	22.16 1.96 -3.42	18.54 1.58 -3.45	15.38 1.37 -1.80	13.33 0.61 -7.29
RAVENSWOOD___3 23535	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.60 2.00 -4.45	22.93 2.01 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.29 1.18 -9.32	20.00 1.15 -10.27	21.24 1.20 -11.07	22.14 1.58 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.57 1.61 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RAVENSWOOD___4 23820	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.85 2.01 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.23 1.46 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.34 0.62 -7.29
RCPL_TRUST___DRP 24196	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.33	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.03 1.05 -10.47	21.06 1.73 -6.30	21.63 2.03 -4.44	22.94 2.02 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.23 1.46 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.22 2.03 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.41 1.39 -1.80	13.30 0.60 -7.28
RENSSELAER___COGEN 23796	16.37 0.00 -16.26	14.38 0.00 -14.27	13.27 0.00 -13.16	11.63 0.00 -11.52	12.91 0.00 -12.81	15.78 0.01 -15.49	21.15 0.12 -17.75	22.19 0.34 -13.33	21.66 0.61 -8.02	21.52 0.71 -5.66	23.24 0.71 -7.53	23.14 0.70 -7.45	22.19 0.60 -9.20	21.93 0.59 -9.06	20.15 0.51 -8.72	21.08 0.41 -11.87	22.06 0.40 -13.09	23.49 0.42 -14.10	23.42 0.57 -10.63	24.33 0.79 -6.44	22.06 0.77 -4.52	18.66 0.59 -4.55	15.16 0.56 -2.38	15.25 0.21 -9.62
REVERE_CPPR_DRP 24186	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.11 0.00 0.00	0.29 0.01 0.00	3.39 0.11 0.00	8.81 0.30 0.00	13.48 0.46 0.00	15.70 0.54 0.00	15.54 0.54 0.00	15.54 0.55 0.00	12.86 0.46 0.00	12.72 0.44 0.00	11.28 0.36 0.00	9.09 0.30 0.00	8.90 0.33 0.00	9.26 0.30 0.00	12.62 0.40 0.00	17.72 0.61 0.00	17.39 0.62 0.00	13.95 0.43 0.00	12.59 0.38 0.00	5.58 0.15 0.00
RIVERBAY___ 323610	12.89 0.01 -12.77	11.33 0.01 -11.21	10.46 0.01 -10.34	9.17 0.01 -9.05	10.18 0.01 -10.06	12.48 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	19.99 1.01 -10.46	21.02 1.71 -6.29	21.60 2.02 -4.44	22.93 2.02 -5.90	22.82 1.99 -5.84	21.25 1.64 -7.21	21.04 1.65 -7.11	19.21 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.24 1.21 -11.06	22.14 1.59 -8.34	24.18 2.21 -4.87	22.18 2.00 -3.41	18.61 1.65 -3.45	15.46 1.44 -1.80	13.39 0.67 -7.29
ROCHESTER_9_IC 23652	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.12 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.91 0.05 -1.58	9.38 0.20 -0.66	12.87 0.29 0.44	14.49 0.36 1.03	14.50 0.36 0.87	14.50 0.37 0.87	12.31 0.32 0.41	12.17 0.31 0.42	10.87 0.21 0.25	9.20 0.16 -0.25	9.08 0.13 -0.38	9.65 0.17 -0.52	12.26 0.19 0.14	16.22 0.19 1.07	15.78 0.18 1.17	12.93 0.15 0.74	11.60 0.12 0.74	6.28 -0.02 -0.88
ROSETON___1 23587	12.77 0.01 -12.65	11.22 0.01 -11.10	10.35 0.01 -10.24	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.96	12.36 0.03 -12.05	17.40 0.31 -13.81	19.72 0.83 -10.37	20.62 1.35 -6.24	21.15 1.59 -4.41	22.45 1.59 -5.86	22.36 1.57 -5.79	20.84 1.29 -7.16	20.62 1.29 -7.05	18.84 1.14 -6.78	18.96 0.93 -9.24	19.66 0.91 -10.18	20.89 0.95 -10.97	21.75 1.26 -8.27	23.69 1.75 -4.84	21.83 1.66 -3.39	18.26 1.33 -3.42	15.15 1.15 -1.79	13.14 0.49 -7.23
ROSETON___2 23588	12.77 0.01 -12.65	11.22 0.01 -11.10	10.35 0.01 -10.24	9.08 0.01 -8.97	10.08 0.01 -9.96	12.36 0.03 -12.05	17.40 0.31 -13.81	19.72 0.83 -10.37	20.62 1.35 -6.24	21.15 1.59 -4.41	22.45 1.59 -5.86	22.36 1.57 -5.79	20.84 1.29 -7.16	20.62 1.29 -7.05	18.84 1.14 -6.78	18.96 0.93 -9.24	19.66 0.91 -10.18	20.89 0.95 -10.97	21.75 1.26 -8.27	23.69 1.75 -4.84	21.83 1.66 -3.39	18.26 1.33 -3.42	15.15 1.15 -1.79	13.14 0.49 -7.23
RUSSELL___1 23602	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.92 0.07 -1.58	9.43 0.24 -0.67	12.96 0.35 0.42	14.59 0.44 1.00	14.62 0.45 0.84	14.60 0.45 0.84	12.41 0.40 0.39	12.25 0.37 0.40	10.95 0.26 0.23	9.26 0.20 -0.27	9.14 0.17 -0.40	9.72 0.22 -0.53	12.35 0.26 0.12	16.34 0.27 1.03	15.88 0.25 1.14	13.02 0.22 0.72	11.68 0.18 0.72	6.30 -0.01 -0.88
RUSSELL___2 23532	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.92 0.07 -1.58	9.43 0.24 -0.67	12.96 0.35 0.42	14.59 0.44 1.00	14.62 0.45 0.84	14.60 0.45 0.84	12.41 0.40 0.39	12.25 0.37 0.40	10.95 0.26 0.23	9.26 0.20 -0.27	9.14 0.17 -0.40	9.72 0.22 -0.53	12.35 0.26 0.12	16.34 0.27 1.03	15.88 0.25 1.14	13.02 0.22 0.72	11.68 0.18 0.72	6.30 -0.01 -0.88
RUSSELL___3 23549	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.92 0.07 -1.58	9.43 0.24 -0.67	12.96 0.35 0.42	14.59 0.44 1.00	14.62 0.45 0.84	14.60 0.45 0.84	12.41 0.40 0.39	12.25 0.37 0.40	10.95 0.26 0.23	9.26 0.20 -0.27	9.14 0.17 -0.40	9.72 0.22 -0.53	12.35 0.26 0.12	16.34 0.27 1.03	15.88 0.25 1.14	13.02 0.22 0.72	11.68 0.18 0.72	6.30 -0.01 -0.88
RUSSELL___4 23556	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.92 0.07 -1.58	9.43 0.24 -0.67	12.96 0.35 0.42	14.59 0.44 1.00	14.62 0.45 0.84	14.60 0.45 0.84	12.41 0.40 0.39	12.25 0.37 0.40	10.95 0.26 0.23	9.26 0.20 -0.27	9.14 0.17 -0.40	9.72 0.22 -0.53	12.35 0.26 0.12	16.34 0.27 1.03	15.88 0.25 1.14	13.02 0.22 0.72	11.68 0.18 0.72	6.30 -0.01 -0.88

RUSSELL__STATION 23914	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.92 0.07 -1.58	9.43 0.24 -0.67	12.96 0.35 0.42	14.59 0.44 1.00	14.62 0.45 0.84	14.60 0.45 0.84	12.41 0.40 0.39	12.25 0.37 0.40	10.95 0.26 0.23	9.26 0.20 -0.27	9.14 0.17 -0.40	9.72 0.22 -0.53	12.35 0.26 0.12	16.34 0.27 1.03	15.88 0.25 1.14	13.02 0.22 0.72	11.68 0.18 0.72	6.30 -0.01 -0.88
S SALMON__HYD 24043	0.85 0.00 -0.74	0.75 0.00 -0.65	0.70 0.00 -0.60	0.63 0.00 -0.53	0.69 0.00 -0.58	0.99 0.00 -0.71	4.09 0.00 -0.81	9.13 0.01 -0.61	13.38 -0.01 -0.37	15.38 -0.03 -0.26	15.32 -0.03 -0.34	15.28 -0.04 -0.34	12.78 -0.04 -0.42	12.65 -0.05 -0.41	11.24 -0.08 -0.40	9.28 -0.05 -0.54	9.14 -0.03 -0.60	9.56 -0.05 -0.64	12.63 -0.07 -0.48	17.34 -0.07 -0.30	16.95 -0.03 -0.21	13.65 -0.08 -0.21	12.27 -0.06 -0.11	5.83 -0.04 -0.45
SELKIRK__I 23801	16.11 0.01 -15.99	14.15 0.00 -14.04	13.06 0.00 -12.95	11.44 0.00 -11.34	12.71 0.00 -12.60	15.53 0.01 -15.24	20.90 0.16 -17.46	22.05 0.42 -13.12	21.63 0.72 -7.89	21.55 0.83 -5.57	23.25 0.84 -7.40	23.14 0.82 -7.33	22.14 0.69 -9.05	21.89 0.69 -8.92	20.10 0.60 -8.58	20.96 0.48 -11.68	21.92 0.47 -12.87	23.33 0.49 -13.87	23.35 0.67 -10.46	24.36 0.92 -6.33	22.12 0.91 -4.44	18.71 0.72 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.14 0.26 -9.45
SELKIRK__II 23799	16.11 0.01 -16.00	14.15 0.00 -14.04	13.06 0.00 -12.95	11.45 0.00 -11.34	12.71 0.00 -12.60	15.54 0.01 -15.24	20.91 0.16 -17.47	22.05 0.42 -13.12	21.64 0.72 -7.90	21.55 0.83 -5.57	23.24 0.82 -7.41	23.14 0.82 -7.33	22.13 0.68 -9.05	21.88 0.67 -8.92	20.10 0.60 -8.58	20.96 0.48 -11.69	21.92 0.47 -12.88	23.34 0.49 -13.88	23.35 0.67 -10.46	24.36 0.92 -6.33	22.12 0.91 -4.44	18.71 0.72 -4.47	15.20 0.65 -2.34	15.14 0.26 -9.46
SENECA OSWGO__HYD 24041	1.01 0.00 -0.90	0.89 0.00 -0.79	0.83 0.00 -0.73	0.74 0.00 -0.64	0.81 0.00 -0.71	1.14 0.00 -0.86	4.26 0.00 -0.99	9.26 0.01 -0.74	13.46 -0.01 -0.45	15.45 -0.02 -0.31	15.41 -0.01 -0.42	15.39 -0.01 -0.41	12.91 0.00 -0.51	12.77 -0.01 -0.50	11.37 -0.03 -0.48	9.43 -0.02 -0.66	9.27 -0.03 -0.73	9.73 -0.02 -0.78	12.77 -0.04 -0.59	17.44 -0.03 -0.37	17.02 -0.02 -0.26	13.74 -0.04 -0.26	12.30 -0.05 -0.14	5.94 -0.04 -0.55
SENECA__ENERGY 23797	1.60 0.00 -1.49	1.42 0.00 -1.31	1.31 0.00 -1.21	1.16 0.00 -1.06	1.28 0.00 -1.18	1.71 0.01 -1.42	4.99 0.08 -1.63	9.96 0.22 -1.23	14.07 0.31 -0.74	16.05 0.38 -0.52	16.07 0.38 -0.69	16.05 0.37 -0.68	13.57 0.32 -0.85	13.42 0.31 -0.83	11.95 0.23 -0.80	10.07 0.18 -1.09	9.95 0.17 -1.20	10.46 0.20 -1.30	13.45 0.26 -0.98	18.07 0.36 -0.61	17.56 0.35 -0.43	14.21 0.26 -0.43	12.65 0.21 -0.23	6.39 0.05 -0.91
SHOEMAKER__GT 23640	12.49 0.01 -12.37	10.97 0.01 -10.85	10.13 0.01 -10.01	8.88 0.01 -8.77	9.86 0.01 -9.74	12.10 0.03 -11.78	17.19 0.40 -13.50	19.67 1.01 -10.14	20.80 1.67 -6.10	21.41 1.96 -4.31	22.73 2.00 -5.72	22.62 1.96 -5.66	20.95 1.55 -7.00	20.74 1.56 -6.89	18.93 1.38 -6.63	18.96 1.13 -9.03	19.63 1.11 -9.95	20.86 1.17 -10.73	21.84 1.54 -8.09	22.99 1.47 -4.41	21.28 1.41 -3.10	17.76 1.12 -3.12	14.83 0.99 -1.63	12.44 0.42 -6.59
SHOREHAM_IC_1 23715	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.79 0.40 -15.11	20.03 1.05 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.41 1.82 -4.45	22.68 1.77 -5.91	22.54 1.71 -5.85	21.05 1.43 -7.22	20.83 1.44 -7.12	18.99 1.22 -6.84	19.11 0.99 -9.32	19.83 0.99 -10.27	21.08 1.04 -11.07	21.94 1.38 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.44 2.16 -3.50	18.60 1.63 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.27 0.56 -7.28
SHOREHAM_IC_2 23716	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.79 0.40 -15.11	20.03 1.05 -10.47	20.94 1.61 -6.30	21.41 1.82 -4.45	22.68 1.77 -5.91	22.54 1.71 -5.85	21.05 1.43 -7.22	20.83 1.44 -7.12	18.99 1.22 -6.84	19.11 0.99 -9.32	19.83 0.99 -10.27	21.08 1.04 -11.07	21.94 1.38 -8.35	24.22 2.24 -4.88	22.44 2.16 -3.50	18.60 1.63 -3.45	15.40 1.38 -1.80	13.27 0.56 -7.28
SISSONVILLE__ 23735	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.25 -0.03 0.00	2.96 -0.32 0.00	7.72 -0.79 0.00	11.80 -1.22 0.00	13.70 -1.45 0.00	13.56 -1.44 0.00	13.57 -1.42 0.00	11.21 -1.19 0.00	11.13 -1.15 0.00	9.92 -1.00 0.00	7.95 -0.84 0.00	7.79 -0.79 0.00	8.11 -0.85 0.00	11.09 -1.12 0.00	15.48 -1.63 0.00	15.20 -1.58 0.00	12.27 -1.24 0.00	11.14 -1.07 0.00	5.00 -0.43 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	0.87 0.00 -0.77	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.71 0.00 -0.60	1.01 0.00 -0.73	4.07 -0.05 -0.84	9.04 -0.10 -0.63	13.22 -0.18 -0.38	15.19 -0.23 -0.27	15.14 -0.22 -0.36	15.13 -0.21 -0.35	12.66 -0.17 -0.43	12.54 -0.17 -0.43	11.16 -0.18 -0.41	9.22 -0.13 -0.56	9.05 -0.14 -0.62	9.49 -0.14 -0.67	12.51 -0.21 -0.50	17.14 -0.27 -0.31	16.72 -0.27 -0.22	13.51 -0.23 -0.22	12.11 -0.22 -0.12	5.78 -0.11 -0.47
SITHE_IND_GS2 24170	0.87 0.00 -0.77	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.71 0.00 -0.60	1.01 0.00 -0.73	4.07 -0.05 -0.84	9.04 -0.10 -0.63	13.22 -0.18 -0.38	15.19 -0.23 -0.27	15.14 -0.22 -0.36	15.13 -0.21 -0.35	12.66 -0.17 -0.43	12.54 -0.17 -0.43	11.16 -0.18 -0.41	9.22 -0.13 -0.56	9.05 -0.14 -0.62	9.49 -0.14 -0.67	12.51 -0.21 -0.50	17.14 -0.27 -0.31	16.72 -0.27 -0.22	13.51 -0.23 -0.22	12.11 -0.22 -0.12	5.78 -0.11 -0.47
SITHE_IND_GS3 24171	0.87 0.00 -0.77	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.71 0.00 -0.60	1.01 0.00 -0.73	4.07 -0.05 -0.84	9.04 -0.10 -0.63	13.22 -0.18 -0.38	15.19 -0.23 -0.27	15.14 -0.22 -0.36	15.13 -0.21 -0.35	12.66 -0.17 -0.43	12.54 -0.17 -0.43	11.16 -0.18 -0.41	9.22 -0.13 -0.56	9.05 -0.14 -0.62	9.49 -0.14 -0.67	12.51 -0.21 -0.50	17.14 -0.27 -0.31	16.72 -0.27 -0.22	13.51 -0.23 -0.22	12.11 -0.22 -0.12	5.78 -0.11 -0.47
SITHE_IND_GS4 24172	0.87 0.00 -0.77	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.71 0.00 -0.60	1.01 0.00 -0.73	4.07 -0.05 -0.84	9.04 -0.10 -0.63	13.22 -0.18 -0.38	15.19 -0.23 -0.27	15.14 -0.22 -0.36	15.13 -0.21 -0.35	12.66 -0.17 -0.43	12.54 -0.17 -0.43	11.16 -0.18 -0.41	9.22 -0.13 -0.56	9.05 -0.14 -0.62	9.49 -0.14 -0.67	12.51 -0.21 -0.50	17.14 -0.27 -0.31	16.72 -0.27 -0.22	13.51 -0.23 -0.22	12.11 -0.22 -0.12	5.78 -0.11 -0.47
SITHE__BATAVIA 24024	1.79 0.00 -1.68	1.58 0.00 -1.48	1.47 0.00 -1.36	1.30 0.00 -1.19	1.43 0.00 -1.32	1.90 0.01 -1.60	5.24 0.12 -1.84	11.77 0.38 -2.87	17.75 0.59 -4.14	20.85 0.74 -4.96	20.89 0.72 -5.17	20.85 0.72 -5.15	17.53 0.66 -4.47	17.31 0.64 -4.39	15.18 0.46 -3.80	12.67 0.39 -3.49	12.45 0.32 -3.56	12.87 0.38 -3.53	16.84 0.45 -4.17	22.97 0.51 -5.36	22.24 0.50 -4.96	17.64 0.38 -3.75	15.51 0.34 -2.95	6.49 0.04 -1.03

SITHE___INDEPEND 23800	0.87 0.00 -0.77	0.77 0.00 -0.67	0.72 0.00 -0.62	0.64 0.00 -0.54	0.71 0.00 -0.60	1.01 0.00 -0.73	4.07 -0.05 -0.84	9.04 -0.10 -0.63	13.22 -0.18 -0.38	15.19 -0.23 -0.27	15.14 -0.22 -0.36	15.13 -0.21 -0.35	12.66 -0.17 -0.43	12.54 -0.17 -0.43	11.16 -0.18 -0.41	9.22 -0.13 -0.56	9.05 -0.14 -0.62	9.49 -0.14 -0.67	12.51 -0.21 -0.50	17.14 -0.27 -0.31	16.72 -0.27 -0.22	13.51 -0.23 -0.22	12.11 -0.22 -0.12	5.78 -0.11 -0.47
SITHE___MASSENA 23902	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.96 -0.55 0.00	12.15 -0.87 0.00	14.11 -1.05 0.00	13.97 -1.04 0.00	13.96 -1.03 0.00	11.54 -0.86 0.00	11.46 -0.82 0.00	10.22 -0.70 0.00	8.19 -0.60 0.00	8.00 -0.57 0.00	8.37 -0.60 0.00	11.43 -0.78 0.00	15.92 -1.18 0.00	15.63 -1.14 0.00	12.64 -0.88 0.00	11.46 -0.76 0.00	5.15 -0.28 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.06 -0.22 0.00	7.97 -0.55 0.00	12.16 -0.86 0.00	14.14 -1.01 0.00	13.98 -1.02 0.00	14.00 -0.99 0.00	11.57 -0.83 0.00	11.48 -0.80 0.00	10.23 -0.69 0.00	8.19 -0.60 0.00	8.03 -0.54 0.00	8.37 -0.59 0.00	11.46 -0.76 0.00	15.97 -1.13 0.00	15.68 -1.09 0.00	12.65 -0.87 0.00	11.47 -0.75 0.00	5.15 -0.28 0.00
SITHE___STERLING 23777	0.11 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.29 0.01 0.00	3.38 0.10 0.00	8.80 0.28 0.00	13.44 0.42 0.00	15.65 0.50 0.00	15.52 0.51 0.00	15.50 0.51 0.00	12.82 0.42 0.00	12.69 0.40 0.00	11.26 0.34 0.00	9.06 0.27 0.00	8.87 0.29 0.00	9.24 0.27 0.00	12.58 0.37 0.00	17.67 0.56 0.00	17.33 0.55 0.00	13.91 0.39 0.00	12.56 0.34 0.00	5.56 0.14 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	13.66 0.01 -13.55	12.00 0.01 -11.89	11.08 0.01 -10.97	9.71 0.01 -9.60	10.78 0.01 -10.67	13.21 0.02 -12.91	18.31 0.24 -14.79	20.19 0.56 -11.11	20.69 0.98 -6.69	21.00 1.14 -4.72	22.43 1.16 -6.27	22.35 1.15 -6.21	20.94 0.88 -7.67	20.72 0.88 -7.55	18.96 0.78 -7.26	19.33 0.64 -9.90	20.10 0.63 -10.90	21.41 0.69 -11.75	21.99 0.92 -8.86	23.64 1.25 -5.29	21.67 1.19 -3.71	18.18 0.93 -3.74	15.02 0.85 -1.95	13.68 0.36 -7.90
SOUTH HAMPTN___IC 23720	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.04 -12.88	18.90 0.51 -15.11	20.32 1.34 -10.47	21.43 2.11 -6.30	22.00 2.41 -4.45	23.27 2.36 -5.91	23.14 2.31 -5.85	21.54 1.92 -7.22	21.33 1.93 -7.12	19.40 1.64 -6.84	19.43 1.32 -9.32	20.14 1.29 -10.27	21.41 1.37 -11.07	22.39 1.83 -8.35	24.89 2.91 -4.88	23.08 2.80 -3.50	19.10 2.14 -3.45	15.82 1.81 -1.80	13.46 0.75 -7.28
SOUTHOLD___IC 23719	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.05 -12.88	18.94 0.55 -15.11	20.44 1.46 -10.47	21.62 2.29 -6.30	22.23 2.64 -4.45	23.51 2.60 -5.91	23.40 2.56 -5.85	21.77 2.15 -7.22	21.56 2.16 -7.12	19.58 1.81 -6.84	19.57 1.46 -9.32	20.28 1.43 -10.27	21.54 1.51 -11.07	22.59 2.03 -8.35	25.18 3.20 -4.88	23.35 3.07 -3.50	19.32 2.35 -3.45	16.00 1.98 -1.80	13.53 0.82 -7.28
ST LAWRENCE___ 23600	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.26 -0.02 0.00	3.08 -0.20 0.00	7.98 -0.54 0.00	12.18 -0.85 0.00	14.15 -1.00 0.00	14.01 -0.99 0.00	14.00 -0.99 0.00	11.58 -0.82 0.00	11.48 -0.80 0.00	10.24 -0.68 0.00	8.22 -0.57 0.00	8.03 -0.55 0.00	8.39 -0.57 0.00	11.46 -0.76 0.00	15.86 -1.13 0.11	15.61 -1.09 0.08	12.59 -0.85 0.08	11.44 -0.73 0.04	4.98 -0.28 0.16
STATION 5_MISC_HYD 23604	1.55 0.00 -1.44	1.37 0.00 -1.27	1.27 0.00 -1.17	1.12 0.00 -1.02	1.24 0.00 -1.14	1.66 0.01 -1.38	4.91 0.05 -1.58	9.38 0.20 -0.66	12.87 0.29 0.44	14.49 0.36 1.03	14.50 0.36 0.87	14.50 0.37 0.87	12.31 0.32 0.41	12.17 0.31 0.42	10.87 0.21 0.25	9.20 0.16 -0.25	9.08 0.13 -0.38	9.65 0.17 -0.52	12.26 0.19 0.14	16.22 0.19 1.07	15.78 0.18 1.17	12.93 0.15 0.74	11.60 0.12 0.74	6.28 -0.02 -0.88
STEEL___WIND 323596	2.07 0.00 -1.96	1.83 0.00 -1.72	1.70 0.00 -1.59	1.50 0.00 -1.39	1.65 0.00 -1.55	2.17 0.02 -1.87	5.58 0.15 -2.15	20.56 0.47 -11.58	36.73 0.69 -23.02	45.85 0.85 -29.85	45.99 0.81 -30.18	45.86 0.79 -30.07	37.74 0.76 -24.58	36.59 0.75 -23.56	31.37 0.56 -19.90	25.41 0.49 -16.13	24.89 0.40 -15.91	24.60 0.46 -15.17	34.06 0.59 -21.26	49.03 0.73 -31.19	47.20 0.74 -29.69	35.83 0.51 -21.80	30.51 0.45 -17.84	6.71 0.09 -1.20
STEUBEN_REC_LFGE 323667	2.63 0.00 -2.52	2.32 0.00 -2.21	2.15 0.00 -2.04	1.89 0.00 -1.79	2.09 0.00 -1.99	2.70 0.02 -2.40	6.27 0.24 -2.75	13.82 0.66 -4.64	20.96 0.99 -6.94	24.70 1.14 -8.42	24.83 1.09 -8.73	24.75 1.06 -8.70	20.81 0.92 -7.49	20.49 0.90 -7.32	17.93 0.70 -6.31	15.09 0.59 -5.71	14.92 0.54 -5.80	15.30 0.60 -5.73	19.94 0.82 -6.90	27.31 1.18 -9.03	26.37 1.21 -8.39	20.72 0.89 -6.31	17.99 0.78 -5.00	7.25 0.28 -1.54
STONY___BROOK 24151	12.89 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.85 0.46 -15.11	20.18 1.19 -10.47	21.16 1.84 -6.30	21.67 2.08 -4.45	22.95 2.81 -5.91	22.81 1.98 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.18 1.42 -6.84	19.27 1.15 -9.32	19.99 1.14 -10.27	21.23 1.19 -11.07	22.16 1.60 -8.35	24.50 2.51 -4.88	22.71 2.43 -3.50	18.83 1.87 -3.45	15.58 1.56 -1.80	13.36 0.65 -7.28
STURGEON_POOL_HYD 23609	12.41 0.01 -12.29	10.90 0.01 -10.79	10.07 0.01 -9.96	8.82 0.01 -8.71	9.79 0.01 -9.68	12.02 0.02 -11.71	16.95 0.24 -13.43	19.17 0.57 -10.08	20.06 0.96 -6.07	20.57 1.14 -4.28	21.87 1.17 -5.69	21.78 1.15 -5.63	20.24 0.88 -6.96	20.03 0.90 -6.85	18.30 0.79 -6.59	18.42 0.65 -8.98	19.11 0.64 -9.90	20.33 0.70 -10.66	21.16 0.90 -8.04	23.18 1.27 -4.81	21.32 1.17 -3.37	17.86 0.95 -3.40	14.83 0.84 -1.78	12.98 0.38 -7.18
SYNERGY___BIOGAS 323694	1.79 0.00 -1.68	1.58 0.00 -1.48	1.47 0.00 -1.36	1.30 0.00 -1.19	1.43 0.00 -1.32	1.90 0.01 -1.60	5.24 0.12 -1.84	11.77 0.38 -2.87	17.75 0.59 -4.14	20.85 0.74 -4.96	20.89 0.72 -5.17	20.85 0.72 -5.15	17.53 0.66 -4.47	17.31 0.64 -4.39	15.18 0.46 -3.80	12.67 0.39 -3.49	12.45 0.32 -3.56	12.87 0.38 -3.53	16.84 0.45 -4.17	22.97 0.51 -5.36	22.24 0.50 -4.96	17.64 0.38 -3.75	15.51 0.34 -2.95	6.49 0.04 -1.03
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69

SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	1.24 0.00 -1.13	1.09 0.00 -0.99	1.02 0.00 -0.91	0.90 0.00 -0.80	0.99 0.00 -0.89	1.36 0.00 -1.08	4.55 0.04 -1.23	9.57 0.13 -0.93	13.76 0.18 -0.56	15.76 0.21 -0.39	15.74 0.21 -0.52	15.73 0.23 -0.52	13.22 0.19 -0.64	13.08 0.17 -0.63	11.65 0.12 -0.61	9.72 0.11 -0.83	9.58 0.09 -0.91	10.05 0.11 -0.98	13.09 0.13 -0.74	17.77 0.21 -0.46	17.30 0.20 -0.32	13.98 0.14 -0.33	12.49 0.11 -0.17	6.14 0.03 -0.69
SYRACUSE___POWER 24017	1.22 0.00 -1.12	1.08 0.00 -0.98	1.01 0.00 -0.90	0.89 0.00 -0.79	0.98 0.00 -0.88	1.35 0.00 -1.06	4.55 0.06 -1.22	9.59 0.16 -0.92	13.82 0.25 -0.55	15.83 0.29 -0.39	15.81 0.28 -0.52	15.79 0.28 -0.51	13.28 0.25 -0.63	13.14 0.23 -0.63	11.70 0.17 -0.60	9.76 0.15 -0.82	9.61 0.14 -0.90	10.08 0.14 -0.97	13.14 0.19 -0.73	17.85 0.29 -0.46	17.38 0.28 -0.32	14.03 0.19 -0.32	12.54 0.16 -0.17	6.15 0.05 -0.68
TRIGEN___CC 323695	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.04 -12.88	18.83 0.44 -15.11	20.12 1.13 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.55 1.96 -4.45	22.88 1.97 -5.91	22.76 1.92 -5.85	21.21 1.59 -7.22	20.99 1.60 -7.12	19.15 1.39 -6.84	19.24 1.13 -9.32	19.95 1.11 -10.27	21.19 1.16 -11.07	22.10 1.54 -8.35	24.29 2.31 -4.88	22.51 2.23 -3.50	18.71 1.74 -3.45	15.47 1.45 -1.80	13.32 0.61 -7.29
UNION___PROCESSING_DRP 323587	1.56 0.00 -1.45	1.38 0.00 -1.27	1.28 0.00 -1.17	1.13 0.00 -1.03	1.25 0.00 -1.14	1.67 0.01 -1.38	4.91 0.05 -1.58	9.45 0.18 -0.76	13.04 0.25 0.24	14.72 0.32 0.75	14.73 0.32 0.59	14.72 0.33 0.59	12.50 0.30 0.19	12.35 0.27 0.20	11.02 0.17 0.07	9.33 0.14 -0.40	9.21 0.11 -0.52	9.77 0.15 -0.65	12.42 0.16 -0.05	16.48 0.15 0.77	16.03 0.15 0.89	13.09 0.11 0.54	11.73 0.09 0.57	6.27 -0.04 -0.89
UPPER HUDSON___HYD 24058	17.43 0.01 -17.32	15.31 0.01 -15.20	14.13 0.01 -14.02	12.38 0.01 -12.27	13.75 0.01 -13.64	16.80 0.02 -16.50	22.41 0.22 -18.91	23.35 0.63 -14.20	22.65 1.08 -8.55	22.41 1.23 -6.03	24.21 1.20 -8.00	24.12 1.21 -7.92	23.21 1.03 -9.78	22.90 0.98 -9.64	21.05 0.86 -9.27	22.10 0.69 -12.62	23.09 0.60 -13.91	24.59 0.64 -14.99	24.34 0.82 -11.30	25.18 1.20 -6.88	22.84 1.24 -4.82	19.43 1.06 -4.86	15.72 0.96 -2.54	16.04 0.35 -10.27
UPPER RAQUET___HYD 24056	0.10 -0.01 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.10 0.00 0.00	0.25 -0.03 0.00	2.96 -0.32 0.00	7.72 -0.79 0.00	11.80 -1.22 0.00	13.70 -1.45 0.00	13.56 -1.44 0.00	13.57 -1.42 0.00	11.21 -1.19 0.00	11.13 -1.15 0.00	9.92 -1.00 0.00	7.95 -0.84 0.00	7.79 -0.79 0.00	8.11 -0.85 0.00	11.09 -1.12 0.00	15.48 -1.63 0.00	15.20 -1.58 0.00	12.27 -1.24 0.00	11.14 -1.07 0.00	5.00 -0.43 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	17.11 0.01 -17.00	15.03 0.01 -14.92	13.87 0.01 -13.76	12.16 0.01 -12.05	13.50 0.01 -13.39	16.49 0.01 -16.20	22.01 0.17 -18.56	22.92 0.47 -13.94	22.22 0.81 -8.39	22.01 0.94 -5.92	23.78 0.90 -7.87	23.69 0.91 -7.79	22.79 0.77 -9.62	22.51 0.75 -9.48	20.70 0.67 -9.12	21.75 0.54 -12.42	22.77 0.51 -13.68	24.25 0.54 -14.74	24.08 0.75 -11.12	24.88 1.03 -6.75	22.55 1.04 -4.73	19.10 0.81 -4.77	15.44 0.73 -2.49	15.77 0.27 -10.08
WADING RIVER_IC_1 23522	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.78 0.39 -15.11	20.01 1.03 -10.47	20.93 1.60 -6.30	21.38 1.79 -4.45	22.65 1.74 -5.91	22.53 1.69 -5.85	21.02 1.40 -7.22	20.81 1.41 -7.12	18.97 1.20 -6.84	19.09 0.98 -9.32	19.82 0.97 -10.27	21.06 1.02 -11.07	21.92 1.36 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.39 2.11 -3.50	18.57 1.61 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.26 0.55 -7.28
WADING RIVER_IC_2 23547	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.78 0.39 -15.11	20.01 1.03 -10.47	20.93 1.60 -6.30	21.38 1.79 -4.45	22.65 1.74 -5.91	22.53 1.69 -5.85	21.02 1.40 -7.22	20.81 1.41 -7.12	18.97 1.20 -6.84	19.09 0.98 -9.32	19.82 0.97 -10.27	21.06 1.02 -11.07	21.92 1.36 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.39 2.11 -3.50	18.57 1.61 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.26 0.55 -7.28
WADING RIVER_IC_3 23601	12.88 0.01 -12.76	11.32 0.01 -11.20	10.46 0.01 -10.34	9.35 0.01 -9.23	11.09 0.01 -10.97	13.20 0.03 -12.88	18.78 0.39 -15.11	20.01 1.03 -10.47	20.93 1.60 -6.30	21.38 1.79 -4.45	22.65 1.74 -5.91	22.53 1.69 -5.85	21.02 1.40 -7.22	20.81 1.41 -7.12	18.97 1.20 -6.84	19.09 0.98 -9.32	19.82 0.97 -10.27	21.06 1.02 -11.07	21.92 1.36 -8.35	24.17 2.19 -4.88	22.39 2.11 -3.50	18.57 1.61 -3.45	15.37 1.36 -1.80	13.26 0.55 -7.28
WALDEN___HYDRO 24148	12.53 0.01 -12.41	11.01 0.01 -10.89	10.16 0.01 -10.05	8.91 0.01 -8.80	9.89 0.01 -9.78	12.13 0.03 -11.83	17.17 0.34 -13.55	19.56 0.87 -10.18	20.58 1.43 -6.12	21.15 1.68 -4.32	22.46 1.71 -5.75	22.35 1.68 -5.68	20.77 1.35 -7.02	20.55 1.35 -6.92	18.77 1.19 -6.65	18.83 0.98 -9.06	19.52 0.95 -9.99	20.74 1.01 -10.76	21.67 1.34 -8.12	23.59 1.81 -4.68	21.77 1.71 -3.28	18.17 1.35 -3.30	15.13 1.18 -1.73	12.92 0.52 -6.99
WARRENSBURG____ 23737	17.43 0.01 -17.32	15.31 0.01 -15.20	14.13 0.01 -14.02	12.38 0.01 -12.27	13.75 0.01 -13.64	16.80 0.02 -16.50	22.41 0.22 -18.91	23.35 0.63 -14.20	22.65 1.08 -8.55	22.41 1.23 -6.03	24.21 1.20 -8.00	24.12 1.21 -7.92	23.21 1.03 -9.78	22.90 0.98 -9.64	21.05 0.86 -9.27	22.10 0.69 -12.62	23.09 0.60 -13.91	24.59 0.64 -14.99	24.34 0.82 -11.30	25.18 1.20 -6.88	22.84 1.24 -4.82	19.43 1.06 -4.86	15.72 0.96 -2.54	16.04 0.35 -10.27
WATERSIDE___6 8 9 23538	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.48 0.03 -12.16	17.60 0.38 -13.94	20.01 1.03 -10.47	21.04 1.72 -6.30	21.63 2.03 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.85 2.01 -5.85	21.27 1.65 -7.22	21.05 1.66 -7.12	19.23 1.46 -6.84	19.31 1.20 -9.32	20.01 1.17 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.34 0.62 -7.29
WDELAWARE___HYD 323627	10.70 0.01 -10.58	9.40 0.01 -9.29	8.68 0.01 -8.57	7.61 0.01 -7.50	8.45 0.01 -8.34	10.38 0.02 -10.08	15.03 0.19 -11.56	17.66 0.47 -8.68	19.06 0.81 -5.22	19.78 0.94 -3.69	20.87 0.96 -4.90	20.78 0.94 -4.85	19.12 0.73 -5.99	18.92 0.74 -5.90	17.24 0.64 -5.68	17.06 0.54 -7.73	17.63 0.53 -8.52	18.72 0.57 -9.18	19.88 0.75 -6.92	22.55 1.18 -4.27	20.88 1.11 -3.00	17.39 0.85 -3.02	14.54 0.75 -1.58	12.13 0.33 -6.38
WEST BABYLON___IC 23714	12.89 0.02 -12.76	11.32 0.02 -11.20	10.46 0.02 -10.34	9.35 0.02 -9.23	11.09 0.02 -10.97	13.21 0.04 -12.88	18.90 0.51 -15.11	20.31 1.33 -10.47	21.37 2.04 -6.30	21.90 2.30 -4.45	23.21 2.30 -5.91	23.08 2.25 -5.85	21.49 1.87 -7.22	21.26 1.87 -7.12	19.38 1.62 -6.84	19.42 1.31 -9.32	20.13 1.29 -10.27	21.39 1.35 -11.07	22.37 1.81 -8.35	24.75 2.77 -4.88	22.98 2.70 -3.50	19.04 2.08 -3.45	15.76 1.75 -1.80	13.44 0.73 -7.28

WEST CANADA___HYD 24049	-0.40 0.00 0.51	-0.34 0.00 0.44	-0.31 0.00 0.41	-0.26 0.00 0.36	-0.30 0.00 0.40	-0.20 0.00 0.48	2.74 0.02 0.55	8.14 0.04 0.41	12.85 0.08 0.25	15.07 0.09 0.18	14.86 0.09 0.23	14.85 0.09 0.23	12.19 0.07 0.29	12.07 0.07 0.28	10.70 0.05 0.27	8.47 0.04 0.37	8.22 0.05 0.41	8.57 0.05 0.44	11.94 0.06 0.33	16.99 0.10 0.21	16.74 0.12 0.15	13.45 0.08 0.15	12.21 0.07 0.08	5.13 0.03 0.32
WESTERN_NY_WIND 24143	1.80 0.00 -1.69	1.59 0.00 -1.48	1.47 0.00 -1.37	1.30 0.00 -1.20	1.44 0.00 -1.33	1.91 0.01 -1.61	5.25 0.12 -1.85	11.86 0.38 -2.96	17.91 0.57 -4.32	21.09 0.74 -5.19	21.13 0.72 -5.40	21.09 0.72 -5.38	17.72 0.66 -4.66	17.50 0.64 -4.58	15.33 0.45 -3.96	12.78 0.38 -3.61	12.57 0.32 -3.68	12.99 0.38 -3.65	17.00 0.45 -4.34	23.22 0.51 -5.61	22.48 0.50 -5.20	17.82 0.38 -3.92	15.64 0.33 -3.09	6.49 0.04 -1.03
WESTOVER___LESR 323668	3.88 0.00 -3.77	3.42 0.00 -3.31	3.16 0.00 -3.05	2.78 0.00 -2.67	3.08 0.00 -2.97	3.89 0.01 -3.59	7.56 0.16 -4.12	13.07 0.43 -4.12	17.81 0.65 -4.13	20.21 0.74 -4.32	20.51 0.74 -4.76	20.46 0.73 -4.74	17.57 0.62 -4.56	17.38 0.60 -4.50	15.44 0.49 -4.03	13.52 0.40 -4.32	13.53 0.39 -4.57	14.08 0.40 -4.71	17.36 0.55 -4.60	22.69 0.80 -4.78	21.75 0.79 -4.19	17.47 0.59 -3.35	15.17 0.51 -2.44	7.94 0.21 -2.30
WETHRSFD_WT_PWR 323626	2.29 0.00 -2.18	2.02 0.00 -1.91	1.87 0.00 -1.77	1.65 0.00 -1.55	1.82 0.00 -1.72	2.38 0.02 -2.08	5.82 0.16 -2.38	18.78 0.46 -9.80	32.50 0.68 -18.79	40.15 0.80 -24.20	40.32 0.78 -24.53	40.20 0.76 -24.45	33.20 0.71 -20.10	32.47 0.70 -19.49	27.93 0.51 -16.49	22.79 0.46 -13.55	22.37 0.39 -13.41	22.25 0.43 -12.85	30.44 0.56 -17.67	43.46 0.75 -25.60	41.84 0.76 -24.31	31.94 0.53 -17.89	27.26 0.45 -14.59	6.88 0.12 -1.33
YORK___WARBASSE 23770	12.89 0.01 -12.77	11.32 0.01 -11.20	10.45 0.01 -10.34	9.16 0.01 -9.05	10.17 0.01 -10.05	12.47 0.03 -12.16	17.59 0.37 -13.94	20.00 1.01 -10.47	21.03 1.71 -6.30	21.61 2.02 -4.45	22.95 2.04 -5.91	22.83 1.99 -5.85	21.26 1.64 -7.22	21.04 1.65 -7.12	19.22 1.45 -6.84	19.30 1.19 -9.32	20.00 1.16 -10.27	21.25 1.21 -11.07	22.15 1.59 -8.35	24.20 2.22 -4.88	22.21 2.01 -3.42	18.58 1.62 -3.45	15.42 1.40 -1.80	13.33 0.62 -7.29