

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

03/11/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
59TH STREET_GT_1	10.20	9.03	8.02	7.54	8.42	9.38	17.11	17.24	16.91	17.94	19.14	18.56	18.45	17.28	15.89	16.39	17.25	20.77	28.08	23.36	19.04	15.83	13.20	12.75
24138	0.34	0.27	0.22	0.18	0.27	0.37	1.26	1.27	1.30	1.55	1.69	1.61	1.26	1.19	1.02	1.00	1.00	1.54	2.18	1.86	1.52	0.93	0.70	0.48
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.94	-5.94	-6.09	-6.01	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.08	-7.30	-8.53
74TH STREET_GT_1	10.21	9.03	8.03	7.55	8.42	9.38	17.12	17.24	16.92	17.95	19.15	18.57	18.45	17.28	15.89	16.40	17.26	20.78	28.12	23.38	19.05	15.84	13.21	12.76
24260	0.35	0.27	0.22	0.18	0.27	0.37	1.27	1.27	1.31	1.56	1.70	1.62	1.27	1.20	1.03	1.01	1.01	1.55	2.21	1.88	1.53	0.94	0.71	0.48
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.94	-5.94	-6.09	-6.01	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.09	-7.30	-8.53
74TH STREET_GT_2	10.21	9.03	8.03	7.55	8.42	9.38	17.12	17.24	16.92	17.95	19.15	18.57	18.45	17.28	15.89	16.40	17.26	20.78	28.12	23.38	19.05	15.84	13.21	12.76
24261	0.35	0.27	0.22	0.18	0.27	0.37	1.27	1.27	1.31	1.56	1.70	1.62	1.27	1.20	1.03	1.01	1.01	1.55	2.21	1.88	1.53	0.94	0.71	0.48
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.94	-5.94	-6.09	-6.01	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.09	-7.30	-8.53
ADK HUDSON___FALLS	13.01	11.65	10.44	9.92	10.76	11.73	19.08	19.22	18.99	19.55	20.66	20.17	21.27	19.85	18.52	19.31	20.52	23.43	31.23	25.84	21.06	18.73	14.10	15.29
24011	0.19	0.15	0.13	0.11	0.17	0.22	0.76	0.76	0.80	0.91	0.90	0.84	0.63	0.58	0.49	0.49	0.47	0.79	1.11	0.89	0.78	0.51	0.36	0.24
	-10.16	-9.39	-8.58	-8.39	-8.39	-8.60	-8.49	-8.54	-8.71	-7.61	-7.93	-8.17	-11.87	-10.91	-10.87	-11.78	-13.03	-11.72	-14.44	-11.83	-9.46	-11.41	-8.53	-11.30
ADK RESOURCE___RCVRY	12.75	11.40	10.22	9.69	10.55	11.52	18.93	19.11	18.84	19.48	20.60	20.09	21.07	19.69	18.34	19.11	20.26	23.29	31.05	25.71	20.97	18.50	14.05	15.05
23798	0.24	0.20	0.17	0.14	0.22	0.27	0.87	0.91	0.95	1.10	1.09	1.00	0.79	0.75	0.64	0.65	0.61	1.00	1.38	1.13	0.97	0.63	0.44	0.30
	-9.85	-9.10	-8.31	-8.13	-8.13	-8.33	-8.23	-8.28	-8.42	-7.36	-7.69	-7.92	-11.50	-10.58	-10.54	-11.42	-12.63	-11.36	-14.00	-11.46	-9.17	-11.06	-8.41	-11.01
ADK S GLENS___FALLS	13.01	11.65	10.44	9.92	10.76	11.73	19.08	19.22	18.99	19.55	20.66	20.17	21.27	19.85	18.52	19.31	20.52	23.43	31.23	25.84	21.06	18.73	14.10	15.29
24028	0.19	0.15	0.13	0.11	0.17	0.22	0.76	0.76	0.80	0.91	0.90	0.84	0.63	0.58	0.49	0.49	0.47	0.79	1.11	0.89	0.78	0.51	0.36	0.24
	-10.16	-9.39	-8.58	-8.39	-8.39	-8.60	-8.49	-8.54	-8.71	-7.61	-7.93	-8.17	-11.87	-10.91	-10.87	-11.78	-13.03	-11.72	-14.44	-11.83	-9.46	-11.41	-8.53	-11.30
ADK_NYS___DAM	12.68	11.35	10.17	9.65	10.49	11.45	18.74	18.90	18.65	19.25	20.38	19.88	20.91	19.55	18.22	18.98	20.14	23.10	30.81	25.51	20.79	18.36	13.93	14.96
23527	0.19	0.15	0.13	0.11	0.17	0.21	0.69	0.71	0.70	0.82	0.88	0.81	0.65	0.63	0.54	0.53	0.51	0.83	1.16	0.94	0.81	0.50	0.36	0.23
	-9.83	-9.08	-8.30	-8.12	-8.12	-8.32	-8.22	-8.27	-8.47	-7.41	-7.68	-7.91	-11.49	-10.56	-10.52	-11.40	-12.61	-11.34	-13.97	-11.45	-9.15	-11.04	-8.36	-10.98
AIR_PRODUCTS___DRP	12.43	11.11	9.96	9.46	10.27	11.20	18.26	18.39	18.14	18.70	19.85	19.37	20.41	19.07	17.78	18.53	19.68	22.50	30.00	24.86	20.24	17.92	13.40	14.56
24190	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08	0.10	0.35	0.35	0.38	0.44	0.47	0.43	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.43	0.60	0.50	0.42	0.26	0.19	0.12
	-9.67	-8.93	-8.16	-7.98	-7.98	-8.18	-8.08	-8.13	-8.28	-7.24	-7.55	-7.77	-11.29	-10.38	-10.34	-11.21	-12.40	-11.15	-13.73	-11.25	-8.99	-10.85	-8.01	-10.70
ALBANY___1	12.43	11.11	9.96	9.46	10.27	11.20	18.26	18.39	18.14	18.70	19.85	19.37	20.41	19.07	17.78	18.53	19.68	22.50	30.00	24.86	20.24	17.92	13.40	14.56
23571	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08	0.10	0.35	0.35	0.38	0.44	0.47	0.43	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.43	0.60	0.50	0.42	0.26	0.19	0.12
	-9.67	-8.93	-8.16	-7.98	-7.98	-8.18	-8.08	-8.13	-8.28	-7.24	-7.55	-7.77	-11.29	-10.38	-10.34	-11.21	-12.40	-11.15	-13.73	-11.25	-8.99	-10.85	-8.01	-10.70
ALBANY___2	12.43	11.11	9.96	9.46	10.27	11.20	18.26	18.39	18.14	18.70	19.85	19.37	20.41	19.07	17.78	18.53	19.68	22.50	30.00	24.86	20.24	17.92	13.40	14.56
23572	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08	0.10	0.35	0.35	0.38	0.44	0.47	0.43	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.43	0.60	0.50	0.42	0.26	0.19	0.12
	-9.67	-8.93	-8.16	-7.98	-7.98	-8.18	-8.08	-8.13	-8.28	-7.24	-7.55	-7.77	-11.29	-10.38	-10.34	-11.21	-12.40	-11.15	-13.73	-11.25	-8.99	-10.85	-8.01	-10.70
ALBANY___3	12.43	11.11	9.96	9.46	10.27	11.20	18.26	18.39	18.14	18.70	19.85	19.37	20.41	19.07	17.78	18.53	19.68	22.50	30.00	24.86	20.24	17.92	13.40	14.56
23573	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08	0.10	0.35	0.35	0.38	0.44	0.47	0.43	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.43	0.60	0.50	0.42	0.26	0.19	0.12
	-9.67	-8.93	-8.16	-7.98	-7.98	-8.18	-8.08	-8.13	-8.28	-7.24	-7.55	-7.77	-11.29	-10.38	-10.34	-11.21	-12.40	-11.15	-13.73	-11.25	-8.99	-10.85	-8.01	-10.70
ALBANY___4	12.43	11.11	9.96	9.46	10.27	11.20	18.26	18.39	18.14	18.70	19.85	19.37	20.41	19.07	17.78	18.53	19.68	22.50	30.00	24.86	20.24	17.92	13.40	14.56
23574	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08	0.10	0.35	0.35	0.38	0.44	0.47	0.43	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.43	0.60	0.50	0.42	0.26	0.19	0.12
	-9.67	-8.93	-8.16	-7.98	-7.98	-8.18	-8.08	-8.13	-8.28	-7.24	-7.55	-7.77	-11.29	-10.38	-10.34	-11.21	-12.40	-11.15	-13.73	-11.25	-8.99	-10.85	-8.01	-10.70

ALBANY___LFGE 323615	12.68 0.13 -9.90	11.35 0.10 -9.14	10.18 0.09 -8.35	9.67 0.07 -8.17	10.49 0.11 -8.17	11.43 0.14 -8.37	18.59 0.49 -8.27	18.71 0.48 -8.32	18.48 0.52 -8.48	19.03 0.59 -7.42	20.19 0.64 -7.73	19.72 0.60 -7.96	20.80 0.46 -11.56	19.43 0.44 -10.63	18.13 0.38 -10.59	18.90 0.38 -11.48	20.07 0.36 -12.69	22.93 0.59 -11.41	30.56 0.83 -14.06	25.30 0.67 -11.52	20.62 0.58 -9.21	18.28 0.36 -11.11	13.69 0.26 -8.23	14.87 0.16 -10.97
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	2.55 -0.11 0.00	2.02 -0.09 0.00	1.66 -0.07 0.00	1.37 -0.06 0.00	2.12 -0.09 0.00	2.81 -0.12 0.00	9.29 -0.54 0.00	9.47 -0.45 0.00	9.00 -0.47 0.00	10.43 -0.60 0.00	11.18 -0.65 0.00	10.54 -0.62 0.00	8.30 -0.47 0.00	7.95 -0.41 0.00	6.79 -0.37 0.00	6.68 -0.36 0.00	6.66 -0.35 0.00	10.38 -0.55 0.00	14.87 -0.80 0.00	12.45 -0.67 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.96 -0.24 0.00	3.56 -0.18 0.00
ALCOA___DSASP 323711	2.55 -0.11 0.00	2.02 -0.09 0.00	1.66 -0.07 0.00	1.37 -0.06 0.00	2.12 -0.09 0.00	2.81 -0.12 0.00	9.29 -0.54 0.00	9.47 -0.45 0.00	9.00 -0.47 0.00	10.43 -0.60 0.00	11.18 -0.65 0.00	10.54 -0.62 0.00	8.30 -0.47 0.00	7.95 -0.41 0.00	6.79 -0.37 0.00	6.68 -0.36 0.00	6.66 -0.35 0.00	10.38 -0.55 0.00	14.87 -0.80 0.00	12.45 -0.67 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.96 -0.24 0.00	3.56 -0.18 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	3.89 0.06 -1.17	3.23 0.05 -1.08	2.77 0.05 -0.98	2.43 0.04 -0.96	3.23 0.06 -0.96	4.01 0.08 -1.00	11.35 0.53 -0.99	11.39 0.49 -0.99	10.90 0.42 -1.01	13.54 0.53 -1.99	14.16 0.56 -1.78	13.35 0.52 -1.67	10.51 0.36 -1.38	9.95 0.33 -1.27	8.72 0.30 -1.26	8.70 0.29 -1.37	8.82 0.29 -1.51	12.78 0.50 -1.35	19.44 0.78 -2.99	15.04 0.56 -1.36	12.41 0.50 -1.09	8.43 0.31 -1.32	6.32 0.18 -0.93	5.18 0.15 -1.28
ALTONA_WT_PWR 323606	2.61 -0.06 0.00	2.06 -0.04 0.00	1.70 -0.04 0.00	1.40 -0.03 0.00	2.16 -0.05 0.00	2.87 -0.06 0.00	9.51 -0.32 0.00	9.66 -0.26 0.00	9.15 -0.32 0.00	10.61 -0.41 0.00	11.37 -0.46 0.00	10.69 -0.47 0.00	8.41 -0.37 0.00	8.06 -0.30 0.00	6.90 -0.26 0.00	6.79 -0.25 0.00	6.77 -0.25 0.00	10.56 -0.36 0.00	15.14 -0.53 0.00	12.65 -0.47 0.00	10.41 -0.41 0.00	6.56 -0.25 0.00	5.05 -0.16 0.00	3.63 -0.12 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	3.62 -0.10 -1.06	3.02 -0.06 -0.98	2.59 -0.04 -0.89	2.26 -0.04 -0.87	3.02 -0.06 -0.87	3.75 -0.12 -0.95	10.59 -0.18 -0.94	10.34 -0.52 -0.94	9.91 -0.51 -0.95	11.34 -0.51 -0.83	12.09 -0.60 -0.86	11.50 -0.55 -0.89	9.57 -0.50 -1.29	9.05 -0.50 -1.19	7.97 -0.37 -1.18	7.98 -0.34 -1.28	8.04 -0.39 -1.42	11.67 -0.52 -1.27	16.33 -0.91 -1.56	13.57 -0.83 -1.28	11.33 -0.52 -1.02	7.78 -0.27 -1.24	5.84 -0.25 -0.89	4.85 -0.11 -1.22
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	10.22 0.35 -7.20	9.04 0.28 -6.66	8.04 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.43 0.28 -5.95	9.38 0.37 -6.09	17.04 1.19 -6.01	17.16 1.19 -6.05	16.82 1.20 -6.14	17.85 1.47 -5.37	19.06 1.61 -5.62	18.48 1.53 -5.79	18.38 1.20 -8.41	17.21 1.12 -7.73	15.83 0.97 -7.70	16.35 0.96 -8.35	17.22 0.97 -9.23	20.73 1.50 -8.31	28.07 2.16 -10.23	23.32 1.82 -8.38	19.00 1.47 -6.70	15.81 0.91 -8.09	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.49 -8.53
ARTHUR_KILL_2 23512	10.22 0.35 -7.20	9.04 0.28 -6.66	8.04 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.43 0.28 -5.95	9.38 0.37 -6.09	17.04 1.19 -6.01	17.16 1.19 -6.05	16.82 1.20 -6.14	17.85 1.47 -5.37	19.06 1.61 -5.62	18.48 1.53 -5.79	18.38 1.20 -8.41	17.21 1.12 -7.73	15.83 0.97 -7.70	16.35 0.96 -8.35	17.22 0.97 -9.23	20.73 1.50 -8.31	28.07 2.16 -10.23	23.32 1.82 -8.38	19.00 1.47 -6.70	15.81 0.91 -8.09	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.49 -8.53
ARTHUR_KILL_3 23513	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	23.97 2.16 -6.13	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.83 0.93 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
ASHOKAN____ 23654	10.49 0.27 -7.55	9.31 0.22 -6.98	8.29 0.18 -6.38	7.81 0.14 -6.24	8.66 0.22 -6.24	9.60 0.28 -6.39	17.23 1.08 -6.31	16.98 0.71 -6.35	16.58 0.65 -6.45	17.45 0.78 -5.64	18.49 0.76 -5.90	17.95 0.71 -6.08	18.15 0.55 -8.83	17.05 0.58 -8.11	15.74 0.49 -8.08	16.28 0.47 -8.76	17.24 0.53 -9.69	20.40 0.76 -8.71	27.73 1.33 -10.73	23.01 1.10 -8.79	18.76 0.91 -7.03	15.90 0.61 -8.47	12.79 0.47 -7.12	12.85 0.39 -8.72
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	10.25 0.38 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.41 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.15 1.19 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.08 1.64 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.23 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.72 1.50 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.29 1.80 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.77 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.15 1.19 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.08 1.64 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.23 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.72 1.50 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.29 1.80 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.77 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT2_1 24094	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT2_2 24095	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT2_3 24096	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53

ASTORIA_GT2_4 24097	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT3_1 24098	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT3_2 24099	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT3_3 24100	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT3_4 24101	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT4_1 24102	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT4_2 24103	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT4_3 24104	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT4_4 24105	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT_1 23523	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT_10 24110	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
ASTORIA_GT_11 24225	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
ASTORIA_GT_12 24226	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
ASTORIA_GT_13 24227	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
ASTORIA_GT_5 24106	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53

ASTORIA_GT_7 24107	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA_GT_8 24108	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA___2 24149	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA___3 23516	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
ASTORIA___4 23517	10.25 0.39 -7.20	9.07 0.31 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.58 0.20 -5.95	8.46 0.31 -5.95	9.42 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.90 1.52 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.42 1.25 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.84 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.03 2.13 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ASTORIA___5 23518	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
AST_ENERGY_2_CC3 323677	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.09 1.24 -6.01	17.22 1.25 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.92 1.53 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.53 1.58 -5.79	18.43 1.25 -8.41	17.26 1.17 -7.73	15.87 1.01 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.07 2.16 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.92 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
AST_ENERGY_2_CC4 323678	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.09 1.24 -6.01	17.22 1.25 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.92 1.53 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.53 1.58 -5.79	18.43 1.25 -8.41	17.26 1.17 -7.73	15.87 1.01 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.07 2.16 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.92 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
ATHENS_STG_1 23668	10.45 0.20 -7.59	9.28 0.16 -7.01	8.27 0.12 -6.41	7.80 0.10 -6.27	8.63 0.16 -6.27	9.56 0.21 -6.42	16.92 0.74 -6.35	17.00 0.70 -6.38	16.65 0.69 -6.48	17.52 0.83 -5.67	18.64 0.89 -5.93	18.11 0.84 -6.11	18.30 0.66 -8.87	17.14 0.63 -8.16	15.83 0.54 -8.13	16.38 0.53 -8.81	17.29 0.53 -9.74	20.51 0.82 -8.77	27.63 1.16 -10.79	22.94 0.98 -8.84	18.71 0.81 -7.07	15.85 0.51 -8.53	13.66 0.40 -8.06	13.18 0.28 -9.15
ATHENS_STG_2 23670	10.45 0.20 -7.59	9.28 0.16 -7.01	8.27 0.12 -6.41	7.80 0.10 -6.27	8.63 0.16 -6.27	9.56 0.21 -6.42	16.92 0.74 -6.35	17.00 0.70 -6.38	16.65 0.69 -6.48	17.52 0.83 -5.67	18.64 0.89 -5.93	18.11 0.84 -6.11	18.30 0.66 -8.87	17.14 0.63 -8.16	15.83 0.54 -8.13	16.38 0.53 -8.81	17.29 0.53 -9.74	20.51 0.82 -8.77	27.63 1.16 -10.79	22.94 0.98 -8.84	18.71 0.81 -7.07	15.85 0.51 -8.53	13.66 0.40 -8.06	13.18 0.28 -9.15
ATHENS_STG_3 23677	10.45 0.20 -7.59	9.28 0.16 -7.01	8.27 0.12 -6.41	7.80 0.10 -6.27	8.63 0.16 -6.27	9.56 0.21 -6.42	16.92 0.74 -6.35	17.00 0.70 -6.38	16.65 0.69 -6.48	17.52 0.83 -5.67	18.64 0.89 -5.93	18.11 0.84 -6.11	18.30 0.66 -8.87	17.14 0.63 -8.16	15.83 0.54 -8.13	16.38 0.53 -8.81	17.29 0.53 -9.74	20.51 0.82 -8.77	27.63 1.16 -10.79	22.94 0.98 -8.84	18.71 0.81 -7.07	15.85 0.51 -8.53	13.66 0.40 -8.06	13.18 0.28 -9.15
AUBURN___LFGE 323710	3.58 0.05 -0.87	2.95 0.03 -0.81	2.50 0.03 -0.74	2.17 0.03 -0.72	2.97 0.04 -0.72	3.73 0.07 -0.74	10.98 0.41 -0.73	11.04 0.39 -0.73	10.76 0.53 -0.75	12.31 0.63 -0.66	13.21 0.70 -0.69	12.52 0.65 -0.71	10.28 0.47 -1.03	9.75 0.44 -0.95	8.48 0.38 -0.94	8.44 0.37 -1.02	8.39 0.25 -1.13	12.29 0.38 -0.99	17.50 0.61 -1.22	14.62 0.50 -1.00	12.03 0.41 -0.80	8.02 0.24 -0.96	6.03 0.15 -0.68	4.78 0.10 -0.94
BABYLON_RES_REC 323704	10.30 0.43 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.40 0.23 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.46 -6.28	17.32 1.47 -6.02	17.46 1.50 -6.05	17.14 1.53 -6.14	18.15 1.76 -5.37	19.54 2.01 -5.70	20.10 1.91 -7.03	19.38 1.50 -9.11	17.50 1.40 -7.74	16.37 1.21 -8.00	16.60 1.19 -8.37	18.26 1.18 -10.07	20.93 1.69 -8.31	28.42 2.51 -10.23	23.70 2.12 -8.46	20.49 1.72 -7.94	19.00 1.14 -11.04	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
BARRETT_IC_1 23704	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_10 23701	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.01 1.60 -5.39	19.33 1.80 -5.70	22.43 1.71 -9.57	21.88 1.34 -11.77	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.50 1.06 -8.40	21.37 1.06 -13.29	20.88 1.62 -8.34	28.18 2.27 -10.23	23.83 1.98 -8.73	25.12 1.62 -12.67	30.20 1.02 -22.37	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53

BARRETT_IC_11 23702	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.01 1.60 -5.39	19.33 1.80 -5.70	22.43 1.71 -9.57	21.88 1.34 -11.77	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.50 1.06 -8.40	21.37 1.06 -13.29	20.88 1.62 -8.34	28.18 2.27 -10.23	23.83 1.98 -8.73	25.12 1.62 -12.67	30.20 1.02 -22.37	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_12 23703	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.01 1.60 -5.39	19.33 1.80 -5.70	22.43 1.71 -9.57	21.88 1.34 -11.77	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.50 1.06 -8.40	21.37 1.06 -13.29	20.88 1.62 -8.34	28.18 2.27 -10.23	23.83 1.98 -8.73	25.12 1.62 -12.67	30.20 1.02 -22.37	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_2 23705	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_3 23706	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_4 23707	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_5 23708	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_6 23709	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_7 23710	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_8 23711	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT_IC_9 23700	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.01 1.60 -5.39	19.33 1.80 -5.70	22.43 1.71 -9.57	21.88 1.34 -11.77	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.50 1.06 -8.40	21.37 1.06 -13.29	20.88 1.62 -8.34	28.18 2.27 -10.23	23.83 1.98 -8.73	25.12 1.62 -12.67	30.20 1.02 -22.37	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT__1 23545	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.06 1.60 -5.45	19.33 1.80 -5.70	27.58 1.71 -14.72	27.28 1.34 -17.16	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.58 1.06 -8.48	27.91 1.06 -19.84	20.93 1.62 -8.39	28.18 2.27 -10.23	24.38 1.98 -9.28	34.72 1.62 -22.28	53.18 1.02 -45.35	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BARRETT__2 23546	10.28 0.40 -7.21	9.40 0.32 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.29	17.21 1.37 -6.02	17.33 1.36 -6.05	17.02 1.40 -6.14	18.01 1.60 -5.39	19.33 1.80 -5.70	22.43 1.71 -9.57	21.88 1.34 -11.77	17.35 1.25 -7.74	16.25 1.09 -8.00	16.50 1.06 -8.40	21.37 1.06 -13.29	20.88 1.62 -8.34	28.18 2.27 -10.23	23.83 1.98 -8.73	25.12 1.62 -12.67	30.20 1.02 -22.37	13.23 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
BAYONEEC__CTG1 323682	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC__CTG2 323683	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC__CTG3 323684	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53

BAYONEEC___CTG4 323685	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC___CTG5 323686	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC___CTG6 323687	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC___CTG7 323688	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BAYONEEC___CTG8 323689	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
BEACON___LESR 323632	12.43 0.14 -9.63	11.11 0.11 -8.89	9.96 0.10 -8.13	9.45 0.08 -7.95	10.28 0.13 -7.95	11.23 0.16 -8.14	18.46 0.58 -8.04	18.56 0.55 -8.09	18.32 0.60 -8.25	18.92 0.68 -7.21	20.08 0.73 -7.52	19.58 0.68 -7.74	20.54 0.53 -11.24	19.21 0.51 -10.34	17.89 0.43 -10.30	18.63 0.43 -11.16	19.78 0.42 -12.35	22.70 0.68 -11.10	30.30 0.96 -13.67	25.10 0.79 -11.20	20.46 0.68 -8.95	18.03 0.42 -10.80	13.53 0.31 -8.02	14.61 0.19 -10.67
BEAVER RIVER___HYD 24048	2.59 -0.07 0.00	2.04 -0.06 0.00	1.68 -0.05 0.00	1.38 -0.04 0.00	2.14 -0.06 0.00	2.85 -0.07 0.00	9.71 -0.12 0.00	9.80 -0.12 0.00	9.31 -0.16 0.00	10.81 -0.21 0.00	11.65 -0.18 0.00	11.00 -0.16 0.00	8.62 -0.15 0.00	8.21 -0.15 0.00	7.00 -0.16 0.00	6.89 -0.15 0.00	6.87 -0.15 0.00	10.68 -0.24 0.00	15.39 -0.28 0.00	12.88 -0.24 0.00	10.58 -0.25 0.00	6.66 -0.15 0.00	5.07 -0.13 0.00	3.63 -0.12 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	3.45 -0.05 -0.84	2.84 -0.04 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.86 -0.04 -0.69	3.58 -0.04 -0.70	10.51 -0.02 -0.70	10.55 -0.07 -0.70	10.08 -0.10 -0.71	11.16 -0.09 -0.23	12.08 -0.10 -0.35	11.48 -0.09 -0.41	9.64 -0.10 -0.97	9.14 -0.11 -0.89	7.98 -0.07 -0.89	7.93 -0.08 -0.96	8.01 -0.07 -1.06	11.79 -0.08 -0.95	16.31 -0.08 -0.71	13.93 -0.14 -0.96	11.51 -0.08 -0.76	7.69 -0.04 -0.92	5.79 -0.07 -0.66	4.61 -0.03 -0.90
BETHLEHEM___GRP 23843	12.43 0.10 -9.67	11.11 0.08 -8.93	9.96 0.07 -8.16	9.46 0.05 -7.98	10.27 0.08 -7.98	11.20 0.10 -8.18	18.26 0.35 -8.08	18.39 0.35 -8.13	18.14 0.38 -8.28	18.70 0.44 -7.24	19.85 0.47 -7.55	19.37 0.43 -7.77	20.41 0.34 -11.29	19.07 0.33 -10.38	17.78 0.28 -10.34	18.53 0.28 -11.21	19.68 0.27 -12.40	22.50 0.43 -11.15	30.00 0.60 -13.73	24.86 0.50 -11.25	20.24 0.42 -8.99	17.92 0.26 -10.85	13.40 0.19 -8.01	14.56 0.12 -10.70
BETHLEHEM___GS1 323560	12.43 0.10 -9.67	11.11 0.08 -8.93	9.96 0.07 -8.16	9.46 0.05 -7.98	10.27 0.08 -7.98	11.20 0.10 -8.18	18.26 0.35 -8.08	18.39 0.35 -8.13	18.14 0.38 -8.28	18.70 0.44 -7.24	19.85 0.47 -7.55	19.37 0.43 -7.77	20.41 0.34 -11.29	19.07 0.33 -10.38	17.78 0.28 -10.34	18.53 0.28 -11.21	19.68 0.27 -12.40	22.50 0.43 -11.15	30.00 0.60 -13.73	24.86 0.50 -11.25	20.24 0.42 -8.99	17.92 0.26 -10.85	13.40 0.19 -8.01	14.56 0.12 -10.70
BETHLEHEM___GS2 323561	12.43 0.10 -9.67	11.11 0.08 -8.93	9.96 0.07 -8.16	9.46 0.05 -7.98	10.27 0.08 -7.98	11.20 0.10 -8.18	18.26 0.35 -8.08	18.39 0.35 -8.13	18.14 0.38 -8.28	18.70 0.44 -7.24	19.85 0.47 -7.55	19.37 0.43 -7.77	20.41 0.34 -11.29	19.07 0.33 -10.38	17.78 0.28 -10.34	18.53 0.28 -11.21	19.68 0.27 -12.40	22.50 0.43 -11.15	30.00 0.60 -13.73	24.86 0.50 -11.25	20.24 0.42 -8.99	17.92 0.26 -10.85	13.40 0.19 -8.01	14.56 0.12 -10.70
BETHLEHEM___GS3 323562	12.43 0.10 -9.67	11.11 0.08 -8.93	9.96 0.07 -8.16	9.46 0.05 -7.98	10.27 0.08 -7.98	11.20 0.10 -8.18	18.26 0.35 -8.08	18.39 0.35 -8.13	18.14 0.38 -8.28	18.70 0.44 -7.24	19.85 0.47 -7.55	19.37 0.43 -7.77	20.41 0.34 -11.29	19.07 0.33 -10.38	17.78 0.28 -10.34	18.53 0.28 -11.21	19.68 0.27 -12.40	22.50 0.43 -11.15	30.00 0.60 -13.73	24.86 0.50 -11.25	20.24 0.42 -8.99	17.92 0.26 -10.85	13.40 0.19 -8.01	14.56 0.12 -10.70
BETHLEHEM___STEEL 23779	3.75 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.34 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.04 -1.00	11.02 0.20 -0.99	10.81 -0.10 -1.00	10.39 -0.09 -1.01	17.91 -0.02 -6.91	17.34 -0.07 -5.58	15.99 -0.04 -4.88	10.04 -0.11 -1.38	9.49 -0.14 -1.27	8.36 -0.07 -1.27	8.37 -0.05 -1.37	8.44 -0.09 -1.52	12.22 -0.07 -1.36	24.34 -0.19 -8.85	14.28 -0.21 -1.37	11.87 -0.05 -1.10	8.12 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 -0.01 -1.28
BETHPAGE_CC_5 323564	10.28 0.42 -7.21	9.42 0.33 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.07 1.69 -5.37	19.46 1.93 -5.70	20.13 1.83 -7.14	19.44 1.44 -9.23	17.45 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.54 1.13 -8.37	18.35 1.13 -10.21	20.94 1.70 -8.31	28.42 2.51 -10.23	23.72 2.12 -8.47	20.70 1.72 -8.15	19.45 1.10 -11.54	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
BINGHAMTON___COGEN 23790	4.90 0.07 -2.17	4.17 0.05 -2.00	3.61 0.05 -1.83	3.25 0.04 -1.79	4.06 0.06 -1.79	4.85 0.08 -1.85	12.07 0.41 -1.82	12.06 0.31 -1.84	11.64 0.29 -1.87	13.57 0.37 -2.17	14.34 0.39 -2.12	13.65 0.38 -2.11	11.61 0.28 -2.55	10.96 0.25 -2.35	9.72 0.22 -2.34	9.79 0.22 -2.53	10.03 0.21 -2.80	13.77 0.34 -2.51	19.89 0.47 -3.75	16.06 0.41 -2.53	13.20 0.35 -2.02	9.47 0.21 -2.44	7.12 0.14 -1.78	6.25 0.11 -2.40

BLACK RIVER___HYD 24047	2.84 -0.07 -0.24	2.27 -0.06 -0.22	1.89 -0.05 -0.20	1.59 -0.04 -0.20	2.35 -0.06 -0.20	3.07 -0.06 -0.20	10.01 -0.02 -0.20	10.08 -0.04 -0.20	9.59 -0.09 -0.21	11.08 -0.12 -0.18	11.96 -0.06 -0.19	11.31 -0.04 -0.19	8.99 -0.07 -0.28	8.53 -0.09 -0.26	7.31 -0.11 -0.26	7.22 -0.10 -0.28	7.23 -0.09 -0.31	11.03 -0.14 -0.25	15.87 -0.11 -0.30	13.28 -0.09 -0.25	10.88 -0.14 -0.20	6.96 -0.10 -0.24	5.26 -0.11 -0.17	3.88 -0.10 -0.23
BLISS_WT_PWR 323608	3.88 0.02 -1.20	3.24 0.03 -1.11	2.77 0.03 -1.01	2.43 0.02 -0.99	3.23 0.04 -0.99	4.02 0.03 -1.06	11.38 0.50 -1.05	11.17 0.20 -1.06	10.75 0.20 -1.08	17.33 0.32 -5.99	16.99 0.27 -4.89	15.74 0.28 -4.30	10.39 0.14 -1.47	9.81 0.09 -1.35	8.63 0.12 -1.35	8.64 0.14 -1.46	8.73 0.10 -1.62	12.60 0.24 -1.44	23.83 0.28 -7.87	14.76 0.18 -1.46	12.24 0.25 -1.16	8.37 0.16 -1.40	6.25 0.06 -0.99	5.18 0.07 -1.36
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	12.35 0.14 -9.55	11.04 0.11 -8.83	9.89 0.09 -8.07	9.39 0.08 -7.89	10.21 0.12 -7.89	11.16 0.15 -8.08	18.35 0.53 -7.98	18.44 0.50 -8.03	18.17 0.51 -8.18	18.78 0.61 -7.16	19.94 0.65 -7.46	19.46 0.61 -7.68	20.41 0.47 -11.16	19.07 0.45 -10.26	17.78 0.39 -10.22	18.51 0.39 -11.08	19.65 0.38 -12.25	22.53 0.59 -11.02	30.09 0.85 -13.57	24.94 0.71 -11.11	20.31 0.59 -8.89	17.90 0.37 -10.72	13.31 0.28 -7.83	14.47 0.19 -10.54
BOC_GAS_DRP 24189	12.41 0.13 -9.62	11.10 0.11 -8.88	9.94 0.09 -8.12	9.44 0.07 -7.94	10.25 0.11 -7.94	11.20 0.14 -8.13	18.37 0.50 -8.03	18.48 0.49 -8.08	18.20 0.49 -8.24	18.81 0.58 -7.20	19.96 0.63 -7.51	19.48 0.59 -7.73	20.47 0.46 -11.23	19.12 0.43 -10.33	17.83 0.38 -10.29	18.57 0.37 -11.15	19.71 0.36 -12.33	22.58 0.57 -11.09	30.15 0.81 -13.66	24.99 0.68 -11.19	20.34 0.57 -8.95	17.96 0.35 -10.79	13.28 0.27 -7.81	14.50 0.18 -10.58
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	12.68 0.19 -9.83	11.35 0.15 -9.08	10.17 0.13 -8.30	9.65 0.11 -8.12	10.49 0.17 -8.12	11.45 0.21 -8.32	18.74 0.69 -8.22	18.90 0.71 -8.27	18.65 0.70 -8.47	19.25 0.82 -7.41	20.38 0.88 -7.68	19.88 0.81 -7.91	20.91 0.65 -11.49	19.55 0.63 -10.56	18.22 0.54 -10.52	18.98 0.53 -11.40	20.14 0.51 -12.61	23.10 0.83 -11.34	30.81 1.16 -13.97	25.51 0.94 -11.45	20.79 0.81 -9.15	18.36 0.50 -11.04	13.93 0.36 -8.36	14.96 0.23 -10.98
BOWLINE___1 23526	9.98 0.31 -7.01	8.82 0.24 -6.47	7.85 0.20 -5.91	7.37 0.16 -5.78	8.23 0.25 -5.78	9.18 0.33 -5.93	16.85 1.16 -5.86	16.94 1.13 -5.89	16.59 1.14 -5.97	17.60 1.36 -5.22	18.78 1.48 -5.47	18.20 1.41 -5.64	18.07 1.11 -8.19	16.92 1.04 -7.53	15.55 0.89 -7.50	16.05 0.88 -8.13	16.89 0.88 -8.99	20.37 1.35 -8.09	27.60 1.96 -9.96	22.93 1.65 -8.16	18.69 1.34 -6.53	15.52 0.84 -7.87	12.91 0.62 -7.08	12.47 0.43 -8.30
BOWLINE___2 23595	9.98 0.31 -7.01	8.82 0.24 -6.47	7.85 0.20 -5.92	7.37 0.16 -5.78	8.24 0.25 -5.78	9.18 0.33 -5.93	16.85 1.16 -5.86	16.94 1.13 -5.89	16.59 1.14 -5.98	17.61 1.37 -5.23	18.78 1.48 -5.47	18.20 1.41 -5.64	18.07 1.11 -8.19	16.92 1.04 -7.53	15.55 0.89 -7.50	16.05 0.88 -8.13	16.89 0.88 -8.99	20.37 1.35 -8.09	27.60 1.96 -9.96	22.93 1.65 -8.16	18.69 1.34 -6.53	15.52 0.84 -7.87	12.91 0.62 -7.08	12.47 0.43 -8.30
BROOKHAVEN___DRP 24191	10.28 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.62 0.41 -6.28	17.16 1.31 -6.02	17.30 1.33 -6.05	16.99 1.37 -6.14	17.94 1.55 -5.36	19.29 1.76 -5.70	19.51 1.67 -6.67	18.84 1.33 -8.73	17.36 1.26 -7.74	16.22 1.06 -8.00	16.51 1.11 -8.36	17.68 1.06 -9.61	20.87 1.64 -8.31	28.40 2.49 -10.23	23.65 2.11 -8.42	19.78 1.68 -7.28	17.32 1.06 -9.45	13.24 0.73 -7.30	12.81 0.53 -8.53
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.91 1.52 -5.37	19.10 1.66 -5.62	18.51 1.56 -5.79	18.41 1.23 -8.41	17.24 1.15 -7.73	15.86 1.00 -7.70	16.37 0.98 -8.35	17.23 0.98 -9.23	20.74 1.51 -8.31	28.04 2.13 -10.23	23.32 1.82 -8.38	19.01 1.48 -6.70	15.81 0.91 -8.08	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
BROOME_2_LFGE 323671	4.90 0.07 -2.17	4.17 0.05 -2.00	3.61 0.05 -1.83	3.25 0.04 -1.79	4.06 0.06 -1.79	4.85 0.08 -1.85	12.07 0.41 -1.82	12.06 0.31 -1.84	11.64 0.29 -1.87	13.57 0.37 -2.17	14.34 0.39 -2.12	13.65 0.38 -2.11	11.61 0.28 -2.55	10.96 0.25 -2.35	9.72 0.22 -2.34	9.79 0.22 -2.53	10.03 0.21 -2.80	13.77 0.34 -2.51	19.89 0.47 -3.75	16.06 0.41 -2.53	13.20 0.35 -2.02	9.47 0.21 -2.44	7.12 0.14 -1.78	6.25 0.11 -2.40
BROOME___LFGE 323600	4.90 0.07 -2.17	4.17 0.05 -2.00	3.61 0.05 -1.83	3.25 0.04 -1.79	4.06 0.06 -1.79	4.85 0.08 -1.85	12.07 0.41 -1.82	12.06 0.31 -1.84	11.64 0.29 -1.87	13.57 0.37 -2.17	14.34 0.39 -2.12	13.65 0.38 -2.11	11.61 0.28 -2.55	10.96 0.25 -2.35	9.72 0.22 -2.34	9.79 0.22 -2.53	10.03 0.21 -2.80	13.77 0.34 -2.51	19.89 0.47 -3.75	16.06 0.41 -2.53	13.20 0.35 -2.02	9.47 0.21 -2.44	7.12 0.14 -1.78	6.25 0.11 -2.40
BURROWS___LYONSDAL 23803	2.64 -0.02 0.00	2.09 -0.02 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.41 -0.01 0.00	2.19 -0.02 0.00	2.91 -0.01 0.00	9.93 0.10 0.00	9.99 0.08 0.00	9.52 0.05 0.00	11.04 0.02 0.00	11.90 0.07 0.00	11.24 0.08 0.00	8.83 0.05 0.00	8.39 0.03 0.00	7.17 0.01 0.00	7.05 0.01 0.00	7.02 0.01 0.00	10.90 -0.02 0.00	15.69 0.02 0.00	13.13 0.01 0.00	10.79 -0.03 0.00	6.81 -0.01 0.00	5.18 -0.03 0.00	3.71 -0.03 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	10.28 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.62 0.42 -6.28	17.16 1.31 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.99 1.37 -6.14	17.95 1.56 -5.36	19.30 1.77 -5.70	19.52 1.69 -6.67	18.85 1.34 -8.73	17.36 1.26 -7.74	16.23 1.07 -8.00	16.51 1.11 -8.36	17.68 1.06 -9.61	20.87 1.64 -8.31	28.38 2.48 -10.23	23.64 2.10 -8.42	19.78 1.68 -7.28	17.31 1.06 -9.44	13.24 0.74 -7.30	12.81 0.53 -8.53
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	10.28 0.42 -7.21	9.41 0.33 -6.98	8.08 0.26 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.08 1.69 -5.37	19.46 1.93 -5.70	20.45 1.83 -7.46	19.78 1.44 -9.56	17.45 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.55 1.13 -8.37	18.76 1.13 -10.62	20.92 1.68 -8.32	28.38 2.48 -10.23	23.74 2.11 -8.51	21.29 1.71 -8.75	20.89 1.10 -12.98	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	10.28 0.42 -7.21	9.41 0.33 -6.98	8.08 0.26 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.08 1.69 -5.37	19.46 1.93 -5.70	20.45 1.83 -7.46	19.78 1.44 -9.56	17.45 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.55 1.13 -8.37	18.76 1.13 -10.62	20.92 1.68 -8.32	28.38 2.48 -10.23	23.74 2.11 -8.51	21.29 1.71 -8.75	20.89 1.10 -12.98	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
CALPINE_BP_GT1 23823	10.28 0.42 -7.21	9.41 0.33 -6.98	8.08 0.26 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.08 1.69 -5.37	19.46 1.93 -5.70	20.45 1.83 -7.46	19.78 1.44 -9.56	17.45 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.55 1.13 -8.37	18.76 1.13 -10.62	20.92 1.68 -8.32	28.38 2.48 -10.23	23.74 2.11 -8.51	21.29 1.71 -8.75	20.89 1.10 -12.98	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
CALSPAN___DRP 24200	3.75 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.34 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.04 -1.00	11.02 0.20 -0.99	10.81 -0.10 -1.00	10.39 -0.09 -1.01	17.91 -0.02 -6.91	17.34 -0.07 -5.58	15.99 -0.04 -4.88	10.04 -0.11 -1.38	9.49 -0.14 -1.27	8.36 -0.07 -1.27	8.37 -0.05 -1.37	8.44 -0.09 -1.52	12.22 -0.07 -1.36	24.34 -0.19 -8.85	14.28 -0.21 -1.37	11.87 -0.05 -1.10	8.12 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 -0.01 -1.28
CANDIGU_WT_PWR 323617	4.19 0.05 -1.48	3.52 0.04 -1.37	3.02 0.04 -1.25	2.68 0.03 -1.22	3.48 0.05 -1.22	4.25 0.06 -1.28	11.56 0.46 -1.26	11.42 0.24 -1.27	10.99 0.23 -1.29	14.68 0.33 -3.33	15.03 0.32 -2.88	14.13 0.32 -2.65	10.74 0.20 -1.76	10.16 0.18 -1.62	8.95 0.17 -1.62	8.98 0.18 -1.75	9.10 0.15 -1.94	12.94 0.28 -1.73	20.80 0.36 -4.77	15.15 0.29 -1.75	12.51 0.29 -1.40	8.69 0.19 -1.69	6.50 0.10 -1.20	5.49 0.10 -1.64
CARR STREET_E_SYR 24060	3.23 -0.02 -0.59	2.64 -0.01 -0.54	2.22 -0.01 -0.50	1.90 -0.01 -0.48	2.68 -0.01 -0.48	3.41 -0.01 -0.50	10.40 0.08 -0.49	10.46 0.05 -0.49	10.03 0.06 -0.50	11.54 0.08 -0.44	12.37 0.08 -0.46	11.72 0.09 -0.47	9.51 0.05 -0.68	9.03 0.04 -0.63	7.82 0.04 -0.63	7.76 0.04 -0.68	7.79 0.03 -0.75	11.60 0.03 -0.64	16.53 0.06 -0.79	13.82 0.05 -0.65	11.40 0.05 -0.52	7.46 0.03 -0.62	5.64 -0.01 -0.44	4.35 0.00 -0.61
CARTHAGE___PAPER 23857	2.79 -0.07 -0.20	2.23 -0.06 -0.19	1.85 -0.05 -0.17	1.55 -0.04 -0.17	2.31 -0.06 -0.17	3.03 -0.07 -0.17	9.93 -0.07 -0.17	10.00 -0.08 -0.17	9.53 -0.12 -0.17	11.01 -0.17 -0.15	11.88 -0.11 -0.16	11.22 -0.10 -0.16	8.90 -0.10 -0.23	8.46 -0.12 -0.22	7.25 -0.13 -0.22	7.15 -0.13 -0.23	7.15 -0.12 -0.26	10.93 -0.20 -0.21	15.73 -0.19 -0.24	13.16 -0.16 -0.20	10.80 -0.18 -0.16	6.88 -0.12 -0.19	5.22 -0.12 -0.14	3.82 -0.11 -0.19
CE_DUNWOOD___DRP 24194	10.17 0.32 -7.19	9.00 0.25 -6.64	8.01 0.20 -6.07	7.53 0.17 -5.94	8.39 0.26 -5.94	9.35 0.34 -6.08	17.02 1.18 -6.01	17.13 1.17 -6.04	16.80 1.19 -6.13	17.80 1.42 -5.36	19.00 1.56 -5.61	18.42 1.47 -5.78	18.33 1.16 -8.40	17.17 1.09 -7.72	15.79 0.94 -7.69	16.30 0.92 -8.34	17.16 0.93 -9.22	20.64 1.42 -8.30	27.93 2.04 -10.22	23.22 1.73 -8.37	18.93 1.41 -6.70	15.75 0.87 -8.08	13.14 0.65 -7.29	12.71 0.45 -8.52
CE_MILLWOOD___DRP 24193	10.16 0.31 -7.18	8.99 0.25 -6.63	8.00 0.20 -6.06	7.52 0.16 -5.93	8.38 0.25 -5.93	9.34 0.34 -6.08	16.98 1.15 -6.00	17.10 1.15 -6.04	16.77 1.17 -6.12	17.77 1.39 -5.36	18.95 1.51 -5.61	18.38 1.44 -5.78	18.30 1.13 -8.39	17.13 1.06 -7.71	15.76 0.92 -7.69	16.27 0.89 -8.33	17.13 0.90 -9.21	20.60 1.39 -8.29	27.88 1.99 -10.21	23.16 1.68 -8.37	18.89 1.37 -6.69	15.73 0.85 -8.07	13.12 0.63 -7.28	12.69 0.43 -8.52
CE_NYC2_DRP 24202	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.39 1.89 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
CE_NYC_DRP 24195	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.12 1.27 -6.01	17.25 1.29 -6.05	16.93 1.32 -6.14	17.96 1.58 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.29 1.20 -7.73	15.90 1.04 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.39 1.89 -8.38	19.06 1.54 -6.70	15.84 0.95 -8.08	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.49 -8.53
CHAFFEE___LFGE 323603	3.80 -0.02 -1.16	3.18 0.00 -1.07	2.72 0.01 -0.98	2.38 0.00 -0.96	3.17 0.01 -0.96	3.94 -0.02 -1.03	11.15 0.29 -1.02	10.93 -0.01 -1.02	10.52 0.00 -1.04	17.57 0.09 -6.46	17.12 0.05 -5.25	15.82 0.07 -4.60	10.17 -0.03 -1.43	9.60 -0.07 -1.31	8.46 -0.01 -1.31	8.47 0.01 -1.42	8.55 -0.03 -1.57	12.37 0.04 -1.40	24.05 0.00 -8.38	14.46 -0.07 -1.41	12.02 0.07 -1.13	8.22 0.05 -1.36	6.15 -0.02 -0.96	5.08 0.02 -1.32
CHATEAUG_WT_PWR 323614	2.60 -0.07 0.00	2.06 -0.05 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.39 -0.03 0.00	2.15 -0.06 0.00	2.86 -0.07 0.00	9.47 -0.36 0.00	9.63 -0.29 0.00	9.13 -0.35 0.00	10.58 -0.44 0.00	11.33 -0.50 0.00	10.67 -0.49 0.00	8.40 -0.38 0.00	8.04 -0.32 0.00	6.87 -0.29 0.00	6.77 -0.27 0.00	6.75 -0.26 0.00	10.53 -0.39 0.00	15.09 -0.58 0.00	12.62 -0.50 0.00	10.39 -0.43 0.00	6.54 -0.27 0.00	5.03 -0.17 0.00	3.62 -0.13 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	2.59 -0.07 0.00	2.05 -0.06 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.39 -0.04 0.00	2.14 -0.06 0.00	2.85 -0.07 0.00	9.44 -0.39 0.00	9.60 -0.32 0.00	9.10 -0.38 0.00	10.55 -0.47 0.00	11.28 -0.54 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.36 -0.41 0.00	8.02 -0.34 0.00	6.85 -0.31 0.00	6.75 -0.30 0.00	6.73 -0.28 0.00	10.51 -0.42 0.00	15.06 -0.61 0.00	12.58 -0.54 0.00	10.36 -0.47 0.00	6.52 -0.29 0.00	5.02 -0.18 0.00	3.61 -0.13 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	3.84 0.00 -1.18	3.21 0.01 -1.09	2.75 0.02 -1.00	2.41 0.01 -0.98	3.20 0.02 -0.98	3.97 0.00 -1.05	11.24 0.36 -1.04	11.03 0.07 -1.05	10.61 0.08 -1.06	18.19 0.18 -6.99	17.62 0.13 -5.66	16.25 0.14 -4.95	10.26 0.04 -1.45	9.69 0.00 -1.33	8.52 0.04 -1.33	8.54 0.06 -1.44	8.62 0.01 -1.59	12.47 0.12 -1.43	24.67 0.09 -8.90	14.57 0.01 -1.44	12.11 0.13 -1.15	8.30 0.10 -1.39	6.20 0.01 -0.98	5.13 0.04 -1.35
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	10.72 0.31 -7.75	9.51 0.24 -7.16	8.47 0.20 -6.54	7.99 0.16 -6.40	8.85 0.25 -6.40	9.81 0.33 -6.56	17.45 1.14 -6.48	17.53 1.10 -6.52	17.19 1.10 -6.62	18.12 1.31 -5.79	19.30 1.42 -6.05	18.75 1.35 -6.24	18.88 1.05 -9.06	17.69 1.00 -8.33	16.32 0.87 -8.29	16.88 0.84 -8.99	17.81 0.85 -9.94	21.11 1.30 -8.88	28.51 1.90 -10.94	23.68 1.60 -8.96	19.30 1.31 -7.17	16.27 0.82 -8.64	13.26 0.61 -7.45	13.15 0.43 -8.97

CH_MISC_IPPS 23765	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59
CH_RES_BVR_FALLS 23983	1.99 -0.02 0.65	1.49 -0.02 0.60	1.17 -0.02 0.55	0.87 -0.01 0.54	1.64 -0.02 0.54	2.34 -0.03 0.55	9.19 -0.10 0.55	9.29 -0.08 0.55	8.85 -0.08 0.55	10.45 -0.09 0.48	11.23 -0.08 0.51	10.56 -0.08 0.53	7.94 -0.07 0.76	7.59 -0.07 0.70	6.40 -0.06 0.70	6.23 -0.06 0.76	6.12 -0.06 0.84	10.09 -0.09 0.75	14.63 -0.27 0.77	12.26 -0.22 0.63	10.12 -0.19 0.51	6.07 -0.13 0.61	4.73 -0.09 0.38	3.10 -0.07 0.57
CH_RES_NIAGARA 23895	3.62 -0.10 -1.05	3.02 -0.06 -0.97	2.58 -0.04 -0.89	2.25 -0.04 -0.87	3.02 -0.05 -0.87	3.76 -0.11 -0.94	10.63 -0.14 -0.93	10.38 -0.48 -0.94	9.95 -0.47 -0.95	10.21 -0.46 0.35	11.24 -0.54 0.05	10.79 -0.49 -0.13	9.61 -0.47 -1.30	9.09 -0.47 -1.19	8.01 -0.34 -1.19	8.02 -0.32 -1.29	8.08 -0.37 -1.43	11.72 -0.48 -1.28	14.98 -0.83 -0.14	13.64 -0.76 -1.29	11.38 -0.48 -1.03	7.80 -0.25 -1.24	5.85 -0.23 -0.88	4.85 -0.10 -1.21
CH_RES_SYRACUSE 23985	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71
CLINTON_WT_PWR 323605	2.60 -0.07 0.00	2.06 -0.05 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.39 -0.03 0.00	2.15 -0.06 0.00	2.86 -0.07 0.00	9.47 -0.36 0.00	9.63 -0.29 0.00	9.13 -0.35 0.00	10.58 -0.44 0.00	11.33 -0.50 0.00	10.67 -0.49 0.00	8.40 -0.38 0.00	8.04 -0.32 0.00	6.87 -0.29 0.00	6.77 -0.27 0.00	6.75 -0.26 0.00	10.53 -0.39 0.00	15.09 -0.58 0.00	12.62 -0.50 0.00	10.39 -0.43 0.00	6.54 -0.27 0.00	5.03 -0.17 0.00	3.62 -0.13 0.00
CLINTON___LFGE 323618	2.61 -0.05 0.00	2.07 -0.04 0.00	1.70 -0.03 0.00	1.40 -0.02 0.00	2.17 -0.04 0.00	2.88 -0.04 0.00	9.56 -0.28 0.00	9.72 -0.20 0.00	9.18 -0.29 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.39 -0.44 0.00	10.71 -0.45 0.00	8.42 -0.35 0.00	8.10 -0.26 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.82 -0.23 0.00	6.80 -0.22 0.00	10.62 -0.31 0.00	15.23 -0.44 0.00	12.71 -0.41 0.00	10.46 -0.37 0.00	6.58 -0.23 0.00	5.07 -0.14 0.00	3.64 -0.10 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	12.87 0.15 -10.06	11.53 0.12 -9.29	10.34 0.11 -8.49	9.82 0.09 -8.31	10.65 0.14 -8.31	11.60 0.17 -8.51	18.83 0.59 -8.41	18.97 0.59 -8.46	18.73 0.61 -8.64	19.29 0.71 -7.56	20.43 0.75 -7.86	19.95 0.70 -8.09	21.07 0.54 -11.75	19.68 0.52 -10.80	18.37 0.44 -10.76	19.15 0.44 -11.66	20.34 0.43 -12.90	23.23 0.70 -11.60	30.94 0.97 -14.29	25.61 0.79 -11.71	20.87 0.68 -9.36	18.53 0.43 -11.29	13.94 0.31 -8.43	15.12 0.19 -11.18
CORNELL___ 23752	4.02 0.05 -1.31	3.35 0.03 -1.21	2.87 0.03 -1.11	2.53 0.02 -1.08	3.33 0.04 -1.08	4.10 0.06 -1.12	11.32 0.38 -1.10	11.36 0.34 -1.11	10.97 0.36 -1.13	12.85 0.44 -1.39	13.64 0.47 -1.34	12.94 0.46 -1.33	10.64 0.32 -1.55	10.08 0.30 -1.42	8.83 0.26 -1.42	8.83 0.25 -1.53	8.94 0.22 -1.70	12.78 0.35 -1.51	18.53 0.53 -2.32	15.08 0.45 -1.52	12.40 0.36 -1.22	8.50 0.22 -1.47	6.37 0.13 -1.04	5.26 0.09 -1.43
COXSACKIE___GT 23611	10.76 0.24 -7.86	9.56 0.20 -7.26	8.53 0.16 -6.64	8.04 0.13 -6.49	8.89 0.20 -6.49	9.84 0.26 -6.65	17.35 0.95 -6.57	17.30 0.77 -6.61	16.95 0.76 -6.72	17.79 0.89 -5.87	18.88 0.91 -6.14	18.35 0.87 -6.32	18.63 0.68 -9.18	17.47 0.67 -8.44	16.14 0.57 -8.41	16.71 0.56 -9.12	17.69 0.59 -10.08	20.86 0.88 -9.06	28.21 1.38 -11.15	23.39 1.14 -9.14	19.07 0.94 -7.31	16.23 0.61 -8.81	12.97 0.46 -7.31	13.11 0.34 -9.03
CRESCENT___HYD 24018	12.87 0.15 -10.06	11.53 0.12 -9.29	10.34 0.11 -8.49	9.82 0.09 -8.31	10.65 0.14 -8.31	11.60 0.17 -8.51	18.83 0.59 -8.41	18.97 0.59 -8.46	18.73 0.61 -8.64	19.29 0.71 -7.56	20.43 0.75 -7.86	19.95 0.70 -8.09	21.07 0.54 -11.75	19.68 0.52 -10.80	18.37 0.44 -10.76	19.15 0.44 -11.66	20.34 0.43 -12.90	23.23 0.70 -11.60	30.94 0.97 -14.29	25.61 0.79 -11.71	20.87 0.68 -9.36	18.53 0.43 -11.29	13.94 0.31 -8.43	15.12 0.19 -11.18
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71
DANC___LFGE 323619	2.84 -0.07 -0.24	2.27 -0.06 -0.22	1.89 -0.05 -0.20	1.59 -0.04 -0.20	2.35 -0.06 -0.20	3.07 -0.06 -0.20	10.01 -0.02 -0.20	10.08 -0.04 -0.20	9.59 -0.09 -0.21	11.08 -0.12 -0.18	11.96 -0.06 -0.19	11.31 -0.04 -0.19	8.99 -0.07 -0.28	8.53 -0.09 -0.26	7.31 -0.11 -0.26	7.22 -0.10 -0.28	7.23 -0.09 -0.31	11.03 -0.14 -0.25	15.87 -0.11 -0.30	13.28 -0.09 -0.25	10.88 -0.14 -0.20	6.96 -0.10 -0.24	5.26 -0.11 -0.17	3.88 -0.10 -0.23
DANSKAMMER___1 23586	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59
DANSKAMMER___2 23589	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59
DANSKAMMER___3 23590	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59

DANSKAMMER___4 23591	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59
DANSKAMMER___DIESEL 23592	10.22 0.32 -7.24	9.05 0.25 -6.69	8.05 0.20 -6.11	7.57 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.39 0.34 -6.13	17.09 1.21 -6.05	17.11 1.11 -6.09	16.76 1.11 -6.18	17.75 1.32 -5.40	18.90 1.42 -5.66	18.32 1.34 -5.83	18.29 1.05 -8.46	17.14 1.00 -7.78	15.78 0.87 -7.75	16.30 0.86 -8.40	17.17 0.87 -9.29	20.68 1.32 -8.44	28.00 1.94 -10.39	23.27 1.64 -8.51	18.97 1.34 -6.80	15.86 0.84 -8.21	13.07 0.63 -7.24	12.78 0.45 -8.59
DASHVILLE___HYD 23610	10.15 0.32 -7.17	8.98 0.25 -6.62	7.99 0.20 -6.05	7.51 0.16 -5.92	8.38 0.25 -5.92	9.33 0.34 -6.07	16.99 1.17 -5.99	17.03 1.08 -6.03	16.67 1.07 -6.12	17.65 1.28 -5.35	18.81 1.38 -5.60	18.24 1.32 -5.77	18.18 1.03 -8.38	17.04 0.98 -7.70	15.68 0.84 -7.67	16.19 0.83 -8.32	17.06 0.84 -9.20	20.48 1.28 -8.28	27.75 1.88 -10.19	23.05 1.59 -8.35	18.80 1.30 -6.68	15.68 0.82 -8.05	12.76 0.62 -6.93	12.55 0.45 -8.36
DELAWARE___LFGE 323621	5.50 0.13 -2.70	4.71 0.11 -2.50	4.10 0.08 -2.28	3.73 0.07 -2.23	4.55 0.11 -2.23	5.36 0.15 -2.29	12.72 0.62 -2.27	12.75 0.55 -2.28	12.32 0.53 -2.32	13.94 0.63 -2.30	14.86 0.71 -2.33	14.19 0.67 -2.36	12.45 0.51 -3.17	11.74 0.47 -2.91	10.46 0.40 -2.90	10.58 0.39 -3.14	10.88 0.39 -3.48	14.66 0.61 -3.12	20.74 0.89 -4.17	17.03 0.76 -3.15	13.95 0.61 -2.52	10.23 0.38 -3.04	7.72 0.28 -2.24	6.94 0.19 -3.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	2.48 0.13 0.31	1.92 0.09 0.29	1.55 0.08 0.26	1.23 0.06 0.25	2.04 0.09 0.25	2.78 0.12 0.26	10.05 0.47 0.26	10.11 0.46 0.26	9.66 0.45 0.26	11.33 0.54 0.23	12.18 0.59 0.24	11.47 0.56 0.25	8.83 0.41 0.36	8.41 0.38 0.33	7.16 0.33 0.36	7.02 0.33 0.36	6.95 0.33 0.40	11.11 0.51 0.33	16.04 0.75 0.39	13.44 0.64 0.32	11.12 0.55 0.26	6.87 0.36 0.31	5.26 0.28 0.22	3.64 0.20 0.30
DUNKIRK___1 23563	3.82 -0.01 -1.17	3.19 0.01 -1.08	2.73 0.01 -0.99	2.40 0.01 -0.96	3.19 0.02 -0.96	3.96 -0.01 -1.04	11.19 0.33 -1.03	11.01 0.06 -1.03	10.57 0.06 -1.04	18.52 0.15 -7.34	17.86 0.11 -5.93	16.47 0.13 -5.17	10.22 0.02 -1.42	9.65 -0.02 -1.31	8.49 0.03 -1.30	8.51 0.05 -1.41	8.59 0.01 -1.56	12.42 0.09 -1.41	24.93 0.05 -9.21	14.51 -0.03 -1.42	12.06 0.10 -1.14	8.26 0.08 -1.37	6.17 0.00 -0.97	5.11 0.03 -1.33
DUNKIRK___2 23564	3.82 -0.01 -1.17	3.19 0.01 -1.08	2.73 0.01 -0.99	2.40 0.01 -0.96	3.19 0.02 -0.96	3.96 -0.01 -1.04	11.19 0.33 -1.03	11.01 0.06 -1.03	10.57 0.06 -1.04	18.52 0.15 -7.34	17.86 0.11 -5.93	16.47 0.13 -5.17	10.22 0.02 -1.42	9.65 -0.02 -1.31	8.49 0.03 -1.30	8.51 0.05 -1.41	8.59 0.01 -1.56	12.42 0.09 -1.41	24.93 0.05 -9.21	14.51 -0.03 -1.42	12.06 0.10 -1.14	8.26 0.08 -1.37	6.17 0.00 -0.97	5.11 0.03 -1.33
DUNKIRK___3 23565	3.80 -0.01 -1.14	3.17 0.00 -1.05	2.71 0.01 -0.96	2.37 0.00 -0.94	3.16 0.02 -0.94	3.93 -0.01 -1.02	11.15 0.31 -1.00	10.95 0.02 -1.01	10.52 0.02 -1.02	19.13 0.11 -7.99	18.31 0.06 -6.43	16.83 0.08 -5.59	10.16 -0.02 -1.40	9.60 -0.05 -1.29	8.45 0.01 -1.28	8.46 0.03 -1.39	8.53 -0.02 -1.54	12.36 0.05 -1.38	25.74 0.00 -10.06	14.44 -0.07 -1.39	12.00 0.07 -1.11	8.21 0.05 -1.34	6.14 -0.02 -0.95	5.08 0.03 -1.30
DUNKIRK___4 23566	3.80 -0.01 -1.14	3.17 0.00 -1.05	2.71 0.01 -0.96	2.37 0.00 -0.94	3.16 0.02 -0.94	3.93 -0.01 -1.02	11.15 0.31 -1.00	10.95 0.02 -1.01	10.52 0.02 -1.02	19.13 0.11 -7.99	18.31 0.06 -6.43	16.83 0.08 -5.59	10.16 -0.02 -1.40	9.60 -0.05 -1.29	8.45 0.01 -1.28	8.46 0.03 -1.39	8.53 -0.02 -1.54	12.36 0.05 -1.38	25.74 0.00 -10.06	14.44 -0.07 -1.39	12.00 0.07 -1.11	8.21 0.05 -1.34	6.14 -0.02 -0.95	5.08 0.03 -1.30
EAST HAMPTON___GT 23717	10.39 0.52 -7.21	9.51 0.43 -6.98	8.18 0.36 -6.08	8.47 0.30 -6.75	9.23 0.42 -6.61	9.74 0.53 -6.28	17.61 1.76 -6.02	17.76 1.80 -6.05	17.42 1.81 -6.14	18.42 2.04 -5.36	19.80 2.27 -5.70	20.00 2.17 -6.67	19.22 1.71 -8.74	17.71 1.61 -7.74	16.53 1.36 -8.00	16.82 1.42 -8.36	18.00 1.37 -9.61	21.39 2.16 -8.31	29.23 3.32 -10.23	24.34 2.79 -8.42	20.34 2.23 -7.28	17.65 1.38 -9.46	13.47 0.96 -7.30	12.97 0.69 -8.53
EAST RIVER___6 23660	10.24 0.38 -7.20	9.05 0.30 -6.65	8.05 0.24 -6.08	7.56 0.19 -5.94	8.44 0.30 -5.94	9.42 0.41 -6.09	17.27 1.43 -6.01	17.44 1.48 -6.05	17.14 1.53 -6.14	18.23 1.84 -5.37	19.46 2.01 -5.62	18.87 1.92 -5.79	18.67 1.49 -8.41	17.49 1.40 -7.73	16.07 1.21 -7.70	16.58 1.19 -8.35	17.44 1.19 -9.23	21.07 1.83 -8.31	28.49 2.59 -10.23	23.68 2.18 -8.38	19.29 1.77 -6.70	15.97 1.08 -8.08	13.31 0.80 -7.30	12.82 0.54 -8.53
EAST RIVER___7 23524	10.24 0.38 -7.20	9.05 0.30 -6.65	8.05 0.24 -6.08	7.56 0.19 -5.94	8.44 0.30 -5.94	9.42 0.41 -6.09	17.27 1.43 -6.01	17.44 1.48 -6.05	17.14 1.53 -6.14	18.23 1.84 -5.37	19.46 2.01 -5.62	18.87 1.92 -5.79	18.67 1.49 -8.41	17.49 1.40 -7.73	16.07 1.21 -7.70	16.58 1.19 -8.35	17.44 1.19 -9.23	21.07 1.83 -8.31	28.49 2.59 -10.23	23.68 2.18 -8.38	19.29 1.77 -6.70	15.97 1.08 -8.08	13.31 0.80 -7.30	12.82 0.54 -8.53
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	10.39 0.52 -7.21	9.52 0.43 -6.98	8.18 0.36 -6.08	8.47 0.30 -6.75	9.23 0.42 -6.61	9.74 0.53 -6.28	17.61 1.76 -6.02	17.76 1.80 -6.05	17.42 1.81 -6.14	18.43 2.05 -5.36	19.81 2.28 -5.70	20.00 2.17 -6.67	19.22 1.71 -8.74	17.71 1.61 -7.74	16.53 1.36 -8.00	16.82 1.42 -8.36	18.00 1.37 -9.61	21.39 2.16 -8.31	29.23 3.32 -10.23	24.35 2.81 -8.42	20.34 2.23 -7.28	17.65 1.38 -9.46	13.47 0.96 -7.30	12.97 0.69 -8.53
EAST_RIVER___1 323558	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.12 1.27 -6.01	17.25 1.29 -6.05	16.93 1.32 -6.14	17.96 1.58 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.29 1.20 -7.73	15.90 1.04 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.39 1.89 -8.38	19.06 1.54 -6.70	15.84 0.95 -8.08	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.49 -8.53
EAST_RIVER___2 323559	10.24 0.38 -7.20	9.05 0.30 -6.65	8.05 0.24 -6.08	7.56 0.19 -5.94	8.44 0.30 -5.94	9.42 0.41 -6.09	17.27 1.43 -6.01	17.44 1.48 -6.05	17.14 1.53 -6.14	18.23 1.84 -5.37	19.46 2.01 -5.62	18.87 1.92 -5.79	18.67 1.49 -8.41	17.49 1.40 -7.73	16.07 1.21 -7.70	16.58 1.19 -8.35	17.44 1.19 -9.23	21.07 1.83 -8.31	28.49 2.59 -10.23	23.68 2.18 -8.38	19.29 1.77 -6.70	15.97 1.08 -8.08	13.31 0.80 -7.30	12.82 0.54 -8.53

EAST___DELAWARE_HYD 23607	8.91 0.21 -6.04	7.85 0.16 -5.58	6.96 0.13 -5.10	6.52 0.11 -4.99	7.35 0.16 -4.99	8.25 0.22 -5.11	15.71 0.83 -5.05	15.67 0.67 -5.08	15.29 0.66 -5.15	16.32 0.79 -4.51	17.38 0.84 -4.72	16.82 0.80 -4.86	16.45 0.62 -7.06	15.44 0.59 -6.49	14.14 0.52 -6.46	14.55 0.50 -7.00	15.28 0.52 -7.75	18.67 0.78 -6.98	25.47 1.21 -8.59	21.18 1.02 -7.04	17.28 0.83 -5.63	14.12 0.52 -6.79	11.41 0.40 -5.81	11.06 0.29 -7.03
ELEC_TRO_TEK 24086	10.25 0.38 -7.21	9.39 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.12 0.31 -6.61	9.63 0.42 -6.28	17.19 1.35 -6.02	17.31 1.35 -6.05	17.00 1.38 -6.14	18.00 1.60 -5.38	19.36 1.83 -5.70	21.66 1.74 -8.76	21.06 1.36 -10.92	17.38 1.28 -7.74	16.27 1.10 -8.00	16.50 1.07 -8.39	20.35 1.07 -12.27	20.88 1.63 -8.33	28.28 2.37 -10.23	23.78 2.02 -8.65	23.60 1.60 -11.18	26.60 1.00 -18.78	13.21 0.71 -7.30	12.79 0.51 -8.53
ELLENBURG_WT_PWR 323604	2.60 -0.07 0.00	2.06 -0.05 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.39 -0.03 0.00	2.15 -0.06 0.00	2.86 -0.07 0.00	9.47 -0.36 0.00	9.63 -0.29 0.00	9.13 -0.35 0.00	10.58 -0.44 0.00	11.33 -0.50 0.00	10.67 -0.49 0.00	8.40 -0.38 0.00	8.04 -0.32 0.00	6.87 -0.29 0.00	6.77 -0.27 0.00	6.75 -0.26 0.00	10.53 -0.39 0.00	15.09 -0.58 0.00	12.62 -0.50 0.00	10.39 -0.43 0.00	6.54 -0.27 0.00	5.03 -0.17 0.00	3.62 -0.13 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	12.10 0.15 -9.28	10.81 0.13 -8.58	9.69 0.11 -7.84	9.18 0.09 -7.67	10.01 0.14 -7.67	10.95 0.17 -7.86	18.14 0.55 -7.76	18.29 0.56 -7.81	17.99 0.59 -7.93	18.65 0.69 -6.93	19.81 0.73 -7.25	19.31 0.68 -7.47	20.16 0.54 -10.85	18.85 0.52 -9.97	17.54 0.44 -9.93	18.25 0.44 -10.77	19.35 0.43 -11.91	22.32 0.69 -10.71	29.82 0.96 -13.19	24.71 0.79 -10.81	20.14 0.67 -8.64	17.65 0.42 -10.42	13.59 0.30 -8.08	14.38 0.19 -10.44
EMPIRE_CC_2 323658	12.10 0.15 -9.28	10.81 0.13 -8.58	9.69 0.11 -7.84	9.18 0.09 -7.67	10.01 0.14 -7.67	10.95 0.17 -7.86	18.14 0.55 -7.76	18.29 0.56 -7.81	17.99 0.59 -7.93	18.65 0.69 -6.93	19.81 0.73 -7.25	19.31 0.68 -7.47	20.16 0.54 -10.85	18.85 0.52 -9.97	17.54 0.44 -9.93	18.25 0.44 -10.77	19.35 0.43 -11.91	22.32 0.69 -10.71	29.82 0.96 -13.19	24.71 0.79 -10.81	20.14 0.67 -8.64	17.65 0.42 -10.42	13.59 0.30 -8.08	14.38 0.19 -10.44
ERIE_WT_PWR 323693	3.76 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.35 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.03 -1.00	11.03 0.21 -0.99	10.82 -0.09 -1.00	10.40 -0.09 -1.01	17.93 0.00 -6.91	17.35 -0.06 -5.58	16.00 -0.03 -4.88	10.05 -0.10 -1.38	9.50 -0.13 -1.27	8.36 -0.06 -1.27	8.37 -0.04 -1.37	8.45 -0.08 -1.52	12.23 -0.05 -1.36	24.37 -0.16 -8.85	14.29 -0.20 -1.37	11.88 -0.04 -1.10	8.13 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 0.00 -1.28
E_CANADA_CAP_HY 24051	15.32 0.09 -12.56	13.79 0.07 -11.60	12.40 0.06 -10.60	11.85 0.05 -10.37	12.66 0.09 -10.37	13.68 0.13 -10.63	20.94 0.61 -10.50	21.05 0.57 -10.56	20.70 0.46 -10.76	20.95 0.52 -9.41	22.23 0.59 -9.81	21.82 0.56 -10.10	23.84 0.40 -14.67	22.20 0.35 -13.49	20.89 0.29 -13.44	21.89 0.28 -14.57	23.41 0.28 -16.11	25.92 0.50 -14.49	34.29 0.77 -17.85	28.35 0.62 -14.62	23.02 0.51 -11.69	21.29 0.38 -14.10	15.70 0.26 -10.24	17.73 0.15 -13.84
E_CANADA_MHWK_HY 24050	2.48 0.13 0.31	1.92 0.09 0.29	1.55 0.08 0.26	1.23 0.06 0.25	2.04 0.09 0.25	2.78 0.12 0.26	10.05 0.47 0.26	10.11 0.46 0.26	9.66 0.45 0.26	11.33 0.54 0.23	12.18 0.59 0.24	11.47 0.56 0.25	8.83 0.41 0.36	8.41 0.38 0.33	7.16 0.33 0.33	7.02 0.33 0.36	6.95 0.33 0.40	11.11 0.51 0.33	16.04 0.75 0.39	13.44 0.64 0.32	11.12 0.55 0.26	6.87 0.36 0.31	5.26 0.28 0.22	3.64 0.20 0.30
E_FISHKILL___LBMP 23776	10.21 0.29 -7.25	9.04 0.23 -6.70	8.04 0.18 -6.12	7.57 0.15 -5.99	8.43 0.23 -5.99	9.37 0.31 -6.14	16.97 1.07 -6.06	17.08 1.06 -6.10	16.73 1.07 -6.19	17.71 1.28 -5.41	18.88 1.38 -5.67	18.31 1.32 -5.83	18.27 1.03 -8.47	17.12 0.97 -7.79	15.76 0.84 -7.76	16.28 0.82 -8.41	17.15 0.83 -9.31	20.57 1.27 -8.38	27.81 1.82 -10.31	23.10 1.53 -8.45	18.84 1.26 -6.76	15.74 0.78 -8.15	13.16 0.58 -7.37	12.75 0.40 -8.61
FAR ROCKAWAY___4 23548	10.31 0.44 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.09 0.27 -6.08	8.40 0.22 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.68 0.47 -6.29	17.37 1.52 -6.02	17.49 1.53 -6.05	17.17 1.55 -6.14	18.08 1.64 -5.42	19.41 1.88 -5.70	24.79 1.79 -11.84	24.32 1.40 -14.15	17.41 1.31 -7.74	16.30 1.13 -8.00	16.58 1.10 -8.44	24.30 1.10 -16.19	20.98 1.69 -8.36	28.38 2.48 -10.23	24.22 2.12 -8.97	29.46 1.72 -16.92	40.41 1.07 -32.52	13.33 0.82 -7.30	12.86 0.58 -8.53
FARRAGUT___LBMP 323566	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.56 1.61 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.10 2.19 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
FENNER___WINDPWR 24204	3.15 0.04 -0.45	2.55 0.03 -0.41	2.14 0.03 -0.38	1.81 0.02 -0.37	2.61 0.04 -0.37	3.35 0.06 -0.38	10.56 0.35 -0.37	10.60 0.31 -0.37	10.14 0.28 -0.38	11.70 0.34 -0.33	12.58 0.40 -0.35	11.91 0.39 -0.36	9.58 0.28 -0.52	9.09 0.25 -0.48	7.84 0.20 -0.48	7.76 0.20 -0.52	7.78 0.20 -0.57	11.57 0.26 -0.39	16.57 0.41 -0.49	13.86 0.34 -0.40	11.40 0.26 -0.32	7.36 0.16 -0.38	5.57 0.09 -0.27	4.18 0.06 -0.37
FIBERTEK___ENERGY 23856	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71
FITZPATRICK___ 23598	3.02 -0.07 -0.43	2.45 -0.06 -0.40	2.05 -0.05 -0.36	1.74 -0.04 -0.35	2.50 -0.06 -0.35	3.21 -0.07 -0.36	10.00 -0.19 -0.36	10.07 -0.21 -0.36	9.64 -0.20 -0.36	11.11 -0.23 -0.32	11.92 -0.24 -0.33	11.28 -0.22 -0.34	9.09 -0.18 -0.50	8.63 -0.18 -0.46	7.47 -0.15 -0.46	7.38 -0.15 -0.49	7.41 -0.15 -0.55	11.17 -0.24 -0.48	15.92 -0.34 -0.60	13.32 -0.29 -0.49	10.99 -0.23 -0.39	7.14 -0.14 -0.47	5.41 -0.12 -0.33	4.11 -0.09 -0.46
FORT ORANGE___ 23900	12.28 0.14 -9.47	10.97 0.11 -8.75	9.83 0.10 -7.99	9.32 0.08 -7.82	10.14 0.12 -7.82	11.09 0.16 -8.01	18.28 0.54 -7.91	18.32 0.45 -7.96	18.07 0.48 -8.11	18.67 0.56 -7.09	19.82 0.60 -7.39	19.34 0.57 -7.62	20.28 0.45 -11.06	18.95 0.43 -10.17	17.66 0.36 -10.13	18.38 0.36 -10.98	19.51 0.35 -12.15	22.38 0.55 -10.91	29.88 0.77 -13.44	24.76 0.63 -11.01	20.18 0.55 -8.80	17.77 0.34 -10.62	13.47 0.29 -7.97	14.46 0.19 -10.53

FORT_DRUM_COGEN 23780	2.82 -0.07 -0.23	2.26 -0.06 -0.21	1.88 -0.05 -0.20	1.58 -0.04 -0.19	2.34 -0.06 -0.19	3.05 -0.06 -0.20	9.99 -0.04 -0.19	10.05 -0.06 -0.19	9.57 -0.10 -0.20	11.05 -0.14 -0.17	11.94 -0.07 -0.18	11.29 -0.06 -0.19	8.97 -0.08 -0.27	8.51 -0.10 -0.25	7.29 -0.11 -0.25	7.20 -0.11 -0.27	7.21 -0.11 -0.30	11.00 -0.16 -0.24	15.82 -0.14 -0.29	13.24 -0.12 -0.24	10.86 -0.15 -0.19	6.93 -0.11 -0.23	5.25 -0.11 -0.16	3.86 -0.10 -0.22
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	10.31 0.44 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.09 0.27 -6.08	8.40 0.22 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.68 0.47 -6.29	17.37 1.52 -6.02	17.49 1.53 -6.05	17.17 1.55 -6.14	18.08 1.64 -5.42	19.41 1.88 -5.70	24.79 1.79 -11.84	24.32 1.40 -14.15	17.41 1.31 -7.74	16.30 1.13 -8.00	16.58 1.10 -8.44	24.30 1.10 -16.19	20.98 1.69 -8.36	28.38 2.48 -10.23	24.22 2.12 -8.97	29.46 1.72 -16.92	40.41 1.07 -32.52	13.33 0.82 -7.30	12.86 0.58 -8.53
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	10.31 0.44 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.09 0.27 -6.08	8.40 0.22 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.68 0.47 -6.29	17.37 1.52 -6.02	17.49 1.53 -6.05	17.17 1.55 -6.14	18.08 1.64 -5.42	19.41 1.88 -5.70	24.79 1.79 -11.84	24.32 1.40 -14.15	17.41 1.31 -7.74	16.30 1.13 -8.00	16.58 1.10 -8.44	24.30 1.10 -16.19	20.98 1.69 -8.36	28.38 2.48 -10.23	24.22 2.12 -8.97	29.46 1.72 -16.92	40.41 1.07 -32.52	13.33 0.82 -7.30	12.86 0.58 -8.53
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	2.57 -0.09 0.00	2.04 -0.07 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.38 -0.04 0.00	2.14 -0.07 0.00	2.85 -0.08 0.00	9.42 -0.41 0.00	9.60 -0.32 0.00	9.06 -0.42 0.00	10.50 -0.52 0.00	11.24 -0.59 0.00	10.58 -0.58 0.00	8.32 -0.46 0.00	8.00 -0.36 0.00	6.82 -0.34 0.00	6.72 -0.32 0.00	6.71 -0.31 0.00	10.47 -0.45 0.00	15.03 -0.64 0.00	12.54 -0.58 0.00	10.32 -0.51 0.00	6.49 -0.32 0.00	5.01 -0.20 0.00	3.59 -0.15 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	10.29 0.42 -7.21	9.42 0.33 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.28 1.44 -6.02	17.40 1.44 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.09 1.69 -5.38	19.46 1.93 -5.70	21.37 1.82 -8.39	20.75 1.44 -10.54	17.44 1.35 -7.74	16.32 1.16 -8.00	16.56 1.13 -8.39	19.95 1.14 -11.80	20.97 1.73 -8.33	28.45 2.54 -10.23	23.89 2.16 -8.61	23.06 1.75 -10.49	25.04 1.10 -17.13	13.28 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53
FREEPORT___CT2 23818	10.29 0.42 -7.21	9.42 0.33 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.28 1.44 -6.02	17.40 1.44 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.09 1.69 -5.38	19.46 1.93 -5.70	21.37 1.82 -8.39	20.75 1.44 -10.54	17.44 1.35 -7.74	16.32 1.16 -8.00	16.56 1.13 -8.39	19.95 1.14 -11.80	20.97 1.73 -8.33	28.45 2.54 -10.23	23.89 2.16 -8.61	23.06 1.75 -10.49	25.04 1.10 -17.13	13.28 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53
FULTON COGEN____ 23766	3.16 -0.04 -0.53	2.57 -0.03 -0.49	2.16 -0.03 -0.45	1.84 -0.02 -0.44	2.61 -0.03 -0.44	3.33 -0.04 -0.45	10.25 -0.03 -0.44	10.31 -0.05 -0.45	9.88 -0.05 -0.45	11.37 -0.04 -0.40	12.19 -0.05 -0.41	11.54 -0.04 -0.43	9.35 -0.04 -0.62	8.88 -0.05 -0.57	7.69 -0.04 -0.57	7.61 -0.05 -0.62	7.65 -0.05 -0.68	11.43 -0.09 -0.59	16.31 -0.09 -0.73	13.64 -0.08 -0.60	11.24 -0.06 -0.48	7.35 -0.04 -0.58	5.56 -0.05 -0.41	4.27 -0.04 -0.56
FULTON___LFGE 323630	14.77 0.24 -11.86	13.26 0.19 -10.96	11.91 0.17 -10.01	11.36 0.14 -9.79	12.22 0.22 -9.79	13.26 0.31 -10.03	21.03 1.29 -9.91	21.12 1.24 -9.97	20.86 1.22 -10.16	21.28 1.37 -8.89	22.59 1.50 -9.26	22.13 1.43 -9.54	23.70 1.07 -13.85	22.07 0.98 -12.74	20.65 0.80 -12.69	21.60 0.80 -13.75	23.03 0.81 -15.21	25.99 1.39 -13.68	34.55 2.02 -16.85	28.56 1.64 -13.80	23.25 1.39 -11.04	21.00 0.88 -13.31	15.52 0.62 -9.70	17.19 0.37 -13.08
G.F.CEMENT___DRP 24184	13.01 0.19 -10.16	11.65 0.15 -9.39	10.44 0.13 -8.58	9.92 0.11 -8.39	10.76 0.17 -8.39	11.73 0.22 -8.60	19.08 0.76 -8.49	19.22 0.76 -8.54	18.99 0.80 -8.71	19.55 0.91 -7.61	20.66 0.90 -7.93	20.17 0.84 -8.17	21.27 0.63 -11.87	19.85 0.58 -10.91	18.52 0.49 -10.87	19.31 0.49 -11.78	20.52 0.47 -13.03	23.43 0.79 -11.72	31.23 1.11 -14.44	25.84 0.89 -11.83	21.06 0.78 -9.46	18.73 0.51 -11.41	14.10 0.36 -8.53	15.29 0.24 -11.30
GARDENVILLE___LBMP 24039	3.74 -0.03 -1.12	3.12 -0.01 -1.03	2.67 0.00 -0.94	2.34 -0.01 -0.92	3.12 0.00 -0.92	3.88 -0.04 -1.00	10.99 0.18 -0.98	10.79 -0.12 -0.99	10.37 -0.11 -1.01	19.38 -0.05 -8.41	18.47 -0.11 -6.75	16.94 -0.08 -5.86	10.01 -0.14 -1.38	9.46 -0.16 -1.26	8.33 -0.09 -1.26	8.34 -0.06 -1.37	8.41 -0.11 -1.51	12.19 -0.09 -1.35	26.10 -0.22 -10.64	14.23 -0.25 -1.36	11.83 -0.09 -1.09	8.10 -0.03 -1.32	6.06 -0.07 -0.93	5.01 -0.01 -1.28
GENERAL___MILLS 23808	3.75 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.34 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.04 -1.00	11.02 0.20 -0.99	10.81 -0.10 -1.00	10.39 -0.09 -1.01	17.91 -0.02 -6.91	17.34 -0.07 -5.58	15.99 -0.04 -4.88	10.04 -0.11 -1.38	9.49 -0.14 -1.27	8.36 -0.07 -1.27	8.37 -0.05 -1.37	8.44 -0.09 -1.52	12.22 -0.07 -1.36	24.34 -0.19 -8.85	14.28 -0.21 -1.37	11.87 -0.05 -1.10	8.12 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 -0.01 -1.28
GE_PLASTICS___DRP 24183	12.36 0.14 -9.55	11.04 0.11 -8.83	9.89 0.09 -8.07	9.39 0.08 -7.89	10.21 0.12 -7.89	11.16 0.15 -8.08	18.35 0.53 -7.98	18.44 0.50 -8.03	18.17 0.51 -8.18	18.78 0.61 -7.16	19.94 0.65 -7.46	19.46 0.61 -7.69	20.41 0.47 -11.16	19.07 0.45 -10.26	17.78 0.39 -10.22	18.51 0.39 -11.08	19.65 0.38 -12.26	22.53 0.59 -11.02	30.09 0.85 -13.57	24.94 0.71 -11.12	20.31 0.59 -8.89	17.90 0.37 -10.72	13.31 0.28 -7.83	14.47 0.19 -10.54
GILBOA___1 23756	9.57 0.14 -6.76	8.47 0.11 -6.25	7.54 0.09 -5.71	7.09 0.08 -5.59	7.91 0.12 -5.59	8.80 0.15 -5.72	16.05 0.56 -5.65	16.14 0.54 -5.69	15.78 0.52 -5.78	16.69 0.62 -5.05	17.78 0.67 -5.28	17.24 0.64 -5.44	17.18 0.50 -7.90	16.09 0.47 -7.27	14.81 0.41 -7.24	15.29 0.40 -7.85	16.09 0.40 -8.68	19.34 0.61 -7.81	26.16 0.88 -9.61	21.73 0.73 -7.87	17.73 0.61 -6.30	14.79 0.38 -7.59	10.63 0.29 -5.14	11.25 0.21 -7.30
GILBOA___2 23757	9.57 0.14 -6.76	8.47 0.11 -6.25	7.54 0.09 -5.71	7.09 0.08 -5.59	7.91 0.12 -5.59	8.80 0.15 -5.72	16.05 0.56 -5.65	16.14 0.54 -5.69	15.78 0.52 -5.78	16.69 0.62 -5.05	17.78 0.67 -5.28	17.24 0.64 -5.44	17.18 0.50 -7.90	16.09 0.47 -7.27	14.81 0.41 -7.24	15.29 0.40 -7.85	16.09 0.40 -8.68	19.34 0.61 -7.81	26.16 0.88 -9.61	21.73 0.73 -7.87	17.73 0.61 -6.30	14.79 0.38 -7.59	10.63 0.29 -5.14	11.25 0.21 -7.30
GILBOA___3 23758	9.57 0.14 -6.76	8.47 0.11 -6.25	7.54 0.09 -5.71	7.09 0.08 -5.59	7.91 0.12 -5.59	8.80 0.15 -5.72	16.05 0.56 -5.65	16.14 0.54 -5.69	15.78 0.52 -5.78	16.69 0.62 -5.05	17.78 0.67 -5.28	17.24 0.64 -5.44	17.18 0.50 -7.90	16.09 0.47 -7.27	14.81 0.41 -7.24	15.29 0.40 -7.85	16.09 0.40 -8.68	19.34 0.61 -7.81	26.16 0.88 -9.61	21.73 0.73 -7.87	17.73 0.61 -6.30	14.79 0.38 -7.59	10.63 0.29 -5.14	11.25 0.21 -7.30

GILBOA___4 23759	9.57 0.14 -6.76	8.47 0.11 -6.25	7.54 0.09 -5.71	7.09 0.08 -5.59	7.91 0.12 -5.59	8.80 0.15 -5.72	16.05 0.56 -5.65	16.14 0.54 -5.69	15.78 0.52 -5.78	16.69 0.62 -5.05	17.78 0.67 -5.28	17.24 0.64 -5.44	17.18 0.50 -7.90	16.09 0.47 -7.27	14.81 0.41 -7.24	15.29 0.40 -7.85	16.09 0.40 -8.68	19.34 0.61 -7.81	26.16 0.88 -9.61	21.73 0.73 -7.87	17.73 0.61 -6.30	14.79 0.38 -7.59	10.63 0.29 -5.14	11.25 0.21 -7.30
GILBOA____ 23599	9.57 0.14 -6.76	8.47 0.11 -6.25	7.54 0.09 -5.71	7.09 0.08 -5.59	7.91 0.12 -5.59	8.80 0.15 -5.72	16.05 0.56 -5.65	16.14 0.54 -5.69	15.78 0.52 -5.78	16.69 0.62 -5.05	17.78 0.67 -5.28	17.24 0.64 -5.44	17.18 0.50 -7.90	16.09 0.47 -7.27	14.81 0.41 -7.24	15.29 0.40 -7.85	16.09 0.40 -8.68	19.34 0.61 -7.81	26.16 0.88 -9.61	21.73 0.73 -7.87	17.73 0.61 -6.30	14.79 0.38 -7.59	10.63 0.29 -5.14	11.25 0.21 -7.30
GINNA____ 23603	3.31 -0.18 -0.82	2.72 -0.14 -0.76	2.32 -0.11 -0.69	2.01 -0.09 -0.68	2.74 -0.14 -0.68	3.43 -0.18 -0.69	9.98 -0.53 -0.68	10.10 -0.50 -0.68	9.61 -0.56 -0.69	10.64 -0.63 -0.24	11.53 -0.65 -0.35	10.96 -0.61 -0.41	9.20 -0.52 -0.94	8.73 -0.49 -0.87	7.62 -0.40 -0.86	7.56 -0.42 -0.94	7.67 -0.38 -1.04	11.28 -0.57 -0.92	15.68 -0.74 -0.74	13.34 -0.71 -0.93	11.01 -0.56 -0.75	7.36 -0.35 -0.90	5.54 -0.30 -0.64	4.42 -0.20 -0.88
GLEN PARK____ 23778	2.85 -0.06 -0.25	2.28 -0.05 -0.23	1.90 -0.05 -0.21	1.59 -0.04 -0.21	2.36 -0.05 -0.21	3.08 -0.06 -0.21	10.06 0.02 -0.21	10.12 -0.01 -0.21	9.62 -0.07 -0.21	11.12 -0.09 -0.19	12.01 -0.01 -0.19	11.36 0.00 -0.20	9.02 -0.04 -0.29	8.56 -0.07 -0.27	7.34 -0.09 -0.27	7.25 -0.08 -0.29	7.26 -0.08 -0.32	11.06 -0.12 -0.26	15.93 -0.06 -0.32	13.32 -0.05 -0.26	10.92 -0.11 -0.21	6.98 -0.08 -0.25	5.28 -0.10 -0.18	3.89 -0.10 -0.24
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	10.25 0.38 -7.21	9.38 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.11 0.30 -6.61	9.61 0.40 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.98 1.36 -6.14	18.00 1.61 -5.37	19.34 1.81 -5.70	20.68 1.72 -7.80	20.04 1.35 -9.92	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.48 1.06 -8.38	19.13 1.07 -11.05	20.79 1.55 -8.32	28.17 2.26 -10.23	23.58 1.92 -8.54	21.84 1.63 -9.39	22.32 1.02 -14.49	13.23 0.73 -7.30	12.79 0.51 -8.53
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	10.23 0.36 -7.21	9.37 0.28 -6.98	8.05 0.23 -6.08	8.36 0.19 -6.75	9.10 0.29 -6.61	9.59 0.38 -6.28	17.13 1.28 -6.02	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.26 1.73 -5.70	19.94 1.64 -7.14	19.29 1.29 -9.23	17.30 1.20 -7.74	16.20 1.04 -8.00	16.42 1.01 -8.37	18.24 1.02 -10.21	20.79 1.55 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.49 1.90 -8.47	20.53 1.55 -8.15	19.32 0.97 -11.54	13.21 0.70 -7.30	12.77 0.49 -8.53
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	10.23 0.36 -7.21	9.37 0.28 -6.98	8.05 0.23 -6.08	8.36 0.19 -6.75	9.10 0.29 -6.61	9.59 0.38 -6.28	17.13 1.28 -6.02	17.25 1.28 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.26 1.73 -5.70	19.94 1.64 -7.14	19.29 1.29 -9.23	17.30 1.20 -7.74	16.20 1.04 -8.00	16.42 1.01 -8.37	18.24 1.02 -10.21	20.79 1.55 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.49 1.90 -8.47	20.53 1.55 -8.15	19.32 0.97 -11.54	13.21 0.70 -7.30	12.77 0.49 -8.53
GLENWOOD___4 23550	10.25 0.38 -7.21	9.38 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.11 0.30 -6.61	9.61 0.40 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.98 1.36 -6.14	18.00 1.61 -5.37	19.34 1.81 -5.70	20.68 1.72 -7.80	20.04 1.35 -9.92	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.48 1.06 -8.38	19.13 1.07 -11.05	20.83 1.58 -8.32	28.20 2.29 -10.23	23.62 1.95 -8.54	21.84 1.63 -9.39	22.32 1.02 -14.49	13.23 0.73 -7.30	12.79 0.51 -8.53
GLENWOOD___5 23614	10.25 0.38 -7.21	9.38 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.11 0.30 -6.61	9.61 0.40 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.98 1.36 -6.14	18.00 1.61 -5.37	19.34 1.81 -5.70	20.68 1.72 -7.80	20.04 1.35 -9.92	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.48 1.06 -8.38	19.13 1.07 -11.05	20.83 1.58 -8.32	28.20 2.29 -10.23	23.62 1.95 -8.54	21.84 1.63 -9.39	22.32 1.02 -14.49	13.23 0.73 -7.30	12.79 0.51 -8.53
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	10.39 0.52 -7.21	9.51 0.42 -6.98	8.17 0.36 -6.08	8.47 0.30 -6.75	9.23 0.42 -6.61	9.73 0.53 -6.28	17.59 1.74 -6.02	17.74 1.77 -6.05	17.41 1.80 -6.14	18.41 2.03 -5.36	19.79 2.26 -5.70	19.99 2.15 -6.67	19.21 1.70 -8.74	17.70 1.61 -7.74	16.52 1.35 -8.00	16.82 1.42 -8.36	17.99 1.36 -9.61	21.38 2.15 -8.31	29.21 3.31 -10.23	24.32 2.78 -8.42	20.32 2.22 -7.28	17.64 1.37 -9.46	13.46 0.95 -7.30	12.96 0.68 -8.53
GLOBE___DSASP 323697	3.61 -0.10 -1.05	3.01 -0.07 -0.97	2.57 -0.04 -0.88	2.25 -0.04 -0.86	3.01 -0.06 -0.86	3.74 -0.12 -0.94	10.58 -0.19 -0.93	10.33 -0.53 -0.94	9.90 -0.52 -0.95	9.94 -0.52 0.57	11.00 -0.62 0.21	10.60 -0.55 0.02	9.56 -0.51 -1.30	9.04 -0.51 -1.19	7.97 -0.38 -1.19	7.98 -0.35 -1.29	8.04 -0.40 -1.43	11.66 -0.53 -1.27	14.63 -0.92 0.12	13.58 -0.83 -1.29	11.32 -0.53 -1.03	7.77 -0.29 -1.24	5.83 -0.25 -0.88	4.84 -0.12 -1.21
GOETHSLN___LBMP 323567	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.77 1.54 -8.31	23.96 2.15 -6.13	23.35 1.85 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.83 0.93 -8.08	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	4.32 0.14 -1.52	3.62 0.11 -1.40	3.11 0.09 -1.28	2.75 0.07 -1.25	3.57 0.12 -1.25	4.38 0.17 -1.29	11.83 0.73 -1.27	11.86 0.66 -1.28	11.39 0.61 -1.31	13.11 0.72 -1.37	14.02 0.83 -1.37	13.32 0.78 -1.38	11.13 0.58 -1.78	10.52 0.53 -1.64	9.23 0.44 -1.63	9.24 0.44 -1.77	9.40 0.44 -1.95	13.36 0.69 -1.75	19.15 1.03 -2.45	15.75 0.87 -1.77	12.92 0.68 -1.42	8.96 0.44 -1.71	6.84 0.31 -1.33	5.67 0.21 -1.71
GOUDEY___7 23579	4.89 0.07 -2.15	4.16 0.06 -1.99	3.61 0.05 -1.82	3.25 0.04 -1.78	4.05 0.07 -1.78	4.84 0.08 -1.83	12.10 0.45 -1.81	12.06 0.33 -1.82	11.65 0.32 -1.85	13.59 0.40 -2.17	14.36 0.41 -2.12	13.67 0.40 -2.11	11.61 0.30 -2.53	10.96 0.27 -2.33	9.72 0.24 -2.32	9.80 0.24 -2.52	10.02 0.22 -2.78	13.78 0.36 -2.49	19.93 0.52 -3.74	16.06 0.43 -2.52	13.20 0.37 -2.01	9.47 0.23 -2.43	7.12 0.15 -1.77	6.25 0.12 -2.38
GOUDEY___8 23580	4.89 0.07 -2.15	4.16 0.06 -1.99	3.60 0.05 -1.82	3.24 0.04 -1.78	4.05 0.07 -1.78	4.84 0.08 -1.83	12.08 0.43 -1.81	12.06 0.32 -1.82	11.63 0.30 -1.85	13.57 0.37 -2.17	14.35 0.40 -2.12	13.66 0.39 -2.11	11.59 0.28 -2.53	10.94 0.25 -2.33	9.71 0.23 -2.32	9.78 0.23 -2.52	10.01 0.22 -2.78	13.76 0.35 -2.49	19.90 0.49 -3.74	16.04 0.41 -2.52	13.19 0.36 -2.01	9.46 0.22 -2.43	7.12 0.15 -1.77	6.24 0.12 -2.38

GOWANUS_GT1_1 24077	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_2 24078	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_3 24079	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_4 24080	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_5 24084	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_6 24111	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_7 24112	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT1_8 24113	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_1 24114	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_2 24115	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_3 24116	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_4 24117	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_5 24118	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_6 24119	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT2_7 24120	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53

GOWANUS_GT2_8 24121	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_1 24122	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_2 24123	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_3 24124	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_4 24125	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_5 24126	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_6 24127	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_7 24128	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT3_8 24129	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_1 24130	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_2 24131	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_3 24132	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_4 24133	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_5 24134	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_6 24135	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53

GOWANUS_GT4_7 24136	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GOWANUS_GT4_8 24137	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
GREENIDGE___3 23582	3.99 0.03 -1.30	3.33 0.03 -1.20	2.86 0.03 -1.09	2.52 0.02 -1.07	3.31 0.04 -1.07	4.08 0.05 -1.11	11.31 0.38 -1.10	11.28 0.27 -1.10	10.85 0.26 -1.12	13.14 0.34 -1.78	13.81 0.34 -1.64	13.07 0.33 -1.58	10.52 0.22 -1.53	9.97 0.20 -1.41	8.74 0.18 -1.40	8.74 0.18 -1.52	8.86 0.16 -1.68	12.69 0.27 -1.50	18.89 0.41 -2.81	14.96 0.33 -1.51	12.33 0.29 -1.21	8.45 0.18 -1.46	6.33 0.09 -1.04	5.24 0.08 -1.42
GREENIDGE___4 23583	3.99 0.03 -1.30	3.33 0.03 -1.20	2.86 0.03 -1.09	2.52 0.02 -1.07	3.31 0.04 -1.07	4.08 0.05 -1.11	11.31 0.38 -1.10	11.28 0.27 -1.10	10.85 0.26 -1.12	13.14 0.34 -1.78	13.81 0.34 -1.64	13.07 0.33 -1.58	10.52 0.22 -1.53	9.97 0.20 -1.41	8.74 0.18 -1.40	8.74 0.18 -1.52	8.86 0.16 -1.68	12.69 0.27 -1.50	18.89 0.41 -2.81	14.96 0.33 -1.51	12.33 0.29 -1.21	8.45 0.18 -1.46	6.33 0.09 -1.04	5.24 0.08 -1.42
GROVEVILLE___HYD 323602	10.23 0.32 -7.24	9.06 0.26 -6.69	8.06 0.21 -6.12	7.58 0.17 -5.98	8.44 0.26 -5.98	9.40 0.34 -6.13	17.11 1.22 -6.05	17.13 1.12 -6.09	16.77 1.12 -6.18	17.76 1.33 -5.41	18.92 1.43 -5.66	18.34 1.35 -5.83	18.30 1.06 -8.46	17.15 1.01 -7.78	15.79 0.87 -7.75	16.31 0.87 -8.40	17.19 0.88 -9.30	20.70 1.33 -8.44	28.04 1.97 -10.39	23.30 1.67 -8.51	18.98 1.35 -6.81	15.87 0.85 -8.21	13.10 0.63 -7.26	12.80 0.45 -8.60
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	2.52 -0.14 0.00	2.00 -0.11 0.00	1.64 -0.09 0.00	1.35 -0.07 0.00	2.09 -0.11 0.00	2.78 -0.14 0.00	9.39 -0.44 0.00	9.52 -0.40 0.00	9.04 -0.44 0.00	10.49 -0.53 0.00	11.27 -0.56 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.34 -0.43 0.00	7.96 -0.40 0.00	6.78 -0.38 0.00	6.67 -0.37 0.00	6.65 -0.37 0.00	10.35 -0.57 0.00	14.91 -0.77 0.00	12.46 -0.66 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.93 -0.27 0.00	3.53 -0.21 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	2.45 0.09 0.31	1.89 0.07 0.29	1.53 0.05 0.26	1.21 0.04 0.25	2.01 0.06 0.25	2.75 0.08 0.26	9.91 0.33 0.26	9.98 0.33 0.26	9.55 0.33 0.26	11.20 0.41 0.23	12.05 0.46 0.24	11.34 0.42 0.25	8.72 0.31 0.36	8.31 0.28 0.33	7.07 0.24 0.33	6.92 0.24 0.36	6.86 0.25 0.40	10.97 0.38 0.33	15.85 0.56 0.39	13.30 0.50 0.32	11.00 0.43 0.26	6.80 0.29 0.31	5.21 0.22 0.22	3.61 0.16 0.30
HARZA MOOSE___RIVER 24016	2.64 -0.02 0.00	2.09 -0.02 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.41 -0.01 0.00	2.19 -0.02 0.00	2.91 -0.01 0.00	9.93 0.10 0.00	9.99 0.08 0.00	9.52 0.05 0.00	11.04 0.02 0.00	11.90 0.07 0.00	11.24 0.08 0.00	8.83 0.05 0.00	8.39 0.03 0.00	7.17 0.01 0.00	7.05 0.01 0.00	7.02 0.01 0.00	10.90 -0.02 0.00	15.69 0.02 0.00	13.13 0.01 0.00	10.79 -0.03 0.00	6.81 -0.01 0.00	5.18 -0.03 0.00	3.71 -0.03 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	10.26 0.39 -7.21	9.39 0.31 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.12 0.31 -6.61	9.62 0.41 -6.28	17.18 1.34 -6.02	17.31 1.35 -6.05	17.00 1.38 -6.14	18.01 1.61 -5.38	19.36 1.83 -5.70	20.82 1.74 -7.92	20.19 1.37 -10.04	17.38 1.28 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.50 1.08 -8.38	19.29 1.07 -11.20	20.86 1.62 -8.32	28.28 2.37 -10.23	23.68 2.01 -8.56	22.08 1.64 -9.61	22.87 1.03 -15.03	13.23 0.73 -7.30	12.80 0.52 -8.53
HICKLING___1 23621	4.41 0.09 -1.66	3.72 0.07 -1.53	3.20 0.06 -1.40	2.85 0.05 -1.37	3.66 0.09 -1.37	4.45 0.10 -1.42	11.86 0.62 -1.41	11.74 0.41 -1.41	11.30 0.39 -1.44	13.93 0.51 -2.40	14.53 0.51 -2.20	13.76 0.50 -2.10	11.09 0.35 -1.97	10.48 0.31 -1.81	9.25 0.29 -1.80	9.28 0.29 -1.95	9.44 0.27 -2.16	13.29 0.44 -1.93	20.04 0.61 -3.76	15.58 0.51 -1.95	12.83 0.44 -1.56	8.97 0.28 -1.88	6.74 0.17 -1.37	5.74 0.15 -1.85
HICKLING___2 23622	4.41 0.09 -1.66	3.72 0.07 -1.53	3.20 0.06 -1.40	2.85 0.05 -1.37	3.66 0.09 -1.37	4.45 0.10 -1.42	11.86 0.62 -1.41	11.74 0.41 -1.41	11.30 0.39 -1.44	13.93 0.51 -2.40	14.53 0.51 -2.20	13.76 0.50 -2.10	11.09 0.35 -1.97	10.48 0.31 -1.81	9.25 0.29 -1.80	9.28 0.29 -1.95	9.44 0.27 -2.16	13.29 0.44 -1.93	20.04 0.61 -3.76	15.58 0.51 -1.95	12.83 0.44 -1.56	8.97 0.28 -1.88	6.74 0.17 -1.37	5.74 0.15 -1.85
HIGH FALLS___HY 23754	9.72 0.27 -6.78	8.59 0.22 -6.27	7.63 0.17 -5.73	7.17 0.14 -5.60	8.02 0.22 -5.60	8.96 0.29 -5.74	16.58 1.07 -5.67	16.54 0.92 -5.70	16.17 0.90 -5.79	17.17 1.08 -5.07	18.27 1.15 -5.30	17.71 1.09 -5.46	17.55 0.85 -7.93	16.46 0.81 -7.29	15.12 0.70 -7.26	15.59 0.68 -7.87	16.43 0.71 -8.71	19.82 1.06 -7.83	26.95 1.63 -9.65	22.40 1.38 -7.90	18.26 1.12 -6.32	15.14 0.70 -7.62	12.26 0.53 -6.53	12.03 0.39 -7.90
HILLBURN___GT 23639	9.91 0.32 -6.93	8.76 0.25 -6.40	7.79 0.20 -5.85	7.31 0.17 -5.72	8.18 0.26 -5.72	9.13 0.35 -5.86	16.84 1.22 -5.79	16.92 1.18 -5.82	16.57 1.18 -5.91	17.60 1.41 -5.17	18.76 1.53 -5.41	18.18 1.45 -5.57	18.01 1.14 -8.09	16.87 1.07 -7.44	15.50 0.92 -7.41	15.98 0.91 -8.03	16.82 0.92 -8.89	20.32 1.40 -8.00	27.56 2.04 -9.85	22.91 1.72 -8.07	18.68 1.41 -6.45	15.47 0.87 -7.78	12.84 0.65 -6.99	12.39 0.45 -8.20
HISHELDN_WT_PWR 323625	3.84 -0.02 -1.20	3.21 0.00 -1.11	2.75 0.01 -1.01	2.41 0.00 -0.99	3.20 0.00 -0.99	3.96 -0.02 -1.06	11.10 0.22 -1.05	10.91 -0.06 -1.05	10.49 -0.06 -1.07	16.43 0.01 -5.39	16.22 -0.04 -4.43	15.06 -0.01 -3.91	10.16 -0.08 -1.46	9.60 -0.10 -1.35	8.46 -0.04 -1.34	8.47 -0.02 -1.45	8.56 -0.06 -1.61	12.34 -0.02 -1.44	22.63 -0.13 -7.08	14.41 -0.16 -1.45	11.96 -0.02 -1.16	8.22 0.01 -1.40	6.15 -0.04 -0.99	5.12 0.01 -1.36
HOLTSVILLE_IC_1 23690	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.43 -6.28	17.20 1.36 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.42 -6.14	18.00 1.62 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.89 1.39 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53

HOLTSVILLE_IC_10 23699	10.31 0.44 -7.21	9.44 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.45 -6.28	17.29 1.45 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.12 1.51 -6.14	18.09 1.71 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.71 1.85 -6.69	19.00 1.47 -8.76	17.48 1.38 -7.74	16.34 1.17 -8.00	16.59 1.19 -8.36	17.81 1.16 -9.64	21.03 1.80 -8.31	28.64 2.73 -10.23	23.84 2.29 -8.43	19.97 1.83 -7.32	17.51 1.14 -9.55	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
HOLTSVILLE_IC_2 23691	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.43 -6.28	17.20 1.36 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.42 -6.14	18.00 1.62 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.89 1.39 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53
HOLTSVILLE_IC_3 23692	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.43 -6.28	17.20 1.36 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.42 -6.14	18.00 1.62 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.89 1.39 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53
HOLTSVILLE_IC_4 23693	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.43 -6.28	17.20 1.36 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.42 -6.14	18.00 1.62 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.89 1.39 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53
HOLTSVILLE_IC_5 23694	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.43 -6.28	17.20 1.36 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.42 -6.14	18.00 1.62 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.89 1.39 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53
HOLTSVILLE_IC_6 23695	10.31 0.44 -7.21	9.44 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.45 -6.28	17.29 1.45 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.12 1.51 -6.14	18.09 1.71 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.71 1.85 -6.69	19.00 1.47 -8.76	17.48 1.38 -7.74	16.34 1.17 -8.00	16.59 1.19 -8.36	17.81 1.16 -9.64	21.03 1.80 -8.31	28.64 2.73 -10.23	23.84 2.29 -8.43	19.97 1.83 -7.32	17.51 1.14 -9.55	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
HOLTSVILLE_IC_7 23696	10.31 0.44 -7.21	9.44 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.45 -6.28	17.29 1.45 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.12 1.51 -6.14	18.09 1.71 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.71 1.85 -6.69	19.00 1.47 -8.76	17.48 1.38 -7.74	16.34 1.17 -8.00	16.59 1.19 -8.36	17.81 1.16 -9.64	21.03 1.80 -8.31	28.64 2.73 -10.23	23.84 2.29 -8.43	19.97 1.83 -7.32	17.51 1.14 -9.55	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
HOLTSVILLE_IC_8 23697	10.31 0.44 -7.21	9.44 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.45 -6.28	17.29 1.45 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.12 1.51 -6.14	18.09 1.71 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.71 1.85 -6.69	19.00 1.47 -8.76	17.48 1.38 -7.74	16.34 1.17 -8.00	16.59 1.19 -8.36	17.81 1.16 -9.64	21.03 1.80 -8.31	28.64 2.73 -10.23	23.84 2.29 -8.43	19.97 1.83 -7.32	17.51 1.14 -9.55	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
HOLTSVILLE_IC_9 23698	10.31 0.44 -7.21	9.44 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.66 0.45 -6.28	17.29 1.45 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.12 1.51 -6.14	18.09 1.71 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.71 1.85 -6.69	19.00 1.47 -8.76	17.48 1.38 -7.74	16.34 1.17 -8.00	16.59 1.19 -8.36	17.81 1.16 -9.64	21.03 1.80 -8.31	28.64 2.73 -10.23	23.84 2.29 -8.43	19.97 1.83 -7.32	17.51 1.14 -9.55	13.31 0.80 -7.30	12.86 0.58 -8.53
HOWARD_WT_PWR 323690	4.14 0.07 -1.41	3.47 0.06 -1.30	2.97 0.05 -1.19	2.62 0.04 -1.16	3.43 0.06 -1.16	4.21 0.07 -1.21	11.62 0.59 -1.20	11.49 0.37 -1.20	11.07 0.37 -1.22	14.15 0.51 -2.62	14.67 0.53 -2.32	13.86 0.54 -2.16	10.81 0.36 -1.67	10.22 0.33 -1.54	8.99 0.30 -1.53	9.01 0.31 -1.66	9.13 0.28 -1.84	13.04 0.48 -1.64	20.22 0.67 -3.87	15.31 0.54 -1.65	12.65 0.50 -1.32	8.72 0.31 -1.60	6.52 0.18 -1.13	5.45 0.15 -1.55
HQ_GEN_CEDARS 23644	2.53 -0.13 0.00	2.00 -0.10 0.00	1.65 -0.08 0.00	1.36 -0.07 0.00	2.10 -0.11 0.00	2.78 -0.14 0.00	9.23 -0.60 0.00	9.45 -0.47 0.00	8.97 -0.50 0.00	10.40 -0.62 0.00	11.15 -0.67 0.00	10.50 -0.66 0.00	8.27 -0.50 0.00	7.92 -0.44 0.00	6.76 -0.40 0.00	6.65 -0.39 0.00	6.64 -0.38 0.00	10.33 -0.59 0.00	14.83 -0.85 0.00	12.41 -0.71 0.00	10.22 -0.61 0.00	6.43 -0.38 0.00	4.95 -0.25 0.00	3.53 -0.21 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	2.53 -0.13 0.00	2.00 -0.10 0.00	1.65 -0.08 0.00	1.36 -0.07 0.00	2.10 -0.11 0.00	4.91 -0.14 -2.13	7.11 -0.60 2.13	9.45 -0.47 0.00	8.97 -0.50 0.00	10.40 -0.62 0.00	11.15 -0.67 0.00	10.50 -0.66 0.00	8.27 -0.50 0.00	7.92 -0.44 0.00	6.76 -0.40 0.00	6.65 -0.39 0.00	6.64 -0.38 0.00	10.33 -0.59 0.00	14.83 -0.85 0.00	12.41 -0.71 0.00	10.22 -0.61 0.00	6.43 -0.38 0.00	4.95 -0.25 0.00	3.53 -0.21 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	2.60 -0.07 0.00	2.06 -0.05 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.39 -0.03 0.00	2.15 -0.06 0.00	4.97 -0.07 -2.13	6.00 -0.34 3.49	9.62 -0.30 0.00	9.17 -0.30 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.41 -0.41 0.00	10.76 -0.40 0.00	8.48 -0.30 0.00	8.09 -0.27 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.81 -0.23 0.00	6.79 -0.22 0.00	10.57 -0.35 0.00	15.16 -0.52 0.00	12.68 -0.43 0.00	10.47 -0.36 0.00	6.59 -0.22 0.00	5.05 -0.15 0.00	3.64 -0.10 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	2.60 -0.07 0.00	2.06 -0.05 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.39 -0.03 0.00	2.15 -0.06 0.00	4.97 -0.07 -2.13	6.00 -0.34 3.49	9.62 -0.30 0.00	9.17 -0.30 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.41 -0.41 0.00	10.76 -0.40 0.00	8.48 -0.30 0.00	8.09 -0.27 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.81 -0.23 0.00	6.79 -0.22 0.00	10.57 -0.35 0.00	15.16 -0.52 0.00	12.68 -0.43 0.00	10.47 -0.36 0.00	6.59 -0.22 0.00	5.05 -0.15 0.00	3.64 -0.10 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.28 -5.94	9.39 0.37 -6.09	17.12 1.28 -6.01	17.25 1.29 -6.05	16.94 1.33 -6.14	17.98 1.59 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.47 1.29 -8.41	17.30 1.21 -7.73	15.91 1.05 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.08	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53

HUDSON AVE_GT_4 23540	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.28 -5.94	9.39 0.37 -6.09	17.12 1.28 -6.01	17.25 1.29 -6.05	16.94 1.33 -6.14	17.98 1.59 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.47 1.29 -8.41	17.30 1.21 -7.73	15.91 1.05 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.08	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
HUDSON AVE_GT_5 23657	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.28 -5.94	9.39 0.37 -6.09	17.12 1.28 -6.01	17.25 1.29 -6.05	16.94 1.33 -6.14	17.98 1.59 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.47 1.29 -8.41	17.30 1.21 -7.73	15.91 1.05 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.08	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
HUDSON_AVE_10 24168	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.91 1.52 -5.37	19.10 1.66 -5.62	18.51 1.56 -5.79	18.41 1.23 -8.41	17.24 1.15 -7.73	15.86 1.00 -7.70	16.37 0.98 -8.35	17.23 0.98 -9.23	20.74 1.51 -8.31	28.04 2.13 -10.23	23.32 1.82 -8.38	19.01 1.48 -6.70	15.81 0.91 -8.08	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
HUNTER MOUNT___DRP 323613	10.76 0.24 -7.86	9.56 0.20 -7.26	8.53 0.16 -6.64	8.04 0.13 -6.49	8.89 0.20 -6.49	9.84 0.26 -6.65	17.35 0.95 -6.57	17.30 0.77 -6.61	16.95 0.76 -6.72	17.79 0.89 -5.87	18.88 0.91 -6.14	18.35 0.87 -6.32	18.63 0.68 -9.18	17.47 0.67 -8.44	16.14 0.57 -8.41	16.71 0.56 -9.12	17.69 0.59 -10.08	20.86 0.88 -9.06	28.21 1.38 -11.15	23.39 1.14 -9.14	19.07 0.94 -7.31	16.23 0.61 -8.81	12.97 0.46 -7.31	13.11 0.34 -9.03
HUNTINGTON_RES_REC 323705	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.09 0.27 -6.08	8.40 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.27 1.43 -6.02	17.41 1.45 -6.05	17.09 1.48 -6.14	18.08 1.70 -5.36	19.47 1.94 -5.70	19.70 1.84 -6.70	18.98 1.45 -8.76	17.46 1.36 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.56 1.15 -8.36	17.80 1.14 -9.65	21.00 1.77 -8.31	28.57 2.66 -10.23	23.80 2.26 -8.43	19.96 1.81 -7.33	17.50 1.12 -9.57	13.29 0.79 -7.30	12.84 0.56 -8.53
HUNTLEY___63 23557	3.68 -0.04 -1.06	3.07 -0.02 -0.98	2.63 0.00 -0.90	2.29 -0.01 -0.88	3.07 -0.01 -0.88	3.82 -0.05 -0.95	10.91 0.14 -0.94	10.68 -0.17 -0.94	10.26 -0.17 -0.96	13.22 -0.11 -2.31	13.68 -0.17 -2.01	12.89 -0.13 -1.86	9.90 -0.18 -1.31	9.35 -0.21 -1.20	8.23 -0.13 -1.20	8.23 -0.11 -1.30	8.30 -0.15 -1.44	12.06 -0.14 -1.28	18.67 -0.33 -3.32	14.07 -0.34 -1.29	11.72 -0.14 -1.04	8.01 -0.05 -1.25	6.00 -0.09 -0.89	4.94 -0.02 -1.22
HUNTLEY___64 23558	3.68 -0.04 -1.06	3.07 -0.02 -0.98	2.63 0.00 -0.90	2.29 -0.01 -0.88	3.07 -0.01 -0.88	3.82 -0.05 -0.95	10.91 0.14 -0.94	10.68 -0.18 -0.94	10.26 -0.17 -0.96	13.22 -0.11 -2.31	13.68 -0.17 -2.01	12.89 -0.13 -1.86	9.90 -0.18 -1.31	9.35 -0.21 -1.20	8.23 -0.13 -1.20	8.23 -0.11 -1.30	8.30 -0.15 -1.44	12.06 -0.14 -1.28	18.67 -0.33 -3.32	14.07 -0.34 -1.29	11.72 -0.14 -1.04	8.01 -0.05 -1.25	6.00 -0.09 -0.89	4.94 -0.02 -1.22
HUNTLEY___65 23559	3.68 -0.04 -1.06	3.07 -0.02 -0.98	2.63 0.00 -0.90	2.29 -0.01 -0.88	3.07 -0.01 -0.88	3.82 -0.05 -0.95	10.91 0.14 -0.94	10.68 -0.18 -0.94	10.26 -0.17 -0.96	13.22 -0.11 -2.31	13.68 -0.17 -2.01	12.89 -0.13 -1.86	9.90 -0.18 -1.31	9.35 -0.21 -1.20	8.23 -0.13 -1.20	8.23 -0.11 -1.30	8.30 -0.15 -1.44	12.06 -0.14 -1.28	18.67 -0.33 -3.32	14.07 -0.34 -1.29	11.72 -0.14 -1.04	8.01 -0.05 -1.25	6.00 -0.09 -0.89	4.94 -0.02 -1.22
HUNTLEY___66 23560	3.68 -0.04 -1.06	3.07 -0.02 -0.98	2.63 0.00 -0.90	2.29 -0.01 -0.88	3.07 -0.01 -0.88	3.82 -0.05 -0.95	10.91 0.14 -0.94	10.68 -0.18 -0.94	10.26 -0.17 -0.96	13.22 -0.11 -2.31	13.68 -0.17 -2.01	12.89 -0.13 -1.86	9.90 -0.18 -1.31	9.35 -0.21 -1.20	8.23 -0.13 -1.20	8.23 -0.11 -1.30	8.30 -0.15 -1.44	12.06 -0.14 -1.28	18.67 -0.33 -3.32	14.07 -0.34 -1.29	11.72 -0.14 -1.04	8.01 -0.05 -1.25	6.00 -0.09 -0.89	4.94 -0.02 -1.22
HUNTLEY___67 23561	3.67 -0.07 -1.07	3.06 -0.04 -0.99	2.61 -0.02 -0.90	2.28 -0.03 -0.88	3.06 -0.03 -0.88	3.80 -0.08 -0.96	10.78 0.00 -0.95	10.57 -0.31 -0.96	10.14 -0.30 -0.97	24.04 -0.26 -13.29	21.99 -0.34 -10.51	19.88 -0.30 -9.02	9.79 -0.31 -1.33	9.26 -0.32 -1.22	8.15 -0.22 -1.22	8.16 -0.20 -1.32	8.23 -0.24 -1.46	11.93 -0.29 -1.30	31.61 -0.53 -16.47	13.93 -0.50 -1.32	11.59 -0.28 -1.05	7.93 -0.15 -1.27	5.95 -0.16 -0.90	4.92 -0.06 -1.24
HUNTLEY___68 23562	3.67 -0.07 -1.07	3.06 -0.04 -0.99	2.61 -0.02 -0.90	2.28 -0.03 -0.88	3.06 -0.03 -0.88	3.80 -0.08 -0.96	10.78 0.00 -0.95	10.57 -0.31 -0.96	10.14 -0.30 -0.97	24.04 -0.26 -13.29	21.99 -0.34 -10.51	19.88 -0.30 -9.02	9.79 -0.31 -1.33	9.26 -0.32 -1.22	8.15 -0.22 -1.22	8.16 -0.20 -1.32	8.23 -0.24 -1.46	11.93 -0.29 -1.30	31.61 -0.53 -16.47	13.93 -0.50 -1.32	11.59 -0.28 -1.05	7.93 -0.15 -1.27	5.95 -0.16 -0.90	4.92 -0.06 -1.24
HYLAND___LFGE 323620	3.89 0.06 -1.17	3.23 0.05 -1.08	2.77 0.05 -0.98	2.43 0.04 -0.96	3.23 0.06 -0.96	4.01 0.08 -1.00	11.35 0.53 -0.99	11.39 0.49 -0.99	10.90 0.42 -1.01	13.54 0.53 -1.99	14.16 0.56 -1.78	13.35 0.52 -1.67	10.51 0.36 -1.38	9.95 0.33 -1.27	8.72 0.30 -1.26	8.70 0.29 -1.37	8.82 0.29 -1.51	12.78 0.50 -1.35	19.44 0.78 -2.99	15.04 0.56 -1.36	12.41 0.50 -1.09	8.43 0.31 -1.32	6.32 0.18 -0.93	5.18 0.15 -1.28
INDECK___CORINTH 23802	13.07 0.18 -10.23	11.71 0.15 -9.45	10.50 0.13 -8.64	9.98 0.11 -8.45	10.82 0.17 -8.45	11.79 0.22 -8.65	19.15 0.77 -8.55	19.29 0.77 -8.60	19.05 0.80 -8.77	19.60 0.91 -7.67	20.69 0.88 -7.99	20.20 0.81 -8.23	21.33 0.60 -11.95	19.88 0.54 -10.99	18.56 0.45 -10.95	19.36 0.45 -11.86	20.57 0.44 -13.12	23.47 0.74 -11.80	31.26 1.05 -14.54	25.87 0.84 -11.91	21.08 0.74 -9.52	18.79 0.50 -11.49	14.12 0.35 -8.57	15.35 0.24 -11.37
INDECK___ILION 23567	2.42 0.06 0.31	1.87 0.05 0.29	1.51 0.04 0.26	1.20 0.03 0.25	2.00 0.05 0.25	2.72 0.06 0.26	9.83 0.26 0.26	9.89 0.24 0.26	9.45 0.24 0.26	11.07 0.28 0.23	11.91 0.32 0.24	11.21 0.30 0.25	8.63 0.22 0.36	8.23 0.20 0.33	7.00 0.17 0.33	6.85 0.17 0.36	6.79 0.17 0.40	10.87 0.27 0.33	15.68 0.39 0.39	13.14 0.34 0.32	10.85 0.28 0.26	6.69 0.18 0.31	5.12 0.14 0.22	3.54 0.10 0.30
INDECK___OLEAN 23982	3.93 0.01 -1.25	3.28 0.02 -1.16	2.81 0.02 -1.06	2.47 0.01 -1.03	3.27 0.03 -1.03	4.05 0.02 -1.11	11.37 0.44 -1.09	11.13 0.12 -1.10	10.73 0.13 -1.13	16.57 0.23 -5.32	16.39 0.19 -4.38	15.24 0.20 -3.88	10.41 0.10 -1.54	9.83 0.06 -1.42	8.66 0.09 -1.41	8.67 0.10 -1.53	8.77 0.06 -1.69	12.61 0.19 -1.50	23.07 0.20 -7.20	14.78 0.14 -1.52	12.22 0.18 -1.21	8.38 0.10 -1.46	6.26 0.03 -1.03	5.22 0.05 -1.42

INDECK___OSWEGO 23783	3.12 -0.06 -0.51	2.53 -0.05 -0.47	2.13 -0.04 -0.43	1.82 -0.03 -0.42	2.58 -0.05 -0.42	3.30 -0.06 -0.43	10.15 -0.11 -0.43	10.21 -0.13 -0.43	9.79 -0.12 -0.44	11.27 -0.13 -0.38	12.08 -0.14 -0.40	11.44 -0.13 -0.41	9.26 -0.11 -0.60	8.79 -0.12 -0.55	7.61 -0.10 -0.55	7.53 -0.10 -0.59	7.56 -0.11 -0.65	11.33 -0.16 -0.57	16.16 -0.22 -0.70	13.51 -0.18 -0.57	11.14 -0.14 -0.46	7.28 -0.09 -0.55	5.51 -0.09 -0.39	4.22 -0.07 -0.54
INDECK___YERKES 23781	3.68 -0.04 -1.06	3.07 -0.02 -0.98	2.63 0.00 -0.90	2.29 -0.01 -0.88	3.07 -0.01 -0.88	3.82 -0.05 -0.95	10.91 0.14 -0.94	10.68 -0.18 -0.94	10.26 -0.17 -0.96	13.22 -0.11 -2.31	13.68 -0.17 -2.01	12.89 -0.13 -1.86	9.90 -0.18 -1.31	9.35 -0.21 -1.20	8.23 -0.13 -1.20	8.23 -0.11 -1.30	8.30 -0.15 -1.44	12.06 -0.14 -1.28	18.67 -0.33 -3.32	14.07 -0.34 -1.29	11.72 -0.14 -1.04	8.01 -0.05 -1.25	6.00 -0.09 -0.89	4.94 -0.02 -1.22
INDIAN POINT_GT_1 24139	10.16 0.31 -7.18	8.99 0.25 -6.63	8.00 0.20 -6.06	7.52 0.16 -5.93	8.38 0.25 -5.93	9.33 0.33 -6.08	16.98 1.15 -6.00	17.09 1.14 -6.04	16.76 1.16 -6.12	17.77 1.39 -5.36	18.95 1.51 -5.61	18.37 1.43 -5.78	18.29 1.12 -8.39	17.13 1.05 -7.71	15.76 0.91 -7.69	16.27 0.89 -8.33	17.13 0.90 -9.21	20.60 1.39 -8.29	27.88 1.99 -10.21	23.16 1.68 -8.37	18.89 1.37 -6.69	15.73 0.85 -8.07	13.12 0.63 -7.28	12.69 0.43 -8.52
INDIAN POINT_GT_2 23659	10.16 0.31 -7.18	8.99 0.25 -6.63	8.00 0.20 -6.06	7.52 0.16 -5.93	8.38 0.25 -5.93	9.33 0.33 -6.08	16.98 1.15 -6.00	17.09 1.14 -6.04	16.76 1.16 -6.12	17.77 1.39 -5.36	18.95 1.51 -5.61	18.37 1.43 -5.78	18.29 1.12 -8.39	17.13 1.05 -7.71	15.76 0.91 -7.69	16.27 0.89 -8.33	17.13 0.90 -9.21	20.60 1.39 -8.29	27.88 1.99 -10.21	23.16 1.68 -8.37	18.89 1.37 -6.69	15.73 0.85 -8.07	13.12 0.63 -7.28	12.69 0.43 -8.52
INDIAN POINT_GT_3 24019	10.16 0.31 -7.18	8.99 0.25 -6.63	8.00 0.20 -6.06	7.52 0.16 -5.93	8.38 0.25 -5.93	9.33 0.33 -6.08	16.98 1.15 -6.00	17.09 1.14 -6.04	16.76 1.16 -6.12	17.77 1.39 -5.36	18.95 1.51 -5.61	18.37 1.43 -5.78	18.29 1.12 -8.39	17.13 1.05 -7.71	15.76 0.91 -7.69	16.27 0.89 -8.33	17.13 0.90 -9.21	20.60 1.39 -8.29	27.88 1.99 -10.21	23.16 1.68 -8.37	18.89 1.37 -6.69	15.73 0.85 -8.07	13.12 0.63 -7.28	12.69 0.43 -8.52
INDIAN POINT___2 23530	10.17 0.32 -7.19	9.00 0.25 -6.64	8.01 0.20 -6.07	7.53 0.17 -5.94	8.39 0.26 -5.94	9.35 0.34 -6.08	17.02 1.18 -6.01	17.13 1.17 -6.04	16.80 1.19 -6.13	17.80 1.42 -5.36	19.00 1.56 -5.61	18.42 1.47 -5.78	18.33 1.16 -8.40	17.17 1.09 -7.72	15.79 0.94 -7.69	16.30 0.92 -8.34	17.16 0.93 -9.22	20.64 1.42 -8.30	27.93 2.04 -10.22	23.22 1.73 -8.37	18.93 1.41 -6.70	15.75 0.87 -8.08	13.14 0.65 -7.29	12.71 0.45 -8.52
INDIAN POINT___3 23531	10.09 0.30 -7.12	8.93 0.24 -6.58	7.94 0.19 -6.02	7.46 0.16 -5.88	8.32 0.24 -5.88	9.27 0.32 -6.03	16.90 1.11 -5.95	17.00 1.09 -5.99	16.66 1.11 -6.08	17.66 1.32 -5.31	18.83 1.44 -5.57	18.26 1.37 -5.73	18.18 1.08 -8.32	17.02 1.01 -7.65	15.66 0.87 -7.62	16.16 0.85 -8.26	17.02 0.86 -9.14	20.47 1.32 -8.23	27.70 1.90 -10.13	23.03 1.61 -8.30	18.77 1.31 -6.64	15.63 0.81 -8.00	13.03 0.60 -7.22	12.60 0.42 -8.44
IP CORINTH___1 23988	13.07 0.18 -10.23	11.71 0.15 -9.45	10.50 0.13 -8.64	9.98 0.11 -8.45	10.82 0.17 -8.45	11.79 0.22 -8.65	19.15 0.77 -8.55	19.29 0.77 -8.60	19.05 0.80 -8.77	19.60 0.91 -7.67	20.69 0.88 -7.99	20.20 0.81 -8.23	21.33 0.60 -11.95	19.88 0.54 -10.99	18.56 0.45 -10.95	19.36 0.45 -11.86	20.57 0.44 -13.12	23.47 0.74 -11.80	31.26 1.05 -14.54	25.87 0.84 -11.91	21.08 0.74 -9.52	18.79 0.50 -11.49	14.12 0.35 -8.57	15.35 0.24 -11.37
IP___TICONDEROGA 23804	12.66 0.27 -9.72	11.32 0.23 -8.98	10.14 0.19 -8.21	9.61 0.16 -8.03	10.48 0.24 -8.03	11.46 0.31 -8.23	18.95 0.99 -8.13	19.13 1.04 -8.18	18.87 1.09 -8.30	19.55 1.27 -7.26	20.67 1.25 -7.59	20.14 1.16 -7.82	21.06 0.92 -11.36	19.69 0.89 -10.44	18.32 0.75 -10.41	19.08 0.76 -11.28	20.20 0.72 -12.48	23.32 1.18 -11.22	31.12 1.63 -13.82	25.76 1.32 -11.32	21.01 1.14 -9.05	18.45 0.72 -10.92	14.07 0.51 -8.36	14.98 0.34 -10.89
ISLIP_RES_REC 323679	10.34 0.47 -7.21	9.47 0.38 -6.98	8.13 0.31 -6.08	8.43 0.26 -6.75	9.19 0.38 -6.61	9.69 0.49 -6.28	17.41 1.56 -6.02	17.56 1.60 -6.05	17.23 1.62 -6.14	18.24 1.85 -5.36	19.64 2.11 -5.70	19.89 2.01 -6.72	19.14 1.58 -8.79	17.59 1.49 -7.74	16.43 1.27 -8.00	16.69 1.29 -8.36	17.95 1.26 -9.68	21.17 1.94 -8.31	28.87 2.96 -10.23	24.03 2.48 -8.43	20.18 1.98 -7.37	17.72 1.23 -9.68	13.36 0.86 -7.30	12.90 0.62 -8.53
JARVIS____ 23743	2.37 0.01 0.31	1.83 0.01 0.29	1.48 0.01 0.26	1.18 0.01 0.25	1.96 0.01 0.25	2.68 0.01 0.26	9.65 0.08 0.26	9.72 0.06 0.26	9.28 0.07 0.26	10.87 0.08 0.23	11.68 0.09 0.24	11.00 0.09 0.25	8.48 0.06 0.36	8.08 0.05 0.33	6.87 0.04 0.33	6.73 0.04 0.36	6.66 0.04 0.40	10.67 0.08 0.33	15.38 0.09 0.39	12.88 0.08 0.32	10.63 0.07 0.26	6.55 0.04 0.31	5.01 0.03 0.22	3.46 0.02 0.30
JENNISON___1 23625	5.04 0.15 -2.22	4.28 0.12 -2.06	3.71 0.10 -1.88	3.34 0.08 -1.84	4.17 0.13 -1.84	4.99 0.18 -1.89	12.56 0.87 -1.87	12.54 0.74 -1.88	12.07 0.68 -1.91	13.89 0.80 -2.07	14.81 0.93 -2.05	14.11 0.89 -2.06	12.03 0.65 -2.61	11.34 0.58 -2.40	10.05 0.49 -2.39	10.12 0.49 -2.59	10.36 0.48 -2.87	14.26 0.76 -2.57	20.49 1.18 -3.64	16.71 1.00 -2.59	13.68 0.78 -2.07	9.79 0.48 -2.50	7.37 0.33 -1.83	6.44 0.23 -2.46
JENNISON___2 23626	5.04 0.15 -2.22	4.28 0.12 -2.06	3.71 0.10 -1.88	3.34 0.08 -1.84	4.17 0.13 -1.84	4.99 0.18 -1.89	12.56 0.87 -1.87	12.54 0.74 -1.88	12.07 0.68 -1.91	13.89 0.80 -2.07	14.81 0.93 -2.05	14.11 0.89 -2.06	12.03 0.65 -2.61	11.34 0.58 -2.40	10.05 0.49 -2.39	10.12 0.49 -2.59	10.36 0.48 -2.87	14.26 0.76 -2.57	20.49 1.18 -3.64	16.71 1.00 -2.59	13.68 0.78 -2.07	9.79 0.48 -2.50	7.37 0.33 -1.83	6.44 0.23 -2.46
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	10.30 0.43 -7.21	9.44 0.35 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.25 1.41 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.05 1.66 -5.36	19.42 1.89 -5.70	19.64 1.80 -6.68	18.94 1.42 -8.75	17.44 1.35 -7.74	16.30 1.14 -8.00	16.56 1.16 -8.36	17.77 1.13 -9.63	20.98 1.75 -8.31	28.56 2.65 -10.23	23.79 2.24 -8.43	19.91 1.79 -7.30	17.43 1.12 -9.50	13.29 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	10.30 0.43 -7.21	9.44 0.35 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.25 1.41 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.05 1.66 -5.36	19.42 1.89 -5.70	19.64 1.80 -6.68	18.94 1.42 -8.75	17.44 1.35 -7.74	16.30 1.14 -8.00	16.56 1.16 -8.36	17.77 1.13 -9.63	20.98 1.75 -8.31	28.56 2.65 -10.23	23.79 2.24 -8.43	19.91 1.79 -7.30	17.43 1.12 -9.50	13.29 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53

KEDC_GLWD_GT4 24219	10.25 0.38 -7.21	9.38 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.11 0.30 -6.61	9.61 0.40 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.98 1.36 -6.14	18.00 1.61 -5.37	19.34 1.81 -5.70	20.68 1.72 -7.80	20.04 1.35 -9.92	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.48 1.06 -8.38	19.13 1.07 -11.05	20.79 1.55 -8.32	28.17 2.26 -10.23	23.58 1.92 -8.54	21.84 1.63 -9.39	22.32 1.02 -14.49	13.23 0.73 -7.30	12.79 0.51 -8.53
KEDC_GLWD_GT5 24220	10.25 0.38 -7.21	9.38 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.11 0.30 -6.61	9.61 0.40 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.34 -6.05	16.98 1.36 -6.14	18.00 1.61 -5.37	19.34 1.81 -5.70	20.68 1.72 -7.80	20.04 1.35 -9.92	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.48 1.06 -8.38	19.13 1.07 -11.05	20.79 1.55 -8.32	28.17 2.26 -10.23	23.58 1.92 -8.54	21.84 1.63 -9.39	22.32 1.02 -14.49	13.23 0.73 -7.30	12.79 0.51 -8.53
KENSICO____ 23655	10.17 0.32 -7.19	9.00 0.25 -6.64	8.01 0.20 -6.07	7.53 0.17 -5.94	8.39 0.26 -5.94	9.35 0.34 -6.08	17.02 1.18 -6.01	17.13 1.17 -6.04	16.80 1.19 -6.13	17.80 1.42 -5.36	19.00 1.56 -5.61	18.42 1.47 -5.78	18.33 1.16 -8.40	17.17 1.09 -7.72	15.79 0.94 -7.69	16.30 0.92 -8.34	17.16 0.93 -9.22	20.64 1.42 -8.30	27.93 2.04 -10.22	23.22 1.73 -8.37	18.93 1.41 -6.70	15.75 0.87 -8.08	13.14 0.65 -7.29	12.71 0.45 -8.52
KIAC_JFK_GT1 23816	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.12 1.28 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.87 1.48 -5.37	19.03 1.59 -5.62	18.46 1.51 -5.79	18.37 1.18 -8.41	17.21 1.12 -7.73	15.83 0.97 -7.70	16.33 0.94 -8.35	17.17 0.93 -9.23	20.65 1.42 -8.31	27.93 2.02 -10.23	23.23 1.73 -8.38	18.93 1.41 -6.70	15.77 0.87 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
KIAC_JFK_GT2 23817	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.12 1.28 -6.01	17.25 1.28 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.87 1.48 -5.37	19.03 1.59 -5.62	18.46 1.51 -5.79	18.37 1.18 -8.41	17.21 1.12 -7.73	15.83 0.97 -7.70	16.33 0.94 -8.35	17.17 0.93 -9.23	20.65 1.42 -8.31	27.93 2.02 -10.23	23.23 1.73 -8.38	18.93 1.41 -6.70	15.77 0.87 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
KINTIGH____ 23543	3.50 -0.09 -0.92	2.90 -0.06 -0.85	2.47 -0.04 -0.78	2.15 -0.04 -0.76	2.91 -0.06 -0.76	3.51 -0.07 -0.66	10.39 -0.10 -0.65	10.39 -0.18 -0.66	9.93 -0.21 -0.66	10.74 -0.21 0.08	11.70 -0.23 -0.10	11.14 -0.21 -0.20	9.48 -0.20 -0.91	8.99 -0.20 -0.83	7.84 -0.15 -0.83	7.79 -0.15 -0.90	7.86 -0.15 -1.00	11.61 -0.20 -0.89	15.70 -0.28 -0.31	13.72 -0.29 -0.90	11.35 -0.19 -0.72	7.56 -0.12 -0.86	5.70 -0.11 -0.61	4.52 -0.06 -0.84
LEDERLE____ 23769	9.96 0.34 -6.97	8.81 0.27 -6.44	7.83 0.21 -5.88	7.35 0.18 -5.75	8.23 0.27 -5.75	9.18 0.36 -5.89	16.92 1.27 -5.82	17.00 1.23 -5.86	16.65 1.23 -5.94	17.68 1.47 -5.20	18.86 1.60 -5.44	18.27 1.51 -5.60	18.10 1.18 -8.14	16.96 1.12 -7.48	15.58 0.97 -7.45	16.07 0.94 -8.08	16.91 0.95 -8.94	20.43 1.46 -8.05	27.71 2.13 -9.91	23.03 1.80 -8.12	18.77 1.46 -6.49	15.55 0.91 -7.83	12.92 0.68 -7.04	12.46 0.47 -8.25
LINDEN COGEN____ 23786	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.17 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.77 1.54 -8.31	23.96 2.15 -6.13	23.35 1.85 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.83 0.93 -8.08	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
LIPA_MISC_IPP 23656	10.28 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.62 0.41 -6.28	17.16 1.31 -6.02	17.30 1.33 -6.05	16.99 1.37 -6.14	17.94 1.55 -5.36	19.29 1.76 -5.70	19.51 1.67 -6.67	18.84 1.33 -8.73	17.36 1.26 -7.74	16.22 1.06 -8.00	16.51 1.11 -8.36	17.68 1.06 -9.61	20.87 1.64 -8.31	28.40 2.49 -10.23	23.65 2.11 -8.42	19.78 1.68 -7.28	17.32 1.06 -9.45	13.24 0.73 -7.30	12.81 0.53 -8.53
LISF____SOLAR 323691	10.29 0.42 -7.21	9.44 0.35 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.62 0.42 -6.28	17.17 1.32 -6.02	17.31 1.35 -6.05	17.00 1.38 -6.14	17.95 1.56 -5.36	19.30 1.77 -5.70	19.52 1.69 -6.68	18.86 1.34 -8.74	17.37 1.27 -7.74	16.23 1.07 -8.00	16.52 1.12 -8.36	17.70 1.07 -9.62	20.89 1.66 -8.31	28.43 2.52 -10.23	23.68 2.14 -8.42	19.81 1.70 -7.28	17.35 1.07 -9.47	13.26 0.75 -7.30	12.81 0.54 -8.53
LITTLE FALLS____HYD 24013	2.48 0.13 0.31	1.92 0.09 0.29	1.55 0.08 0.26	1.23 0.06 0.25	2.04 0.09 0.25	2.78 0.12 0.26	10.05 0.47 0.26	10.11 0.46 0.26	9.66 0.45 0.26	11.33 0.54 0.23	12.18 0.59 0.24	11.47 0.56 0.25	8.83 0.41 0.36	8.41 0.38 0.33	7.16 0.33 0.33	7.02 0.33 0.36	6.95 0.33 0.40	11.11 0.51 0.33	16.04 0.75 0.39	13.44 0.64 0.32	11.12 0.55 0.26	6.87 0.36 0.31	5.26 0.28 0.22	3.64 0.20 0.30
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	10.26 0.39 -7.21	9.40 0.31 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.38 0.21 -6.75	9.13 0.32 -6.61	9.62 0.42 -6.28	17.17 1.33 -6.02	17.30 1.33 -6.05	16.98 1.36 -6.14	17.96 1.58 -5.36	19.34 1.81 -5.70	19.32 1.72 -6.44	18.62 1.35 -8.49	17.37 1.27 -7.74	16.26 1.10 -8.00	16.46 1.06 -8.36	17.39 1.06 -9.32	20.83 1.61 -8.31	28.28 2.37 -10.23	23.52 2.01 -8.40	19.30 1.62 -6.85	16.25 1.02 -8.42	13.22 0.72 -7.30	12.80 0.52 -8.53
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	3.16 -0.04 -0.53	2.57 -0.03 -0.49	2.16 -0.03 -0.45	1.84 -0.02 -0.44	2.61 -0.03 -0.44	3.33 -0.04 -0.45	10.25 -0.03 -0.44	10.31 -0.05 -0.45	9.88 -0.05 -0.45	11.37 -0.04 -0.40	12.19 -0.05 -0.41	11.54 -0.04 -0.43	9.35 -0.04 -0.62	8.88 -0.05 -0.57	7.69 -0.04 -0.57	7.61 -0.05 -0.62	7.65 -0.05 -0.68	11.43 -0.09 -0.59	16.31 -0.09 -0.73	13.64 -0.08 -0.60	11.24 -0.06 -0.48	7.35 -0.04 -0.58	5.56 -0.05 -0.41	4.27 -0.04 -0.56
LOVETT____3 23632	9.92 0.27 -6.98	8.78 0.22 -6.45	7.80 0.17 -5.90	7.34 0.14 -5.77	8.19 0.22 -5.77	9.13 0.30 -5.91	16.69 1.02 -5.84	16.81 1.02 -5.87	16.47 1.03 -5.96	17.46 1.23 -5.21	18.63 1.35 -5.46	18.06 1.28 -5.62	17.94 1.01 -8.16	16.81 0.94 -7.50	15.45 0.82 -7.47	15.94 0.80 -8.10	16.77 0.80 -8.96	20.21 1.22 -8.07	27.36 1.76 -9.93	22.75 1.49 -8.14	18.54 1.21 -6.51	15.41 0.75 -7.85	12.82 0.56 -7.06	12.40 0.38 -8.27
LOVETT____4 23642	9.96 0.31 -6.99	8.81 0.24 -6.45	7.83 0.20 -5.90	7.36 0.16 -5.77	8.22 0.25 -5.77	9.16 0.33 -5.91	16.82 1.15 -5.84	16.92 1.13 -5.87	16.57 1.14 -5.96	17.60 1.37 -5.21	18.76 1.48 -5.46	18.19 1.41 -5.62	18.04 1.11 -8.16	16.90 1.04 -7.50	15.53 0.89 -7.48	16.03 0.88 -8.10	16.86 0.88 -8.96	20.35 1.35 -8.07	27.57 1.96 -9.94	22.91 1.65 -8.14	18.68 1.34 -6.51	15.50 0.84 -7.85	12.88 0.62 -7.06	12.45 0.43 -8.27

LOVETT___5 23593	9.96 0.31 -6.99	8.81 0.24 -6.45	7.83 0.20 -5.90	7.36 0.16 -5.77	8.22 0.25 -5.77	9.16 0.33 -5.91	16.82 1.15 -5.84	16.92 1.13 -5.87	16.57 1.14 -5.96	17.60 1.37 -5.21	18.76 1.48 -5.46	18.19 1.41 -5.62	18.04 1.11 -8.16	16.90 1.04 -7.50	15.53 0.89 -7.48	16.03 0.88 -8.10	16.86 0.88 -8.96	20.35 1.35 -8.07	27.57 1.96 -9.94	22.91 1.65 -8.14	18.68 1.34 -6.51	15.50 0.84 -7.85	12.88 0.62 -7.06	12.45 0.43 -8.27
LOWER RAQUET___HYD 24057	2.48 -0.18 0.00	1.97 -0.14 0.00	1.62 -0.12 0.00	1.33 -0.09 0.00	2.06 -0.14 0.00	2.74 -0.18 0.00	9.10 -0.73 0.00	9.31 -0.61 0.00	8.81 -0.66 0.00	10.22 -0.80 0.00	10.93 -0.90 0.00	10.30 -0.86 0.00	8.09 -0.68 0.00	7.75 -0.61 0.00	6.59 -0.57 0.00	6.49 -0.55 0.00	6.47 -0.54 0.00	10.08 -0.84 0.00	14.50 -1.18 0.00	12.12 -1.00 0.00	9.99 -0.83 0.00	6.28 -0.53 0.00	4.84 -0.36 0.00	3.47 -0.28 0.00
LOWER___HUDSON 24059	12.87 0.15 -10.06	11.53 0.12 -9.29	10.34 0.11 -8.49	9.82 0.09 -8.31	10.65 0.14 -8.31	11.60 0.17 -8.51	18.83 0.59 -8.41	18.97 0.59 -8.46	18.73 0.61 -8.64	19.29 0.71 -7.56	20.43 0.75 -7.86	19.95 0.70 -8.09	21.07 0.54 -11.75	19.68 0.52 -10.80	18.37 0.44 -10.76	19.15 0.44 -11.66	20.34 0.43 -12.90	23.23 0.70 -11.60	30.94 0.97 -14.29	25.61 0.79 -11.71	20.87 0.68 -9.36	18.53 0.43 -11.29	13.94 0.31 -8.43	15.12 0.19 -11.18
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	2.52 -0.14 0.00	2.00 -0.11 0.00	1.64 -0.09 0.00	1.35 -0.07 0.00	2.09 -0.11 0.00	2.78 -0.14 0.00	9.39 -0.44 0.00	9.52 -0.40 0.00	9.04 -0.44 0.00	10.49 -0.53 0.00	11.27 -0.56 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.34 -0.43 0.00	7.96 -0.40 0.00	6.78 -0.38 0.00	6.67 -0.37 0.00	6.65 -0.37 0.00	10.35 -0.57 0.00	14.91 -0.77 0.00	12.46 -0.66 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.93 -0.27 0.00	3.53 -0.21 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	2.64 -0.02 0.00	2.09 -0.02 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.41 -0.01 0.00	2.19 -0.02 0.00	2.91 -0.01 0.00	9.93 0.10 0.00	9.99 0.08 0.00	9.52 0.05 0.00	11.04 0.02 0.00	11.90 0.07 0.00	11.24 0.08 0.00	8.83 0.05 0.00	8.39 0.03 0.00	7.17 0.01 0.00	7.05 0.01 0.00	7.02 0.01 0.00	10.90 -0.02 0.00	15.69 0.02 0.00	13.13 0.01 0.00	10.79 -0.03 0.00	6.81 -0.01 0.00	5.18 -0.03 0.00	3.71 -0.03 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	2.98 0.05 -0.27	2.39 0.03 -0.25	1.99 0.03 -0.23	1.67 0.02 -0.22	2.46 0.04 -0.22	3.21 0.06 -0.23	10.44 0.38 -0.22	10.48 0.34 -0.23	10.02 0.31 -0.23	11.59 0.36 -0.20	12.47 0.44 -0.21	11.80 0.42 -0.22	9.39 0.30 -0.31	8.91 0.27 -0.29	7.67 0.22 -0.29	7.57 0.22 -0.31	7.57 0.21 -0.34	11.21 0.28 0.00	16.11 0.44 0.00	13.48 0.37 0.00	11.11 0.28 0.00	6.98 0.17 0.00	5.31 0.10 0.00	3.81 0.06 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	1.96 -0.02 0.69	1.46 -0.01 0.64	1.14 -0.01 0.58	0.84 -0.01 0.57	1.61 -0.02 0.57	2.31 -0.03 0.58	9.17 -0.09 0.58	9.27 -0.07 0.58	8.84 -0.06 0.58	10.45 -0.07 0.51	11.23 -0.06 0.54	10.55 -0.06 0.55	7.92 -0.05 0.80	7.56 -0.06 0.74	6.37 -0.05 0.74	6.19 -0.05 0.80	6.08 -0.05 0.88	10.06 -0.08 0.79	14.61 -0.22 0.84	12.23 -0.20 0.69	10.10 -0.17 0.55	6.03 -0.12 0.67	4.69 -0.09 0.42	3.05 -0.07 0.63
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	1.96 -0.02 0.69	1.46 -0.01 0.64	1.14 -0.01 0.58	0.84 -0.01 0.57	1.61 -0.02 0.57	2.31 -0.03 0.58	9.17 -0.09 0.58	9.27 -0.07 0.58	8.84 -0.06 0.58	10.45 -0.07 0.51	11.23 -0.06 0.54	10.55 -0.06 0.55	7.92 -0.05 0.80	7.56 -0.06 0.74	6.37 -0.05 0.74	6.19 -0.05 0.80	6.08 -0.05 0.88	10.06 -0.08 0.79	14.61 -0.22 0.84	12.23 -0.20 0.69	10.10 -0.17 0.55	6.03 -0.12 0.67	4.69 -0.09 0.42	3.05 -0.07 0.63
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	2.59 -0.07 0.00	2.05 -0.05 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.39 -0.04 0.00	2.14 -0.06 0.00	2.85 -0.08 0.00	9.44 -0.39 0.00	9.60 -0.32 0.00	9.11 -0.37 0.00	10.56 -0.46 0.00	11.31 -0.52 0.00	10.64 -0.52 0.00	8.36 -0.41 0.00	8.01 -0.35 0.00	6.85 -0.31 0.00	6.75 -0.30 0.00	6.73 -0.29 0.00	10.50 -0.43 0.00	15.05 -0.63 0.00	12.57 -0.55 0.00	10.35 -0.48 0.00	6.52 -0.29 0.00	5.02 -0.19 0.00	3.61 -0.14 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	4.13 0.07 -1.39	3.46 0.06 -1.29	2.96 0.05 -1.18	2.61 0.04 -1.15	3.42 0.06 -1.15	4.20 0.07 -1.20	11.61 0.59 -1.19	11.48 0.37 -1.19	11.05 0.36 -1.21	14.21 0.50 -2.69	14.72 0.52 -2.37	13.88 0.51 -2.20	10.78 0.35 -1.66	10.19 0.31 -1.52	8.97 0.29 -1.52	8.98 0.30 -1.65	9.10 0.27 -1.82	13.02 0.47 -1.63	20.27 0.64 -3.95	15.27 0.51 -1.64	12.62 0.49 -1.31	8.69 0.30 -1.58	6.50 0.17 -1.12	5.44 0.15 -1.54
MG INDUSTRY___DRP 24185	12.35 0.14 -9.55	11.04 0.11 -8.83	9.89 0.09 -8.07	9.39 0.08 -7.89	10.21 0.12 -7.89	11.16 0.15 -8.08	18.35 0.53 -7.98	18.44 0.50 -8.03	18.17 0.51 -8.18	18.78 0.61 -7.16	19.94 0.65 -7.46	19.46 0.61 -7.68	20.41 0.47 -11.16	19.07 0.45 -10.26	17.78 0.39 -10.22	18.51 0.39 -11.08	19.65 0.38 -12.25	22.53 0.59 -11.02	30.09 0.85 -13.57	24.94 0.71 -11.11	20.31 0.59 -8.89	17.90 0.37 -10.72	13.31 0.28 -7.83	14.47 0.19 -10.54
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	2.52 -0.14 0.00	2.00 -0.11 0.00	1.64 -0.09 0.00	1.35 -0.07 0.00	2.09 -0.11 0.00	2.78 -0.14 0.00	9.39 -0.44 0.00	9.52 -0.40 0.00	9.04 -0.44 0.00	10.49 -0.53 0.00	11.27 -0.56 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.34 -0.43 0.00	7.96 -0.40 0.00	6.78 -0.38 0.00	6.67 -0.37 0.00	6.65 -0.37 0.00	10.35 -0.57 0.00	14.91 -0.77 0.00	12.46 -0.66 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.93 -0.27 0.00	3.53 -0.21 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	2.48 -0.18 0.00	1.97 -0.14 0.00	1.62 -0.12 0.00	1.33 -0.09 0.00	2.06 -0.14 0.00	2.74 -0.18 0.00	9.10 -0.73 0.00	9.31 -0.61 0.00	8.81 -0.66 0.00	10.22 -0.80 0.00	10.93 -0.90 0.00	10.30 -0.86 0.00	8.09 -0.68 0.00	7.75 -0.61 0.00	6.59 -0.57 0.00	6.49 -0.55 0.00	6.47 -0.54 0.00	10.08 -0.84 0.00	14.50 -1.18 0.00	12.12 -1.00 0.00	9.99 -0.83 0.00	6.28 -0.53 0.00	4.84 -0.36 0.00	3.47 -0.28 0.00
MILLIKEN___1 23584	3.89 0.03 -1.20	3.24 0.02 -1.11	2.77 0.02 -1.01	2.43 0.02 -0.99	3.22 0.03 -0.99	3.99 0.05 -1.02	11.17 0.33 -1.01	11.22 0.29 -1.01	10.86 0.35 -1.03	12.63 0.42 -1.19	13.46 0.46 -1.17	12.76 0.43 -1.16	10.50 0.32 -1.41	9.94 0.28 -1.30	8.70 0.24 -1.29	8.68 0.24 -1.40	8.75 0.19 -1.55	12.58 0.28 -1.37	18.13 0.45 -2.00	14.88 0.38 -1.38	12.24 0.31 -1.11	8.33 0.18 -1.33	6.25 0.10 -0.95	5.12 0.07 -1.30
MILLIKEN___2 23585	3.89 0.03 -1.20	3.24 0.02 -1.11	2.77 0.02 -1.01	2.43 0.02 -0.99	3.22 0.03 -0.99	3.99 0.05 -1.02	11.17 0.33 -1.01	11.22 0.29 -1.01	10.86 0.35 -1.03	12.63 0.42 -1.19	13.46 0.46 -1.17	12.76 0.43 -1.16	10.50 0.32 -1.41	9.94 0.28 -1.30	8.70 0.24 -1.29	8.68 0.24 -1.40	8.75 0.19 -1.55	12.58 0.28 -1.37	18.13 0.45 -2.00	14.88 0.38 -1.38	12.24 0.31 -1.11	8.33 0.18 -1.33	6.25 0.10 -0.95	5.12 0.07 -1.30

MILLIKEN___DIESEL 23629	3.89 0.03 -1.20	3.24 0.02 -1.11	2.77 0.02 -1.01	2.43 0.02 -0.99	3.22 0.03 -0.99	3.99 0.05 -1.02	11.17 0.33 -1.01	11.22 0.29 -1.01	10.86 0.35 -1.03	12.63 0.42 -1.19	13.46 0.46 -1.17	12.76 0.43 -1.16	10.50 0.32 -1.41	9.94 0.28 -1.30	8.70 0.24 -1.29	8.68 0.24 -1.40	8.75 0.19 -1.55	12.58 0.28 -1.37	18.13 0.45 -2.00	14.88 0.38 -1.38	12.24 0.31 -1.11	8.33 0.18 -1.33	6.25 0.10 -0.95	5.12 0.07 -1.30
MILLSEAT___LFGE 323607	3.61 -0.05 -0.99	3.00 -0.02 -0.91	2.56 -0.01 -0.83	2.23 -0.01 -0.82	3.01 -0.01 -0.82	3.75 -0.05 -0.87	10.75 0.06 -0.86	10.61 -0.17 -0.87	10.15 -0.20 -0.87	11.62 -0.17 -0.76	12.42 -0.20 -0.80	11.80 -0.18 -0.82	9.76 -0.21 -1.20	9.23 -0.23 -1.10	8.12 -0.14 -1.10	8.10 -0.13 -1.19	8.17 -0.16 -1.31	11.93 -0.16 -1.17	16.80 -0.31 -1.44	13.95 -0.35 -1.18	11.60 -0.17 -0.95	7.88 -0.07 -1.14	5.91 -0.10 -0.81	4.84 -0.02 -1.12
MODEL_CITY_ENERGY 24167	3.60 -0.10 -1.04	3.00 -0.06 -0.96	2.57 -0.04 -0.88	2.24 -0.04 -0.86	3.01 -0.05 -0.86	3.73 -0.12 -0.93	10.57 -0.18 -0.91	10.31 -0.53 -0.92	9.88 -0.52 -0.93	11.32 -0.52 -0.81	12.07 -0.60 -0.85	11.49 -0.55 -0.87	9.53 -0.51 -1.27	9.02 -0.51 -1.17	7.94 -0.38 -1.16	7.96 -0.34 -1.26	8.01 -0.40 -1.39	11.63 -0.53 -1.25	16.28 -0.92 -1.53	13.53 -0.84 -1.26	11.30 -0.53 -1.01	7.74 -0.28 -1.21	5.81 -0.25 -0.86	4.82 -0.11 -1.19
MODERN_LFGE___ 323580	3.60 -0.10 -1.04	3.00 -0.06 -0.96	2.57 -0.04 -0.88	2.24 -0.04 -0.86	3.01 -0.05 -0.86	3.73 -0.12 -0.93	10.57 -0.18 -0.91	10.31 -0.53 -0.92	9.88 -0.52 -0.93	11.32 -0.52 -0.81	12.07 -0.60 -0.85	11.49 -0.55 -0.87	9.53 -0.51 -1.27	9.02 -0.51 -1.17	7.94 -0.38 -1.16	7.96 -0.34 -1.26	8.01 -0.40 -1.39	11.63 -0.53 -1.25	16.28 -0.92 -1.53	13.53 -0.84 -1.26	11.30 -0.53 -1.01	7.74 -0.28 -1.21	5.81 -0.25 -0.86	4.82 -0.11 -1.19
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	12.66 0.14 -9.87	11.33 0.11 -9.11	10.16 0.10 -8.33	9.65 0.08 -8.15	10.47 0.12 -8.15	11.42 0.15 -8.35	18.62 0.54 -8.24	18.74 0.54 -8.29	18.50 0.57 -8.46	19.08 0.66 -7.39	20.23 0.70 -7.70	19.74 0.65 -7.94	20.81 0.51 -11.53	19.44 0.48 -10.60	18.13 0.42 -10.56	18.89 0.41 -11.44	20.06 0.39 -12.66	22.95 0.64 -11.38	30.60 0.91 -14.02	25.33 0.73 -11.48	20.64 0.64 -9.18	18.28 0.39 -11.07	13.72 0.28 -8.23	14.86 0.17 -10.95
MONGAUP___HYD 23641	9.81 0.33 -6.81	8.67 0.27 -6.30	7.70 0.21 -5.75	7.23 0.17 -5.63	8.09 0.26 -5.63	9.04 0.35 -5.77	16.83 1.30 -5.70	16.65 1.00 -5.73	16.26 0.98 -5.81	17.27 1.17 -5.08	18.37 1.22 -5.32	17.80 1.16 -5.48	17.64 0.90 -7.96	16.56 0.88 -7.32	15.21 0.76 -7.29	15.68 0.74 -7.90	16.47 0.72 -8.74	19.85 1.06 -7.87	27.01 1.65 -9.69	22.45 1.39 -7.94	18.41 1.23 -6.35	15.25 0.78 -7.66	12.70 0.63 -6.86	12.28 0.47 -8.06
MONTAUK___DIESEL 23721	10.39 0.52 -7.21	9.51 0.43 -6.98	8.18 0.36 -6.08	8.47 0.30 -6.75	9.23 0.42 -6.61	9.74 0.53 -6.28	17.61 1.76 -6.02	17.76 1.80 -6.05	17.42 1.81 -6.14	18.42 2.04 -5.36	19.80 2.27 -5.70	20.00 2.17 -6.67	19.22 1.71 -8.74	17.71 1.61 -7.74	16.53 1.36 -8.00	16.82 1.42 -8.36	18.00 1.37 -9.61	21.39 2.16 -8.31	29.23 3.32 -10.23	24.34 2.79 -8.42	20.34 2.23 -7.28	17.65 1.38 -9.46	13.47 0.96 -7.30	12.97 0.69 -8.53
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	4.80 0.20 -1.94	4.04 0.15 -1.79	3.49 0.12 -1.64	3.12 0.09 -1.60	3.96 0.15 -1.60	4.79 0.23 -1.65	12.61 1.15 -1.63	12.57 1.02 -1.64	12.04 0.90 -1.66	13.92 1.06 -1.84	14.90 1.25 -1.82	14.17 1.19 -1.81	11.92 0.87 -2.27	11.24 0.79 -2.09	9.90 0.66 -2.08	9.95 0.65 -2.26	10.18 0.67 -2.50	14.20 1.05 -2.23	20.52 1.65 -3.20	16.77 1.40 -2.25	13.71 1.08 -1.80	9.65 0.67 -2.17	7.25 0.46 -1.59	6.20 0.31 -2.14
N SALMON___HYD 24042	2.57 -0.09 0.00	2.04 -0.07 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.38 -0.04 0.00	2.14 -0.07 0.00	2.85 -0.08 0.00	9.42 -0.41 0.00	9.60 -0.32 0.00	9.06 -0.42 0.00	10.50 -0.52 0.00	11.24 -0.59 0.00	10.58 -0.58 0.00	8.32 -0.46 0.00	8.00 -0.36 0.00	6.82 -0.34 0.00	6.72 -0.32 0.00	6.71 -0.31 0.00	10.47 -0.45 0.00	15.03 -0.64 0.00	12.54 -0.58 0.00	10.32 -0.51 0.00	6.49 -0.32 0.00	5.01 -0.20 0.00	3.59 -0.15 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	11.62 0.23 -8.73	10.36 0.19 -8.06	9.26 0.15 -7.37	8.76 0.13 -7.21	9.61 0.20 -7.21	12.68 0.25 -9.51	15.84 0.84 -5.17	18.10 0.84 -7.34	17.71 0.87 -7.36	18.50 1.04 -6.44	19.72 1.08 -6.82	19.20 1.02 -7.02	19.77 0.80 -10.20	18.49 0.76 -9.37	17.16 0.66 -9.34	17.82 0.65 -10.12	18.85 0.64 -11.20	22.00 1.00 -10.07	29.49 1.41 -12.41	24.46 1.18 -10.16	19.93 0.98 -8.13	17.23 0.61 -9.80	13.62 0.45 -7.96	14.02 0.30 -9.97
NARROWS_GT1_1 24228	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_2 24229	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_3 24230	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_4 24231	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_5 24232	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53

NARROWS_GT1_6 24233	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_7 24234	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT1_8 24235	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_1 24236	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_2 24237	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_3 24238	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_4 24239	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_5 24240	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_6 24241	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_7 24242	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NARROWS_GT2_8 24243	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	13.11 0.18 -10.27	11.74 0.15 -9.48	10.53 0.13 -8.67	10.01 0.10 -8.48	10.84 0.16 -8.48	11.82 0.21 -8.69	19.16 0.75 -8.58	19.29 0.74 -8.63	19.06 0.77 -8.81	19.61 0.88 -7.71	20.77 0.92 -8.02	20.28 0.86 -8.26	21.43 0.66 -11.99	20.00 0.62 -11.03	18.67 0.52 -10.98	19.47 0.52 -11.91	20.69 0.51 -13.17	23.61 0.84 -11.84	31.45 1.19 -14.59	26.04 0.97 -11.95	21.21 0.83 -9.56	18.86 0.52 -11.53	14.14 0.37 -8.56	15.38 0.24 -11.39
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	3.37 -0.12 -0.82	2.77 -0.09 -0.76	2.36 -0.07 -0.69	2.04 -0.06 -0.68	2.79 -0.09 -0.68	3.49 -0.12 -0.69	10.23 -0.29 -0.68	10.30 -0.30 -0.68	9.78 -0.38 -0.69	10.83 -0.42 -0.23	11.72 -0.45 -0.34	11.14 -0.42 -0.41	9.35 -0.36 -0.94	8.87 -0.35 -0.86	7.74 -0.28 -0.86	7.69 -0.28 -0.93	7.82 -0.22 -1.03	11.52 -0.33 -0.93	16.03 -0.42 -0.78	13.63 -0.42 -0.93	11.25 -0.32 -0.75	7.51 -0.20 -0.90	5.66 -0.19 -0.64	4.50 -0.12 -0.88
NEG CENTRAL___DRP 24199	3.53 0.00 -0.87	2.91 0.00 -0.80	2.47 0.01 -0.73	2.15 0.00 -0.72	2.93 0.01 -0.72	3.67 0.01 -0.74	10.78 0.22 -0.73	10.82 0.17 -0.73	10.40 0.18 -0.74	11.90 0.23 -0.65	12.76 0.25 -0.68	12.10 0.23 -0.70	9.95 0.16 -1.02	9.44 0.14 -0.94	8.21 0.12 -0.93	8.17 0.12 -1.01	8.23 0.10 -1.12	12.06 0.15 -0.99	17.14 0.25 -1.22	14.31 0.20 -1.00	11.80 0.17 -0.80	7.88 0.10 -0.96	5.93 0.04 -0.68	4.72 0.03 -0.94
NEG CENTRAL___INDECK 23768	3.88 0.05 -1.17	3.23 0.04 -1.08	2.76 0.04 -0.98	2.42 0.03 -0.96	3.22 0.05 -0.96	3.99 0.07 -1.00	11.29 0.47 -0.99	11.31 0.40 -0.99	10.83 0.34 -1.01	13.47 0.45 -1.99	14.08 0.47 -1.78	13.28 0.45 -1.67	10.45 0.30 -1.38	9.90 0.28 -1.27	8.67 0.25 -1.26	8.66 0.25 -1.37	8.77 0.25 -1.52	12.70 0.43 -1.35	19.31 0.64 -3.00	14.94 0.46 -1.37	12.34 0.42 -1.09	8.39 0.26 -1.32	6.28 0.15 -0.93	5.15 0.12 -1.28

NEG CENTRAL___SENECA 23627	3.65 0.02 -0.97	3.02 0.01 -0.90	2.57 0.02 -0.82	2.24 0.01 -0.80	3.03 0.02 -0.80	3.78 0.04 -0.83	10.97 0.32 -0.82	10.98 0.25 -0.82	10.54 0.23 -0.83	12.05 0.30 -0.73	12.90 0.31 -0.76	12.25 0.30 -0.78	10.12 0.20 -1.14	9.59 0.18 -1.05	8.37 0.16 -1.04	8.33 0.15 -1.13	8.41 0.15 -1.25	12.28 0.24 -1.11	17.42 0.38 -1.37	14.53 0.29 -1.12	11.97 0.25 -0.90	8.05 0.15 -1.08	6.04 0.07 -0.77	4.86 0.06 -1.06
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	3.58 0.05 -0.87	2.95 0.03 -0.81	2.50 0.03 -0.74	2.17 0.03 -0.72	2.97 0.04 -0.72	3.73 0.07 -0.74	10.98 0.41 -0.73	11.04 0.39 -0.73	10.76 0.53 -0.75	12.31 0.63 -0.66	13.21 0.70 -0.69	12.52 0.65 -0.71	10.28 0.47 -1.03	9.75 0.44 -0.95	8.48 0.38 -0.94	8.44 0.37 -1.02	8.39 0.25 -1.13	12.29 0.38 -0.99	17.50 0.61 -1.22	14.62 0.50 -1.00	12.03 0.41 -0.80	8.02 0.24 -0.96	6.03 0.15 -0.68	4.78 0.10 -0.94
NEG MILLWOOD___DRP 24198	10.24 0.34 -7.24	9.06 0.27 -6.69	8.06 0.22 -6.11	7.58 0.18 -5.98	8.45 0.27 -5.98	9.41 0.36 -6.12	17.13 1.25 -6.05	17.26 1.26 -6.08	16.89 1.24 -6.17	17.90 1.49 -5.40	19.11 1.63 -5.65	18.50 1.52 -5.82	18.44 1.21 -8.45	17.26 1.13 -7.77	15.87 0.97 -7.74	16.34 0.90 -8.39	17.21 0.91 -9.28	20.73 1.41 -8.40	28.07 2.05 -10.34	23.31 1.72 -8.47	19.02 1.42 -6.78	15.87 0.89 -8.17	13.17 0.66 -7.31	12.80 0.46 -8.60
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	2.62 -0.04 0.00	2.08 -0.03 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.41 -0.02 0.00	2.17 -0.03 0.00	2.89 -0.03 0.00	9.57 -0.27 0.00	9.73 -0.19 0.00	9.20 -0.28 0.00	10.68 -0.34 0.00	11.42 -0.40 0.00	10.75 -0.41 0.00	8.46 -0.32 0.00	8.12 -0.24 0.00	6.94 -0.22 0.00	6.83 -0.21 0.00	6.81 -0.20 0.00	10.63 -0.29 0.00	15.25 -0.42 0.00	12.72 -0.39 0.00	10.48 -0.35 0.00	6.59 -0.22 0.00	5.08 -0.12 0.00	3.65 -0.10 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	2.59 -0.07 0.00	2.05 -0.06 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.39 -0.04 0.00	2.14 -0.06 0.00	2.85 -0.07 0.00	9.44 -0.39 0.00	9.60 -0.32 0.00	9.10 -0.38 0.00	10.55 -0.47 0.00	11.28 -0.54 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.36 -0.41 0.00	8.02 -0.34 0.00	6.85 -0.31 0.00	6.75 -0.30 0.00	6.73 -0.28 0.00	10.51 -0.42 0.00	15.06 -0.61 0.00	12.58 -0.54 0.00	10.36 -0.47 0.00	6.52 -0.29 0.00	5.02 -0.18 0.00	3.61 -0.13 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	2.61 -0.05 0.00	2.07 -0.04 0.00	1.70 -0.03 0.00	1.40 -0.02 0.00	2.17 -0.04 0.00	2.88 -0.04 0.00	9.56 -0.28 0.00	9.72 -0.20 0.00	9.18 -0.29 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.39 -0.44 0.00	10.71 -0.45 0.00	8.42 -0.35 0.00	8.10 -0.26 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.82 -0.23 0.00	6.80 -0.22 0.00	10.62 -0.31 0.00	15.23 -0.44 0.00	12.71 -0.41 0.00	10.46 -0.37 0.00	6.58 -0.23 0.00	5.07 -0.14 0.00	3.64 -0.10 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	2.61 -0.05 0.00	2.07 -0.04 0.00	1.70 -0.03 0.00	1.40 -0.02 0.00	2.17 -0.04 0.00	2.88 -0.04 0.00	9.56 -0.28 0.00	9.72 -0.20 0.00	9.18 -0.29 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.39 -0.44 0.00	10.71 -0.45 0.00	8.42 -0.35 0.00	8.10 -0.26 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.82 -0.23 0.00	6.80 -0.22 0.00	10.62 -0.31 0.00	15.23 -0.44 0.00	12.71 -0.41 0.00	10.46 -0.37 0.00	6.58 -0.23 0.00	5.07 -0.14 0.00	3.64 -0.10 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	2.61 -0.05 0.00	2.07 -0.04 0.00	1.70 -0.03 0.00	1.40 -0.02 0.00	2.17 -0.04 0.00	2.88 -0.04 0.00	9.56 -0.28 0.00	9.72 -0.20 0.00	9.18 -0.29 0.00	10.65 -0.37 0.00	11.39 -0.44 0.00	10.71 -0.45 0.00	8.42 -0.35 0.00	8.10 -0.26 0.00	6.92 -0.24 0.00	6.82 -0.23 0.00	6.80 -0.22 0.00	10.62 -0.31 0.00	15.23 -0.44 0.00	12.71 -0.41 0.00	10.46 -0.37 0.00	6.58 -0.23 0.00	5.07 -0.14 0.00	3.64 -0.10 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	3.62 -0.07 -1.03	3.01 -0.04 -0.95	2.58 -0.02 -0.87	2.25 -0.03 -0.85	3.02 -0.04 -0.85	3.75 -0.09 -0.92	10.69 -0.05 -0.90	10.46 -0.37 -0.91	10.04 -0.36 -0.92	11.71 -0.34 -1.03	12.43 -0.41 -1.01	11.80 -0.37 -1.01	9.67 -0.36 -1.26	9.14 -0.38 -1.16	8.05 -0.26 -1.15	8.05 -0.24 -1.25	8.11 -0.29 -1.38	11.80 -0.36 -1.23	16.55 -0.64 -1.52	13.76 -0.60 -1.25	11.46 -0.36 -1.00	7.83 -0.18 -1.20	5.88 -0.18 -0.85	4.85 -0.07 -1.17
NEG WEST___LANCASTER 23811	3.85 0.00 -1.18	3.21 0.01 -1.09	2.75 0.02 -1.00	2.41 0.01 -0.98	3.20 0.02 -0.98	3.97 0.00 -1.05	11.23 0.36 -1.04	11.01 0.05 -1.04	10.63 0.09 -1.07	17.30 0.18 -6.10	16.94 0.14 -4.97	15.69 0.16 -4.37	10.29 0.05 -1.46	9.72 0.02 -1.34	8.55 0.06 -1.34	8.56 0.07 -1.45	8.65 0.04 -1.60	12.49 0.13 -1.43	23.76 0.12 -7.96	14.63 0.07 -1.44	12.12 0.14 -1.16	8.28 0.08 -1.39	6.18 0.00 -0.98	5.13 0.04 -1.35
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	4.91 0.07 -2.17	4.17 0.06 -2.00	3.62 0.05 -1.83	3.26 0.04 -1.79	4.06 0.07 -1.79	4.86 0.09 -1.85	12.12 0.46 -1.82	12.11 0.36 -1.83	11.68 0.34 -1.86	13.62 0.43 -2.17	14.41 0.46 -2.12	13.70 0.43 -2.11	11.65 0.32 -2.55	11.00 0.29 -2.34	9.75 0.26 -2.34	9.83 0.25 -2.53	10.06 0.25 -2.80	13.81 0.38 -2.51	19.97 0.55 -3.75	16.12 0.47 -2.53	13.24 0.39 -2.02	9.50 0.24 -2.44	7.14 0.16 -1.78	6.27 0.12 -2.40
NEG___GEN_MONROE 24207	3.49 -0.03 -0.85	2.87 -0.02 -0.79	2.44 -0.01 -0.72	2.12 -0.01 -0.70	2.89 -0.02 -0.70	3.62 -0.02 -0.72	10.64 0.10 -0.71	10.66 0.03 -0.71	10.17 -0.03 -0.72	11.33 0.01 -0.30	12.24 0.01 -0.41	11.64 0.01 -0.47	9.71 -0.05 -0.99	9.21 -0.06 -0.91	8.04 -0.03 -0.91	7.98 -0.04 -0.98	8.06 -0.04 -1.09	11.88 -0.01 -0.97	16.53 0.05 -0.81	14.03 -0.07 -0.98	11.59 -0.01 -0.78	7.75 0.00 -0.94	5.83 -0.05 -0.67	4.67 0.00 -0.92
NEPA___ENERGY 23901	4.14 0.04 -1.43	3.47 0.04 -1.32	2.99 0.04 -1.21	2.64 0.03 -1.18	3.44 0.05 -1.18	4.22 0.04 -1.25	11.49 0.42 -1.24	11.25 0.09 -1.25	10.81 0.07 -1.27	13.56 0.12 -2.42	14.09 0.09 -2.17	13.32 0.11 -2.05	10.56 0.05 -1.74	9.98 0.03 -1.60	8.81 0.06 -1.59	8.83 0.06 -1.72	8.97 0.05 -1.91	12.75 0.13 -1.70	19.54 0.11 -3.75	14.93 0.09 -1.72	12.33 0.13 -1.37	8.56 0.09 -1.66	6.41 0.04 -1.17	5.43 0.08 -1.61
NEVERSINK___HYD 23608	8.88 0.21 -6.01	7.82 0.16 -5.55	6.94 0.13 -5.07	6.49 0.11 -4.96	7.33 0.16 -4.96	8.23 0.22 -5.09	15.69 0.84 -5.02	15.65 0.68 -5.05	15.27 0.66 -5.13	16.30 0.79 -4.49	17.36 0.84 -4.69	16.80 0.80 -4.84	16.42 0.62 -7.02	15.41 0.59 -6.46	14.10 0.51 -6.43	14.51 0.49 -6.97	15.24 0.52 -7.71	18.63 0.76 -6.94	25.43 1.21 -8.55	21.14 1.02 -7.00	17.25 0.82 -5.60	14.09 0.52 -6.75	11.38 0.40 -5.78	11.03 0.29 -6.99
NEWTON___FALLS_HYD 23847	2.52 -0.14 0.00	2.00 -0.11 0.00	1.64 -0.09 0.00	1.35 -0.07 0.00	2.09 -0.11 0.00	2.78 -0.14 0.00	9.39 -0.44 0.00	9.52 -0.40 0.00	9.04 -0.44 0.00	10.49 -0.53 0.00	11.27 -0.56 0.00	10.62 -0.54 0.00	8.34 -0.43 0.00	7.96 -0.40 0.00	6.78 -0.38 0.00	6.67 -0.37 0.00	6.65 -0.37 0.00	10.35 -0.57 0.00	14.91 -0.77 0.00	12.46 -0.66 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.93 -0.27 0.00	3.53 -0.21 0.00

NIAGARA_115E_LBMP 323715	3.59 -0.11 -1.04	3.00 -0.07 -0.96	2.57 -0.05 -0.88	2.24 -0.04 -0.86	3.00 -0.06 -0.86	3.73 -0.13 -0.93	10.51 -0.25 -0.92	10.24 -0.61 -0.93	9.82 -0.60 -0.94	11.22 -0.62 -0.82	11.97 -0.71 -0.86	11.39 -0.65 -0.88	9.47 -0.58 -1.28	8.96 -0.58 -1.18	7.90 -0.44 -1.17	7.91 -0.40 -1.27	7.96 -0.46 -1.41	11.56 -0.62 -1.26	16.15 -1.07 -1.55	13.43 -0.96 -1.27	11.22 -0.62 -1.01	7.70 -0.33 -1.22	5.78 -0.30 -0.87	4.81 -0.13 -1.20
NIAGARA_115W_LBMP 323714	3.61 -0.10 -1.05	3.01 -0.07 -0.97	2.57 -0.04 -0.88	2.25 -0.04 -0.86	3.01 -0.06 -0.86	3.74 -0.12 -0.94	10.58 -0.19 -0.93	10.33 -0.53 -0.94	9.90 -0.52 -0.95	9.94 -0.52 0.57	11.00 -0.62 0.21	10.60 -0.55 0.02	9.56 -0.51 -1.30	9.04 -0.51 -1.19	7.97 -0.38 -1.19	7.98 -0.35 -1.29	8.04 -0.40 -1.43	11.66 -0.53 -1.27	14.63 -0.92 0.12	13.58 -0.83 -1.29	11.32 -0.53 -1.03	7.77 -0.29 -1.24	5.83 -0.25 -0.88	4.84 -0.12 -1.21
NIAGARA_230_LBMP 323716	3.60 -0.10 -1.04	3.00 -0.07 -0.96	2.57 -0.04 -0.88	2.24 -0.04 -0.86	3.00 -0.06 -0.86	3.74 -0.12 -0.94	10.59 -0.17 -0.93	10.37 -0.48 -0.93	9.95 -0.47 -0.94	8.79 -0.47 1.76	10.14 -0.56 1.14	9.86 -0.50 0.79	9.60 -0.47 -1.29	9.08 -0.47 -1.19	8.00 -0.34 -1.18	8.00 -0.32 -1.28	8.07 -0.36 -1.42	11.71 -0.48 -1.27	13.31 -0.82 1.55	13.65 -0.75 -1.28	11.37 -0.48 -1.02	7.79 -0.26 -1.23	5.85 -0.23 -0.88	4.84 -0.11 -1.20
NIAGARA____ 23760	3.60 -0.10 -1.04	3.00 -0.07 -0.96	2.57 -0.04 -0.88	2.24 -0.04 -0.86	3.00 -0.06 -0.86	3.74 -0.12 -0.94	10.59 -0.17 -0.93	10.37 -0.48 -0.93	9.95 -0.47 -0.94	8.79 -0.47 1.76	10.14 -0.56 1.14	9.86 -0.50 0.79	9.60 -0.47 -1.29	9.08 -0.47 -1.19	8.00 -0.34 -1.18	8.00 -0.32 -1.28	8.07 -0.36 -1.42	11.71 -0.48 -1.27	13.31 -0.82 1.55	13.65 -0.75 -1.28	11.37 -0.48 -1.02	7.79 -0.26 -1.23	5.85 -0.23 -0.88	4.84 -0.11 -1.20
NINE_MILE_1 23575	3.03 -0.07 -0.44	2.46 -0.06 -0.41	2.06 -0.05 -0.37	1.75 -0.04 -0.36	2.51 -0.06 -0.36	3.22 -0.07 -0.37	10.01 -0.19 -0.37	10.08 -0.21 -0.37	9.65 -0.20 -0.38	11.12 -0.23 -0.33	11.93 -0.24 -0.34	11.29 -0.22 -0.35	9.10 -0.18 -0.51	8.65 -0.18 -0.47	7.48 -0.15 -0.47	7.40 -0.15 -0.51	7.42 -0.15 -0.56	11.18 -0.24 -0.50	15.96 -0.33 -0.61	13.33 -0.29 -0.50	11.00 -0.23 -0.40	7.15 -0.14 -0.49	5.42 -0.12 -0.34	4.13 -0.09 -0.47
NINE_MILE_2 23744	3.03 -0.07 -0.44	2.46 -0.06 -0.41	2.06 -0.05 -0.37	1.75 -0.04 -0.36	2.51 -0.06 -0.36	3.22 -0.07 -0.37	10.01 -0.19 -0.37	10.07 -0.21 -0.37	9.65 -0.20 -0.37	11.13 -0.22 -0.33	11.93 -0.24 -0.34	11.29 -0.22 -0.35	9.10 -0.18 -0.51	8.64 -0.18 -0.47	7.48 -0.15 -0.47	7.40 -0.15 -0.51	7.42 -0.15 -0.56	11.18 -0.24 -0.49	15.95 -0.33 -0.61	13.33 -0.29 -0.50	11.00 -0.23 -0.40	7.15 -0.14 -0.48	5.42 -0.12 -0.34	4.12 -0.09 -0.47
NM_CAPITAL____DRP 24208	12.55 0.12 -9.77	11.23 0.10 -9.02	10.07 0.09 -8.25	9.56 0.07 -8.07	10.38 0.11 -8.07	11.32 0.13 -8.26	18.46 0.46 -8.16	18.58 0.46 -8.21	18.34 0.49 -8.37	18.91 0.57 -7.32	20.06 0.60 -7.63	19.59 0.57 -7.86	20.62 0.44 -11.41	19.28 0.43 -10.49	17.98 0.36 -10.45	18.73 0.36 -11.33	19.89 0.34 -12.53	22.75 0.56 -11.27	30.33 0.78 -13.88	25.13 0.64 -11.37	20.46 0.55 -9.09	18.11 0.34 -10.96	13.60 0.24 -8.15	14.73 0.15 -10.84
NM_CENTRAL____DRP 24181	3.22 -0.01 -0.57	2.62 -0.01 -0.52	2.20 -0.01 -0.48	1.89 -0.01 -0.47	2.66 -0.01 -0.47	3.39 -0.01 -0.48	10.38 0.08 -0.47	10.45 0.06 -0.48	10.02 0.06 -0.48	11.53 0.09 -0.42	12.36 0.09 -0.44	11.72 0.10 -0.46	9.49 0.05 -0.66	9.02 0.05 -0.61	7.81 0.04 -0.61	7.73 0.04 -0.66	7.77 0.04 -0.73	11.58 0.04 -0.61	16.51 0.08 -0.76	13.80 0.07 -0.62	11.37 0.05 -0.50	7.44 0.03 -0.60	5.63 0.00 -0.42	4.32 0.00 -0.58
NM_FRONTIER____DRP 24179	3.61 -0.10 -1.05	3.01 -0.07 -0.97	2.57 -0.04 -0.88	2.25 -0.04 -0.86	3.01 -0.06 -0.86	3.74 -0.12 -0.94	10.58 -0.19 -0.93	10.33 -0.53 -0.94	9.90 -0.52 -0.95	9.94 -0.52 0.57	11.00 -0.62 0.21	10.60 -0.55 0.02	9.56 -0.51 -1.30	9.04 -0.51 -1.19	7.97 -0.38 -1.19	7.98 -0.35 -1.29	8.04 -0.40 -1.43	11.66 -0.53 -1.27	14.63 -0.92 0.12	13.58 -0.83 -1.29	11.32 -0.53 -1.03	7.77 -0.29 -1.24	5.83 -0.25 -0.88	4.84 -0.12 -1.21
NM_ST_REGIS____HYD 24053	2.51 -0.16 0.00	1.99 -0.12 0.00	1.63 -0.10 0.00	1.35 -0.08 0.00	2.08 -0.12 0.00	2.77 -0.15 0.00	9.18 -0.65 0.00	9.38 -0.54 0.00	8.88 -0.60 0.00	10.28 -0.74 0.00	11.00 -0.83 0.00	10.36 -0.80 0.00	8.14 -0.63 0.00	7.81 -0.55 0.00	6.64 -0.52 0.00	6.54 -0.50 0.00	6.53 -0.48 0.00	10.18 -0.74 0.00	14.62 -1.05 0.00	12.22 -0.89 0.00	10.07 -0.76 0.00	6.34 -0.48 0.00	4.88 -0.32 0.00	3.50 -0.25 0.00
NORTHPORT____1 23551	10.28 0.41 -7.21	9.41 0.32 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.63 0.43 -6.28	17.18 1.34 -6.02	17.34 1.37 -6.05	17.01 1.39 -6.14	17.98 1.60 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.52 1.73 -6.63	18.83 1.37 -8.69	17.38 1.29 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.50 1.10 -8.36	17.65 1.08 -9.56	20.89 1.66 -8.31	28.37 2.46 -10.23	23.62 2.09 -8.42	19.69 1.67 -7.20	17.12 1.05 -9.26	13.24 0.73 -7.30	12.81 0.54 -8.53
NORTHPORT____2 23552	10.28 0.41 -7.21	9.41 0.32 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.63 0.43 -6.28	17.18 1.34 -6.02	17.34 1.37 -6.05	17.01 1.39 -6.14	17.98 1.60 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.52 1.73 -6.63	18.83 1.37 -8.69	17.38 1.29 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.50 1.10 -8.36	17.65 1.08 -9.56	20.89 1.66 -8.31	28.37 2.46 -10.23	23.62 2.09 -8.42	19.69 1.67 -7.20	17.12 1.05 -9.26	13.24 0.73 -7.30	12.81 0.54 -8.53
NORTHPORT____3 23553	10.28 0.42 -7.21	9.42 0.33 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.07 1.69 -5.36	19.46 1.93 -5.70	19.61 1.83 -6.62	18.90 1.44 -8.68	17.44 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.54 1.13 -8.36	17.69 1.13 -9.55	20.95 1.73 -8.31	28.46 2.56 -10.23	23.70 2.16 -8.42	19.76 1.74 -7.19	17.14 1.09 -9.24	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
NORTHPORT____4 23650	10.28 0.42 -7.21	9.42 0.33 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.26 1.42 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.07 1.69 -5.36	19.46 1.93 -5.70	19.61 1.83 -6.62	18.90 1.44 -8.68	17.44 1.35 -7.74	16.33 1.17 -8.00	16.54 1.13 -8.36	17.69 1.13 -9.55	20.95 1.73 -8.31	28.46 2.56 -10.23	23.70 2.16 -8.42	19.76 1.74 -7.19	17.14 1.09 -9.24	13.27 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
NORTHPORT____IC 23718	10.28 0.41 -7.21	9.41 0.32 -6.98	8.08 0.27 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.63 0.43 -6.28	17.18 1.34 -6.02	17.34 1.37 -6.05	17.01 1.39 -6.14	17.98 1.60 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.52 1.73 -6.63	18.83 1.37 -8.69	17.38 1.29 -7.74	16.27 1.11 -8.00	16.50 1.10 -8.36	17.65 1.08 -9.56	20.89 1.66 -8.31	28.37 2.46 -10.23	23.62 2.09 -8.42	19.69 1.67 -7.20	17.12 1.05 -9.26	13.24 0.73 -7.30	12.81 0.54 -8.53

NPX_GEN_1385_PROXY 323591	10.26 0.39 -7.21	9.40 0.31 -6.98	8.07 0.25 -6.08	8.39 0.22 -6.75	9.12 0.31 -6.61	11.74 0.41 -8.41	14.90 1.18 -3.89	17.27 1.30 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.87 1.49 -5.36	19.22 1.69 -5.70	18.70 1.56 -5.98	18.73 1.26 -8.69	17.28 1.19 -7.74	16.19 1.02 -8.00	16.42 1.02 -8.36	17.58 1.01 -9.56	20.77 1.54 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.44 1.90 -8.42	19.29 1.50 -6.96	16.63 0.95 -8.86	13.08 0.66 -7.22	12.79 0.51 -8.53
NPX_GEN_CSC 323557	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	11.72 0.39 -8.41	14.95 1.23 -3.89	17.23 1.26 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.86 1.48 -5.36	19.21 1.68 -5.70	19.43 1.60 -6.67	18.78 1.27 -8.73	17.30 1.20 -7.74	16.17 1.01 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.64 1.01 -9.61	20.79 1.56 -8.31	28.29 2.38 -10.23	23.57 2.03 -8.42	19.72 1.61 -7.28	17.27 1.01 -9.45	13.20 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	13.04 0.19 -10.19	11.67 0.15 -9.41	10.47 0.13 -8.60	9.95 0.11 -8.41	10.79 0.17 -8.41	11.76 0.22 -8.62	19.12 0.78 -8.51	19.26 0.78 -8.56	19.02 0.82 -8.73	19.59 0.94 -7.63	20.69 0.91 -7.96	20.20 0.85 -8.19	21.31 0.63 -11.90	19.88 0.58 -10.94	18.55 0.49 -10.90	19.34 0.49 -11.81	20.54 0.46 -13.07	23.46 0.79 -11.75	31.26 1.11 -14.48	25.87 0.89 -11.86	21.09 0.78 -9.48	18.77 0.52 -11.44	14.11 0.36 -8.55	15.32 0.25 -11.33
NUCOR_STEEL____DRP 24197	3.56 0.05 -0.85	2.93 0.04 -0.79	2.49 0.03 -0.72	2.16 0.03 -0.70	2.95 0.04 -0.70	3.71 0.07 -0.72	10.95 0.40 -0.71	11.01 0.38 -0.72	10.75 0.54 -0.74	12.31 0.64 -0.65	13.21 0.71 -0.68	12.51 0.66 -0.70	10.27 0.49 -1.01	9.74 0.45 -0.93	8.47 0.39 -0.92	8.42 0.38 -1.00	8.36 0.24 -1.11	12.26 0.37 -0.97	17.46 0.60 -1.19	14.56 0.47 -0.98	12.01 0.40 -0.78	8.00 0.24 -0.94	6.02 0.15 -0.67	4.76 0.10 -0.92
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	2.66 0.00 0.00	2.11 0.00 0.00	1.73 0.00 0.00	1.43 0.00 0.00	2.20 0.00 0.00	2.92 0.00 0.00	9.83 0.00 0.00	9.92 0.00 0.00	9.48 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	11.83 0.00 0.00	11.16 0.00 0.00	8.77 0.00 0.00	8.36 0.00 0.00	7.16 0.00 0.00	7.04 0.00 0.00	7.01 0.00 0.00	10.92 0.00 0.00	15.67 0.00 0.00	13.12 0.00 0.00	10.82 0.00 0.00	6.81 0.00 0.00	5.20 0.00 0.00	3.74 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	10.30 0.43 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.28 1.44 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.11 1.50 -6.14	18.10 1.72 -5.36	19.48 1.95 -5.70	19.74 1.85 -6.73	19.04 1.47 -8.80	17.48 1.38 -7.74	16.35 1.18 -8.00	16.59 1.18 -8.36	17.87 1.16 -9.69	21.02 1.79 -8.31	28.59 2.68 -10.23	23.80 2.26 -8.43	20.02 1.81 -7.39	17.66 1.13 -9.71	13.29 0.79 -7.30	12.84 0.57 -8.53
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	10.25 0.38 -7.20	9.07 0.30 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.46 0.30 -5.95	9.41 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.85 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.05 2.15 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	10.25 0.38 -7.20	9.07 0.30 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.46 0.30 -5.95	9.41 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.85 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.05 2.15 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYPA_KENT____GT 24152	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.17 2.26 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.84 0.95 -8.09	13.23 0.73 -7.30	12.78 0.50 -8.53
NYPA_POUCH1____GT 24155	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.18 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.09 1.24 -6.01	17.20 1.23 -6.05	16.87 1.26 -6.14	17.91 1.52 -5.37	19.12 1.67 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.43 1.25 -8.41	17.25 1.16 -7.73	15.86 1.00 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.39 1.89 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.50 -8.53
NYPA_VERNON____GT2 24162	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.12 1.27 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.96 1.58 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.29 1.20 -7.73	15.90 1.04 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.06 1.54 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.50 -8.53
NYPA_VERNON____GT3 24163	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.12 1.27 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.96 1.58 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.29 1.20 -7.73	15.90 1.04 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.06 1.54 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.50 -8.53
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53

NYPA___ASTORIA_CC2 323569	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
NYPA___HOLTSVILL 23794	10.29 0.42 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.63 0.43 -6.28	17.19 1.35 -6.02	17.34 1.38 -6.05	17.03 1.41 -6.14	17.99 1.61 -5.36	19.36 1.83 -5.70	19.57 1.74 -6.67	18.88 1.38 -8.73	17.40 1.30 -7.74	16.27 1.10 -8.00	16.53 1.13 -8.36	17.71 1.09 -9.61	20.91 1.68 -8.31	28.45 2.54 -10.23	23.69 2.15 -8.42	19.82 1.72 -7.27	17.32 1.08 -9.43	13.26 0.75 -7.30	12.82 0.54 -8.53
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	10.25 0.38 -7.20	9.07 0.30 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.46 0.30 -5.95	9.41 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.85 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.05 2.15 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	10.25 0.38 -7.20	9.07 0.30 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.46 0.30 -5.95	9.41 0.40 -6.09	17.07 1.22 -6.01	17.16 1.20 -6.04	16.85 1.24 -6.13	17.89 1.51 -5.36	19.10 1.66 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.41 1.24 -8.40	17.24 1.15 -7.72	15.85 0.99 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.23 0.99 -9.23	20.73 1.51 -8.30	28.05 2.15 -10.23	23.30 1.81 -8.38	18.98 1.46 -6.70	15.78 0.89 -8.08	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.51 -8.53
NYS_BARGE___HYD 23848	3.61 -0.07 -1.02	3.01 -0.04 -0.94	2.57 -0.02 -0.86	2.24 -0.03 -0.84	3.01 -0.04 -0.84	3.74 -0.09 -0.91	10.68 -0.05 -0.90	10.45 -0.37 -0.90	10.02 -0.37 -0.91	11.70 -0.34 -1.02	12.42 -0.41 -1.00	11.79 -0.37 -1.00	9.65 -0.37 -1.25	9.13 -0.38 -1.14	8.04 -0.26 -1.14	8.04 -0.24 -1.24	8.09 -0.29 -1.37	11.78 -0.36 -1.22	16.52 -0.66 -1.51	13.73 -0.62 -1.23	11.45 -0.36 -0.99	7.82 -0.18 -1.19	5.86 -0.19 -0.85	4.83 -0.07 -1.16
O.H_GEN_BRUCE 24063	3.75 -0.07 -1.15	3.13 -0.04 -1.06	2.68 -0.02 -0.97	2.35 -0.02 -0.95	3.12 -0.03 -0.95	6.00 -0.08 -3.16	8.71 -0.02 1.11	10.61 -0.33 -1.02	10.18 -0.33 -1.04	10.14 -0.32 0.56	11.25 -0.39 0.19	10.84 -0.35 -0.02	9.87 -0.32 -1.42	9.33 -0.33 -1.31	8.22 -0.24 -1.30	8.23 -0.23 -1.41	8.32 -0.25 -1.56	12.00 -0.32 -1.39	15.06 -0.58 0.03	14.00 -0.53 -1.41	11.63 -0.32 -1.13	8.00 -0.17 -1.36	6.00 -0.17 -0.96	5.00 -0.07 -1.32
OAK_ORCHARD___HYD 24046	3.45 -0.06 -0.84	2.85 -0.04 -0.78	2.42 -0.03 -0.71	2.10 -0.02 -0.70	2.86 -0.04 -0.70	3.58 -0.05 -0.71	10.49 -0.04 -0.70	10.53 -0.09 -0.70	10.06 -0.13 -0.71	11.17 -0.12 -0.27	12.07 -0.13 -0.38	11.49 -0.11 -0.44	9.62 -0.13 -0.98	9.12 -0.13 -0.90	7.96 -0.09 -0.89	7.91 -0.10 -0.97	7.99 -0.09 -1.07	11.78 -0.10 -0.95	16.30 -0.13 -0.76	13.90 -0.18 -0.96	11.49 -0.11 -0.77	7.68 -0.06 -0.93	5.79 -0.08 -0.66	4.61 -0.04 -0.91
OCC_CHEM___DRP 24175	3.62 -0.10 -1.05	3.02 -0.06 -0.97	2.58 -0.04 -0.89	2.25 -0.04 -0.87	3.02 -0.05 -0.87	3.76 -0.11 -0.94	10.63 -0.14 -0.93	10.38 -0.48 -0.94	9.95 -0.47 -0.95	10.21 -0.46 0.35	11.24 -0.54 0.05	10.79 -0.49 -0.13	9.61 -0.47 -1.30	9.09 -0.47 -1.19	8.01 -0.34 -1.19	8.02 -0.32 -1.29	8.08 -0.37 -1.43	11.72 -0.48 -1.28	14.98 -0.83 -0.14	13.64 -0.76 -1.29	11.38 -0.48 -1.03	7.80 -0.25 -1.24	5.85 -0.23 -0.88	4.85 -0.10 -1.21
OLIN_CORP_DRP 24177	3.62 -0.10 -1.06	3.02 -0.06 -0.98	2.59 -0.04 -0.89	2.26 -0.04 -0.87	3.02 -0.06 -0.87	3.75 -0.12 -0.95	10.59 -0.18 -0.94	10.34 -0.52 -0.94	9.91 -0.51 -0.95	11.34 -0.51 -0.83	12.09 -0.60 -0.86	11.50 -0.55 -0.89	9.57 -0.50 -1.29	9.05 -0.50 -1.19	7.97 -0.37 -1.18	7.98 -0.34 -1.28	8.04 -0.39 -1.42	11.67 -0.52 -1.27	16.33 -0.91 -1.56	13.57 -0.83 -1.28	11.33 -0.52 -1.02	7.78 -0.27 -1.24	5.84 -0.25 -0.89	4.85 -0.11 -1.22
OLIN_CORP_DSASP 323712	3.62 -0.10 -1.05	3.02 -0.06 -0.97	2.58 -0.04 -0.89	2.25 -0.04 -0.87	3.02 -0.05 -0.87	3.76 -0.11 -0.94	10.63 -0.14 -0.93	10.38 -0.48 -0.94	9.95 -0.47 -0.95	10.21 -0.46 0.35	11.24 -0.54 0.05	10.79 -0.49 -0.13	9.61 -0.47 -1.30	9.09 -0.47 -1.19	8.01 -0.34 -1.19	8.02 -0.32 -1.29	8.08 -0.37 -1.43	11.72 -0.48 -1.28	14.98 -0.83 -0.14	13.64 -0.76 -1.29	11.38 -0.48 -1.03	7.80 -0.25 -1.24	5.85 -0.23 -0.88	4.85 -0.10 -1.21
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	2.68 0.02 0.00	2.12 0.01 0.00	1.74 0.01 0.00	1.43 0.01 0.00	2.22 0.02 0.00	2.95 0.03 0.00	10.07 0.24 0.00	10.11 0.20 0.00	9.65 0.17 0.00	11.20 0.18 0.00	12.08 0.25 0.00	11.39 0.23 0.00	8.94 0.17 0.00	8.50 0.14 0.00	7.26 0.10 0.00	7.15 0.11 0.00	7.12 0.11 0.00	11.05 0.13 0.00	15.91 0.24 0.00	13.31 0.20 0.00	10.95 0.13 0.00	6.89 0.08 0.00	5.25 0.05 0.00	3.76 0.02 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	3.32 0.00 -0.66	2.72 0.00 -0.61	2.29 0.00 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.49 0.01 -0.56	10.52 0.14 -0.55	10.58 0.11 -0.56	10.16 0.11 -0.57	11.66 0.14 -0.50	12.50 0.15 -0.52	11.85 0.16 -0.53	9.65 0.11 -0.77	9.16 0.09 -0.71	7.95 0.08 -0.71	7.88 0.07 -0.77	7.93 0.07 -0.85	11.75 0.10 -0.73	16.75 0.17 -0.91	14.00 0.14 -0.74	11.54 0.12 -0.59	7.60 0.07 -0.72	5.74 0.03 -0.51	4.45 0.01 -0.70
ONONDAGA___COGEN 23986	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71
ONTARIO___LFGE 23819	3.65 0.02 -0.97	3.02 0.01 -0.90	2.57 0.02 -0.82	2.24 0.01 -0.80	3.03 0.02 -0.80	3.78 0.04 -0.83	10.97 0.32 -0.82	10.98 0.25 -0.82	10.54 0.23 -0.83	12.05 0.30 -0.73	12.90 0.31 -0.76	12.25 0.30 -0.78	10.12 0.20 -1.14	9.59 0.18 -1.05	8.37 0.16 -1.04	8.33 0.15 -1.13	8.41 0.15 -1.25	12.28 0.24 -1.11	17.42 0.38 -1.37	14.53 0.29 -1.12	11.97 0.25 -0.90	8.05 0.15 -1.08	6.04 0.07 -0.77	4.86 0.06 -1.06
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	3.90 -0.01 -1.24	3.26 0.00 -1.14	2.79 0.01 -1.05	2.45 0.00 -1.02	3.24 0.01 -1.02	4.00 -0.01 -1.09	11.17 0.27 -1.08	11.00 0.00 -1.08	10.57 -0.01 -1.10	16.13 0.07 -5.04	16.03 0.04 -4.16	14.91 0.06 -3.70	10.25 -0.03 -1.50	9.69 -0.05 -1.38	8.54 0.00 -1.38	8.55 0.01 -1.49	8.64 -0.02 -1.65	12.43 0.03 -1.48	22.33 -0.03 -6.69	14.54 -0.07 -1.49	12.06 0.04 -1.19	8.29 0.04 -1.44	6.21 -0.02 -1.02	5.17 0.03 -1.40

OSWEGATCHIE___HYD 24044	2.52	2.00	1.64	1.35	2.09	2.78	9.39	9.52	9.04	10.49	11.27	10.62	8.34	7.96	6.78	6.67	6.65	10.35	14.91	12.46	10.25	6.46	4.93	3.53
	-0.14	-0.11	-0.09	-0.07	-0.11	-0.14	-0.44	-0.40	-0.44	-0.53	-0.56	-0.54	-0.43	-0.40	-0.38	-0.37	-0.37	-0.57	-0.77	-0.66	-0.57	-0.35	-0.27	-0.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	3.11	2.53	2.12	1.81	2.58	3.29	10.14	10.20	9.78	11.26	12.07	11.43	9.24	8.78	7.60	7.53	7.55	11.33	16.16	13.50	11.14	7.27	5.51	4.22
	-0.05	-0.04	-0.03	-0.03	-0.04	-0.05	-0.11	-0.13	-0.12	-0.13	-0.14	-0.13	-0.11	-0.12	-0.09	-0.09	-0.10	-0.15	-0.20	-0.18	-0.14	-0.09	-0.08	-0.06
	-0.50	-0.46	-0.42	-0.41	-0.41	-0.42	-0.42	-0.42	-0.43	-0.37	-0.39	-0.40	-0.58	-0.53	-0.53	-0.58	-0.64	-0.56	-0.69	-0.57	-0.46	-0.55	-0.39	-0.53
OSWEGO___6 23613	3.11	2.53	2.12	1.81	2.58	3.29	10.14	10.20	9.78	11.26	12.07	11.43	9.24	8.78	7.60	7.53	7.55	11.33	16.16	13.50	11.14	7.27	5.51	4.22
	-0.05	-0.04	-0.03	-0.03	-0.04	-0.05	-0.11	-0.13	-0.12	-0.13	-0.14	-0.13	-0.11	-0.12	-0.09	-0.09	-0.10	-0.15	-0.20	-0.18	-0.14	-0.09	-0.08	-0.06
	-0.50	-0.46	-0.42	-0.41	-0.41	-0.42	-0.42	-0.42	-0.43	-0.37	-0.39	-0.40	-0.58	-0.53	-0.53	-0.58	-0.64	-0.56	-0.69	-0.57	-0.46	-0.55	-0.39	-0.53
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	3.68	3.07	2.63	2.29	3.07	3.82	10.91	10.68	10.26	13.22	13.68	12.89	9.90	9.35	8.23	8.23	8.30	12.06	18.67	14.07	11.72	8.01	6.00	4.94
	-0.04	-0.02	0.00	-0.01	-0.01	-0.05	0.14	-0.18	-0.17	-0.11	-0.17	-0.13	-0.18	-0.21	-0.13	-0.11	-0.15	-0.14	-0.33	-0.34	-0.14	-0.05	-0.09	-0.02
	-1.06	-0.98	-0.90	-0.88	-0.88	-0.95	-0.94	-0.94	-0.96	-2.31	-2.01	-1.86	-1.31	-1.20	-1.20	-1.30	-1.44	-1.28	-3.32	-1.29	-1.04	-1.25	-0.89	-1.22
OXBOW___ 24026	3.66	3.05	2.61	2.28	3.05	3.80	10.80	10.57	10.15	11.61	12.39	11.79	9.79	9.25	8.15	8.15	8.21	11.93	16.73	13.91	11.59	7.93	5.94	4.91
	-0.06	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.07	0.03	-0.29	-0.28	-0.24	-0.31	-0.27	-0.29	-0.31	-0.21	-0.18	-0.23	-0.27	-0.52	-0.50	-0.27	-0.13	-0.15	-0.05
	-1.06	-0.97	-0.89	-0.87	-0.87	-0.95	-0.94	-0.94	-0.95	-0.83	-0.87	-0.90	-1.30	-1.20	-1.19	-1.29	-1.43	-1.28	-1.58	-1.29	-1.03	-1.25	-0.88	-1.21
OXY_CHEM_DSASP 323612	3.62	3.02	2.58	2.25	3.02	3.76	10.63	10.38	9.95	10.21	11.24	10.79	9.61	9.09	8.01	8.02	8.08	11.72	14.98	13.64	11.38	7.80	5.85	4.85
	-0.10	-0.06	-0.04	-0.04	-0.05	-0.11	-0.14	-0.48	-0.47	-0.46	-0.54	-0.49	-0.47	-0.47	-0.34	-0.32	-0.37	-0.48	-0.83	-0.76	-0.48	-0.25	-0.23	-0.10
	-1.05	-0.97	-0.89	-0.87	-0.87	-0.94	-0.93	-0.94	-0.95	0.35	0.05	-0.13	-1.30	-1.19	-1.19	-1.29	-1.43	-1.28	-0.14	-1.29	-1.03	-1.24	-0.88	-1.21
PEEKSKILL___ 23653	10.16	8.99	8.00	7.52	8.38	9.33	16.98	17.09	16.76	17.77	18.95	18.37	18.29	17.13	15.76	16.27	17.13	20.60	27.88	23.16	18.89	15.73	13.12	12.69
	0.31	0.25	0.20	0.16	0.25	0.33	1.15	1.14	1.16	1.39	1.51	1.43	1.12	1.05	0.91	0.89	0.90	1.39	1.99	1.68	1.37	0.85	0.63	0.43
	-7.18	-6.63	-6.06	-5.93	-5.93	-6.08	-6.00	-6.04	-6.12	-5.36	-5.61	-5.78	-8.39	-7.71	-7.69	-8.33	-9.21	-8.29	-10.21	-8.37	-6.69	-8.07	-7.28	-8.52
PGE MADISON___WINDPWR 24146	4.80	4.04	3.49	3.12	3.96	4.79	12.61	12.57	12.04	13.92	14.90	14.17	11.92	11.24	9.90	9.95	10.18	14.20	20.52	16.77	13.71	9.65	7.25	6.20
	0.20	0.15	0.12	0.09	0.15	0.23	1.15	1.02	0.90	1.06	1.25	1.19	0.87	0.79	0.66	0.65	0.67	1.05	1.65	1.40	1.08	0.67	0.46	0.31
	-1.94	-1.79	-1.64	-1.60	-1.60	-1.65	-1.63	-1.64	-1.66	-1.84	-1.82	-1.81	-2.27	-2.09	-2.08	-2.26	-2.50	-2.23	-3.20	-2.25	-1.80	-2.17	-1.59	-2.14
PIERCEFIELD___HYD 23852	2.48	1.97	1.62	1.33	2.06	2.74	9.10	9.31	8.81	10.22	10.93	10.30	8.09	7.75	6.59	6.49	6.47	10.08	14.50	12.12	9.99	6.28	4.84	3.47
	-0.18	-0.14	-0.12	-0.09	-0.14	-0.18	-0.73	-0.61	-0.66	-0.80	-0.90	-0.86	-0.68	-0.61	-0.57	-0.55	-0.54	-0.84	-1.18	-1.00	-0.83	-0.53	-0.36	-0.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	10.30	9.43	8.10	8.40	9.16	9.66	17.32	17.46	17.14	18.15	19.54	20.10	19.38	17.50	16.37	16.60	18.26	20.93	28.42	23.70	20.49	19.00	13.31	12.86
	0.43	0.34	0.28	0.23	0.35	0.46	1.47	1.50	1.53	1.76	2.01	1.91	1.50	1.40	1.21	1.19	1.18	1.69	2.51	2.12	1.72	1.14	0.80	0.58
	-7.21	-6.98	-6.08	-6.75	-6.61	-6.28	-6.02	-6.05	-6.14	-5.37	-5.70	-7.03	-9.11	-7.74	-8.00	-8.37	-10.07	-8.31	-10.23	-8.46	-7.94	-11.04	-7.30	-8.53
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	10.20	9.02	8.02	7.54	8.41	11.50	14.97	17.23	16.89	17.92	19.13	18.54	18.43	17.26	15.87	16.38	17.24	20.76	28.07	23.34	19.03	15.82	13.20	12.75
	0.34	0.27	0.21	0.18	0.27	0.36	1.25	1.26	1.28	1.53	1.68	1.60	1.25	1.17	1.01	0.99	1.00	1.53	2.16	1.84	1.50	0.93	0.69	0.48
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.94	-5.94	-8.21	-3.89	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.08	-7.30	-8.53
PJM_GEN_KEystone 24065	7.64	6.68	5.90	5.48	6.31	9.32	12.54	14.63	14.25	15.89	16.81	16.16	15.03	14.12	12.83	13.14	13.70	17.29	24.22	19.68	16.11	12.72	10.31	9.66
	0.19	0.15	0.13	0.10	0.16	0.20	0.82	0.67	0.67	0.83	0.88	0.84	0.64	0.59	0.53	0.52	0.52	0.82	1.14	0.97	0.81	0.51	0.36	0.27
	-4.79	-4.42	-4.04	-3.95	-3.95	-6.19	-1.89	-4.04	-4.10	-4.04	-4.11	-4.16	-5.62	-5.16	-5.14	-5.57	-6.17	-5.55	-7.40	-5.59	-4.47	-5.40	-4.74	-5.64
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	10.26	9.40	8.07	8.38	9.13	11.75	15.04	17.29	16.97	17.95	19.34	19.32	18.61	17.36	16.26	16.45	17.01	20.82	28.26	23.47	18.83	16.25	13.22	12.80
	0.39	0.31	0.25	0.21	0.32	0.42	1.32	1.32	1.35	1.56	1.81	1.72	1.34	1.26	1.10	1.06	1.05	1.59	2.35	1.99	1.61	1.02	0.71	0.52
	-7.21	-6.98	-6.08	-6.75	-6.61	-8.41	-3.89	-6.05	-6.14	-5.36	-5.70	-6.44	-8.49	-7.74	-8.00	-8.35	-8.94	-8.31	-10.23	-8.36	-6.39	-8.42	-7.30	-8.53
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	10.20	9.02	8.02	7.54	8.41	11.50	14.97	17.24	16.91	17.94	19.15	18.57	18.45	17.28	15.89	16.40	17.26	20.77	23.96	23.35	19.05	15.83	13.20	12.75
	0.34	0.27	0.21	0.17	0.27	0.36	1.25	1.27	1.30	1.55	1.70	1.62	1.26	1.19	1.02	1.01	1.01	1.54	2.15	1.85	1.53	0.93	0.70	0.48
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.94	-5.94	-8.21	-3.89	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-6.13	-8.38	-6.70	-8.08	-7.30	-8.53
PLEASANTVLY___LBMP 24000	10.32	9.14	8.14	7.66	8.52	9.46	17.04	17.15	16.81	17.76	18.94	18.37	18.39	17.23	15.87	16.39	17.27	20.68	27.93	23.21	18.92	15.85	13.27	12.88
	0.29	0.23	0.18	0.15	0.23	0.31	1.05	1.04	1.05	1.25	1.36	1.28	1.01	0.95	0.82	0.80	0.81	1.24	1.79	1.51	1.23	0.76	0.57	0.40
	-7.37	-6.81	-6.22	-6.08	-6.08	-6.24	-6.16	-6.20	-6.28	-5.49	-5.76	-5.93	-8.61	-7.91	-7.89	-8.55	-9.45	-8.51	-10.48	-8.58	-6.86	-8.28	-7.50	-8.74

POLETTI____ 23519	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.02 0.21 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.41 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.09 1.24 -6.01	17.22 1.25 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.92 1.53 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.53 1.58 -5.79	18.43 1.25 -8.41	17.26 1.17 -7.73	15.87 1.01 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.07 2.16 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.92 -8.08	13.21 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
PORT_JEFF_3 23555	10.29 0.43 -7.21	9.43 0.35 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.44 -6.28	17.23 1.39 -6.02	17.37 1.41 -6.05	17.05 1.44 -6.14	18.03 1.64 -5.36	19.40 1.87 -5.70	19.61 1.77 -6.67	18.91 1.40 -8.74	17.43 1.33 -7.74	16.30 1.13 -8.00	16.55 1.15 -8.36	17.74 1.12 -9.61	20.96 1.73 -8.31	28.51 2.60 -10.23	23.74 2.20 -8.42	19.87 1.77 -7.28	17.37 1.10 -9.45	13.28 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
PORT_JEFF_4 23616	10.29 0.43 -7.21	9.43 0.35 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.64 0.44 -6.28	17.23 1.39 -6.02	17.37 1.41 -6.05	17.05 1.44 -6.14	18.03 1.64 -5.36	19.40 1.87 -5.70	19.61 1.77 -6.67	18.91 1.40 -8.74	17.43 1.33 -7.74	16.30 1.13 -8.00	16.55 1.15 -8.36	17.74 1.12 -9.61	20.96 1.73 -8.31	28.51 2.60 -10.23	23.74 2.20 -8.42	19.87 1.77 -7.28	17.37 1.10 -9.45	13.28 0.77 -7.30	12.83 0.55 -8.53
PORT_JEFF_IC 23713	10.30 0.43 -7.21	9.44 0.35 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.25 1.41 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.05 1.66 -5.36	19.42 1.89 -5.70	19.64 1.80 -6.68	18.94 1.42 -8.75	17.44 1.35 -7.74	16.30 1.14 -8.00	16.56 1.16 -8.36	17.77 1.13 -9.63	20.98 1.75 -8.31	28.56 2.65 -10.23	23.79 2.24 -8.43	19.91 1.79 -7.30	17.43 1.12 -9.50	13.29 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	10.30 0.43 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.28 1.44 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.11 1.50 -6.14	18.10 1.72 -5.36	19.48 1.95 -5.70	19.74 1.85 -6.73	19.04 1.47 -8.80	17.48 1.38 -7.74	16.35 1.18 -8.00	16.59 1.18 -8.36	17.87 1.16 -9.69	21.02 1.79 -8.31	28.59 2.68 -10.23	23.80 2.26 -8.43	20.02 1.81 -7.39	17.66 1.13 -9.71	13.29 0.79 -7.30	12.84 0.57 -8.53
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	10.30 0.43 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.10 0.28 -6.08	8.41 0.23 -6.75	9.15 0.34 -6.61	9.65 0.45 -6.28	17.28 1.44 -6.02	17.43 1.47 -6.05	17.11 1.50 -6.14	18.10 1.72 -5.36	19.48 1.95 -5.70	19.74 1.85 -6.73	19.04 1.47 -8.80	17.48 1.38 -7.74	16.35 1.18 -8.00	16.59 1.18 -8.36	17.87 1.16 -9.69	21.02 1.79 -8.31	28.59 2.68 -10.23	23.80 2.26 -8.43	20.02 1.81 -7.39	17.66 1.13 -9.71	13.29 0.79 -7.30	12.84 0.57 -8.53
PPL_SHRM_GT3 24213	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.08 1.23 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.87 1.49 -5.36	19.21 1.68 -5.70	19.43 1.60 -6.68	18.79 1.27 -8.74	17.31 1.21 -7.74	16.17 1.01 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.64 1.01 -9.62	20.79 1.56 -8.31	28.31 2.40 -10.23	23.59 2.05 -8.42	19.74 1.62 -7.29	17.30 1.02 -9.47	13.21 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
PPL_SHRM_GT4 24214	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.08 1.23 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.87 1.49 -5.36	19.21 1.68 -5.70	19.43 1.60 -6.68	18.79 1.27 -8.74	17.31 1.21 -7.74	16.17 1.01 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.64 1.01 -9.62	20.79 1.56 -8.31	28.31 2.40 -10.23	23.59 2.05 -8.42	19.74 1.62 -7.29	17.30 1.02 -9.47	13.21 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
PROJECT___ORANGE 1 24174	3.23 -0.01 -0.58	2.63 -0.01 -0.53	2.21 -0.01 -0.49	1.89 -0.01 -0.48	2.67 -0.01 -0.48	3.40 -0.01 -0.49	10.40 0.09 -0.48	10.46 0.06 -0.48	10.04 0.07 -0.49	11.55 0.10 -0.43	12.38 0.11 -0.45	11.72 0.10 -0.46	9.51 0.06 -0.67	9.03 0.05 -0.62	7.82 0.04 -0.62	7.75 0.04 -0.67	7.80 0.04 -0.74	11.59 0.04 -0.63	16.54 0.09 -0.77	13.82 0.07 -0.63	11.40 0.07 -0.51	7.46 0.03 -0.61	5.64 0.00 -0.43	4.34 0.00 -0.60
PROJECT___ORANGE 2 24166	3.23 -0.01 -0.58	2.63 -0.01 -0.53	2.21 -0.01 -0.49	1.89 -0.01 -0.48	2.67 -0.01 -0.48	3.40 -0.01 -0.49	10.40 0.09 -0.48	10.46 0.06 -0.48	10.04 0.07 -0.49	11.55 0.10 -0.43	12.38 0.11 -0.45	11.72 0.10 -0.46	9.51 0.06 -0.67	9.03 0.05 -0.62	7.82 0.04 -0.62	7.75 0.04 -0.67	7.80 0.04 -0.74	11.59 0.04 -0.63	16.54 0.09 -0.77	13.82 0.07 -0.63	11.40 0.07 -0.51	7.46 0.03 -0.61	5.64 0.00 -0.43	4.34 0.00 -0.60
PYRITES___HYD 24023	2.51 -0.15 0.00	1.99 -0.12 0.00	1.63 -0.10 0.00	1.35 -0.08 0.00	2.08 -0.12 0.00	2.77 -0.15 0.00	9.23 -0.60 0.00	9.43 -0.49 0.00	8.93 -0.55 0.00	10.34 -0.68 0.00	11.08 -0.74 0.00	10.45 -0.71 0.00	8.20 -0.57 0.00	7.85 -0.51 0.00	6.68 -0.48 0.00	6.58 -0.46 0.00	6.56 -0.46 0.00	10.22 -0.70 0.00	14.70 -0.97 0.00	12.30 -0.81 0.00	10.12 -0.70 0.00	6.36 -0.45 0.00	4.89 -0.31 0.00	3.50 -0.24 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	9.93 0.31 -6.95	8.78 0.24 -6.42	7.80 0.20 -5.87	7.33 0.16 -5.74	8.19 0.25 -5.74	9.14 0.33 -5.88	16.80 1.16 -5.81	16.89 1.13 -5.85	16.54 1.14 -5.93	17.56 1.36 -5.19	18.74 1.48 -5.43	18.16 1.41 -5.59	18.00 1.10 -8.13	16.87 1.04 -7.47	15.50 0.89 -7.44	15.98 0.87 -8.07	16.82 0.88 -8.92	20.31 1.35 -8.03	27.52 1.96 -9.89	22.87 1.65 -8.10	18.65 1.34 -6.48	15.46 0.84 -7.81	12.85 0.62 -7.02	12.41 0.43 -8.23
RANKINE____ 23646	3.75 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.34 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.04 -1.00	11.02 0.20 -0.99	10.81 -0.10 -1.00	10.39 -0.09 -1.01	17.91 -0.02 -6.91	17.34 -0.07 -5.58	15.99 -0.04 -4.88	10.04 -0.11 -1.38	9.49 -0.14 -1.27	8.36 -0.07 -1.27	8.37 -0.05 -1.37	8.44 -0.09 -1.52	12.22 -0.07 -1.36	24.34 -0.19 -8.85	14.28 -0.21 -1.37	11.87 -0.05 -1.10	8.12 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 -0.01 -1.28
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.14 1.69 -5.62	18.56 1.61 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.39 1.00 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.10 2.19 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.14 1.69 -5.62	18.56 1.61 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.39 1.00 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.10 2.19 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.21 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.12 2.21 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	10.21 0.35 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.55 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.57 1.62 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.01 -9.23	20.78 1.55 -8.31	28.12 2.21 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.21 0.71 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_1 23729	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.12 1.27 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.96 1.58 -5.37	19.17 1.73 -5.62	18.59 1.64 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.29 1.20 -7.73	15.90 1.04 -7.70	16.41 1.02 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.15 2.24 -10.23	23.40 1.90 -8.38	19.06 1.54 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.23 0.72 -7.30	12.78 0.50 -8.53
RAVENSWOOD_GT_10 24258	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_11 24259	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_4 24252	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.03 0.21 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.42 0.27 -5.95	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_5 24254	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.03 0.21 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.42 0.27 -5.95	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_6 24253	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.03 0.21 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.42 0.27 -5.95	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_7 24255	10.20 0.34 -7.20	9.02 0.27 -6.65	8.03 0.21 -6.08	7.55 0.18 -5.95	8.42 0.27 -5.95	9.37 0.36 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.24 1.00 -9.23	20.76 1.53 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD_GT_9 24257	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53

RAVENSWOOD___1 23533	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.81 1.57 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.39 1.89 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.84 0.94 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
RAVENSWOOD___2 23534	10.22 0.35 -7.20	9.04 0.28 -6.66	8.04 0.22 -6.08	7.56 0.18 -5.95	8.43 0.28 -5.95	9.39 0.37 -6.09	17.05 1.20 -6.01	17.15 1.18 -6.05	16.84 1.22 -6.14	17.87 1.48 -5.37	19.06 1.61 -5.62	18.48 1.53 -5.79	18.38 1.20 -8.41	17.22 1.13 -7.73	15.84 0.97 -7.70	16.35 0.96 -8.35	17.21 0.96 -9.23	20.71 1.47 -8.31	28.01 2.10 -10.23	23.27 1.77 -8.38	18.96 1.43 -6.70	15.78 0.88 -8.09	13.19 0.69 -7.30	12.75 0.47 -8.53
RAVENSWOOD___3 23535	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.03 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.10 1.25 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.93 1.54 -5.37	19.13 1.68 -5.62	18.55 1.60 -5.79	18.44 1.25 -8.41	17.27 1.18 -7.73	15.88 1.02 -7.70	16.38 0.99 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.09 2.18 -10.23	23.35 1.85 -8.38	19.03 1.50 -6.70	15.82 0.93 -8.09	13.20 0.70 -7.30	12.76 0.48 -8.53
RAVENSWOOD___4 23820	10.22 0.36 -7.20	9.04 0.28 -6.66	8.04 0.22 -6.08	7.56 0.18 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
RCPL_TRUST___DRP 24196	10.20 0.34 -7.20	9.03 0.27 -6.65	8.02 0.22 -6.08	7.54 0.18 -5.94	8.42 0.27 -5.94	9.38 0.37 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.24 1.27 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.94 1.55 -5.37	19.14 1.69 -5.62	18.56 1.61 -5.79	18.45 1.26 -8.41	17.28 1.19 -7.73	15.89 1.02 -7.70	16.39 1.00 -8.35	17.25 1.00 -9.23	20.77 1.54 -8.31	28.08 2.18 -10.23	23.36 1.86 -8.38	19.04 1.52 -6.70	15.83 0.93 -8.08	13.20 0.70 -7.30	12.75 0.48 -8.53
RENSSELAER___COGEN 23796	12.41 0.12 -9.63	11.10 0.10 -8.89	9.95 0.08 -8.13	9.44 0.07 -7.95	10.26 0.11 -7.95	11.20 0.13 -8.14	18.34 0.46 -8.04	18.44 0.44 -8.09	18.20 0.47 -8.25	18.78 0.55 -7.21	19.92 0.58 -7.52	19.45 0.55 -7.74	20.45 0.43 -11.24	19.11 0.41 -10.34	17.81 0.35 -10.30	18.56 0.35 -11.16	19.70 0.34 -12.35	22.56 0.54 -11.10	30.10 0.75 -13.67	24.93 0.62 -11.20	20.31 0.53 -8.95	17.94 0.33 -10.80	13.48 0.25 -8.02	14.58 0.16 -10.67
REVERE_CPPR_DRP 24186	2.89 0.05 -0.17	2.31 0.04 -0.16	1.91 0.03 -0.15	1.60 0.03 -0.14	2.39 0.05 -0.14	3.14 0.07 -0.15	10.41 0.43 -0.15	10.45 0.39 -0.15	9.97 0.34 -0.15	11.55 0.40 -0.13	12.46 0.50 -0.14	11.78 0.48 -0.14	9.32 0.34 -0.20	8.85 0.30 -0.19	7.59 0.24 -0.19	7.48 0.24 -0.20	7.48 0.24 -0.22	11.25 0.33 0.00	16.19 0.52 0.00	13.55 0.43 0.00	11.14 0.31 0.00	7.00 0.19 0.00	5.32 0.12 0.00	3.82 0.07 0.00
RIVERBAY___ 323610	10.24 0.38 -7.20	9.06 0.30 -6.66	8.06 0.24 -6.08	7.57 0.20 -5.95	8.45 0.30 -5.95	9.41 0.39 -6.09	17.09 1.24 -6.01	17.19 1.23 -6.04	16.88 1.27 -6.13	17.91 1.53 -5.36	19.12 1.68 -5.61	18.54 1.60 -5.78	18.43 1.25 -8.40	17.25 1.17 -7.72	15.86 1.01 -7.69	16.37 0.99 -8.34	17.24 1.00 -9.23	20.78 1.55 -8.30	28.09 2.19 -10.23	23.35 1.86 -8.38	19.02 1.50 -6.70	15.81 0.92 -8.08	13.23 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53
ROCHESTER_9_IC 23652	3.45 -0.05 -0.84	2.84 -0.04 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.86 -0.04 -0.69	3.58 -0.04 -0.70	10.51 -0.02 -0.70	10.55 -0.07 -0.70	10.08 -0.10 -0.71	11.16 -0.09 -0.23	12.08 -0.10 -0.35	11.48 -0.09 -0.41	9.64 -0.10 -0.97	9.14 -0.11 -0.89	7.98 -0.07 -0.89	7.93 -0.08 -0.96	8.01 -0.07 -1.06	11.79 -0.08 -0.95	16.31 -0.08 -0.71	13.93 -0.14 -0.96	11.51 -0.08 -0.76	7.69 -0.04 -0.92	5.79 -0.07 -0.66	4.61 -0.03 -0.90
ROSETON___1 23587	10.06 0.28 -7.12	8.90 0.22 -6.58	7.92 0.18 -6.01	7.45 0.15 -5.88	8.31 0.22 -5.88	9.25 0.30 -6.02	16.82 1.04 -5.95	16.92 1.02 -5.98	16.58 1.03 -6.07	17.55 1.22 -5.31	18.72 1.34 -5.56	18.15 1.26 -5.73	18.08 0.99 -8.32	16.94 0.94 -7.65	15.59 0.81 -7.62	16.09 0.79 -8.26	16.94 0.79 -9.13	20.37 1.22 -8.22	27.55 1.76 -10.12	22.89 1.48 -8.29	18.67 1.21 -6.63	15.56 0.75 -8.00	13.00 0.56 -7.23	12.58 0.39 -8.45
ROSETON___2 23588	10.06 0.28 -7.12	8.90 0.22 -6.58	7.92 0.18 -6.01	7.45 0.15 -5.88	8.31 0.22 -5.88	9.25 0.30 -6.02	16.82 1.04 -5.95	16.92 1.02 -5.98	16.58 1.03 -6.07	17.55 1.22 -5.31	18.72 1.34 -5.56	18.15 1.26 -5.73	18.08 0.99 -8.32	16.94 0.94 -7.65	15.59 0.81 -7.62	16.09 0.79 -8.26	16.94 0.79 -9.13	20.37 1.22 -8.22	27.55 1.76 -10.12	22.89 1.48 -8.29	18.67 1.21 -6.63	15.56 0.75 -8.00	13.00 0.56 -7.23	12.58 0.39 -8.45
RUSSELL___1 23602	3.46 -0.05 -0.84	2.85 -0.03 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.87 -0.03 -0.69	3.59 -0.03 -0.70	10.54 0.01 -0.70	10.60 -0.02 -0.70	10.12 -0.07 -0.71	11.21 -0.04 -0.23	12.13 -0.05 -0.35	11.54 -0.03 -0.42	9.67 -0.07 -0.97	9.17 -0.08 -0.89	8.01 -0.04 -0.89	7.95 -0.05 -0.96	8.04 -0.04 -1.06	11.85 -0.02 -0.95	16.41 0.02 -0.72	14.00 -0.08 -0.96	11.57 -0.02 -0.77	7.72 -0.01 -0.92	5.81 -0.05 -0.66	4.63 -0.01 -0.90
RUSSELL___2 23532	3.46 -0.05 -0.84	2.85 -0.03 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.87 -0.03 -0.69	3.59 -0.03 -0.70	10.54 0.01 -0.70	10.60 -0.02 -0.70	10.12 -0.07 -0.71	11.21 -0.04 -0.23	12.13 -0.05 -0.35	11.54 -0.03 -0.42	9.67 -0.07 -0.97	9.17 -0.08 -0.89	8.01 -0.04 -0.89	7.95 -0.05 -0.96	8.04 -0.04 -1.06	11.85 -0.02 -0.95	16.41 0.02 -0.72	14.00 -0.08 -0.96	11.57 -0.02 -0.77	7.72 -0.01 -0.92	5.81 -0.05 -0.66	4.63 -0.01 -0.90
RUSSELL___3 23549	3.46 -0.05 -0.84	2.85 -0.03 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.87 -0.03 -0.69	3.59 -0.03 -0.70	10.54 0.01 -0.70	10.60 -0.02 -0.70	10.12 -0.07 -0.71	11.21 -0.04 -0.23	12.13 -0.05 -0.35	11.54 -0.03 -0.42	9.67 -0.07 -0.97	9.17 -0.08 -0.89	8.01 -0.04 -0.89	7.95 -0.05 -0.96	8.04 -0.04 -1.06	11.85 -0.02 -0.95	16.41 0.02 -0.72	14.00 -0.08 -0.96	11.57 -0.02 -0.77	7.72 -0.01 -0.92	5.81 -0.05 -0.66	4.63 -0.01 -0.90
RUSSELL___4 23556	3.46 -0.05 -0.84	2.85 -0.03 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.87 -0.03 -0.69	3.59 -0.03 -0.70	10.54 0.01 -0.70	10.60 -0.02 -0.70	10.12 -0.07 -0.71	11.21 -0.04 -0.23	12.13 -0.05 -0.35	11.54 -0.03 -0.42	9.67 -0.07 -0.97	9.17 -0.08 -0.89	8.01 -0.04 -0.89	7.95 -0.05 -0.96	8.04 -0.04 -1.06	11.85 -0.02 -0.95	16.41 0.02 -0.72	14.00 -0.08 -0.96	11.57 -0.02 -0.77	7.72 -0.01 -0.92	5.81 -0.05 -0.66	4.63 -0.01 -0.90

RUSSELL__STATION 23914	3.46 -0.05 -0.84	2.85 -0.03 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.87 -0.03 -0.69	3.59 -0.03 -0.70	10.54 0.01 -0.70	10.60 -0.02 -0.70	10.12 -0.07 -0.71	11.21 -0.04 -0.23	12.13 -0.05 -0.35	11.54 -0.03 -0.42	9.67 -0.07 -0.97	9.17 -0.08 -0.89	8.01 -0.04 -0.89	7.95 -0.05 -0.96	8.04 -0.04 -1.06	11.85 -0.02 -0.95	16.41 0.02 -0.72	14.00 -0.08 -0.96	11.57 -0.02 -0.77	7.72 -0.01 -0.92	5.81 -0.05 -0.66	4.63 -0.01 -0.90
S SALMON__HYD 24043	3.04 -0.07 -0.45	2.47 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.05 -0.37	3.23 -0.06 -0.38	10.12 -0.09 -0.37	10.17 -0.12 -0.37	9.73 -0.12 -0.38	11.21 -0.14 -0.33	12.04 -0.13 -0.35	11.41 -0.11 -0.36	9.18 -0.11 -0.52	8.72 -0.12 -0.48	7.53 -0.11 -0.48	7.45 -0.11 -0.52	7.48 -0.11 -0.57	11.24 -0.18 -0.49	16.07 -0.20 -0.60	13.44 -0.17 -0.49	11.07 -0.15 -0.40	7.19 -0.10 -0.48	5.44 -0.10 -0.34	4.12 -0.09 -0.46
SELKIRK__I 23801	12.35 0.14 -9.55	11.04 0.11 -8.83	9.89 0.09 -8.07	9.39 0.08 -7.89	10.21 0.12 -7.89	11.16 0.15 -8.08	18.35 0.53 -7.98	18.44 0.50 -8.03	18.17 0.51 -8.18	18.78 0.61 -7.16	19.94 0.65 -7.46	19.46 0.61 -7.68	20.41 0.47 -11.16	19.07 0.45 -10.26	17.78 0.39 -10.22	18.51 0.39 -11.08	19.65 0.38 -12.25	22.53 0.59 -11.02	30.09 0.85 -13.57	24.94 0.71 -11.11	20.31 0.59 -8.89	17.90 0.37 -10.72	13.31 0.28 -7.83	14.47 0.19 -10.54
SELKIRK__II 23799	12.36 0.14 -9.55	11.04 0.11 -8.83	9.89 0.09 -8.07	9.39 0.08 -7.89	10.21 0.12 -7.89	11.16 0.15 -8.08	18.35 0.53 -7.98	18.44 0.50 -8.03	18.17 0.51 -8.18	18.78 0.61 -7.16	19.94 0.65 -7.46	19.46 0.61 -7.69	20.41 0.47 -11.16	19.07 0.45 -10.26	17.78 0.39 -10.22	18.51 0.39 -11.08	19.65 0.38 -12.26	22.53 0.59 -11.02	30.09 0.85 -13.57	24.94 0.71 -11.12	20.31 0.59 -8.89	17.90 0.37 -10.72	13.31 0.28 -7.83	14.47 0.19 -10.54
SENECA OSWGO__HYD 24041	3.16 -0.04 -0.53	2.57 -0.03 -0.49	2.16 -0.03 -0.45	1.84 -0.02 -0.44	2.61 -0.03 -0.44	3.33 -0.04 -0.45	10.25 -0.03 -0.44	10.31 -0.05 -0.45	9.88 -0.05 -0.45	11.37 -0.04 -0.40	12.19 -0.05 -0.41	11.54 -0.04 -0.43	9.35 -0.04 -0.62	8.88 -0.05 -0.57	7.69 -0.04 -0.57	7.61 -0.05 -0.62	7.65 -0.05 -0.68	11.43 -0.09 -0.59	16.31 -0.09 -0.73	13.64 -0.08 -0.60	11.24 -0.06 -0.48	7.35 -0.04 -0.58	5.56 -0.05 -0.41	4.27 -0.04 -0.56
SENECA__ENERGY 23797	3.52 -0.02 -0.87	2.90 -0.01 -0.80	2.46 -0.01 -0.74	2.14 -0.01 -0.72	2.91 -0.01 -0.72	3.65 -0.01 -0.74	10.69 0.13 -0.73	10.73 0.08 -0.73	10.34 0.11 -0.75	11.83 0.15 -0.65	12.68 0.17 -0.68	12.03 0.17 -0.71	9.90 0.11 -1.02	9.39 0.09 -0.94	8.18 0.08 -0.94	8.14 0.08 -1.02	8.18 0.04 -1.12	11.98 0.07 -0.99	17.02 0.12 -1.22	14.20 0.08 -1.00	11.71 0.09 -0.80	7.82 0.05 -0.96	5.89 0.01 -0.68	4.69 0.00 -0.94
SHOEMAKER__GT 23640	9.75 0.27 -6.81	8.62 0.22 -6.30	7.66 0.17 -5.75	7.19 0.14 -5.63	8.05 0.22 -5.63	8.98 0.29 -5.77	16.56 1.03 -5.70	16.62 0.97 -5.73	16.26 0.97 -5.81	17.26 1.16 -5.08	18.39 1.24 -5.32	17.82 1.18 -5.48	17.66 0.92 -7.96	16.56 0.88 -7.32	15.21 0.76 -7.29	15.68 0.74 -7.90	16.51 0.75 -8.74	19.93 1.14 -7.87	27.04 1.68 -9.69	22.46 1.40 -7.94	18.33 1.16 -6.35	15.19 0.72 -7.66	12.61 0.54 -6.86	12.19 0.38 -8.06
SHOREHAM_IC_1 23715	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.08 1.23 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.87 1.49 -5.36	19.21 1.68 -5.70	19.43 1.60 -6.68	18.79 1.27 -8.74	17.31 1.21 -7.74	16.17 1.01 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.64 1.01 -9.62	20.79 1.56 -8.31	28.31 2.40 -10.23	23.59 2.05 -8.42	19.74 1.62 -7.29	17.30 1.02 -9.47	13.21 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
SHOREHAM_IC_2 23716	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.08 1.23 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.92 1.31 -6.14	17.87 1.49 -5.36	19.21 1.68 -5.70	19.43 1.60 -6.68	18.79 1.27 -8.74	17.31 1.21 -7.74	16.17 1.01 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.64 1.01 -9.62	20.79 1.56 -8.31	28.31 2.40 -10.23	23.59 2.05 -8.42	19.74 1.62 -7.29	17.30 1.02 -9.47	13.21 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
SISSONVILLE____ 23735	2.48 -0.18 0.00	1.97 -0.14 0.00	1.62 -0.12 0.00	1.33 -0.09 0.00	2.06 -0.14 0.00	2.74 -0.18 0.00	9.10 -0.73 0.00	9.31 -0.61 0.00	8.81 -0.66 0.00	10.22 -0.80 0.00	10.93 -0.90 0.00	10.30 -0.86 0.00	8.09 -0.68 0.00	7.75 -0.61 0.00	6.59 -0.57 0.00	6.49 -0.55 0.00	6.47 -0.54 0.00	10.08 -0.84 0.00	14.50 -1.18 0.00	12.12 -1.00 0.00	9.99 -0.83 0.00	6.28 -0.53 0.00	4.84 -0.36 0.00	3.47 -0.28 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	3.04 -0.07 -0.45	2.46 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.06 -0.37	3.23 -0.07 -0.38	10.03 -0.18 -0.37	10.09 -0.20 -0.37	9.67 -0.19 -0.38	11.13 -0.22 -0.33	11.95 -0.23 -0.35	11.30 -0.21 -0.36	9.12 -0.18 -0.52	8.66 -0.18 -0.48	7.49 -0.14 -0.47	7.41 -0.15 -0.51	7.43 -0.15 -0.57	11.19 -0.23 -0.50	15.96 -0.33 -0.62	13.35 -0.28 -0.51	11.01 -0.22 -0.41	7.17 -0.14 -0.49	5.43 -0.12 -0.35	4.14 -0.09 -0.48
SITHE_IND_GS2 24170	3.04 -0.07 -0.45	2.46 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.06 -0.37	3.23 -0.07 -0.38	10.03 -0.18 -0.37	10.09 -0.20 -0.37	9.67 -0.19 -0.38	11.13 -0.22 -0.33	11.95 -0.23 -0.35	11.30 -0.21 -0.36	9.12 -0.18 -0.52	8.66 -0.18 -0.48	7.49 -0.14 -0.47	7.41 -0.15 -0.51	7.43 -0.15 -0.57	11.19 -0.23 -0.50	15.96 -0.33 -0.62	13.35 -0.28 -0.51	11.01 -0.22 -0.41	7.17 -0.14 -0.49	5.43 -0.12 -0.35	4.14 -0.09 -0.48
SITHE_IND_GS3 24171	3.04 -0.07 -0.45	2.46 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.06 -0.37	3.23 -0.07 -0.38	10.03 -0.18 -0.37	10.09 -0.20 -0.37	9.67 -0.19 -0.38	11.13 -0.22 -0.33	11.95 -0.23 -0.35	11.30 -0.21 -0.36	9.12 -0.18 -0.52	8.66 -0.18 -0.48	7.49 -0.14 -0.47	7.41 -0.15 -0.51	7.43 -0.15 -0.57	11.19 -0.23 -0.50	15.96 -0.33 -0.62	13.35 -0.28 -0.51	11.01 -0.22 -0.41	7.17 -0.14 -0.49	5.43 -0.12 -0.35	4.14 -0.09 -0.48
SITHE_IND_GS4 24172	3.04 -0.07 -0.45	2.46 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.06 -0.37	3.23 -0.07 -0.38	10.03 -0.18 -0.37	10.09 -0.20 -0.37	9.67 -0.19 -0.38	11.13 -0.22 -0.33	11.95 -0.23 -0.35	11.30 -0.21 -0.36	9.12 -0.18 -0.52	8.66 -0.18 -0.48	7.49 -0.14 -0.47	7.41 -0.15 -0.51	7.43 -0.15 -0.57	11.19 -0.23 -0.50	15.96 -0.33 -0.62	13.35 -0.28 -0.51	11.01 -0.22 -0.41	7.17 -0.14 -0.49	5.43 -0.12 -0.35	4.14 -0.09 -0.48
SITHE__BATAVIA 24024	3.60 -0.03 -0.97	2.99 -0.01 -0.90	2.55 0.00 -0.82	2.22 0.00 -0.80	3.00 -0.01 -0.80	3.74 -0.03 -0.85	10.77 0.10 -0.84	10.67 -0.09 -0.84	10.20 -0.13 -0.85	11.68 -0.09 -0.75	12.49 -0.12 -0.78	11.87 -0.09 -0.80	9.80 -0.14 -1.17	9.28 -0.15 -1.07	8.14 -0.09 -1.07	8.12 -0.08 -1.16	8.19 -0.11 -1.28	11.98 -0.09 -1.14	16.91 -0.17 -1.41	14.02 -0.25 -1.16	11.66 -0.09 -0.92	7.90 -0.03 -1.11	5.93 -0.07 -0.79	4.83 0.00 -1.09

SITHE___INDEPEND 23800	3.04 -0.07 -0.45	2.46 -0.05 -0.41	2.07 -0.04 -0.38	1.76 -0.04 -0.37	2.52 -0.06 -0.37	3.23 -0.07 -0.38	10.03 -0.18 -0.37	10.09 -0.20 -0.37	9.67 -0.19 -0.38	11.13 -0.22 -0.33	11.95 -0.23 -0.35	11.30 -0.21 -0.36	9.12 -0.18 -0.52	8.66 -0.18 -0.48	7.49 -0.14 -0.47	7.41 -0.15 -0.51	7.43 -0.15 -0.57	11.19 -0.23 -0.50	15.96 -0.33 -0.62	13.35 -0.28 -0.51	11.01 -0.22 -0.41	7.17 -0.14 -0.49	5.43 -0.12 -0.35	4.14 -0.09 -0.48
SITHE___MASSENA 23902	2.55 -0.11 0.00	2.02 -0.09 0.00	1.66 -0.07 0.00	1.37 -0.06 0.00	2.11 -0.09 0.00	2.81 -0.12 0.00	9.29 -0.54 0.00	9.47 -0.45 0.00	8.99 -0.48 0.00	10.43 -0.60 0.00	11.18 -0.65 0.00	10.54 -0.62 0.00	8.30 -0.47 0.00	7.94 -0.42 0.00	6.79 -0.37 0.00	6.68 -0.36 0.00	6.66 -0.36 0.00	10.38 -0.55 0.00	14.87 -0.80 0.00	12.45 -0.67 0.00	10.25 -0.57 0.00	6.45 -0.36 0.00	4.96 -0.24 0.00	3.56 -0.18 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	2.54 -0.12 0.00	2.01 -0.09 0.00	1.66 -0.08 0.00	1.37 -0.06 0.00	2.11 -0.09 0.00	2.81 -0.12 0.00	9.33 -0.50 0.00	9.52 -0.40 0.00	9.01 -0.46 0.00	10.44 -0.58 0.00	11.21 -0.62 0.00	10.57 -0.59 0.00	8.31 -0.47 0.00	7.95 -0.41 0.00	6.78 -0.38 0.00	6.68 -0.37 0.00	6.66 -0.36 0.00	10.38 -0.55 0.00	14.92 -0.75 0.00	12.49 -0.63 0.00	10.26 -0.56 0.00	6.45 -0.36 0.00	4.96 -0.24 0.00	3.55 -0.19 0.00
SITHE___STERLING 23777	2.98 0.05 -0.27	2.39 0.03 -0.25	1.99 0.03 -0.23	1.67 0.02 -0.22	2.46 0.04 -0.22	3.21 0.06 -0.23	10.44 0.38 -0.22	10.48 0.34 -0.23	10.02 0.31 -0.23	11.59 0.36 -0.20	12.47 0.44 -0.21	11.80 0.42 -0.22	9.39 0.30 -0.31	8.91 0.27 -0.29	7.67 0.22 -0.29	7.57 0.22 -0.31	7.57 0.21 -0.34	11.21 0.28 0.00	16.11 0.44 0.00	13.48 0.37 0.00	11.11 0.28 0.00	6.98 0.17 0.00	5.31 0.10 0.00	3.81 0.06 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	10.76 0.24 -7.86	9.56 0.20 -7.26	8.53 0.16 -6.64	8.04 0.13 -6.49	8.89 0.20 -6.49	9.84 0.26 -6.65	17.35 0.95 -6.57	17.30 0.77 -6.61	16.95 0.76 -6.72	17.79 0.89 -5.87	18.88 0.91 -6.14	18.35 0.87 -6.32	18.63 0.68 -9.18	17.47 0.67 -8.44	16.14 0.57 -8.41	16.71 0.56 -9.12	17.69 0.59 -10.08	20.86 0.88 -9.06	28.21 1.38 -11.15	23.39 1.14 -9.14	19.07 0.94 -7.31	16.23 0.61 -8.81	12.97 0.46 -7.31	13.11 0.34 -9.03
SOUTH HAMPTN___IC 23720	10.34 0.47 -7.21	9.47 0.39 -6.98	8.14 0.33 -6.08	8.44 0.27 -6.75	9.19 0.38 -6.61	9.67 0.47 -6.28	17.36 1.51 -6.02	17.52 1.56 -6.05	17.20 1.58 -6.14	18.17 1.79 -5.36	19.54 2.01 -5.70	19.74 1.91 -6.67	19.03 1.52 -8.74	17.53 1.43 -7.74	16.37 1.20 -8.00	16.67 1.27 -8.36	17.83 1.21 -9.61	21.12 1.89 -8.31	28.81 2.90 -10.23	23.99 2.45 -8.42	20.05 1.95 -7.28	17.48 1.21 -9.46	13.35 0.85 -7.30	12.89 0.61 -8.53
SOUTHOLD___IC 23719	10.39 0.52 -7.21	9.51 0.42 -6.98	8.17 0.36 -6.08	8.47 0.30 -6.75	9.23 0.42 -6.61	9.73 0.53 -6.28	17.59 1.74 -6.02	17.74 1.77 -6.05	17.41 1.80 -6.14	18.41 2.03 -5.36	19.79 2.26 -5.70	19.99 2.15 -6.67	19.21 1.70 -8.74	17.70 1.61 -7.74	16.52 1.35 -8.00	16.82 1.42 -8.36	17.99 1.36 -9.61	21.38 2.15 -8.31	29.21 3.31 -10.23	24.32 2.78 -8.42	20.32 2.22 -7.28	17.64 1.37 -9.46	13.46 0.95 -7.30	12.96 0.68 -8.53
ST LAWRENCE___ 23600	2.56 -0.11 0.00	2.02 -0.08 0.00	1.67 -0.07 0.00	1.37 -0.06 0.00	2.12 -0.09 0.00	2.81 -0.12 0.00	9.30 -0.53 0.00	9.45 -0.47 0.00	9.00 -0.47 0.00	10.43 -0.60 0.00	11.18 -0.65 0.00	10.54 -0.62 0.00	8.31 -0.47 0.00	7.94 -0.42 0.00	6.80 -0.36 0.00	6.68 -0.36 0.00	6.66 -0.35 0.00	10.38 -0.55 0.00	14.86 -0.82 0.00	12.45 -0.67 0.00	10.26 -0.56 0.00	6.46 -0.35 0.00	4.96 -0.24 0.00	3.57 -0.17 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	3.45 -0.05 -0.84	2.84 -0.04 -0.77	2.42 -0.02 -0.71	2.10 -0.02 -0.69	2.86 -0.04 -0.69	3.58 -0.04 -0.70	10.51 -0.02 -0.70	10.55 -0.07 -0.70	10.08 -0.10 -0.71	11.16 -0.09 -0.23	12.08 -0.10 -0.35	11.48 -0.09 -0.41	9.64 -0.10 -0.97	9.14 -0.11 -0.89	7.98 -0.07 -0.89	7.93 -0.08 -0.96	8.01 -0.07 -1.06	11.79 -0.08 -0.95	16.31 -0.08 -0.71	13.93 -0.14 -0.96	11.51 -0.08 -0.76	7.69 -0.04 -0.92	5.79 -0.07 -0.66	4.61 -0.03 -0.90
STEEL___WIND 323596	3.76 -0.03 -1.12	3.13 -0.01 -1.04	2.68 0.00 -0.95	2.35 -0.01 -0.93	3.13 0.00 -0.93	3.89 -0.03 -1.00	11.03 0.21 -0.99	10.82 -0.09 -1.00	10.40 -0.09 -1.01	17.93 0.00 -6.91	17.35 -0.06 -5.58	16.00 -0.03 -4.88	10.05 -0.10 -1.38	9.50 -0.13 -1.27	8.36 -0.06 -1.27	8.37 -0.04 -1.37	8.45 -0.08 -1.52	12.23 -0.05 -1.36	24.37 -0.16 -8.85	14.29 -0.20 -1.37	11.88 -0.04 -1.10	8.13 -0.01 -1.32	6.08 -0.06 -0.94	5.02 0.00 -1.28
STEUBEN_REC_LFGE 323667	4.19 0.08 -1.45	3.51 0.06 -1.34	3.01 0.05 -1.22	2.66 0.04 -1.19	3.47 0.07 -1.19	4.25 0.09 -1.24	11.70 0.64 -1.23	11.59 0.44 -1.23	11.17 0.44 -1.25	14.00 0.58 -2.40	14.58 0.60 -2.15	13.79 0.60 -2.03	10.90 0.41 -1.72	10.31 0.38 -1.58	9.07 0.34 -1.57	9.09 0.34 -1.70	9.21 0.32 -1.88	13.14 0.54 -1.68	20.08 0.77 -3.63	15.43 0.62 -1.70	12.73 0.55 -1.36	8.80 0.35 -1.64	6.57 0.20 -1.16	5.50 0.16 -1.59
STONY___BROOK 24151	10.30 0.43 -7.21	9.44 0.35 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.16 0.35 -6.61	9.65 0.44 -6.28	17.25 1.41 -6.02	17.39 1.43 -6.05	17.07 1.46 -6.14	18.05 1.66 -5.36	19.42 1.89 -5.70	19.64 1.80 -6.68	18.94 1.42 -8.75	17.44 1.35 -7.74	16.30 1.14 -8.00	16.56 1.16 -8.36	17.77 1.13 -9.63	20.98 1.75 -8.31	28.56 2.65 -10.23	23.79 2.24 -8.43	19.91 1.79 -7.30	17.43 1.12 -9.50	13.29 0.78 -7.30	12.84 0.56 -8.53
STURGEON_POOL_HYD 23609	9.98 0.27 -7.05	8.84 0.22 -6.52	7.86 0.17 -5.95	7.39 0.14 -5.82	8.24 0.21 -5.82	9.17 0.28 -5.97	16.75 1.02 -5.89	16.71 0.86 -5.93	16.33 0.83 -6.02	17.29 1.00 -5.27	18.40 1.06 -5.51	17.85 1.02 -5.67	17.80 0.79 -8.24	16.69 0.76 -7.57	15.37 0.66 -7.55	15.86 0.64 -8.18	16.73 0.67 -9.05	20.06 0.99 -8.14	27.23 1.54 -10.02	22.61 1.29 -8.21	18.44 1.05 -6.57	15.41 0.67 -7.92	12.49 0.51 -6.78	12.32 0.38 -8.20
SYNERGY___BIOGAS 323694	3.60 -0.03 -0.97	2.99 -0.01 -0.90	2.55 0.00 -0.82	2.22 0.00 -0.80	3.00 -0.01 -0.80	3.74 -0.03 -0.85	10.77 0.10 -0.84	10.67 -0.09 -0.84	10.20 -0.13 -0.85	11.68 -0.09 -0.75	12.49 -0.12 -0.78	11.87 -0.09 -0.80	9.80 -0.14 -1.17	9.28 -0.15 -1.07	8.14 -0.09 -1.07	8.12 -0.08 -1.16	8.19 -0.11 -1.28	11.98 -0.09 -1.14	16.91 -0.17 -1.41	14.02 -0.25 -1.16	11.66 -0.09 -0.92	7.90 -0.03 -1.11	5.93 -0.07 -0.79	4.83 0.00 -1.09
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71

SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	3.32 -0.01 -0.66	2.71 -0.01 -0.61	2.29 -0.01 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.48 0.00 -0.56	10.48 0.10 -0.55	10.54 0.07 -0.56	10.13 0.09 -0.57	11.63 0.11 -0.50	12.46 0.12 -0.52	11.81 0.11 -0.53	9.62 0.07 -0.78	9.13 0.06 -0.71	7.92 0.05 -0.71	7.86 0.05 -0.77	7.91 0.04 -0.85	11.72 0.05 -0.74	16.70 0.11 -0.92	13.96 0.09 -0.75	11.50 0.08 -0.60	7.58 0.05 -0.72	5.73 0.01 -0.51	4.45 0.00 -0.71
SYRACUSE___POWER 24017	3.32 0.00 -0.66	2.72 0.00 -0.61	2.29 0.00 -0.56	1.97 0.00 -0.55	2.75 0.00 -0.55	3.49 0.01 -0.56	10.52 0.14 -0.55	10.58 0.11 -0.56	10.16 0.11 -0.57	11.66 0.14 -0.50	12.50 0.15 -0.52	11.85 0.16 -0.53	9.65 0.11 -0.77	9.16 0.09 -0.71	7.95 0.08 -0.71	7.88 0.07 -0.77	7.93 0.07 -0.85	11.75 0.10 -0.73	16.75 0.17 -0.91	14.00 0.14 -0.74	11.54 0.12 -0.59	7.60 0.07 -0.72	5.74 0.03 -0.51	4.45 0.01 -0.70
TRIGEN___CC 323695	10.25 0.38 -7.21	9.39 0.30 -6.98	8.06 0.24 -6.08	8.37 0.20 -6.75	9.12 0.31 -6.61	9.63 0.42 -6.28	17.19 1.35 -6.02	17.31 1.35 -6.05	17.00 1.38 -6.14	18.00 1.60 -5.38	19.36 1.83 -5.70	21.66 1.74 -8.76	21.06 1.36 -10.92	17.38 1.28 -7.74	16.27 1.10 -8.00	16.50 1.07 -8.39	20.35 1.07 -12.27	20.88 1.63 -8.33	28.28 2.37 -10.23	23.78 2.02 -8.65	23.60 1.60 -11.18	26.60 1.00 -18.78	13.21 0.71 -7.30	12.79 0.51 -8.53
UNION___PROCESSING_DRP 323587	3.45 -0.06 -0.84	2.85 -0.04 -0.78	2.42 -0.03 -0.71	2.10 -0.02 -0.70	2.86 -0.04 -0.70	3.58 -0.05 -0.71	10.49 -0.04 -0.70	10.53 -0.09 -0.70	10.06 -0.13 -0.71	11.17 -0.12 -0.27	12.07 -0.13 -0.38	11.49 -0.11 -0.44	9.62 -0.13 -0.98	9.12 -0.13 -0.90	7.96 -0.09 -0.89	7.91 -0.10 -0.97	7.99 -0.09 -1.07	11.78 -0.10 -0.95	16.30 -0.13 -0.76	13.90 -0.18 -0.96	11.49 -0.11 -0.77	7.68 -0.06 -0.93	5.79 -0.08 -0.66	4.61 -0.04 -0.91
UPPER HUDSON___HYD 24058	13.07 0.18 -10.23	11.71 0.15 -9.45	10.50 0.13 -8.64	9.98 0.11 -8.45	10.82 0.17 -8.45	11.79 0.22 -8.65	19.15 0.77 -8.55	19.29 0.77 -8.60	19.05 0.80 -8.77	19.60 0.91 -7.67	20.69 0.88 -7.99	20.20 0.81 -8.23	21.33 0.60 -11.95	19.88 0.54 -10.99	18.56 0.45 -10.95	19.36 0.45 -11.86	20.57 0.44 -13.12	23.47 0.74 -11.80	31.26 1.05 -14.54	25.87 0.84 -11.91	21.08 0.74 -9.52	18.79 0.50 -11.49	14.12 0.35 -8.57	15.35 0.24 -11.37
UPPER RAQUET___HYD 24056	2.48 -0.18 0.00	1.97 -0.14 0.00	1.62 -0.12 0.00	1.33 -0.09 0.00	2.06 -0.14 0.00	2.74 -0.18 0.00	9.10 -0.73 0.00	9.31 -0.61 0.00	8.81 -0.66 0.00	10.22 -0.80 0.00	10.93 -0.90 0.00	10.30 -0.86 0.00	8.09 -0.68 0.00	7.75 -0.61 0.00	6.59 -0.57 0.00	6.49 -0.55 0.00	6.47 -0.54 0.00	10.08 -0.84 0.00	14.50 -1.18 0.00	12.12 -1.00 0.00	9.99 -0.83 0.00	6.28 -0.53 0.00	4.84 -0.36 0.00	3.47 -0.28 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	12.87 0.15 -10.06	11.53 0.12 -9.29	10.34 0.11 -8.49	9.82 0.09 -8.31	10.65 0.14 -8.31	11.60 0.17 -8.51	18.83 0.59 -8.41	18.97 0.59 -8.46	18.73 0.61 -8.64	19.29 0.71 -7.56	20.43 0.75 -7.86	19.95 0.70 -8.09	21.07 0.54 -11.75	19.68 0.52 -10.80	18.37 0.44 -10.76	19.15 0.44 -11.66	20.34 0.43 -12.90	23.23 0.70 -11.60	30.94 0.97 -14.29	25.61 0.79 -11.71	20.87 0.68 -9.36	18.53 0.43 -11.29	13.94 0.31 -8.43	15.12 0.19 -11.18
WADING RIVER_IC_1 23522	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.07 1.22 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.85 1.47 -5.36	19.20 1.67 -5.70	19.42 1.58 -6.67	18.77 1.26 -8.73	17.30 1.20 -7.74	16.17 1.00 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.63 1.00 -9.61	20.78 1.55 -8.31	28.29 2.38 -10.23	23.56 2.02 -8.42	19.70 1.60 -7.28	17.27 1.01 -9.45	13.20 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
WADING RIVER_IC_2 23547	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.07 1.22 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.85 1.47 -5.36	19.20 1.67 -5.70	19.42 1.58 -6.67	18.77 1.26 -8.73	17.30 1.20 -7.74	16.17 1.00 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.63 1.00 -9.61	20.78 1.55 -8.31	28.29 2.38 -10.23	23.56 2.02 -8.42	19.70 1.60 -7.28	17.27 1.01 -9.45	13.20 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
WADING RIVER_IC_3 23601	10.27 0.40 -7.21	9.43 0.34 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.42 0.24 -6.75	9.14 0.33 -6.61	9.60 0.39 -6.28	17.07 1.22 -6.02	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.85 1.47 -5.36	19.20 1.67 -5.70	19.42 1.58 -6.67	18.77 1.26 -8.73	17.30 1.20 -7.74	16.17 1.00 -8.00	16.49 1.08 -8.36	17.63 1.00 -9.61	20.78 1.55 -8.31	28.29 2.38 -10.23	23.56 2.02 -8.42	19.70 1.60 -7.28	17.27 1.01 -9.45	13.20 0.70 -7.30	12.78 0.50 -8.53
WALDEN___HYDRO 24148	9.98 0.30 -7.02	8.83 0.24 -6.48	7.85 0.19 -5.92	7.38 0.16 -5.79	8.24 0.24 -5.79	9.18 0.32 -5.94	16.86 1.16 -5.87	16.90 1.08 -5.90	16.53 1.07 -5.99	17.54 1.28 -5.24	18.68 1.37 -5.48	18.11 1.31 -5.65	17.99 1.02 -8.20	16.87 0.97 -7.54	15.51 0.84 -7.51	16.00 0.82 -8.14	16.85 0.83 -9.00	20.32 1.27 -8.13	27.57 1.88 -10.01	22.91 1.59 -8.20	18.67 1.29 -6.56	15.53 0.81 -7.91	12.81 0.60 -7.00	12.46 0.43 -8.29
WARRENSBURG____ 23737	13.07 0.18 -10.23	11.71 0.15 -9.45	10.50 0.13 -8.64	9.98 0.11 -8.45	10.82 0.17 -8.45	11.79 0.22 -8.65	19.15 0.77 -8.55	19.29 0.77 -8.60	19.05 0.80 -8.77	19.60 0.91 -7.67	20.69 0.88 -7.99	20.20 0.81 -8.23	21.33 0.60 -11.95	19.88 0.54 -10.99	18.56 0.45 -10.95	19.36 0.45 -11.86	20.57 0.44 -13.12	23.47 0.74 -11.80	31.26 1.05 -14.54	25.87 0.84 -11.91	21.08 0.74 -9.52	18.79 0.50 -11.49	14.12 0.35 -8.57	15.35 0.24 -11.37
WATERSIDE___6 8 9 23538	10.22 0.36 -7.20	9.04 0.28 -6.66	8.04 0.22 -6.08	7.56 0.18 -5.95	8.44 0.28 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.91 1.30 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.15 1.70 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.45 1.27 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.26 1.02 -9.23	20.80 1.56 -8.31	28.13 2.22 -10.23	23.38 1.88 -8.38	19.05 1.53 -6.70	15.83 0.93 -8.09	13.22 0.72 -7.30	12.77 0.49 -8.53
WDELAWARE___HYD 323627	8.90 0.21 -6.03	7.85 0.16 -5.57	6.96 0.13 -5.09	6.51 0.11 -4.98	7.35 0.16 -4.98	8.25 0.22 -5.11	15.70 0.83 -5.04	15.67 0.68 -5.07	15.29 0.66 -5.15	16.32 0.79 -4.50	17.38 0.84 -4.71	16.82 0.80 -4.85	16.45 0.62 -7.05	15.43 0.59 -6.48	14.13 0.52 -6.46	14.54 0.50 -7.00	15.27 0.52 -7.74	18.67 0.78 -6.97	25.46 1.21 -8.58	21.17 1.02 -7.03	17.28 0.83 -5.62	14.12 0.52 -6.78	11.40 0.40 -5.80	11.06 0.29 -7.02
WEST BABYLON___IC 23714	10.33 0.46 -7.21	9.45 0.36 -6.98	8.11 0.29 -6.08	8.41 0.24 -6.75	9.17 0.36 -6.61	9.69 0.49 -6.28	17.42 1.57 -6.02	17.55 1.59 -6.05	17.23 1.62 -6.14	18.25 1.86 -5.37	19.65 2.12 -5.70	20.31 2.01 -7.14	19.58 1.58 -9.23	17.58 1.48 -7.74	16.44 1.27 -8.00	16.67 1.26 -8.37	18.48 1.26 -10.21	21.14 1.90 -8.31	28.73 2.82 -10.23	23.99 2.40 -8.47	20.90 1.93 -8.15	19.58 1.22 -11.54	13.36 0.85 -7.30	12.89 0.61 -8.53

WEST CANADA__HYD 24049	2.37 0.01 0.31	1.83 0.01 0.29	1.48 0.01 0.26	1.18 0.01 0.25	1.96 0.01 0.25	2.68 0.01 0.26	9.65 0.08 0.26	9.72 0.06 0.26	9.28 0.07 0.26	10.87 0.08 0.23	11.68 0.09 0.24	11.00 0.09 0.25	8.48 0.06 0.36	8.08 0.05 0.33	6.87 0.04 0.33	6.73 0.04 0.36	6.66 0.04 0.40	10.67 0.08 0.33	15.38 0.09 0.39	12.88 0.08 0.32	10.63 0.07 0.26	6.55 0.04 0.31	5.01 0.03 0.22	3.46 0.02 0.30
WESTERN_NY_WIND 24143	3.60 -0.03 -0.97	2.99 -0.02 -0.90	2.56 0.00 -0.82	2.22 -0.01 -0.80	3.00 -0.01 -0.80	3.75 -0.03 -0.86	10.78 0.10 -0.85	10.67 -0.10 -0.85	10.20 -0.13 -0.86	11.68 -0.09 -0.75	12.49 -0.12 -0.79	11.87 -0.10 -0.81	9.80 -0.15 -1.18	9.28 -0.16 -1.08	8.14 -0.09 -1.08	8.12 -0.08 -1.17	8.20 -0.11 -1.29	11.99 -0.09 -1.15	16.91 -0.19 -1.42	14.03 -0.25 -1.16	11.66 -0.10 -0.93	7.90 -0.03 -1.12	5.93 -0.07 -0.80	4.84 0.00 -1.10
WESTOVER__LESR 323668	4.89 0.07 -2.15	4.16 0.06 -1.99	3.61 0.05 -1.82	3.25 0.04 -1.78	4.05 0.07 -1.78	4.84 0.08 -1.83	12.10 0.45 -1.81	12.06 0.33 -1.82	11.65 0.32 -1.85	13.59 0.40 -2.17	14.36 0.41 -2.12	13.67 0.40 -2.11	11.61 0.30 -2.53	10.96 0.27 -2.33	9.72 0.24 -2.32	9.80 0.24 -2.52	10.02 0.22 -2.78	13.78 0.36 -2.49	19.93 0.52 -3.74	16.06 0.43 -2.52	13.20 0.37 -2.01	9.47 0.23 -2.43	7.12 0.15 -1.77	6.25 0.12 -2.38
WETHRSFD_WT_PWR 323626	3.91 0.00 -1.25	3.27 0.01 -1.15	2.80 0.01 -1.05	2.46 0.01 -1.03	3.25 0.02 -1.03	4.01 -0.01 -1.10	11.19 0.27 -1.08	11.02 0.01 -1.09	10.59 0.01 -1.11	16.06 0.09 -4.95	15.97 0.05 -4.09	14.87 0.07 -3.64	10.28 -0.01 -1.51	9.72 -0.03 -1.39	8.55 0.01 -1.39	8.57 0.02 -1.50	8.66 -0.01 -1.66	12.45 0.04 -1.49	22.24 -0.02 -6.58	14.57 -0.05 -1.50	12.08 0.05 -1.20	8.31 0.05 -1.45	6.22 -0.01 -1.03	5.18 0.03 -1.41
YORK__WARBASSE 23770	10.23 0.36 -7.20	9.05 0.28 -6.66	8.04 0.23 -6.08	7.56 0.19 -5.95	8.44 0.29 -5.95	9.39 0.38 -6.09	17.11 1.26 -6.01	17.23 1.26 -6.05	16.90 1.29 -6.14	17.95 1.56 -5.37	19.16 1.71 -5.62	18.58 1.63 -5.79	18.46 1.28 -8.41	17.28 1.20 -7.73	15.89 1.03 -7.70	16.40 1.01 -8.35	17.27 1.02 -9.23	20.82 1.58 -8.31	28.18 2.27 -10.23	23.42 1.92 -8.38	19.08 1.55 -6.70	15.85 0.95 -8.09	13.24 0.73 -7.30	12.78 0.51 -8.53