Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP $ --- Marginal Cost of Losses --- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

01/21/2025

Name PTID	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
59TH STREET_GT_1	213.57	195.81	206.40	204.12	209.25	218.81	267.83	315.79	277.92	264.99	251.58	238.94	234.16	240.13	249.18	262.72	275.04	342.27	331.79	298.03	266.43	254.04	240.90	236.10
24138	9.78	9.14	8.90	8.80	9.02	9.43	12.27	16.45	15.73	16.64	16.68	16.06	15.74	16.33	16.74	16.74	16.06	20.08	18.52	17.04	15.32	14.15	12.33	10.81
	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	-3.73	-4.49	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	213.57	195.82	206.39	204.11	209.24	218.59	267.32	315.80	278.97	265.98	252.29	239.60	234.59	240.81	250.56	264.43	276.33	343.90	333.94	299.58	267.94	255.72	242.74	237.91
24260	9.78	9.15	8.89	8.79	9.01	9.21	11.76	16.46	16.78	17.63	17.38	16.72	16.16	17.01	18.13	18.45	17.35	21.97	21.00	18.71	16.83	15.83	14.17	12.62
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	213.57	195.82	206.39	204.11	209.24	218.59	267.32	315.80	278.97	265.98	252.29	239.60	234.59	240.81	250.56	264.43	276.33	343.90	333.94	299.58	267.94	255.72	242.74	237.91
24261	9.78	9.15	8.89	8.79	9.01	9.21	11.76	16.46	16.78	17.63	17.38	16.72	16.16	17.01	18.13	18.45	17.35	21.97	21.00	18.71	16.83	15.83	14.17	12.62
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	218.46	199.74	211.32	209.19	215.05	225.50	276.27	324.48	285.00	268.22	252.76	238.93	234.15	240.58	250.79	266.15	282.29	388.46	386.18	324.02	273.98	260.76	247.08	243.09
24011	14.67	13.07	13.82	13.87	14.82	16.12	20.70	25.14	22.81	19.87	17.85	16.05	15.73	16.78	18.36	20.17	23.31	29.30	28.10	25.41	22.85	20.87	18.51	17.80
	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	-40.71	-49.32	-19.33	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	219.69	200.85	212.50	210.36	216.26	226.97	278.30	326.86	286.05	269.45	253.46	239.81	235.02	241.48	251.49	267.14	283.32	389.80	386.71	325.40	275.24	261.49	247.98	243.98
23798	15.91	14.18	15.00	15.04	16.02	17.59	22.74	27.52	23.86	21.10	18.55	16.93	16.59	17.68	19.06	21.16	24.34	31.23	29.35	27.08	24.11	21.60	19.42	18.69
	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	-40.11	-48.60	-19.04	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	218.46	199.74	211.32	209.19	215.05	225.50	276.27	324.48	285.00	268.22	252.76	238.93	234.15	240.58	250.79	266.15	282.29	388.46	386.18	324.02	273.98	260.76	247.08	243.09
24028	14.67	13.07	13.82	13.87	14.82	16.12	20.70	25.14	22.81	19.87	17.85	16.05	15.73	16.78	18.36	20.17	23.31	29.30	28.10	25.41	22.85	20.87	18.51	17.80
	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	-40.71	-49.32	-19.33	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	214.99	197.12	207.96	206.06	210.84	221.09	269.61	313.71	274.78	260.27	246.18	233.58	229.13	234.54	243.59	257.54	272.44	362.54	357.33	307.29	265.18	253.07	239.76	236.10
23527	11.20	10.45	10.46	10.74	10.61	11.72	14.05	14.37	12.58	11.92	11.28	10.70	10.70	10.74	11.16	11.56	13.46	16.23	14.82	14.79	14.05	13.19	11.20	10.81
	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	-27.85	-33.74	-13.22	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
24190	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00
AKWESSNE_115KV_BK	206.03	188.54	199.08	196.69	201.43	210.84	257.10	300.83	263.50	249.59	235.84	223.77	219.52	224.69	233.59	247.21	261.05	321.01	311.55	281.51	252.88	241.81	230.85	227.32
355683	2.24	1.87	1.58	1.37	1.20	1.47	1.53	1.50	1.31	1.24	0.94	0.89	1.09	0.90	1.16	1.23	2.07	2.55	2.78	2.23	1.76	1.92	2.29	2.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY_1_SOLAR	212.14	194.33	205.99	203.90	208.84	217.96	266.05	327.18	282.90	264.26	247.58	234.24	229.56	235.65	245.21	262.46	280.22	363.07	355.93	312.63	274.20	261.94	250.51	247.38
323833	8.36	7.66	8.49	8.58	8.60	8.59	10.48	27.84	20.71	15.91	12.68	11.36	11.13	11.85	12.78	16.48	21.24	28.33	27.47	25.68	23.09	22.06	21.94	22.09
	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	-16.27	-19.69	-7.68	0.01	0.00	0.00	0.00
ALBANY_2_SOLAR	212.14	194.33	205.99	203.71	208.84	217.96	265.80	327.18	282.90	264.26	247.58	234.24	229.56	235.65	245.21	262.46	280.22	363.07	355.93	312.63	274.20	261.94	250.51	247.38
323834	8.36	7.66	8.49	8.39	8.60	8.59	10.23	27.84	20.71	15.91	12.68	11.36	11.13	11.85	12.78	16.48	21.24	28.33	27.47	25.68	23.09	22.06	21.94	22.09
	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	-16.27	-19.69	-7.68	0.01	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
23571	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___2	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
23572	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
23573	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
23574	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___LFGE	210.50	192.82	204.01	202.15	207.04	216.28	263.99	310.10	271.90	257.78	243.83	231.13	226.73	232.30	240.09	253.85	265.98	352.48	347.44	298.63	257.64	246.59	236.10	232.50
323615	6.71	6.15	6.51	6.83	6.81	6.90	8.42	10.76	9.71	9.43	8.92	8.25	8.30	8.50	7.66	7.87	7.00	7.96	7.11	6.98	6.52	6.71	7.53	7.21
	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	-26.06	-31.57	-12.37	0.00	0.00	0.00	0.00
ALCOA_PA_115KV_PL-6C	207.66	189.84	200.46	198.05	202.84	212.10	258.63	302.33	264.81	250.83	237.25	225.11	220.61	226.04	234.99	248.44	262.61	322.60	313.40	283.19	254.14	243.24	232.45	229.12
55860	3.87	3.17	2.96	2.73	2.60	2.72	3.07	2.99	2.62	2.48	2.35	2.23	2.18	2.24	2.56	2.46	3.63	4.14	4.63	3.91	3.01	3.36	3.89	3.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP	207.66	189.84	200.46	198.05	202.84	212.10	258.63	302.33	264.81	250.83	237.25	225.11	220.61	226.04	234.99	248.44	262.61	322.60	313.40	283.19	254.14	243.24	232.45	229.12
24188	3.87	3.17	2.96	2.73	2.60	2.72	3.07	2.99	2.62	2.48	2.35	2.23	2.18	2.24	2.56	2.46	3.63	4.14	4.63	3.91	3.01	3.36	3.89	3.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALCOA___DSASP	207.65	189.84	200.47	198.05	202.83	212.09	258.64	302.33	264.81	250.33	237.01	225.11	220.61	225.81	234.76	248.44	262.34	322.29	313.09	282.90	254.15	243.24	232.21	228.88
323711	3.86	3.17	2.97	2.73	2.60	2.71	3.08	2.99	2.62	1.98	2.11	2.23	2.18	2.01	2.32	2.46	3.36	3.84	4.32	3.62	3.02	3.36	3.65	3.59
	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
ALLEGHENY___COGEN	203.58	186.30	196.71	194.35	200.63	211.90	259.14	283.17	245.68	232.70	216.32	203.91	199.63	204.53	213.35	227.50	243.17	303.18	294.92	263.11	251.24	238.64	229.26	228.21
23514	-0.20	-0.37	-0.79	-0.97	0.40	2.52	3.58	-16.17	-16.51	-15.64	-18.56	-18.95	-18.79	-19.25	-19.05	-18.45	-15.81	-15.28	-13.58	-15.63	0.25	-0.72	0.69	2.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.27	0.54	0.14	0.53	0.00	0.00
ALTAMONT_115KV_TB 2	209.29	191.71	203.23	201.18	206.04	215.03	262.47	308.32	270.84	256.54	242.89	230.24	225.42	231.41	240.10	253.85	266.75	343.47	336.53	294.87	258.66	247.32	235.65	231.82
55880	5.50	5.04	5.73	5.86	5.81	5.65	6.90	8.98	8.65	8.20	7.99	7.36	6.99	7.61	7.67	7.87	7.77	9.24	8.65	8.10	7.53	7.44	7.09	6.53
	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	-15.77	-19.11	-7.49	0.00	0.00	0.00	0.00
ALTONA_WT_PWR	207.46	189.28	199.68	196.88	201.24	210.43	257.60	299.34	262.19	247.61	235.61	223.78	219.30	224.70	233.83	248.19	262.87	323.54	314.01	283.73	254.38	242.78	231.32	227.77
323606	3.67	2.61	2.18	1.56	1.01	1.05	2.04	0.00	0.00	-0.74	0.71	0.90	0.88	0.90	1.40	2.21	3.89	5.08	5.24	4.45	3.26	2.89	2.75	2.48
	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
AMERICAN_REF_FUEL	181.98	166.88	175.98	174.22	179.00	188.64	226.69	259.82	226.28	214.81	202.94	192.11	188.28	193.13	200.58	212.27	223.52	276.12	270.06	241.28	215.19	205.03	200.22	202.54
24010	-21.80	-19.79	-21.52	-21.10	-21.23	-20.73	-28.88	-39.52	-35.91	-33.53	-31.95	-30.76	-30.14	-30.65	-31.83	-33.69	-35.47	-42.35	-40.13	-40.78	-36.67	-34.79	-28.35	-22.75
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.43	-2.78	-0.74	0.07	0.00	0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR	189.32	173.42	182.89	181.07	186.21	196.60	237.67	273.59	238.33	225.74	213.51	202.14	198.11	203.19	211.26	223.58	236.71	292.03	283.09	251.96	227.78	217.17	210.74	212.90
323751	-14.46	-13.25	-14.61	-14.25	-14.02	-12.78	-17.90	-25.75	-23.86	-22.60	-21.37	-20.72	-20.31	-20.59	-21.15	-22.38	-22.27	-26.43	-24.71	-25.41	-22.85	-22.30	-17.83	-12.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.97	1.90	0.50	0.41	0.00	0.00
ARTHUR KILL_GT_1	426.24	413.47	408.12	408.28	408.36	418.03	488.90	840.69	791.72	790.05	620.60	688.42	719.88	640.32	620.61	642.10	713.78	516.81	631.19	491.37	785.90	621.06	658.41	453.66
23520	10.39	9.70	9.48	9.57	9.81	9.43	10.73	14.66	14.15	15.15	15.50	14.93	14.64	15.23	15.57	15.51	14.23	19.43	17.59	16.76	14.31	13.19	11.65	9.90
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
ARTHUR_KILL_2	425.64	412.92	407.54	407.71	407.57	417.39	488.12	839.80	790.94	789.29	619.91	687.76	719.23	639.64	619.92	641.10	712.75	515.53	629.95	490.24	784.89	620.34	657.73	452.78
23512	9.78	9.14	8.90	8.99	9.02	8.79	9.96	13.78	13.36	14.40	14.81	14.28	13.99	14.54	14.89	14.51	13.20	18.14	16.35	15.63	13.30	12.47	10.97	9.02
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
ARTHUR_KILL_3	423.19	410.69	405.16	405.16	405.16	415.30	487.11	838.60	789.65	787.81	618.49	686.19	717.69	638.08	618.29	639.63	711.73	512.68	627.51	487.75	783.41	618.92	656.35	451.63
23513	7.33	6.91	6.51	6.44	6.60	6.70	8.94	12.57	12.07	12.91	13.38	12.70	12.44	12.98	13.24	13.03	12.17	15.29	13.91	13.13	11.81	11.04	9.60	7.88
	-212.08	-217.11	-201.15	-203.40	-198.33	-199.23	-222.60	-526.69	-515.39	-526.55	-370.21	-450.61	-486.82	-401.31	-372.61	-380.62	-440.57	-178.94	-304.83	-195.35	-520.47	-368.00	-418.19	-218.46

ARTHUR_KILL_COGEN	426.24	413.47	408.12	408.28	408.36	418.03	488.90	840.69	791.72	790.05	620.60	688.42	719.88	640.32	620.61	642.10	713.78	516.81	631.19	491.37	785.90	621.06	658.41	453.66
323718	10.39	9.70	9.48	9.57	9.81	9.43	10.73	14.66	14.15	15.15	15.50	14.93	14.64	15.23	15.57	15.51	14.23	19.43	17.59	16.76	14.31	13.19	11.65	9.90
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
ASHOKAN____	216.63	198.63	210.15	207.83	213.24	222.79	271.94	321.49	280.27	264.26	249.47	236.25	231.53	237.23	246.14	261.24	276.33	353.38	345.75	305.73	269.44	256.92	244.33	240.62
23654	12.85	11.96	12.65	12.51	13.01	13.41	16.37	22.15	18.08	15.91	14.57	13.37	13.10	13.43	13.71	15.26	17.35	23.24	22.85	20.96	18.32	17.03	15.76	15.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.68	-14.13	-5.50	0.01	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1	211.95	194.14	204.41	201.96	207.24	215.65	263.74	311.00	273.46	261.01	248.29	235.58	231.09	236.77	245.91	259.01	270.90	342.88	330.86	298.31	263.65	251.16	238.61	233.63
323581	8.16	7.47	6.91	6.64	7.00	6.28	8.18	11.66	11.27	12.66	13.38	12.70	12.66	12.98	13.48	13.03	11.92	20.69	17.59	17.32	12.55	11.28	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2	211.95	194.14	204.41	201.96	207.24	215.65	263.74	311.00	273.46	261.01	248.29	235.58	231.09	236.77	245.91	259.01	270.90	342.88	330.86	298.31	263.65	251.16	238.61	233.63
323582	8.16	7.47	6.91	6.64	7.00	6.28	8.18	11.66	11.27	12.66	13.38	12.70	12.66	12.98	13.48	13.03	11.92	20.69	17.59	17.32	12.55	11.28	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_1	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24094	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_2	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24095	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_3	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24096	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT2_4	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24097	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT3_1	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24098	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT3_2	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24099	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT3_3	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24100	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT3_4	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24101	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT4_1	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24102	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT4_2	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24103	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT4_3	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24104	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00

ASTORIA_GT4_4	212.14	194.32	204.41	202.16	207.24	215.87	263.74	311.61	274.78	262.26	249.23	236.48	231.75	237.90	247.54	261.48	273.22	340.72	330.85	297.07	265.92	253.79	240.68	235.88
24105	8.36	7.65	6.91	6.84	7.01	6.49	8.18	12.27	12.59	13.91	14.33	13.60	13.32	14.10	15.11	15.50	14.24	18.79	17.91	16.20	14.82	13.91	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_1	212.54	194.51	204.81	202.55	207.65	216.28	264.51	311.91	274.26	261.75	249.00	236.25	231.53	237.45	246.61	259.75	271.67	343.86	331.79	299.13	264.40	251.87	239.09	234.07
23523	8.76	7.84	7.31	7.23	7.41	6.90	8.94	12.57	12.07	13.40	14.09	13.37	13.10	13.65	14.18	13.77	12.69	21.67	18.52	18.14	13.30	11.99	10.52	8.78
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_10	212.34	194.70	205.00	202.94	207.84	216.91	264.51	312.51	275.83	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	261.97	273.22	340.40	330.24	296.51	265.17	253.07	240.68	235.65
24110	8.56	8.03	7.50	7.62	7.61	7.54	8.94	13.17	13.63	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	15.99	14.24	18.47	17.29	15.64	14.06	13.19	12.11	10.36
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_11	212.34	194.70	205.00	202.94	207.84	216.91	264.51	312.51	275.83	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	261.97	273.22	340.40	330.24	296.51	265.17	253.07	240.68	235.65
24225	8.56	8.03	7.50	7.62	7.61	7.54	8.94	13.17	13.63	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	15.99	14.24	18.47	17.29	15.64	14.06	13.19	12.11	10.36
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_12	212.34	194.70	205.00	202.94	207.84	216.91	264.51	312.51	275.83	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	261.97	273.22	340.40	330.24	296.51	265.17	253.07	240.68	235.65
24226	8.56	8.03	7.50	7.62	7.61	7.54	8.94	13.17	13.63	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	15.99	14.24	18.47	17.29	15.64	14.06	13.19	12.11	10.36
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_13	212.34	194.70	205.00	202.94	207.84	216.91	264.51	312.51	275.83	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	261.97	273.22	340.40	330.24	296.51	265.17	253.07	240.68	235.65
24227	8.56	8.03	7.50	7.62	7.61	7.54	8.94	13.17	13.63	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	15.99	14.24	18.47	17.29	15.64	14.06	13.19	12.11	10.36
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_5	212.55	194.70	204.81	202.55	207.64	216.29	264.26	312.51	275.30	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	262.22	273.74	341.67	331.78	297.62	266.42	254.27	241.14	236.33
24106	8.76	8.03	7.31	7.23	7.41	6.91	8.69	13.17	13.11	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	16.23	14.76	19.74	18.83	16.76	15.32	14.39	12.57	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_7	212.55	194.70	204.81	202.55	207.64	216.29	264.26	312.51	275.30	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	262.22	273.74	341.67	331.78	297.62	266.42	254.27	241.14	236.33
24107	8.76	8.03	7.31	7.23	7.41	6.91	8.69	13.17	13.11	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	16.23	14.76	19.74	18.83	16.76	15.32	14.39	12.57	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA_GT_8	212.55	194.70	204.81	202.55	207.64	216.29	264.26	312.51	275.30	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	262.22	273.74	341.67	331.78	297.62	266.42	254.27	241.14	236.33
24108	8.76	8.03	7.31	7.23	7.41	6.91	8.69	13.17	13.11	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	16.23	14.76	19.74	18.83	16.76	15.32	14.39	12.57	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA___2	212.14	194.14	204.41	202.15	207.24	215.87	263.99	311.00	273.46	261.01	248.52	235.80	231.09	236.77	245.91	259.25	271.16	342.88	330.86	298.31	263.90	251.39	238.61	233.63
24149	8.36	7.47	6.91	6.83	7.00	6.50	8.42	11.66	11.27	12.66	13.62	12.92	12.66	12.98	13.48	13.27	12.17	20.69	17.59	17.32	12.80	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA___3	212.34	194.69	205.00	202.74	207.84	216.90	264.51	311.91	274.52	261.75	249.00	236.48	231.75	237.68	246.61	259.75	271.15	339.06	328.39	295.23	263.16	251.39	238.61	233.63
23516	8.56	8.02	7.50	7.42	7.61	7.53	8.94	12.57	12.33	13.40	14.09	13.60	13.33	13.88	14.18	13.77	12.17	16.87	15.13	14.24	12.05	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA___4	212.34	194.70	205.00	202.94	207.84	216.91	264.51	312.51	275.83	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	261.97	273.22	340.40	330.24	296.51	265.17	253.07	240.68	235.65
23517	8.56	8.03	7.50	7.62	7.61	7.54	8.94	13.17	13.63	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	15.99	14.24	18.47	17.29	15.64	14.06	13.19	12.11	10.36
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
ASTORIA___5	212.34	194.69	205.00	202.74	207.84	216.90	264.51	311.91	274.52	261.75	249.00	236.48	231.75	237.68	246.61	259.75	271.15	339.06	328.39	295.23	263.16	251.39	238.61	233.63
23518	8.56	8.02	7.50	7.42	7.61	7.53	8.94	12.57	12.33	13.40	14.09	13.60	13.33	13.88	14.18	13.77	12.17	16.87	15.13	14.24	12.05	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
AST_ENERGY_2_CC3	211.72	194.14	204.59	202.33	207.42	216.69	265.27	312.49	275.03	261.99	248.99	236.25	231.52	237.45	246.37	259.74	271.92	338.42	328.08	294.94	263.65	251.62	238.61	233.84
323677	7.94	7.47	7.10	7.02	7.20	7.32	9.71	13.16	12.84	13.65	14.09	13.37	13.10	13.65	13.94	13.77	12.94	16.23	14.82	13.96	12.55	11.75	10.05	8.56
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-3.73	-4.49	-1.71	0.03	0.02	0.01	0.01
AST_ENERGY_2_CC4	211.72	194.14	204.59	202.33	207.42	216.69	265.27	312.49	275.03	261.99	248.99	236.25	231.52	237.45	246.37	259.74	271.92	338.42	328.08	294.94	263.65	251.62	238.61	233.84
323678	7.94	7.47	7.10	7.02	7.20	7.32	9.71	13.16	12.84	13.65	14.09	13.37	13.10	13.65	13.94	13.77	12.94	16.23	14.82	13.96	12.55	11.75	10.05	8.56
	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-3.73	-4.49	-1.71	0.03	0.02	0.01	0.01

ATHENS_STG_1	209.48	192.09	203.63	201.57	206.45	215.03	262.71	308.31	270.58	256.80	243.35	230.89	226.28	232.09	240.79	254.35	266.74	330.55	320.53	288.95	258.91	247.33	235.20	231.37
23668	5.70	5.42	6.13	6.25	6.21	5.66	7.15	8.97	8.39	8.45	8.44	8.01	7.85	8.29	8.36	8.37	7.76	9.24	8.34	8.37	7.79	7.44	6.63	6.09
	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	-2.85	-3.42	-1.30	0.01	0.00	0.00	0.00
ATHENS_STG_2	209.48	192.09	203.63	201.57	206.45	215.03	262.71	308.31	270.58	256.80	243.35	230.89	226.28	232.09	240.79	254.35	266.74	330.55	320.53	288.95	258.91	247.33	235.20	231.37
23670	5.70	5.42	6.13	6.25	6.21	5.66	7.15	8.97	8.39	8.45	8.44	8.01	7.85	8.29	8.36	8.37	7.76	9.24	8.34	8.37	7.79	7.44	6.63	6.09
	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	-2.85	-3.42	-1.30	0.01	0.00	0.00	0.00
ATHENS_STG_3	209.48	192.09	203.63	201.57	206.45	215.03	262.71	308.31	270.58	256.80	243.35	230.89	226.28	232.09	240.79	254.35	266.74	330.55	320.53	288.95	258.91	247.33	235.20	231.37
23677	5.70	5.42	6.13	6.25	6.21	5.66	7.15	8.97	8.39	8.45	8.44	8.01	7.85	8.29	8.36	8.37	7.76	9.24	8.34	8.37	7.79	7.44	6.63	6.09
	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	-2.85	-3.42	-1.30	0.01	0.00	0.00	0.00
AUBURN___LFGE	201.75	184.80	195.33	193.17	198.63	208.33	255.06	298.14	260.09	245.87	231.86	219.99	215.59	220.67	228.95	242.79	256.39	316.23	306.61	276.48	248.61	236.66	225.37	222.81
323710	-2.04	-1.87	-2.17	-2.15	-1.60	-1.05	-0.51	-1.20	-2.10	-2.48	-3.05	-2.90	-2.84	-3.13	-3.49	-3.20	-2.59	-2.23	-2.16	-2.79	-2.51	-3.36	-3.20	-2.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00
BABYLON_RES_REC	220.44	200.87	209.75	205.47	212.04	220.88	271.42	292.65	282.75	273.07	265.22	250.91	247.62	253.40	262.79	273.51	299.61	340.71	330.19	311.79	280.51	268.13	260.04	247.72
323704	13.66	12.70	12.25	10.15	11.81	11.51	13.28	8.69	10.50	13.65	15.98	15.16	14.86	15.89	16.03	14.76	15.54	19.43	18.21	16.47	15.07	13.91	13.71	12.83
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	15.38	-10.06	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-2.82	-3.20	-16.04	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
BABYLON__69_KV_BK2	222.48	202.73	211.72	208.60	214.05	224.45	275.00	303.88	293.39	282.02	271.32	257.59	253.95	260.12	270.94	284.08	305.57	348.23	338.08	319.21	286.79	277.25	267.36	254.03
356345	15.69	14.56	14.22	13.28	13.82	15.08	16.87	20.35	21.24	22.60	22.08	21.84	21.19	22.60	24.17	25.34	21.50	27.39	26.86	24.02	21.35	23.03	21.03	19.15
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	15.82	-9.96	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-2.38	-2.45	-15.92	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
BALL_HILL_WT_PWR	188.50	172.67	182.30	180.28	185.42	195.55	236.13	271.51	236.51	224.01	211.87	200.58	196.58	201.62	209.40	221.61	234.37	288.85	279.96	249.08	225.25	215.03	208.91	211.10
323825	-15.29	-14.00	-15.20	-15.04	-14.81	-13.83	-19.43	-27.83	-25.68	-24.33	-23.01	-22.29	-21.84	-22.16	-23.01	-24.36	-24.61	-29.61	-27.79	-28.20	-25.35	-24.47	-19.66	-14.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.02	2.00	0.52	0.38	0.00	0.00
BARON_WINDS___WT_PWR	193.60	177.53	187.83	185.75	191.23	201.21	244.84	283.46	246.47	232.43	219.36	207.69	203.34	208.33	216.83	230.20	244.48	302.92	293.75	262.80	237.03	225.56	217.37	217.86
323822	-10.18	-9.14	-9.67	-9.57	-9.01	-8.17	-10.72	-15.87	-15.72	-15.90	-15.51	-15.16	-15.07	-15.44	-15.57	-15.75	-14.50	-16.57	-15.74	-15.91	-13.81	-13.66	-11.19	-7.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.00	-1.04	-0.72	0.57	0.28	0.66	0.00	0.00
BARRETT_IC_1	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23704	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_10	228.35	204.01	209.18	204.72	211.27	221.54	281.04	319.42	332.40	308.21	310.45	291.57	292.94	296.20	307.79	313.80	376.92	363.65	389.02	356.52	325.86	313.63	315.16	277.80
23701	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-12.13	-6.14	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-10.40	-9.00	-57.62	-44.71	-57.92	-51.96	-57.92	-55.40	-57.92	-51.59	-101.35	-25.12	-61.41	-59.63	-57.90	-57.92	-71.75	-38.76
BARRETT_IC_11	228.35	204.01	209.18	204.72	211.27	221.54	281.04	319.42	332.40	308.21	310.45	291.57	292.94	296.20	307.79	313.80	376.92	363.65	389.02	356.52	325.86	313.63	315.16	277.80
23702	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-12.13	-6.14	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-10.40	-9.00	-57.62	-44.71	-57.92	-51.96	-57.92	-55.40	-57.92	-51.59	-101.35	-25.12	-61.41	-59.63	-57.90	-57.92	-71.75	-38.76
BARRETT_IC_12	228.35	204.01	209.18	204.72	211.27	221.54	281.04	319.42	332.40	308.21	310.45	291.57	292.94	296.20	307.79	313.80	376.92	363.65	389.02	356.52	325.86	313.63	315.16	277.80
23703	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-12.13	-6.14	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-10.40	-9.00	-57.62	-44.71	-57.92	-51.96	-57.92	-55.40	-57.92	-51.59	-101.35	-25.12	-61.41	-59.63	-57.90	-57.92	-71.75	-38.76
BARRETT_IC_2	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23705	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_3	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23706	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_4	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23707	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47

BARRETT_IC_5	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23708	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_6	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23709	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_7	252.37	216.05	209.23	206.34	211.33	221.60	300.86	346.30	453.02	401.20	426.45	395.50	408.20	406.94	424.24	419.32	578.76	409.05	506.69	474.05	441.96	429.92	458.96	356.53
23710	12.43	11.20	11.65	10.94	11.01	12.14	14.31	17.66	18.62	19.62	19.03	17.83	17.26	18.13	19.29	19.68	17.87	22.61	22.23	20.67	18.33	17.51	16.69	15.77
	-36.15	-18.18	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-67.98	-175.69	-174.11	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_8	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23711	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT_IC_9	228.35	204.01	209.18	204.72	211.27	221.54	281.04	319.42	332.40	308.21	310.45	291.57	292.94	296.20	307.79	313.80	376.92	363.65	389.02	356.52	325.86	313.63	315.16	277.80
23700	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-12.13	-6.14	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-10.40	-9.00	-57.62	-44.71	-57.92	-51.96	-57.92	-55.40	-57.92	-51.59	-101.35	-25.12	-61.41	-59.63	-57.90	-57.92	-71.75	-38.76
BARRETT___1	252.37	216.05	209.24	204.78	211.33	221.60	301.62	339.73	446.99	396.73	425.05	394.39	407.54	405.81	422.39	415.87	577.48	406.78	503.62	471.11	440.46	428.23	457.12	354.50
23545	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-36.15	-18.18	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-30.98	-29.31	-172.22	-133.23	-172.52	-154.78	-172.52	-165.01	-172.52	-153.66	-301.91	-68.25	-176.01	-174.23	-172.50	-172.52	-213.71	-115.47
BARRETT___2	228.35	204.01	209.18	204.72	211.27	221.54	281.04	319.42	332.40	308.21	310.45	291.57	292.94	296.20	307.79	313.80	376.92	363.65	389.02	356.52	325.86	313.63	315.16	277.80
23546	12.43	11.20	11.65	9.38	11.01	12.14	15.07	11.08	12.58	15.15	17.63	16.72	16.59	17.00	17.44	16.23	16.59	20.08	18.84	17.61	16.83	15.83	14.85	13.74
	-12.13	-6.14	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-10.40	-9.00	-57.62	-44.71	-57.92	-51.96	-57.92	-55.40	-57.92	-51.59	-101.35	-25.12	-61.41	-59.63	-57.90	-57.92	-71.75	-38.76
BATAVIA__115KV_TB1	191.76	175.66	185.25	183.21	188.62	199.12	241.00	277.79	242.00	227.98	214.45	203.92	200.29	204.09	211.50	225.55	238.55	295.91	293.05	268.83	233.65	218.76	211.20	212.22
55881	-12.02	-11.01	-12.24	-12.11	-11.61	-10.26	-14.57	-21.55	-20.19	-20.36	-20.44	-18.95	-18.13	-19.69	-20.92	-20.42	-20.46	-22.61	-22.23	-23.18	-20.84	-21.59	-17.37	-13.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.06	-6.52	-12.73	-3.37	-0.46	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG1	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323682	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG10	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323750	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG2	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323683	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG3	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323684	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG4	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323685	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG5	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323686	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG6	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323687	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00

BAYONEEC___CTG7	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323688	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG8	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323689	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BAYONEEC___CTG9	212.14	194.51	205.00	202.74	207.84	217.13	265.80	313.11	275.56	262.50	249.24	236.71	231.97	237.91	246.85	260.24	272.44	339.06	328.70	295.51	264.16	251.88	239.09	234.31
323749	8.36	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	10.23	13.78	13.36	14.15	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.26	13.46	16.87	15.43	14.51	13.05	11.99	10.52	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BEACON___LESR	212.54	194.51	205.79	203.90	208.84	218.58	267.08	314.00	275.04	260.52	246.18	233.36	228.70	234.54	242.42	256.79	269.35	351.84	345.20	300.26	261.18	249.73	239.09	235.19
323632	8.76	7.84	8.29	8.58	8.60	9.20	11.51	14.66	12.84	12.17	11.28	10.48	10.27	10.74	9.99	10.81	10.37	12.75	11.43	11.18	10.06	9.84	10.52	9.90
	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	-20.63	-25.00	-9.80	0.00	0.00	0.00	0.00
BEAVER RIVER___HYD	209.29	191.51	202.23	200.21	205.03	215.03	262.71	308.63	269.52	253.81	240.07	227.57	221.91	227.37	236.38	251.39	265.19	327.70	318.65	287.65	258.15	246.85	234.50	231.14
24048	5.50	4.85	4.73	4.88	4.80	5.66	7.15	9.29	7.33	5.46	5.16	4.69	3.48	3.57	3.95	5.40	6.21	9.24	9.88	8.37	7.02	6.96	5.93	5.85
	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
BEEBEE_GT_13	195.02	178.46	188.61	186.53	191.82	201.84	245.34	284.37	248.03	233.94	220.33	209.50	205.75	209.69	217.31	231.46	244.48	302.86	294.56	264.59	237.04	224.41	216.00	215.38
23619	-8.76	-8.21	-8.89	-8.79	-8.41	-7.54	-10.22	-14.97	-14.16	-14.40	-14.56	-13.37	-12.67	-14.10	-15.11	-14.51	-14.50	-15.60	-15.13	-16.48	-14.57	-15.35	-12.57	-9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
BENSHRST_27_KV_BENSHRST_1	427.06	414.22	408.72	408.68	408.77	418.65	490.43	843.38	794.88	793.27	623.43	690.87	722.28	643.00	623.86	646.27	717.42	520.05	635.20	494.32	789.17	624.43	662.08	457.27
355998	11.21	10.45	10.07	9.96	10.21	10.05	12.27	17.36	17.30	18.38	18.32	17.38	17.04	17.90	18.83	19.68	17.87	22.93	21.92	19.83	17.58	16.55	15.31	13.52
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
BETHLEHEM___GRP	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.40	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	229.79	225.20	230.96	238.71	252.38	264.16	344.35	338.21	293.75	255.40	244.92	235.20	231.37
23843	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.03	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	6.91	6.77	7.16	6.28	6.40	5.18	5.41	4.63	4.75	4.27	5.04	6.63	6.08
	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	-20.48	-24.81	-9.72	0.00	0.00	0.00	0.00
BETHLEHEM___GS1	208.88	191.34	202.63	200.60	205.43	214.39	261.69	307.42	269.52	255.29	241.47	229.11	224.77	230.29	237.78	251.15	262.87	342.70	336.23	292.45	254.64	243.96	234.04	230.47
323560	5.10	4.67	5.13	5.28	5.20	5.02	6.12	8.09	7.33	6.94	6.57	6.23	6.34	6.49	5.35	5.17	3.89	4.13	3.09	3.62	3.51	4.07	5.48	5.19
	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	-20.11	-24.37	-9.55	0.00	0.00	0.00	0.00
BETHLEHEM___GS2	208.88	191.34	202.63	200.60	205.43	214.39	261.69	307.42	269.52	255.29	241.47	229.11	224.77	230.29	237.78	251.15	262.87	342.70	336.23	292.45	254.64	243.96	234.04	230.47
323561	5.10	4.67	5.13	5.28	5.20	5.02	6.12	8.09	7.33	6.94	6.57	6.23	6.34	6.49	5.35	5.17	3.89	4.13	3.09	3.62	3.51	4.07	5.48	5.19
	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	-20.11	-24.37	-9.55	0.00	0.00	0.00	0.00
BETHLEHEM___GS3	208.88	191.34	202.63	200.60	205.43	214.39	261.69	307.42	269.52	255.29	241.47	229.11	224.77	230.29	237.78	251.15	262.87	342.70	336.23	292.45	254.64	243.96	234.04	230.47
323562	5.10	4.67	5.13	5.28	5.20	5.02	6.12	8.09	7.33	6.94	6.57	6.23	6.34	6.49	5.35	5.17	3.89	4.13	3.09	3.62	3.51	4.07	5.48	5.19
	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	-20.11	-24.37	-9.55	0.00	0.00	0.00	0.00
BETHLEHEM___STEEL	187.89	172.11	181.70	179.69	184.81	194.93	235.12	269.70	235.19	221.77	209.75	199.24	195.48	199.83	207.31	220.13	232.31	285.98	276.27	246.58	223.24	212.40	206.40	208.62
23779	-15.90	-14.56	-15.80	-15.63	-15.42	-14.45	-20.45	-29.63	-27.01	-26.57	-25.13	-23.63	-22.93	-23.95	-25.10	-25.83	-26.67	-32.48	-31.49	-30.72	-27.37	-27.11	-22.17	-16.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
BETHLHEM_115KV_TB1	208.88	191.52	202.63	200.59	205.44	214.61	261.70	307.42	270.32	256.30	242.66	230.01	225.20	231.18	238.94	252.62	264.42	343.87	337.48	293.78	255.90	245.16	235.20	231.37
79974	5.09	4.85	5.13	5.27	5.21	5.23	6.13	8.08	8.13	7.95	7.75	7.13	6.77	7.39	6.51	6.64	5.44	6.05	5.25	5.31	4.77	5.28	6.63	6.08
	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	-19.37	-23.46	-9.19	0.00	0.00	0.00	0.00
BETHPAGE_CC_5	221.21	201.26	209.95	205.67	212.05	222.36	274.91	299.45	290.94	279.39	271.49	256.90	253.94	259.40	269.28	280.50	309.70	346.79	339.29	319.39	287.72	274.95	266.90	252.22
323564	13.66	12.70	12.45	10.34	11.81	12.99	16.11	13.48	14.67	17.12	18.55	17.84	17.48	18.36	18.82	18.46	19.16	23.57	22.24	20.38	18.58	17.03	15.99	14.87
	-3.77	-1.89	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.23	13.37	-14.08	-13.92	-18.03	-16.18	-18.03	-17.24	-18.03	-16.06	-31.56	-4.77	-8.27	-19.74	-18.01	-18.03	-22.34	-12.06
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A	188.09	172.48	182.09	180.09	185.21	195.14	235.63	270.60	235.97	222.51	210.46	199.91	196.14	200.73	208.24	220.87	233.34	286.61	276.90	247.45	224.00	213.35	207.08	209.29
345034	-15.69	-14.19	-15.40	-15.23	-15.02	-14.24	-19.93	-28.74	-26.22	-25.83	-24.43	-22.96	-22.28	-23.05	-24.17	-25.09	-25.64	-31.85	-30.88	-29.88	-26.62	-26.15	-21.49	-16.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.99	1.95	0.51	0.39	0.00	0.00

BINGHAMTON___COGEN	202.16	185.18	196.12	193.95	199.23	208.54	254.29	296.94	259.57	245.37	232.08	219.98	215.58	220.88	229.63	243.27	256.65	317.23	307.76	276.83	248.50	237.08	226.28	224.16
23790	-1.63	-1.49	-1.38	-1.37	-1.00	-0.84	-1.28	-2.39	-2.62	-2.98	-2.82	-2.90	-2.84	-2.91	-2.79	-2.71	-2.33	-2.87	-2.78	-2.79	-2.51	-2.64	-2.29	-1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.64	-1.77	-0.35	0.11	0.17	0.00	0.00
BIXINCNT_115KV_LOAD	186.06	170.80	180.71	178.72	183.61	193.88	235.12	270.30	236.50	222.76	212.10	201.91	197.01	202.52	209.86	221.61	234.64	287.25	278.20	248.70	225.03	214.99	208.00	211.77
355685	-17.73	-15.87	-16.79	-16.60	-16.62	-15.49	-20.45	-29.04	-25.69	-25.58	-22.79	-20.95	-21.41	-21.26	-22.55	-24.35	-24.34	-31.21	-29.64	-28.77	-25.61	-24.47	-20.57	-13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.93	1.82	0.48	0.43	0.00	0.00
BLACK RIVER___HYD	211.73	193.76	204.81	202.55	207.65	218.37	267.58	314.89	274.52	258.03	243.60	230.68	224.33	229.84	239.18	255.09	269.07	333.43	324.51	292.68	262.44	250.19	237.25	233.63
24047	7.94	7.09	7.31	7.23	7.41	9.00	12.01	15.56	12.33	9.68	8.70	7.80	5.90	6.04	6.74	9.11	10.09	14.97	15.74	13.40	11.31	10.31	8.68	8.34
	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
BLACKRVR_115KV_TB2	211.73	193.76	204.81	202.55	207.64	218.38	267.83	314.90	274.25	257.79	243.13	230.46	224.11	229.62	238.71	254.10	268.30	332.15	323.28	291.57	261.67	249.48	236.57	232.95
79977	7.95	7.09	7.31	7.23	7.41	9.00	12.27	15.57	12.06	9.44	8.22	7.58	5.68	5.82	6.28	8.12	9.32	13.69	14.51	12.29	10.55	9.60	8.00	7.66
	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
BLISS_WT_PWR	184.42	169.68	179.53	177.55	182.41	192.62	233.84	269.12	235.19	222.51	211.17	201.25	196.36	201.62	208.70	220.37	233.86	287.26	278.50	248.41	224.79	214.75	208.00	212.46
323608	-19.36	-16.99	-17.97	-17.77	-17.82	-16.76	-21.72	-30.22	-27.00	-25.83	-23.72	-21.62	-22.05	-22.16	-23.71	-25.59	-25.12	-31.20	-29.34	-29.05	-25.86	-24.70	-20.57	-12.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.93	1.82	0.48	0.43	0.00	0.00
BLUESTONE___WT_PWR	214.78	196.74	208.55	206.45	212.04	222.79	273.45	320.59	279.49	263.76	248.77	235.59	230.44	235.89	245.45	261.75	276.84	345.47	336.49	301.40	269.14	256.40	243.21	240.62
323821	11.00	10.07	11.05	11.13	11.81	13.41	17.88	21.26	17.30	15.40	13.86	12.70	12.01	12.08	13.01	15.76	17.86	23.90	24.10	20.96	18.09	16.32	14.64	15.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-3.12	-3.62	-1.17	0.08	-0.20	0.00	0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP	210.51	192.83	204.41	202.35	207.24	216.08	263.74	307.42	270.32	256.30	242.66	230.01	225.42	231.18	239.87	253.36	265.71	340.05	332.77	292.88	257.66	246.36	235.20	231.60
24182	6.72	6.16	6.91	7.03	7.01	6.70	8.18	8.08	8.13	7.95	7.75	7.13	6.99	7.39	7.44	7.38	6.73	7.64	7.10	6.98	6.53	6.48	6.63	6.31
	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	-13.95	-16.90	-6.62	0.00	0.00	0.00	0.00
BOC_GAS_DRP	208.27	190.96	202.44	200.40	205.24	213.98	260.93	306.52	269.53	255.55	242.19	229.57	224.76	230.74	239.17	252.87	264.94	338.64	331.21	291.96	256.90	245.88	234.51	230.70
24189	4.48	4.29	4.94	5.08	5.01	4.61	5.37	7.18	7.34	7.20	7.28	6.69	6.33	6.94	6.74	6.89	5.96	7.01	6.48	6.42	5.78	6.00	5.94	5.41
	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	-13.17	-15.96	-6.25	0.00	0.00	0.00	0.00
BOONVLLE_115KV_TB1	210.51	192.64	203.82	201.57	206.84	216.91	265.28	311.31	271.89	256.54	242.42	230.01	224.98	230.51	239.40	254.10	267.79	330.56	320.81	289.89	260.42	248.52	236.34	232.95
79983	6.72	5.97	6.32	6.25	6.61	7.54	9.71	11.97	9.70	8.20	7.52	7.13	6.55	6.71	6.97	8.12	8.81	12.10	12.04	10.61	9.29	8.64	7.77	7.66
	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
BORALEX_4TH_BRANCH	214.99	197.12	207.97	206.06	210.84	221.10	269.37	314.01	276.09	261.51	248.29	234.92	229.79	235.66	245.21	258.77	274.78	367.39	363.35	310.32	266.70	255.24	241.60	237.91
23824	11.21	10.45	10.47	10.74	10.61	11.73	13.80	14.67	13.90	13.16	13.39	12.04	11.36	11.86	12.78	12.79	15.80	19.43	18.83	17.04	15.57	15.35	13.03	12.62
	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	-29.51	-35.75	-14.01	0.00	0.00	0.00	0.00
BOWLINE___1	209.48	192.26	202.83	200.78	205.64	214.81	262.71	309.52	271.62	258.54	245.48	232.92	228.48	234.10	243.13	256.31	268.29	333.86	323.92	291.27	260.41	248.77	236.10	231.59
23526	5.70	5.59	5.33	5.46	5.41	5.43	7.15	10.18	9.43	10.19	10.58	10.04	10.05	10.30	10.70	10.33	9.31	11.79	10.80	10.34	9.30	8.88	7.53	6.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.61	-4.34	-1.65	0.02	0.00	0.00	0.00
BOWLINE___2	209.70	192.26	202.83	200.78	205.64	214.81	262.98	309.52	271.90	258.54	245.48	233.14	228.48	234.10	243.13	256.31	268.29	333.86	323.92	291.27	260.41	248.77	236.10	231.59
23595	5.91	5.59	5.33	5.46	5.41	5.43	7.42	10.18	9.71	10.19	10.58	10.26	10.05	10.30	10.70	10.33	9.31	11.79	10.80	10.34	9.30	8.88	7.53	6.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.61	-4.34	-1.65	0.02	0.00	0.00	0.00
BRADY____115KV_TB2	210.10	192.27	202.83	200.40	205.04	214.40	261.19	305.92	267.70	253.07	239.37	226.89	222.14	227.60	236.85	250.65	265.20	326.42	316.80	286.26	256.90	246.36	235.20	232.05
356060	6.32	5.60	5.33	5.08	4.81	5.03	5.62	6.59	5.51	4.72	4.46	4.01	3.71	3.80	4.42	4.67	6.22	7.96	8.03	6.98	5.78	6.48	6.63	6.76
	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
BRANSCOMB___SOLAR	215.60	197.49	208.95	206.84	212.25	222.15	271.94	318.51	278.72	262.75	247.58	234.46	230.00	236.10	245.67	260.74	275.80	377.65	374.40	315.96	267.95	255.25	242.51	238.58
323811	11.81	10.82	11.45	11.52	12.01	12.77	16.37	19.17	16.53	14.40	12.68	11.58	11.57	12.30	13.24	14.76	16.82	21.34	19.78	18.71	16.83	15.37	13.94	13.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-37.85	-45.86	-17.97	0.00	0.00	0.00	0.00
BRENTWOD_69_KV_W. BRTWOOD	219.50	200.56	210.14	207.23	212.44	223.19	271.81	299.02	284.57	275.09	263.04	250.28	246.02	252.42	262.68	276.41	292.03	342.10	327.26	310.02	277.88	269.17	257.82	248.17
56703	14.06	13.07	12.64	11.91	12.21	13.82	14.82	17.96	19.14	20.61	20.20	20.28	19.66	21.04	22.31	23.37	19.16	24.20	23.78	21.23	18.83	21.35	19.43	17.57
	-1.66	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.42	18.28	-3.24	-6.12	-7.93	-7.12	-7.93	-7.59	-7.93	-7.06	-13.89	0.56	5.28	-9.51	-7.92	-7.93	-9.83	-5.31

BRISTLHL_115KV_TB1	198.89	182.00	192.56	190.44	195.63	204.77	250.20	292.45	254.85	240.90	227.62	216.20	211.66	216.64	224.76	237.86	250.69	308.59	299.20	270.34	243.34	232.45	221.48	218.53
79998	-4.89	-4.67	-4.94	-4.88	-4.61	-4.61	-5.37	-6.88	-7.34	-7.45	-7.28	-6.69	-6.77	-7.16	-7.67	-8.12	-8.29	-9.87	-9.57	-8.94	-7.78	-7.44	-7.09	-6.76
	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
BROOKHAVEN___DRP	219.46	200.63	210.33	207.23	212.64	223.40	267.51	293.08	278.35	271.71	260.71	248.35	243.99	250.64	261.05	274.89	283.79	333.56	318.03	301.60	271.45	267.77	256.16	246.94
24191	14.26	13.25	12.84	11.91	12.41	14.03	10.73	12.57	14.16	18.13	19.03	19.39	18.78	20.37	21.85	22.88	12.95	16.24	16.06	13.96	13.56	21.11	19.20	17.12
	-1.41	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.00	-5.23	-6.77	-6.08	-6.77	-6.48	-6.77	-6.03	-11.86	1.14	6.79	-8.36	-6.76	-6.77	-8.39	-4.53
BROOKLYN_NAVY_YARD	211.95	194.33	204.81	202.55	207.65	216.90	265.80	313.41	275.82	262.75	249.24	236.48	231.97	237.68	246.85	259.99	272.44	338.11	328.09	294.67	264.16	251.88	239.31	234.31
23515	8.16	7.66	7.31	7.23	7.41	7.53	10.23	14.07	13.63	14.40	14.33	13.60	13.55	13.88	14.42	14.01	13.46	15.92	14.82	13.68	13.05	11.99	10.75	9.02
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
323595	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
BROOKVLE_69_KV_TB1	223.06	201.93	209.55	206.85	212.05	221.32	275.99	315.04	309.73	291.70	284.64	268.76	266.76	271.97	282.88	293.65	331.54	355.69	360.20	332.97	300.72	288.60	282.36	260.76
55790	13.04	12.13	12.05	11.52	11.81	11.93	15.08	19.46	19.93	20.36	19.97	19.17	18.57	19.69	20.69	21.15	20.46	25.48	24.70	22.34	19.84	18.95	16.91	15.54
	-6.23	-3.13	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.34	3.75	-27.62	-22.99	-29.77	-26.71	-29.77	-28.47	-29.77	-26.51	-52.10	-11.76	-26.73	-31.35	-29.75	-29.77	-36.88	-19.92
BROOME_2_LFGE	202.15	185.17	196.13	193.96	199.24	208.54	254.30	296.93	259.57	245.62	232.09	219.97	215.58	220.88	229.64	243.27	256.64	317.57	308.09	276.85	248.50	237.08	226.51	224.39
323671	-1.64	-1.50	-1.37	-1.36	-1.00	-0.83	-1.27	-2.41	-2.62	-2.73	-2.81	-2.90	-2.85	-2.92	-2.78	-2.70	-2.34	-2.56	-2.48	-2.79	-2.51	-2.63	-2.06	-0.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.67	-1.80	-0.36	0.11	0.17	0.00	0.00
BROOME___LFGE	202.15	185.17	196.13	193.96	199.24	208.54	254.30	296.93	259.57	245.62	232.09	219.97	215.58	220.88	229.64	243.27	256.64	317.57	308.09	276.85	248.50	237.08	226.51	224.39
323600	-1.64	-1.50	-1.37	-1.36	-1.00	-0.83	-1.27	-2.41	-2.62	-2.73	-2.81	-2.90	-2.85	-2.92	-2.78	-2.70	-2.34	-2.56	-2.48	-2.79	-2.51	-2.63	-2.06	-0.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.67	-1.80	-0.36	0.11	0.17	0.00	0.00
BROWNFLS_115KV_TB 3_5	207.86	190.22	200.86	198.64	203.04	212.31	258.12	302.93	264.55	249.59	236.78	224.67	219.52	224.92	233.83	247.21	260.79	321.96	312.78	282.35	253.64	243.48	232.45	229.34
80003	4.08	3.55	3.36	3.32	2.80	2.93	2.56	3.59	2.36	1.24	1.88	1.78	1.09	1.12	1.39	1.23	1.81	3.50	4.01	3.07	2.51	3.60	3.89	4.06
	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
BROWNSV1_27_KV_LOAD	214.18	196.19	206.78	204.50	209.64	219.01	268.09	317.00	279.76	266.73	253.23	240.27	235.25	241.70	251.26	265.41	277.37	345.18	335.18	300.97	268.94	256.68	243.65	238.81
356125	10.39	9.52	9.28	9.18	9.41	9.63	12.52	17.66	17.57	18.38	18.32	17.38	16.82	17.90	18.83	19.43	18.39	23.25	22.23	20.11	17.83	16.79	15.09	13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
BURROWS___LYONSDAL	210.31	192.46	203.62	201.37	206.44	216.49	265.02	311.01	271.37	256.05	241.95	229.57	224.32	229.84	238.71	253.61	267.27	329.92	320.50	289.33	259.92	248.04	235.88	232.50
23803	6.52	5.79	6.12	6.05	6.21	7.12	9.46	11.67	9.18	7.70	7.05	6.69	5.90	6.04	6.28	7.63	8.29	11.46	11.73	10.05	8.79	8.16	7.31	7.21
	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
CAITHNESS_CC_1	218.64	199.69	209.34	204.88	211.64	222.36	268.00	285.58	271.76	263.98	255.27	242.30	238.28	244.36	252.65	263.31	282.96	332.54	315.83	300.00	269.91	257.91	250.41	243.77
323624	13.45	12.32	11.85	9.57	11.41	12.99	11.23	5.08	7.61	10.43	13.62	13.37	13.10	14.11	13.48	11.32	12.17	14.97	13.57	12.27	12.05	11.28	13.48	13.97
	-1.41	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.85	-1.96	-5.21	-6.74	-6.05	-6.74	-6.45	-6.74	-6.01	-11.81	0.89	6.51	-8.45	-6.73	-6.74	-8.36	-4.51
CALPINE BETH_PAGE_GT4	222.22	201.77	209.95	207.04	212.25	222.57	275.77	308.42	302.18	287.36	278.44	263.23	260.51	266.03	276.91	288.73	319.97	351.84	349.06	326.90	294.31	282.90	275.40	257.71
24209	13.65	12.69	12.44	11.72	12.01	13.19	16.10	20.06	20.71	21.36	20.67	19.84	19.22	20.37	21.62	22.38	20.98	26.43	25.94	23.18	20.34	20.15	18.51	17.12
	-4.78	-2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.10	10.98	-19.28	-17.65	-22.86	-20.51	-22.86	-21.87	-22.86	-20.36	-40.01	-6.95	-14.35	-24.45	-22.85	-22.86	-28.32	-15.30
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4	222.23	201.77	209.95	205.67	212.25	222.58	276.04	302.43	296.67	283.64	276.56	261.44	258.97	264.23	274.36	285.28	318.43	349.86	346.29	324.80	293.05	280.25	273.12	255.68
323586	13.66	12.70	12.45	10.34	12.01	13.20	16.37	14.07	15.20	17.63	18.80	18.05	17.68	18.57	19.06	18.94	19.43	24.19	22.85	20.96	19.08	17.50	16.23	15.10
	-4.78	-2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.10	10.98	-19.28	-17.65	-22.86	-20.51	-22.86	-21.87	-22.86	-20.36	-40.01	-7.22	-14.67	-24.57	-22.85	-22.86	-28.32	-15.30
CALPINE_BP_GT1	222.23	201.77	209.95	205.67	212.25	222.58	276.04	302.43	296.67	283.64	276.56	261.44	258.97	264.23	274.36	285.28	318.43	349.86	346.29	324.80	293.05	280.25	273.12	255.68
23823	13.66	12.70	12.45	10.34	12.01	13.20	16.37	14.07	15.20	17.63	18.80	18.05	17.68	18.57	19.06	18.94	19.43	24.19	22.85	20.96	19.08	17.50	16.23	15.10
	-4.78	-2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.10	10.98	-19.28	-17.65	-22.86	-20.51	-22.86	-21.87	-22.86	-20.36	-40.01	-7.22	-14.67	-24.57	-22.85	-22.86	-28.32	-15.30
CALSPAN___DRP	187.89	172.11	181.70	179.69	184.81	194.93	235.12	269.70	235.19	221.77	209.75	199.24	195.48	199.83	207.31	220.13	232.31	285.98	276.27	246.58	223.24	212.40	206.40	208.62
24200	-15.90	-14.56	-15.80	-15.63	-15.42	-14.45	-20.45	-29.63	-27.01	-26.57	-25.13	-23.63	-22.93	-23.95	-25.10	-25.83	-26.67	-32.48	-31.49	-30.72	-27.37	-27.11	-22.17	-16.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00

CALVERTON___SOLAR	220.68	201.56	211.32	206.84	213.65	224.65	269.05	286.50	272.59	264.77	256.02	242.79	238.76	244.83	253.40	263.59	283.55	332.87	316.22	300.35	270.45	258.19	252.06	245.82
323806	15.48	14.18	13.82	11.52	13.42	15.28	12.27	5.98	8.39	11.19	14.33	13.82	13.55	14.54	14.18	11.56	12.69	15.29	13.91	12.58	12.55	11.51	15.08	16.00
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.01	-5.24	-6.78	-6.09	-6.78	-6.49	-6.78	-6.04	-11.88	0.87	6.46	-8.49	-6.77	-6.78	-8.41	-4.54
CANDIGU_WT_PWR	193.60	177.53	187.83	185.75	191.23	201.21	244.84	283.46	246.47	232.43	219.36	207.69	203.34	208.33	216.83	230.20	244.48	302.92	293.75	262.80	237.03	225.56	217.37	217.86
323617	-10.18	-9.14	-9.67	-9.57	-9.01	-8.17	-10.72	-15.87	-15.72	-15.90	-15.51	-15.16	-15.07	-15.44	-15.57	-15.75	-14.50	-16.57	-15.74	-15.91	-13.81	-13.66	-11.19	-7.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.00	-1.04	-0.72	0.57	0.28	0.66	0.00	0.00
CARR STREET_E._SYR	199.11	182.38	192.96	190.84	195.83	205.19	250.46	293.35	256.67	243.12	229.74	217.76	213.18	218.43	227.09	240.57	253.53	312.40	303.22	273.40	245.60	234.61	223.54	220.78
24060	-4.68	-4.29	-4.53	-4.48	-4.41	-4.19	-5.11	-5.98	-5.52	-5.23	-5.17	-5.12	-5.24	-5.37	-5.34	-5.41	-5.45	-6.06	-5.55	-5.88	-5.53	-5.28	-5.03	-4.50
	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
CARTHAGE___PAPER	210.30	192.26	203.23	200.99	206.04	216.28	264.75	311.32	271.62	255.56	241.25	228.67	222.79	228.27	237.54	252.86	267.02	330.25	321.43	289.89	260.15	248.28	235.66	232.04
23857	6.52	5.59	5.73	5.67	5.81	6.90	9.19	11.99	9.43	7.21	6.34	5.79	4.37	4.47	5.11	6.88	8.04	11.79	12.66	10.61	9.03	8.39	7.09	6.75
	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
CASSADAGA_WT_PWR	192.18	176.04	185.65	183.61	189.02	199.54	241.51	278.38	242.52	229.71	217.02	205.48	201.60	206.76	214.74	227.26	240.60	296.48	287.42	256.16	231.54	220.51	213.71	215.84
323784	-11.61	-10.63	-11.84	-11.71	-11.21	-9.84	-14.06	-20.96	-19.67	-18.63	-17.86	-17.39	-16.81	-17.02	-17.67	-18.70	-18.38	-21.97	-20.39	-21.24	-19.10	-18.96	-14.85	-9.45
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.96	1.88	0.49	0.42	0.00	0.00
CE_DUNWOOD___DRP	211.94	194.32	204.81	202.74	207.64	216.91	265.02	312.81	275.83	262.75	249.47	236.70	231.97	238.12	247.54	261.48	273.22	340.08	330.23	296.50	265.17	253.32	240.45	235.88
24194	8.15	7.65	7.31	7.42	7.41	7.54	9.46	13.47	13.63	14.40	14.56	13.82	13.54	14.32	15.11	15.50	14.24	18.15	17.29	15.64	14.06	13.43	11.89	10.59
	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	-3.47	-4.17	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
CE_MILLWOOD___DRP	211.53	193.95	204.61	202.35	207.44	216.70	264.77	312.51	275.30	262.26	249.00	236.26	231.31	237.45	247.07	260.74	272.71	339.11	329.29	295.94	264.67	252.84	239.77	235.43
24193	7.74	7.28	7.11	7.03	7.21	7.33	9.20	13.17	13.11	13.91	14.09	13.37	12.89	13.65	14.64	14.76	13.73	17.20	16.36	15.08	13.56	12.95	11.20	10.14
	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	-3.45	-4.15	-1.58	0.02	0.00	0.00	0.00
CE_NYC2_DRP	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.12	264.77	313.11	276.09	263.50	250.17	237.59	232.84	238.79	248.47	262.46	273.48	340.72	330.85	296.79	265.42	253.31	240.91	236.10
24202	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	7.75	9.20	13.77	13.90	15.15	15.27	14.71	14.42	14.99	16.04	16.48	14.50	18.79	17.91	15.92	14.31	13.43	12.34	10.81
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
CE_NYC_DRP	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.54	266.04	314.60	277.66	264.74	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.04	342.63	332.40	298.46	266.68	254.52	241.60	237.00
24195	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	8.17	10.48	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.06	20.70	19.45	17.59	15.57	14.63	13.03	11.72
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
CHAFFEE___LFGE	188.71	173.05	182.48	180.47	185.62	195.77	236.13	271.80	236.76	224.25	211.87	200.58	196.58	201.62	209.64	221.60	234.37	288.51	279.71	249.19	225.27	215.01	208.68	211.10
323603	-15.08	-13.62	-15.02	-14.85	-14.61	-13.61	-19.43	-27.53	-25.43	-24.09	-23.01	-22.29	-21.84	-22.16	-22.77	-24.36	-24.61	-29.95	-28.10	-28.20	-25.35	-24.47	-19.89	-14.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.97	1.89	0.50	0.40	0.00	0.00
CHATEAUG_35_KV_LOAD	207.05	189.10	199.28	196.69	201.03	210.21	257.10	299.94	262.72	249.59	235.61	223.33	219.08	224.47	233.59	247.95	262.61	323.55	314.02	283.47	254.14	242.77	231.31	227.54
355732	3.26	2.43	1.78	1.37	0.80	0.84	1.53	0.60	0.52	1.24	0.70	0.45	0.66	0.67	1.16	1.97	3.63	5.10	5.25	4.19	3.01	2.88	2.74	2.25
	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
CHATEAUG_WT_PWR	206.64	188.73	199.07	196.30	200.63	209.59	256.59	298.74	261.67	247.11	234.67	222.88	218.65	223.80	233.13	247.47	261.83	322.29	312.77	282.35	253.38	242.04	230.62	226.88
323614	2.85	2.06	1.57	0.98	0.40	0.21	1.03	-0.60	-0.52	-1.24	-0.23	0.00	0.22	0.00	0.70	1.48	2.85	3.84	4.00	3.08	2.26	2.15	2.05	1.59
	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
CHAT_HIGH_FALL_HYD	207.05	189.10	199.28	196.69	201.03	210.21	257.10	299.94	262.72	249.59	235.61	223.33	219.08	224.47	233.59	247.95	262.61	323.55	314.02	283.47	254.14	242.77	231.31	227.54
323578	3.26	2.43	1.78	1.37	0.80	0.84	1.53	0.60	0.52	1.24	0.70	0.45	0.66	0.67	1.16	1.97	3.63	5.10	5.25	4.19	3.01	2.88	2.74	2.25
	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
CHAUTAUQUA___LFGE	189.92	174.16	183.67	181.64	186.82	197.23	238.18	274.19	238.86	226.24	213.98	202.58	198.54	203.64	211.49	224.07	236.97	292.35	283.38	251.92	227.76	217.43	210.97	213.12
323629	-13.86	-12.50	-13.83	-13.68	-13.41	-12.15	-17.39	-25.14	-23.34	-22.10	-20.91	-20.28	-19.88	-20.14	-20.92	-21.89	-22.01	-26.11	-24.40	-25.41	-22.85	-22.07	-17.60	-12.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.99	1.95	0.51	0.40	0.00	0.00
CHERRYST_13_KV_LD	213.16	195.44	205.99	203.72	208.84	218.17	267.07	315.80	278.71	265.73	252.29	239.38	234.59	240.81	250.33	264.43	276.33	343.90	333.63	299.58	267.69	255.48	242.51	237.68
356241	9.37	8.77	8.49	8.40	8.61	8.79	11.50	16.46	16.52	17.38	17.38	16.49	16.16	17.01	17.90	18.45	17.35	21.97	20.69	18.71	16.57	15.59	13.94	12.39
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00

CHESTROR_138KV_BK263	209.90	192.46	203.23	201.18	206.04	215.24	262.98	309.81	272.68	259.28	246.18	233.36	228.69	234.54	244.05	257.54	269.86	335.70	325.92	292.75	261.91	250.44	237.48	233.40
355645	6.11	5.79	5.73	5.86	5.81	5.86	7.41	10.48	10.49	10.93	11.28	10.48	10.27	10.74	11.62	11.56	10.88	14.01	13.28	12.01	10.80	10.56	8.91	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.23	-3.88	-1.47	0.02	0.00	0.00	0.00
CH_MIDHUDSON___DRP	212.55	194.88	205.79	203.72	208.64	218.17	266.30	314.01	276.35	262.75	249.47	236.48	231.75	237.68	247.31	260.99	273.48	340.62	330.81	296.89	265.43	253.56	240.68	236.33
24192	8.76	8.21	8.29	8.40	8.41	8.79	10.73	14.67	14.16	14.40	14.56	13.60	13.32	13.88	14.88	15.00	14.50	18.47	17.60	15.92	14.31	13.67	12.11	11.04
	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	-3.69	-4.44	-1.70	0.02	0.00	0.00	0.00
CH_MISC_IPPS	213.57	195.81	206.78	204.50	209.65	219.01	267.83	315.19	276.60	262.75	249.47	236.48	231.97	237.68	246.61	260.24	273.21	340.47	330.40	296.97	265.42	253.07	240.22	235.88
23765	9.78	9.14	9.28	9.18	9.41	9.64	12.27	15.85	14.41	14.40	14.57	13.60	13.55	13.88	14.18	14.26	14.23	18.14	16.97	15.91	14.31	13.19	11.65	10.59
	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	-3.87	-4.66	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00
CH_RES_BVR_FALLS	203.18	185.93	196.52	194.35	199.04	208.13	254.30	297.85	260.89	247.11	233.50	221.77	217.34	222.46	231.27	245.00	258.21	317.51	308.15	278.72	250.62	239.41	228.34	225.06
23983	-0.61	-0.74	-0.98	-0.97	-1.19	-1.25	-1.27	-1.49	-1.30	-1.24	-1.40	-1.11	-1.09	-1.33	-1.16	-0.98	-0.77	-0.95	-0.62	-0.56	-0.50	-0.48	-0.23	-0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CH_RES_NIAGARA	182.59	167.44	176.76	174.62	179.81	189.07	227.20	260.12	226.53	213.82	201.30	191.89	188.49	191.78	198.71	211.77	223.24	275.78	265.64	235.72	213.88	203.34	198.85	201.41
23895	-21.19	-19.23	-20.74	-20.70	-20.42	-20.31	-28.37	-39.21	-35.66	-34.52	-33.59	-30.98	-29.92	-32.00	-33.70	-34.19	-35.74	-42.67	-41.99	-41.33	-36.66	-36.22	-29.71	-23.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
CH_RES_SYRACUSE	201.13	184.24	194.73	192.59	197.84	207.28	253.01	296.34	259.06	245.38	231.84	219.55	215.16	220.45	229.18	242.78	256.14	315.59	306.29	276.21	248.37	237.02	225.83	223.04
23985	-2.65	-2.43	-2.77	-2.73	-2.39	-2.09	-2.56	-2.99	-3.13	-2.97	-3.06	-3.34	-3.27	-3.35	-3.25	-3.20	-2.84	-2.87	-2.48	-3.07	-2.76	-2.87	-2.73	-2.25
	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
CLINTON_WT_PWR	206.64	188.73	199.07	196.30	200.63	209.59	256.59	298.74	261.67	247.11	234.67	222.88	218.65	223.80	233.13	247.47	261.83	322.29	312.77	282.35	253.38	242.04	230.62	226.88
323605	2.85	2.06	1.57	0.98	0.40	0.21	1.03	-0.60	-0.52	-1.24	-0.23	0.00	0.22	0.00	0.70	1.48	2.85	3.84	4.00	3.08	2.26	2.15	2.05	1.59
	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
CLINTON___LFGE	209.29	190.97	201.45	198.64	203.03	212.52	260.41	302.64	264.81	250.10	237.95	226.00	221.71	226.93	236.14	250.90	265.70	327.06	317.73	286.82	257.14	245.41	233.59	229.79
323618	5.50	4.30	3.95	3.32	2.80	3.15	4.84	3.30	2.62	1.75	3.05	3.12	3.28	3.13	3.71	4.92	6.72	8.60	8.96	7.54	6.02	5.52	5.02	4.50
	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
COBBLENY_34_KV_TB1	188.71	172.86	182.49	180.48	185.62	195.77	236.14	271.50	236.50	223.01	210.92	200.35	196.57	200.95	208.70	221.36	233.86	287.57	277.85	248.06	224.51	213.57	207.31	209.52
80064	-15.08	-13.81	-15.01	-14.84	-14.62	-13.61	-19.42	-27.84	-25.69	-25.33	-23.96	-22.51	-21.84	-22.83	-23.71	-24.60	-25.12	-30.89	-29.95	-29.32	-26.12	-25.91	-21.26	-15.77
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.97	1.89	0.50	0.40	0.00	0.00
COFFEEN__115KV_TB3	213.36	195.07	206.19	203.91	209.24	220.05	270.13	317.60	276.35	259.53	244.54	231.80	225.63	230.96	240.10	256.07	270.63	335.34	326.37	294.36	264.18	251.64	238.40	234.75
355620	9.58	8.40	8.69	8.59	9.01	10.68	14.57	18.26	14.16	11.18	9.63	8.92	7.21	7.16	7.67	10.09	11.65	16.88	17.60	15.08	13.06	11.75	9.83	9.46
	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
COLDSPRG_115KV_BK1	194.82	178.27	188.22	186.14	191.62	202.05	245.09	282.57	246.20	232.20	220.08	208.60	204.44	209.90	218.00	230.71	243.70	298.40	289.03	259.07	234.09	222.88	215.08	217.18
355956	-8.97	-8.40	-9.28	-9.18	-8.61	-7.33	-10.48	-16.76	-15.99	-16.14	-14.80	-14.26	-13.98	-13.88	-14.41	-15.25	-15.28	-20.06	-18.83	-18.43	-16.57	-16.55	-13.49	-8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.91	1.77	0.47	0.45	0.00	0.00
COLONIE_LFGE__	212.74	194.87	206.18	204.12	209.03	218.81	267.33	312.49	273.71	259.02	245.00	232.24	227.60	233.42	242.19	256.55	270.36	365.15	361.34	307.38	262.68	250.93	238.39	234.75
323577	8.96	8.20	8.68	8.80	8.80	9.43	11.76	13.16	11.52	10.67	10.09	9.36	9.17	9.62	9.76	10.57	11.38	14.00	12.97	12.58	11.56	11.04	9.82	9.46
	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	-32.69	-39.61	-15.52	0.00	0.00	0.00	0.00
COOPERNY_115KV_TB1	208.07	190.96	201.84	199.81	204.64	213.77	260.93	307.12	269.79	256.30	243.13	230.68	225.85	231.63	240.80	254.59	266.75	331.03	321.58	289.42	258.89	247.56	235.20	231.15
80082	4.28	4.29	4.34	4.49	4.41	4.40	5.37	7.78	7.60	7.95	8.22	7.80	7.43	7.83	8.37	8.61	7.77	9.87	9.57	8.94	7.78	7.68	6.63	5.86
	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	-2.70	-3.23	-1.21	0.02	0.00	0.00	0.00
COPENHAGEN_WT_PWR	210.50	192.46	203.42	201.38	206.45	216.90	265.52	312.49	272.69	256.53	241.94	229.11	223.02	228.51	237.78	253.35	267.51	331.21	322.34	290.73	260.67	248.51	235.88	232.28
323753	6.71	5.79	5.92	6.06	6.21	7.53	9.96	13.16	10.50	8.18	7.04	6.23	4.59	4.71	5.35	7.37	8.53	12.75	13.57	11.45	9.54	8.62	7.31	6.99
	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
CORNELL____	206.03	188.72	199.67	197.47	202.84	212.94	260.42	305.02	265.86	250.87	236.63	224.30	219.78	225.00	234.14	248.77	262.86	325.65	315.87	284.26	255.06	244.76	231.31	228.67
23752	2.24	2.05	2.17	2.15	2.60	3.56	4.86	5.69	3.67	2.48	1.64	1.34	1.31	1.12	1.63	2.71	3.88	6.05	5.87	4.75	4.02	3.12	2.74	3.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.08	-0.08	-0.04	-0.08	-0.08	-0.08	0.00	-1.15	-1.23	-0.24	0.08	-1.75	0.00	0.00

CORONAAV_69_KV_TB1	240.52	210.87	210.58	207.48	212.70	223.03	292.04	336.49	392.14	354.04	364.78	340.47	346.63	348.17	362.78	364.89	471.07	388.44	445.58	413.81	381.16	368.76	382.59	315.95
355595	13.86	12.69	13.03	12.11	12.41	13.61	16.87	20.95	21.50	21.36	20.67	19.61	19.00	19.92	21.15	21.65	20.98	26.43	25.94	23.74	20.84	19.67	18.74	17.57
	-22.88	-11.51	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-19.61	-16.20	-108.45	-84.33	-109.20	-97.98	-109.20	-104.45	-109.20	-97.26	-191.11	-43.55	-110.87	-110.79	-109.19	-109.20	-135.28	-73.09
CORTLAND_115KV_TB3	204.60	187.42	198.29	196.10	201.43	211.05	257.87	302.03	263.50	249.11	235.16	223.13	218.44	223.82	232.69	246.74	260.27	320.69	310.85	280.80	252.34	241.08	229.25	226.64
80093	0.82	0.75	0.79	0.78	1.20	1.68	2.30	2.69	1.31	0.75	0.23	0.22	0.00	0.00	0.23	0.74	1.29	2.23	2.16	1.68	1.26	0.72	0.69	1.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.00	0.08	0.15	0.04	-0.47	0.00	0.00
COXSACKIE___GT	219.88	201.41	213.10	210.95	216.44	226.74	277.04	328.98	286.05	268.22	251.83	238.05	233.29	239.23	248.46	264.92	281.50	362.66	355.13	312.40	274.20	261.49	249.83	246.24
23611	16.10	14.74	15.60	15.63	16.21	17.37	21.47	29.64	23.86	19.88	16.92	15.16	14.86	15.43	16.03	18.94	22.52	29.62	28.72	26.24	23.09	21.60	21.26	20.96
	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	-14.58	-17.64	-6.88	0.01	0.00	0.00	0.00
CPV_VALLEY___CC1	208.48	191.34	202.05	200.00	204.84	213.98	261.18	307.11	269.52	256.29	243.35	230.89	226.28	231.84	240.79	253.85	266.22	330.57	320.64	288.84	258.40	247.08	234.50	230.24
323721	4.69	4.67	4.55	4.68	4.61	4.60	5.62	7.77	7.33	7.95	8.44	8.01	7.85	8.05	8.36	7.87	7.24	8.90	8.01	8.10	7.29	7.19	5.93	4.95
	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	-3.21	-3.85	-1.46	0.02	0.00	0.00	0.00
CPV_VALLEY___CC2	208.48	191.34	202.05	200.00	204.84	213.98	261.18	307.11	269.52	256.29	243.35	230.89	226.28	231.84	240.79	253.85	266.22	330.57	320.64	288.84	258.40	247.08	234.50	230.24
323722	4.69	4.67	4.55	4.68	4.61	4.60	5.62	7.77	7.33	7.95	8.44	8.01	7.85	8.05	8.36	7.87	7.24	8.90	8.01	8.10	7.29	7.19	5.93	4.95
	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	-3.21	-3.85	-1.46	0.02	0.00	0.00	0.00
CRESCENT___HYD	212.74	194.87	206.18	204.12	209.03	218.81	267.33	312.49	273.71	259.02	245.00	232.24	227.60	233.42	242.19	256.55	270.36	365.15	361.34	307.38	262.68	250.93	238.39	234.75
24018	8.96	8.20	8.68	8.80	8.80	9.43	11.76	13.16	11.52	10.67	10.09	9.36	9.17	9.62	9.76	10.57	11.38	14.00	12.97	12.58	11.56	11.04	9.82	9.46
	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	-32.69	-39.61	-15.52	0.00	0.00	0.00	0.00
CRICKET___VALLEY_CC1	211.73	194.14	204.81	202.74	207.65	217.13	265.03	311.32	273.20	259.54	246.41	233.80	229.34	234.98	243.82	257.30	269.60	336.08	325.99	292.84	261.90	249.96	237.25	232.95
323756	7.94	7.47	7.31	7.42	7.41	7.75	9.46	11.99	11.01	11.19	11.51	10.92	10.92	11.19	11.39	11.32	10.62	13.06	11.73	11.45	10.79	10.07	8.68	7.66
	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	-4.56	-5.49	-2.11	0.01	0.00	0.00	0.00
CRICKET___VALLEY_CC2	211.73	194.14	204.81	202.74	207.65	217.13	265.03	311.32	273.20	259.54	246.41	233.80	229.34	234.98	243.82	257.30	269.60	336.08	325.99	292.84	261.90	249.96	237.25	232.95
323757	7.94	7.47	7.31	7.42	7.41	7.75	9.46	11.99	11.01	11.19	11.51	10.92	10.92	11.19	11.39	11.32	10.62	13.06	11.73	11.45	10.79	10.07	8.68	7.66
	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	-4.56	-5.49	-2.11	0.01	0.00	0.00	0.00
CRICKET___VALLEY_CC3	211.73	194.14	204.81	202.74	207.65	217.13	265.03	311.32	273.20	259.54	246.41	233.80	229.34	234.98	243.82	257.30	269.60	336.08	325.99	292.84	261.90	249.96	237.25	232.95
323758	7.94	7.47	7.31	7.42	7.41	7.75	9.46	11.99	11.01	11.19	11.51	10.92	10.92	11.19	11.39	11.32	10.62	13.06	11.73	11.45	10.79	10.07	8.68	7.66
	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	-4.56	-5.49	-2.11	0.01	0.00	0.00	0.00
CRUCIBLE_METL_DRP	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
24180	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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
DAHOWA___HYDRO	216.84	198.44	209.95	207.83	213.24	223.62	273.71	320.59	280.54	264.48	249.24	235.80	231.31	237.45	247.08	262.46	277.64	380.98	377.80	318.57	269.97	256.92	243.88	239.92
323763	13.05	11.77	12.45	12.51	13.01	14.24	18.15	21.26	18.35	16.13	14.33	12.92	12.88	13.65	14.65	16.48	18.66	23.90	22.24	20.96	18.84	17.03	15.32	14.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-38.62	-46.79	-18.34	0.00	0.00	0.00	0.00
DANC___LFGE	205.62	188.16	198.89	196.88	201.83	212.09	259.14	304.42	265.59	250.58	236.56	224.00	218.43	223.80	232.90	247.71	261.31	323.24	314.01	283.19	254.38	242.78	230.62	227.31
323619	1.83	1.49	1.39	1.56	1.59	2.71	3.58	5.08	3.40	2.23	1.66	1.12	0.00	0.00	0.47	1.73	2.33	4.78	5.24	3.91	3.26	2.89	2.05	2.02
	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
DANSKAMMER___1	213.57	195.81	206.78	204.50	209.65	219.01	267.83	315.19	276.60	262.75	249.47	236.48	231.97	237.68	246.61	260.24	273.21	340.47	330.40	296.97	265.42	253.07	240.22	235.88
23586	9.78	9.14	9.28	9.18	9.41	9.64	12.27	15.85	14.41	14.40	14.57	13.60	13.55	13.88	14.18	14.26	14.23	18.14	16.97	15.91	14.31	13.19	11.65	10.59
	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	-3.87	-4.66	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00
DANSKAMMER___2	213.57	195.81	206.78	204.50	209.65	219.01	267.83	315.19	276.60	262.75	249.47	236.48	231.97	237.68	246.61	260.24	273.21	340.47	330.40	296.97	265.42	253.07	240.22	235.88
23589	9.78	9.14	9.28	9.18	9.41	9.64	12.27	15.85	14.41	14.40	14.57	13.60	13.55	13.88	14.18	14.26	14.23	18.14	16.97	15.91	14.31	13.19	11.65	10.59
	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	-3.87	-4.66	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00
DANSKAMMER___3	213.57	195.81	206.78	204.50	209.65	219.01	267.83	315.19	276.60	262.75	249.47	236.48	231.97	237.68	246.61	260.24	273.21	340.47	330.40	296.97	265.42	253.07	240.22	235.88
23590	9.78	9.14	9.28	9.18	9.41	9.64	12.27	15.85	14.41	14.40	14.57	13.60	13.55	13.88	14.18	14.26	14.23	18.14	16.97	15.91	14.31	13.19	11.65	10.59
	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	-3.87	-4.66	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00

DANSKAMMER___4	213.57	195.81	206.78	204.50	209.65	219.01	267.83	315.19	276.60	262.75	249.47	236.48	231.97	237.68	246.61	260.24	273.21	340.47	330.40	296.97	265.42	253.07	240.22	235.88
23591	9.78	9.14	9.28	9.18	9.41	9.64	12.27	15.85	14.41	14.40	14.57	13.60	13.55	13.88	14.18	14.26	14.23	18.14	16.97	15.91	14.31	13.19	11.65	10.59
	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	-3.87	-4.66	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00
DANSKAMMER___DIESEL	213.57	195.82	206.78	204.50	209.64	219.01	267.58	315.50	277.92	264.00	250.64	237.59	232.84	238.79	248.47	262.22	275.04	342.46	332.88	298.81	266.93	255.00	241.82	237.45
23592	9.78	9.15	9.28	9.18	9.41	9.63	12.01	16.16	15.73	15.65	15.74	14.71	14.42	14.99	16.04	16.23	16.06	20.38	19.76	17.87	15.82	15.11	13.26	12.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.62	-4.35	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
DARBY___SOLAR	215.81	197.49	208.95	206.84	212.25	222.36	271.94	318.78	278.72	263.00	247.82	234.69	230.21	236.32	245.91	260.99	276.07	378.01	374.73	316.27	268.21	255.47	242.51	238.81
323810	12.02	10.82	11.45	11.52	12.01	12.99	16.37	19.45	16.53	14.65	12.91	11.80	11.79	12.53	13.48	15.01	17.09	21.67	20.06	19.00	17.09	15.58	13.94	13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-37.89	-45.90	-17.99	0.00	0.00	0.00	0.00
DASHVILLE___HYD	211.73	194.14	205.20	202.94	208.04	217.12	265.02	312.51	275.04	261.26	247.82	234.92	230.00	236.11	245.45	259.51	271.93	338.08	329.20	294.04	264.17	252.36	239.54	235.20
23610	7.95	7.47	7.70	7.62	7.81	7.75	9.46	13.17	12.85	12.91	12.92	12.04	11.58	12.31	13.02	13.53	12.95	13.69	13.28	12.01	13.06	12.47	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.93	-7.15	-2.76	0.01	0.00	0.00	0.00
DEERFILD_69_KV_DEERFILD LD	224.97	205.67	215.47	212.50	218.05	229.47	271.86	296.98	281.79	276.45	265.20	252.61	248.17	254.93	265.73	280.08	287.21	337.71	322.09	305.26	274.74	272.84	260.77	251.47
355887	19.77	18.29	17.97	17.19	17.82	20.10	15.08	16.46	17.57	22.85	23.49	23.63	22.93	24.62	26.50	28.04	16.32	20.38	20.07	17.59	16.83	26.15	23.77	21.63
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.80	-6.10	-6.80	-6.51	-6.80	-6.06	-11.91	1.13	6.75	-8.39	-6.79	-6.80	-8.43	-4.55
DELAWARE___LFGE	209.29	191.71	203.62	201.57	206.64	215.45	263.49	309.51	271.37	256.79	242.89	230.24	225.42	231.18	240.33	254.59	267.53	334.49	325.86	291.47	259.61	248.04	235.65	232.27
323621	5.50	5.04	6.12	6.25	6.41	6.07	7.92	10.18	9.18	8.44	7.99	7.36	6.99	7.39	7.90	8.61	8.55	10.51	10.50	9.77	8.54	8.16	7.09	6.98
	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	-5.52	-6.59	-2.42	0.05	0.00	0.00	0.00
DERFIELD_115KV_TB7	204.60	187.42	198.49	196.30	201.23	210.21	256.59	300.83	263.76	249.84	236.31	224.22	219.74	225.14	233.83	247.46	260.27	320.05	310.31	280.67	252.38	241.09	229.94	226.42
355931	0.82	0.75	0.99	0.98	1.00	0.84	1.02	1.50	1.57	1.49	1.41	1.34	1.31	1.34	1.39	1.48	1.29	1.59	1.54	1.40	1.26	1.20	1.37	1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DOGLEVILLE___HYD	210.72	193.20	204.41	202.34	207.43	217.33	265.28	311.00	272.69	258.29	244.31	231.35	226.28	231.84	240.79	255.33	269.60	332.14	322.34	291.55	262.44	250.93	239.09	235.66
23807	6.93	6.53	6.91	7.02	7.20	7.95	9.71	11.66	10.50	9.94	9.41	8.47	7.85	8.05	8.36	9.34	10.62	13.68	13.57	12.27	11.31	11.04	10.52	10.37
	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
DUNKIRK__115KV_TB_200	189.72	173.79	183.48	181.45	186.62	197.02	237.93	273.59	238.59	224.75	212.33	201.91	198.10	202.52	209.87	223.09	235.93	290.75	280.91	250.51	226.76	215.50	209.14	211.32
55889	-14.06	-12.88	-14.02	-13.87	-13.62	-12.35	-17.63	-25.74	-23.60	-23.59	-22.55	-20.95	-20.31	-21.26	-22.55	-22.88	-23.05	-27.71	-26.86	-26.81	-23.86	-23.99	-19.43	-13.97
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.00	1.95	0.51	0.39	0.00	0.00
DUNKIRK___1	189.72	173.79	183.48	181.45	186.62	197.02	237.93	273.59	238.59	224.75	212.33	201.91	198.10	202.52	209.87	223.09	235.93	290.75	280.91	250.51	226.76	215.50	209.14	211.32
23563	-14.06	-12.88	-14.02	-13.87	-13.62	-12.35	-17.63	-25.74	-23.60	-23.59	-22.55	-20.95	-20.31	-21.26	-22.55	-22.88	-23.05	-27.71	-26.86	-26.81	-23.86	-23.99	-19.43	-13.97
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.00	1.95	0.51	0.39	0.00	0.00
DUNKIRK___2	189.72	173.79	183.48	181.45	186.62	197.02	237.93	273.59	238.59	224.75	212.33	201.91	198.10	202.52	209.87	223.09	235.93	290.75	280.91	250.51	226.76	215.50	209.14	211.32
23564	-14.06	-12.88	-14.02	-13.87	-13.62	-12.35	-17.63	-25.74	-23.60	-23.59	-22.55	-20.95	-20.31	-21.26	-22.55	-22.88	-23.05	-27.71	-26.86	-26.81	-23.86	-23.99	-19.43	-13.97
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.00	1.95	0.51	0.39	0.00	0.00
DUNKIRK___3	188.91	173.04	182.69	180.67	185.82	196.19	236.91	272.10	237.28	223.51	211.40	200.80	197.01	201.40	208.94	222.10	234.64	288.84	279.04	249.08	225.49	214.31	208.22	210.19
23565	-14.88	-13.63	-14.81	-14.65	-14.42	-13.19	-18.66	-27.24	-24.91	-24.83	-23.49	-22.07	-21.41	-22.38	-23.48	-23.86	-24.34	-29.62	-28.72	-28.21	-25.11	-25.19	-20.34	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.99	0.52	0.39	0.00	0.00
DUNKIRK___4	188.91	173.04	182.69	180.67	185.82	196.19	236.91	272.10	237.28	223.51	211.40	200.80	197.01	201.40	208.94	222.10	234.64	288.84	279.04	249.08	225.49	214.31	208.22	210.19
23566	-14.88	-13.63	-14.81	-14.65	-14.42	-13.19	-18.66	-27.24	-24.91	-24.83	-23.49	-22.07	-21.41	-22.38	-23.48	-23.86	-24.34	-29.62	-28.72	-28.21	-25.11	-25.19	-20.34	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.99	0.52	0.39	0.00	0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	313.71	276.61	263.50	250.17	237.37	232.62	238.79	248.24	262.22	274.00	341.04	331.16	297.34	265.93	254.04	240.91	236.33
345000	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.37	14.42	15.15	15.27	14.49	14.20	14.99	15.81	16.23	15.02	19.11	18.22	16.48	14.82	14.15	12.34	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G	211.33	193.95	204.81	202.55	207.64	216.91	265.02	312.21	274.78	261.51	248.06	235.36	230.44	236.56	245.91	259.76	272.19	338.85	329.05	295.41	264.17	252.36	239.31	234.98
345009	7.54	7.28	7.31	7.23	7.41	7.54	9.46	12.87	12.59	13.16	13.15	12.48	12.01	12.76	13.48	13.77	13.21	16.88	16.06	14.52	13.06	12.47	10.74	9.69
	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	-3.52	-4.23	-1.61	0.02	0.00	0.00	0.00

E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J	212.34	194.51	204.61	202.35	207.44	216.08	263.74	311.91	275.04	262.51	249.47	236.70	231.97	238.12	247.54	261.72	272.96	340.72	330.55	296.79	265.67	253.55	240.68	235.88
345001	8.56	7.84	7.11	7.03	7.21	6.70	8.18	12.57	12.85	14.16	14.56	13.82	13.54	14.32	15.11	15.74	13.98	18.79	17.60	15.92	14.57	13.67	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
E179THST_13_KV_LOAD	213.16	195.26	205.60	203.13	208.44	217.12	265.02	313.41	276.35	263.75	250.64	237.82	233.06	239.24	248.93	262.95	274.52	342.63	332.71	298.46	266.92	254.99	241.82	237.00
356214	9.37	8.59	8.10	7.81	8.21	7.75	9.46	14.07	14.16	15.40	15.74	14.93	14.63	15.44	16.50	16.97	15.54	20.70	19.76	17.59	15.82	15.11	13.26	11.72
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
EAST HAMPTON___GT	227.42	207.91	217.84	213.27	220.44	231.99	273.38	289.21	274.98	267.00	259.55	246.15	242.05	248.43	255.05	265.32	286.43	336.70	320.24	303.42	273.24	260.12	255.96	249.88
23717	22.22	20.53	20.35	17.96	20.22	22.62	16.60	8.69	10.75	13.40	17.84	17.16	16.82	18.12	15.81	13.27	15.54	19.11	17.90	15.63	15.32	13.43	18.96	20.04
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.10	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.91	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
EAST RIVER___6	212.54	194.69	205.19	202.93	208.25	217.53	266.55	314.30	276.87	264.00	250.89	238.05	233.49	239.23	248.24	261.74	273.99	341.30	330.55	296.90	265.42	252.83	239.76	234.75
23660	8.76	8.02	7.69	7.61	8.02	8.16	10.98	14.96	14.67	15.66	15.98	15.16	15.06	15.43	15.81	15.76	15.01	19.11	17.28	15.91	14.31	12.94	11.20	9.46
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
EAST RIVER___7	212.54	194.69	205.19	202.93	208.25	217.53	266.55	314.30	276.87	264.00	250.89	238.05	233.49	239.23	248.24	261.74	273.99	341.30	330.55	296.90	265.42	252.83	239.76	234.75
23524	8.76	8.02	7.69	7.61	8.02	8.16	10.98	14.96	14.67	15.66	15.98	15.16	15.06	15.43	15.81	15.76	15.01	19.11	17.28	15.91	14.31	12.94	11.20	9.46
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I	211.94	194.32	204.81	202.74	207.64	216.91	265.02	312.81	275.83	262.75	249.47	236.70	231.97	238.12	247.54	261.48	273.22	340.08	330.23	296.50	265.17	253.32	240.45	235.88
345002	8.15	7.65	7.31	7.42	7.41	7.54	9.46	13.47	13.63	14.40	14.56	13.82	13.54	14.32	15.11	15.50	14.24	18.15	17.29	15.64	14.06	13.43	11.89	10.59
	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	-3.47	-4.17	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL	227.42	207.91	217.84	213.27	220.44	231.99	273.38	289.21	274.98	267.00	259.55	246.15	242.05	248.43	255.05	265.32	286.43	336.70	320.24	303.70	273.24	260.12	255.96	249.88
23722	22.22	20.53	20.35	17.96	20.22	22.62	16.60	8.69	10.75	13.40	17.84	17.16	16.82	18.12	15.81	13.27	15.54	19.11	17.90	15.91	15.32	13.43	18.96	20.04
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.10	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.91	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
EAST_POINT___SOLAR	218.87	200.12	212.11	209.98	216.26	227.16	279.58	328.69	284.99	263.50	244.31	227.11	222.36	230.51	241.49	263.93	281.50	388.01	386.24	325.37	275.73	262.43	248.23	243.98
323840	15.08	13.45	14.61	14.66	16.02	17.79	24.02	29.35	22.80	15.15	9.41	4.22	3.94	6.71	9.06	17.95	22.52	30.58	30.28	27.65	24.62	22.54	19.66	18.69
	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	-38.98	-47.19	-18.44	0.02	0.00	0.00	0.00
EAST_PULASKI___ESR	201.13	184.24	194.93	192.78	197.84	207.49	252.51	296.05	258.78	244.63	231.14	218.88	214.06	219.33	228.01	242.04	255.35	315.27	305.99	276.21	248.12	237.49	225.83	222.82
323781	-2.65	-2.43	-2.57	-2.54	-2.39	-1.89	-3.06	-3.29	-3.42	-3.72	-3.77	-4.01	-4.37	-4.47	-4.42	-3.95	-3.63	-3.18	-2.78	-3.07	-3.00	-2.40	-2.73	-2.47
	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
EAST_RIVER___1	212.54	194.87	205.41	203.14	208.25	217.53	266.30	314.00	276.34	263.25	250.16	237.36	232.62	238.57	247.53	260.99	273.21	340.02	329.62	296.34	264.91	252.59	239.76	234.75
323558	8.76	8.20	7.91	7.82	8.02	8.16	10.73	14.66	14.15	14.90	15.26	14.48	14.19	14.77	15.10	15.01	14.23	17.82	16.35	15.35	13.80	12.71	11.20	9.46
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
EAST_RIVER___2	212.54	194.69	205.19	202.93	208.25	217.53	266.55	314.30	276.87	264.00	250.89	238.05	233.49	239.23	248.24	261.74	273.99	341.30	330.55	296.90	265.42	252.83	239.76	234.75
323559	8.76	8.02	7.69	7.61	8.02	8.16	10.98	14.96	14.67	15.66	15.98	15.16	15.06	15.43	15.81	15.76	15.01	19.11	17.28	15.91	14.31	12.94	11.20	9.46
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
EAST___DELAWARE_HYD	212.14	194.51	205.60	203.52	208.64	217.96	266.55	313.41	274.78	260.52	247.11	234.24	229.34	234.98	244.05	258.03	271.41	338.71	329.04	295.36	263.91	251.64	238.61	234.31
23607	8.36	7.84	8.10	8.20	8.41	8.59	10.98	14.07	12.58	12.17	12.21	11.36	10.92	11.19	11.62	12.05	12.43	16.23	15.43	14.24	12.80	11.75	10.05	9.02
	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	-4.02	-4.84	-1.85	0.02	0.00	0.00	0.00
EIGHT_POINT___WT_PWR	194.82	178.65	188.62	186.73	192.42	203.30	247.91	287.35	249.87	234.91	221.23	209.02	204.65	209.43	218.20	232.17	247.33	307.33	298.03	266.75	240.56	228.69	220.56	220.78
323820	-8.96	-8.02	-8.88	-8.59	-7.81	-6.08	-7.66	-11.98	-12.32	-13.41	-13.63	-13.82	-13.75	-14.33	-14.19	-13.77	-11.65	-12.10	-11.42	-12.00	-10.31	-10.31	-8.01	-4.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.04	0.00	-0.98	-0.68	0.52	0.26	0.89	0.00	0.00
ELBRIDGE_115KV_TB2	199.71	182.94	193.55	191.41	196.63	205.82	251.48	293.95	256.16	242.14	228.56	217.09	212.97	217.76	226.16	239.59	252.76	311.13	301.67	272.30	245.10	233.65	222.85	220.11
80188	-4.08	-3.73	-3.95	-3.91	-3.60	-3.56	-4.09	-5.39	-6.03	-6.21	-6.34	-5.79	-5.46	-6.04	-6.28	-6.40	-6.22	-7.32	-7.10	-6.98	-6.03	-6.24	-5.71	-5.18
	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
ELEC_TRO_TEK	226.66	203.49	208.97	206.08	211.06	221.33	279.59	321.66	330.42	306.71	304.25	286.10	286.18	290.28	302.27	310.79	365.90	363.49	382.62	352.50	320.04	307.96	307.23	274.42
24086	12.43	11.57	11.45	10.74	10.81	11.93	15.08	18.86	19.66	19.87	19.50	18.50	17.91	18.80	19.99	20.42	19.68	24.52	24.08	21.78	19.09	18.23	16.91	15.77
	-10.44	-5.25	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-8.95	-3.46	-48.57	-38.49	-49.85	-44.72	-49.85	-47.68	-49.85	-44.40	-87.24	-20.51	-49.77	-51.43	-49.83	-49.85	-61.75	-33.36

ELLENBURG_WT_PWR	206.64	188.73	199.07	196.30	200.63	209.59	256.59	298.74	261.67	247.11	234.67	222.88	218.65	223.80	233.13	247.47	261.83	322.29	312.77	282.35	253.38	242.04	230.62	226.88
323604	2.85	2.06	1.57	0.98	0.40	0.21	1.03	-0.60	-0.52	-1.24	-0.23	0.00	0.22	0.00	0.70	1.48	2.85	3.84	4.00	3.08	2.26	2.15	2.05	1.59
	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
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A	187.08	171.36	180.91	178.91	184.01	193.88	233.84	268.21	233.87	220.53	208.11	198.12	194.39	198.27	205.68	218.66	231.01	284.70	274.66	244.78	221.70	210.74	205.25	207.27
345012	-16.71	-15.31	-16.59	-16.41	-16.22	-15.49	-21.72	-31.13	-28.32	-27.82	-26.78	-24.74	-24.03	-25.51	-26.73	-27.30	-27.97	-33.76	-33.04	-32.40	-28.88	-28.79	-23.31	-18.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.07	2.10	0.55	0.36	0.00	0.00
EMPIRE_CC_1	209.29	191.89	202.83	200.78	205.64	215.03	262.20	307.42	269.52	255.29	241.72	229.35	224.97	230.51	238.93	252.62	265.19	336.18	327.53	290.90	257.41	246.11	234.28	230.47
323656	5.50	5.22	5.33	5.46	5.41	5.66	6.63	8.09	7.33	6.94	6.82	6.47	6.55	6.71	6.50	6.64	6.21	7.33	6.17	6.69	6.28	6.23	5.72	5.19
	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	-10.39	-12.59	-4.93	0.00	0.00	0.00	0.00
EMPIRE_CC_2	209.29	191.89	202.83	200.78	205.64	215.03	262.20	307.42	269.52	255.29	241.72	229.35	224.97	230.51	238.93	252.62	265.19	336.18	327.53	290.90	257.41	246.11	234.28	230.47
323658	5.50	5.22	5.33	5.46	5.41	5.66	6.63	8.09	7.33	6.94	6.82	6.47	6.55	6.71	6.50	6.64	6.21	7.33	6.17	6.69	6.28	6.23	5.72	5.19
	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	-10.39	-12.59	-4.93	0.00	0.00	0.00	0.00
ENORWICH_115KV_TB1	219.48	200.86	212.71	210.55	216.25	228.01	280.10	328.67	286.05	268.73	253.02	239.63	234.60	240.16	249.89	267.41	283.32	354.08	345.00	309.21	276.41	263.25	248.91	246.02
80156	15.69	14.19	15.21	15.23	16.02	18.63	24.53	29.34	23.86	20.36	18.09	16.72	16.16	16.34	17.43	21.40	24.34	33.12	33.35	29.04	25.36	22.79	20.34	20.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	0.00	-2.50	-2.88	-0.89	0.08	-0.57	0.00	0.00
ERIE_ST__34_KV_TB1-2	188.91	173.04	182.69	180.67	185.82	195.77	236.65	271.80	237.02	223.51	212.10	201.02	197.01	202.30	210.33	222.35	234.64	286.94	277.96	250.32	225.39	214.63	207.77	209.97
80199	-14.88	-13.63	-14.81	-14.65	-14.42	-13.61	-18.91	-27.54	-25.17	-24.83	-22.79	-21.84	-21.41	-21.48	-22.08	-23.61	-24.34	-31.53	-30.57	-28.49	-25.61	-24.95	-20.80	-15.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	0.24	0.47	0.12	0.31	0.00	0.00
ERIE_WT_PWR	187.89	172.11	181.69	179.69	184.82	194.93	235.11	270.31	235.44	223.01	210.92	199.68	195.49	200.73	208.48	220.63	233.08	287.26	278.12	247.43	223.98	213.84	208.00	210.20
323693	-15.90	-14.56	-15.81	-15.63	-15.41	-14.44	-20.45	-29.03	-26.75	-25.33	-23.96	-23.18	-22.93	-23.05	-23.94	-25.33	-25.90	-31.20	-29.64	-29.88	-26.63	-25.66	-20.57	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
ESPRGFLD_115KV_TB1	211.33	193.39	205.40	203.13	208.84	218.80	268.60	316.10	276.09	259.03	243.60	229.79	224.76	231.18	241.03	257.30	271.93	364.26	360.59	308.52	264.91	252.60	239.08	235.43
80157	7.54	6.72	7.90	7.81	8.61	9.42	13.03	16.76	13.90	10.68	8.69	6.91	6.33	7.39	8.60	11.32	12.95	17.52	17.60	15.92	13.81	12.71	10.51	10.14
	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	-28.29	-34.22	-13.33	0.03	0.00	0.00	0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C	205.82	188.54	199.47	197.27	202.84	212.52	260.17	304.43	265.34	250.62	236.38	224.06	219.55	224.76	233.89	248.51	262.35	325.02	315.27	283.74	254.57	243.93	231.08	228.22
345029	2.04	1.87	1.97	1.95	2.60	3.14	4.60	5.09	3.15	2.24	1.41	1.11	1.09	0.90	1.39	2.46	3.37	5.41	5.25	4.19	3.52	2.64	2.51	2.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	-0.07	-0.03	-0.07	-0.07	-0.07	0.00	-1.15	-1.25	-0.27	0.07	-1.40	0.00	0.00
ETNA_____115KV_TB2	205.82	188.54	199.47	197.27	202.84	212.52	260.17	304.43	265.34	250.62	236.38	224.06	219.55	224.76	233.89	248.51	262.35	325.02	315.27	283.74	254.57	243.93	231.08	228.22
80207	2.04	1.87	1.97	1.95	2.60	3.14	4.60	5.09	3.15	2.24	1.41	1.11	1.09	0.90	1.39	2.46	3.37	5.41	5.25	4.19	3.52	2.64	2.51	2.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	-0.07	-0.03	-0.07	-0.07	-0.07	0.00	-1.15	-1.25	-0.27	0.07	-1.40	0.00	0.00
EUCLID___115KV_TB2	198.49	181.82	192.36	190.24	195.23	204.56	249.69	292.15	254.85	240.90	227.62	216.20	211.87	216.86	224.99	238.60	251.47	309.54	300.12	270.90	243.84	232.45	221.71	218.98
356179	-5.30	-4.85	-5.13	-5.08	-5.01	-4.82	-5.88	-7.18	-7.34	-7.45	-7.28	-6.69	-6.55	-6.94	-7.44	-7.38	-7.51	-8.92	-8.65	-8.38	-7.28	-7.44	-6.86	-6.31
	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
E_CANADA_CAP_HY	213.97	195.81	207.57	205.28	211.24	221.73	272.69	320.59	278.72	260.27	243.60	228.67	224.10	230.96	241.26	258.52	274.78	376.64	373.91	315.95	268.19	255.96	242.28	238.12
24051	10.18	9.14	10.07	9.96	11.01	12.35	17.13	21.26	16.53	11.92	8.70	5.79	5.67	7.16	8.83	12.54	15.80	21.96	21.29	19.54	17.09	16.07	13.71	12.83
	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	-36.23	-43.85	-17.13	0.02	0.00	0.00	0.00
E_CANADA_MHWK_HY	210.72	193.20	204.41	202.34	207.43	217.33	265.28	311.00	272.69	258.29	244.31	231.35	226.28	231.84	240.79	255.33	269.60	332.14	322.34	291.55	262.44	250.93	239.09	235.66
24050	6.93	6.53	6.91	7.02	7.20	7.95	9.71	11.66	10.50	9.94	9.41	8.47	7.85	8.05	8.36	9.34	10.62	13.68	13.57	12.27	11.31	11.04	10.52	10.37
	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
E_FISHKILL___LBMP	211.12	193.58	204.41	202.16	207.24	216.29	264.26	311.61	274.51	261.26	248.06	235.14	230.22	236.33	245.91	259.51	271.41	337.91	328.15	294.58	263.42	251.88	239.08	234.75
23776	7.34	6.91	6.91	6.84	7.01	6.91	8.69	12.27	12.32	12.91	13.15	12.26	11.80	12.53	13.48	13.53	12.43	15.92	15.13	13.68	12.31	11.99	10.51	9.46
	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	-3.53	-4.25	-1.62	0.02	0.00	0.00	0.00
FALCON___SEABRD_CC1	208.07	189.84	200.26	197.47	201.83	211.04	258.38	299.34	262.19	247.36	236.32	224.45	220.17	225.38	234.52	248.94	263.65	324.49	315.26	284.57	255.13	243.71	232.00	228.21
323796	4.29	3.17	2.76	2.15	1.59	1.67	2.82	0.00	0.00	-0.99	1.42	1.57	1.74	1.58	2.09	2.96	4.67	6.04	6.49	5.29	4.01	3.83	3.43	2.92
	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

FALCON___SEABRD_CC2	208.07	189.84	200.26	197.47	201.83	211.04	258.38	299.34	262.19	247.36	236.32	224.45	220.17	225.38	234.52	248.94	263.65	324.49	315.26	284.57	255.13	243.71	232.00	228.21
323797	4.29	3.17	2.76	2.15	1.59	1.67	2.82	0.00	0.00	-0.99	1.42	1.57	1.74	1.58	2.09	2.96	4.67	6.04	6.49	5.29	4.01	3.83	3.43	2.92
	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
FAR ROCKAWAY___4	244.17	213.63	212.56	209.43	214.70	225.34	296.06	341.88	402.16	360.72	372.92	347.62	354.67	355.95	370.91	372.36	484.66	393.39	455.25	422.49	389.64	376.93	393.66	323.16
23548	16.10	14.75	15.01	14.06	14.42	15.91	19.68	24.55	24.65	22.85	22.08	20.73	20.31	21.26	22.55	23.12	22.79	28.66	28.41	25.69	22.60	21.11	21.49	20.28
	-24.29	-12.22	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-20.82	-18.00	-115.33	-89.53	-115.93	-104.01	-115.93	-110.89	-115.93	-103.26	-202.88	-46.27	-118.07	-117.52	-115.91	-115.93	-143.61	-77.59
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J	212.75	195.07	205.40	203.33	208.24	217.54	266.30	314.60	277.66	264.74	251.35	238.48	233.50	239.69	249.40	263.20	275.04	342.31	332.40	298.46	266.68	254.52	241.82	237.00
345003	8.97	8.40	7.90	8.01	8.01	8.17	10.73	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.07	15.89	16.97	17.22	16.06	20.38	19.45	17.59	15.57	14.63	13.26	11.72
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J	212.75	195.07	205.40	203.33	208.44	217.75	266.30	314.60	277.66	264.74	251.35	238.48	233.50	239.69	249.40	263.45	275.04	342.63	332.40	298.46	266.93	254.52	241.82	237.00
345016	8.97	8.40	7.90	8.01	8.21	8.38	10.73	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.07	15.89	16.97	17.46	16.06	20.70	19.45	17.59	15.82	14.63	13.26	11.72
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.54	266.04	314.30	277.40	264.49	251.11	238.26	233.50	239.69	249.17	263.20	274.78	342.31	332.09	298.18	266.43	254.28	241.60	236.78
345017	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	8.17	10.48	14.97	15.21	16.14	16.21	15.38	15.07	15.89	16.74	17.22	15.80	20.38	19.14	17.32	15.32	14.39	13.03	11.49
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
FARRAGUT___LBMP	212.34	194.70	205.20	202.94	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.24	250.88	238.04	233.28	239.47	248.93	262.95	274.52	341.99	331.78	297.90	266.43	254.28	241.37	236.78
323566	8.56	8.03	7.70	7.62	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.50	16.97	15.54	20.06	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.49
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
FENNER___WINDPWR	207.86	190.40	201.65	199.43	204.63	214.61	262.47	307.71	269.27	254.57	240.32	227.79	223.23	228.73	237.55	252.15	265.70	327.06	317.36	286.45	257.39	245.68	233.59	230.47
24204	4.07	3.73	4.15	4.11	4.40	5.24	6.90	8.37	7.08	6.21	5.41	4.90	4.80	4.92	5.11	6.15	6.72	8.60	8.63	7.25	6.28	5.52	5.02	5.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.04	0.08	0.02	-0.27	0.00	0.00
FIBERTEK___ENERGY	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
23856	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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
FITZPATRICK____	195.83	179.39	189.79	187.70	192.62	201.42	245.86	287.66	251.96	238.41	225.50	213.73	209.46	214.61	222.89	236.13	248.88	306.36	297.06	268.15	241.09	230.28	219.65	216.73
23598	-7.95	-7.28	-7.71	-7.62	-7.61	-7.96	-9.71	-11.68	-10.23	-9.94	-9.40	-9.15	-8.96	-9.19	-9.54	-9.85	-10.10	-12.10	-11.73	-11.18	-10.05	-9.60	-8.92	-8.56
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
FLOWRFLD_69_KV_BK1	218.51	199.73	209.15	206.06	211.44	222.14	267.82	293.83	279.46	271.44	259.83	247.73	243.41	249.81	260.19	273.68	285.61	335.94	320.60	303.85	273.00	266.39	255.16	246.02
356044	13.25	12.32	11.65	10.74	11.21	12.77	10.99	13.17	14.94	17.63	17.85	18.50	17.91	19.25	20.69	21.40	14.24	18.47	18.22	15.92	14.82	19.43	17.83	16.00
	-1.48	-0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26	18.67	-2.32	-5.46	-7.07	-6.35	-7.07	-6.77	-7.07	-6.30	-12.39	0.99	6.39	-8.66	-7.06	-7.07	-8.77	-4.73
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G	213.97	196.19	207.18	204.89	210.04	219.64	268.35	316.40	278.45	264.74	251.35	238.26	233.28	239.47	248.93	262.95	275.55	343.41	333.50	299.37	267.69	255.48	242.28	237.91
345010	10.19	9.52	9.68	9.57	9.81	10.26	12.78	17.06	16.26	16.39	16.44	15.38	14.85	15.67	16.50	16.97	16.57	21.34	20.38	18.43	16.57	15.59	13.71	12.62
	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	-3.61	-4.35	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
FORT ORANGE____	209.29	191.89	203.02	200.99	206.04	215.23	262.71	309.52	270.83	256.06	241.94	229.56	224.97	230.75	238.71	252.62	265.19	346.04	339.43	295.44	257.41	246.11	235.66	232.04
23900	5.50	5.22	5.52	5.67	5.81	5.85	7.15	10.18	8.64	7.71	7.04	6.68	6.55	6.95	6.28	6.64	6.21	7.63	6.49	6.69	6.28	6.23	7.09	6.75
	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	-19.95	-24.17	-9.47	0.00	0.00	0.00	0.00
FORT_DRUM_COGEN	211.53	193.39	204.41	202.16	207.24	217.96	267.32	314.30	273.73	257.54	242.66	230.24	223.89	229.39	238.47	253.85	267.79	331.51	322.36	291.01	261.17	249.00	236.11	232.50
23780	7.74	6.72	6.91	6.84	7.01	8.58	11.76	14.97	11.54	9.19	7.75	7.36	5.46	5.59	6.04	7.87	8.81	13.06	13.59	11.73	10.05	9.12	7.54	7.21
	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
FOX_HILLS___ESR	426.04	413.29	407.93	407.90	407.97	417.81	488.90	841.29	793.05	791.53	621.55	689.31	720.75	641.44	622.24	644.55	715.60	518.14	633.04	492.36	787.67	622.75	660.48	455.70
323835	10.19	9.52	9.28	9.18	9.41	9.21	10.73	15.27	15.47	16.64	16.44	15.82	15.51	16.34	17.20	17.96	16.06	21.02	19.76	17.87	16.07	14.87	13.71	11.94
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
FPL FAR_ROCK_GT1	244.17	213.45	212.56	208.07	214.71	225.34	296.84	333.19	394.31	357.00	371.51	346.51	353.79	354.84	369.04	369.64	483.35	391.75	452.48	420.38	388.37	375.24	391.84	321.12
24212	16.10	14.57	15.00	12.69	14.42	15.90	20.45	15.85	16.79	19.12	20.68	19.62	19.43	20.15	20.68	20.41	21.48	26.75	25.32	23.46	21.33	19.42	19.66	18.24
	-24.29	-12.22	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-20.82	-18.00	-115.33	-89.53	-115.93	-104.01	-115.93	-110.89	-115.93	-103.26	-202.88	-46.54	-118.39	-117.64	-115.91	-115.93	-143.61	-77.59

FPL FAR_ROCK_GT2	244.17	213.45	212.56	208.07	214.71	225.34	296.84	333.19	394.31	357.00	371.51	346.51	353.79	354.84	369.04	369.64	483.35	391.75	452.48	420.38	388.37	375.24	391.84	321.12
23815	16.10	14.57	15.00	12.69	14.42	15.90	20.45	15.85	16.79	19.12	20.68	19.62	19.43	20.15	20.68	20.41	21.48	26.75	25.32	23.46	21.33	19.42	19.66	18.24
	-24.29	-12.22	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-20.82	-18.00	-115.33	-89.53	-115.93	-104.01	-115.93	-110.89	-115.93	-103.26	-202.88	-46.54	-118.39	-117.64	-115.91	-115.93	-143.61	-77.59
FRANKLIN_FALL_HYD	210.10	191.90	202.44	199.62	204.24	213.35	260.93	304.73	266.91	253.32	239.37	226.89	222.36	227.83	237.08	251.15	265.97	327.69	318.03	287.38	257.40	246.36	234.97	231.37
24054	6.32	5.23	4.94	4.30	4.00	3.98	5.37	5.39	4.72	4.97	4.46	4.01	3.93	4.03	4.65	5.17	6.99	9.24	9.26	8.10	6.28	6.48	6.40	6.08
	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
FREEPORT_EQUS_GT1	226.65	203.97	210.35	206.07	212.46	222.80	279.98	309.86	317.22	298.73	296.46	279.11	278.84	283.05	294.03	302.88	351.77	358.15	368.52	344.01	312.25	300.18	297.59	268.98
23764	14.05	12.87	12.83	10.74	12.22	13.41	16.86	14.66	15.73	17.89	19.49	18.49	18.35	19.01	19.53	19.43	19.16	23.90	22.53	20.96	19.08	18.22	16.91	15.53
	-8.81	-4.43	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-7.55	4.15	-39.30	-32.48	-42.07	-37.74	-42.07	-40.24	-42.07	-37.47	-73.62	-15.79	-37.22	-43.78	-42.05	-42.07	-52.11	-28.15
FREEPORT___CT2	226.65	203.97	210.35	206.07	212.46	222.80	279.98	309.86	317.22	298.73	296.46	279.11	278.84	283.05	294.03	302.88	351.77	358.15	368.52	344.01	312.25	300.18	297.59	268.98
23818	14.05	12.87	12.83	10.74	12.22	13.41	16.86	14.66	15.73	17.89	19.49	18.49	18.35	19.01	19.53	19.43	19.16	23.90	22.53	20.96	19.08	18.22	16.91	15.53
	-8.81	-4.43	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-7.55	4.15	-39.30	-32.48	-42.07	-37.74	-42.07	-40.24	-42.07	-37.47	-73.62	-15.79	-37.22	-43.78	-42.05	-42.07	-52.11	-28.15
FRESHKLS_33_KV_LOAD	426.25	413.66	408.12	408.29	408.37	418.02	488.90	841.29	793.05	791.29	621.55	689.08	720.53	641.21	622.24	644.30	715.86	518.14	633.35	492.64	787.67	622.99	660.48	455.70
356253	10.39	9.89	9.48	9.57	9.81	9.42	10.73	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.29	16.11	17.20	17.71	16.32	21.02	20.07	18.15	16.07	15.11	13.71	11.94
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
FULTON COGEN____	198.89	182.00	192.56	190.44	195.63	204.77	250.20	292.45	254.85	240.90	227.62	216.20	211.66	216.64	224.76	237.86	250.69	308.59	299.20	270.34	243.34	232.45	221.48	218.53
23766	-4.89	-4.67	-4.94	-4.88	-4.61	-4.61	-5.37	-6.88	-7.34	-7.45	-7.28	-6.69	-6.77	-7.16	-7.67	-8.12	-8.29	-9.87	-9.57	-8.94	-7.78	-7.44	-7.09	-6.76
	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
FULTON___LFGE	217.23	198.63	210.53	208.21	214.24	224.87	276.26	324.49	282.66	264.26	247.35	232.68	228.03	234.76	245.21	262.46	278.92	384.88	382.74	322.07	272.44	259.56	245.72	241.52
323630	13.45	11.96	13.03	12.89	14.01	15.49	20.69	25.15	20.46	15.91	12.44	9.80	9.60	10.96	12.78	16.48	19.94	26.75	25.94	24.02	21.33	19.67	17.15	16.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-39.67	-48.03	-18.77	0.02	0.00	0.00	0.00
G.F.CEMENT___DRP	218.46	199.74	211.32	209.19	215.05	225.50	276.27	324.48	285.00	268.22	252.76	238.93	234.15	240.58	250.79	266.15	282.29	388.46	386.18	324.02	273.98	260.76	247.08	243.09
24184	14.67	13.07	13.82	13.87	14.82	16.12	20.70	25.14	22.81	19.87	17.85	16.05	15.73	16.78	18.36	20.17	23.31	29.30	28.10	25.41	22.85	20.87	18.51	17.80
	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	-40.71	-49.32	-19.33	0.00	0.00	0.00	0.00
GARDENVILLE___LBMP	187.48	171.74	181.30	179.30	184.61	194.51	234.61	269.40	234.66	221.27	209.05	198.79	195.05	199.16	206.61	219.64	231.79	285.66	275.63	245.98	222.72	211.92	205.94	208.17
24039	-16.30	-14.93	-16.19	-16.02	-15.62	-14.87	-20.96	-29.93	-27.53	-27.07	-25.84	-24.07	-23.37	-24.62	-25.80	-26.32	-27.19	-32.80	-32.11	-31.28	-27.88	-27.59	-22.63	-17.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.03	2.01	0.53	0.38	0.00	0.00
GARDNVLA_35_KV_LD	188.09	172.30	181.90	179.89	185.21	195.14	235.38	270.30	235.71	222.02	209.99	199.68	195.70	200.06	207.54	220.38	232.83	286.62	277.61	248.56	224.11	212.96	206.85	209.07
355827	-15.69	-14.37	-15.60	-15.43	-15.02	-14.24	-20.19	-29.04	-26.48	-26.33	-24.90	-23.18	-22.72	-23.72	-24.87	-25.58	-26.16	-31.85	-30.88	-30.16	-26.87	-26.63	-21.71	-16.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	0.28	0.56	0.14	0.30	0.00	0.00
GELCKHM__115KV_LOAD	199.51	182.75	193.35	191.22	196.23	205.61	250.97	293.65	256.16	242.14	228.80	217.31	212.97	217.98	226.16	239.83	252.76	311.13	301.67	272.30	245.10	233.65	222.62	219.88
80723	-4.28	-3.92	-4.15	-4.10	-4.00	-3.77	-4.60	-5.69	-6.03	-6.21	-6.11	-5.57	-5.46	-5.82	-6.28	-6.15	-6.22	-7.32	-7.10	-6.98	-6.03	-6.24	-5.94	-5.41
	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
GENERAL___MILLS	187.89	172.11	181.70	179.69	184.81	194.93	235.12	269.70	235.19	221.77	209.75	199.24	195.48	199.83	207.31	220.13	232.31	285.98	276.27	246.58	223.24	212.40	206.40	208.62
23808	-15.90	-14.56	-15.80	-15.63	-15.42	-14.45	-20.45	-29.63	-27.01	-26.57	-25.13	-23.63	-22.93	-23.95	-25.10	-25.83	-26.67	-32.48	-31.49	-30.72	-27.37	-27.11	-22.17	-16.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
GE_PLASTICS___DRP	209.08	191.71	203.03	200.98	205.84	214.82	261.96	307.72	270.58	256.30	242.89	230.24	225.42	231.18	239.64	253.36	265.71	342.12	334.97	293.58	257.40	246.36	235.42	231.82
24183	5.30	5.04	5.53	5.66	5.61	5.44	6.39	8.38	8.39	7.95	7.99	7.36	6.99	7.39	7.21	7.38	6.73	7.64	6.79	6.70	6.28	6.48	6.86	6.53
	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	-16.02	-19.40	-7.60	0.00	0.00	0.00	0.00
GILBOA___1	208.26	190.97	204.01	201.76	206.83	213.98	261.18	306.51	268.47	254.80	241.25	228.90	224.33	229.84	238.71	252.13	264.67	326.54	316.49	285.90	256.62	245.63	233.59	230.03
23756	4.48	4.30	6.51	6.44	6.60	4.60	5.62	7.17	6.28	6.45	6.34	6.02	5.90	6.04	6.28	6.15	5.69	5.74	4.93	5.58	5.52	5.75	5.02	4.74
	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	-2.34	-2.80	-1.04	0.02	0.00	0.00	0.00
GILBOA___2	208.26	190.97	204.01	201.76	206.83	213.98	261.18	306.51	268.47	254.80	241.25	228.90	224.33	229.84	238.71	252.13	264.67	326.54	316.49	285.90	256.62	245.63	233.59	230.03
23757	4.48	4.30	6.51	6.44	6.60	4.60	5.62	7.17	6.28	6.45	6.34	6.02	5.90	6.04	6.28	6.15	5.69	5.74	4.93	5.58	5.52	5.75	5.02	4.74
	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	-2.34	-2.80	-1.04	0.02	0.00	0.00	0.00

GILBOA___3	208.26	190.97	204.01	201.76	206.83	213.98	261.18	306.51	268.47	254.80	241.25	228.90	224.33	229.84	238.71	252.13	264.67	326.54	316.49	285.90	256.62	245.63	233.59	230.03
23758	4.48	4.30	6.51	6.44	6.60	4.60	5.62	7.17	6.28	6.45	6.34	6.02	5.90	6.04	6.28	6.15	5.69	5.74	4.93	5.58	5.52	5.75	5.02	4.74
	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	-2.34	-2.80	-1.04	0.02	0.00	0.00	0.00
GILBOA___4	208.26	190.97	204.01	201.76	206.83	213.98	261.18	306.51	268.47	254.80	241.25	228.90	224.33	229.84	238.71	252.13	264.67	326.54	316.49	285.90	256.62	245.63	233.59	230.03
23759	4.48	4.30	6.51	6.44	6.60	4.60	5.62	7.17	6.28	6.45	6.34	6.02	5.90	6.04	6.28	6.15	5.69	5.74	4.93	5.58	5.52	5.75	5.02	4.74
	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	-2.34	-2.80	-1.04	0.02	0.00	0.00	0.00
GILBOA____	208.27	190.96	204.02	201.77	206.84	213.98	261.19	306.52	269.27	255.55	242.19	229.57	224.76	230.74	239.64	253.36	265.71	327.74	317.97	287.54	257.64	246.60	234.51	230.92
23599	4.48	4.29	6.52	6.45	6.61	4.61	5.62	7.18	7.08	7.20	7.28	6.69	6.33	6.94	7.21	7.38	6.73	7.01	6.48	7.26	6.53	6.72	5.94	5.63
	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	-2.27	-2.72	-1.00	0.02	0.00	0.00	0.00
GINNA____	187.89	171.92	181.69	179.69	184.82	194.30	236.66	275.38	240.70	227.99	215.16	203.70	199.42	204.32	212.20	225.06	237.75	294.57	286.38	256.09	229.60	218.82	210.06	208.85
23603	-15.90	-14.75	-15.81	-15.63	-15.41	-15.08	-18.91	-23.96	-21.49	-20.36	-19.73	-19.17	-19.00	-19.47	-20.22	-20.91	-21.23	-23.89	-22.53	-23.46	-21.60	-20.87	-18.51	-16.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.14	-0.27	-0.07	0.19	0.00	0.00
GLEN PARK____	212.96	194.69	205.79	203.52	208.84	219.63	269.10	316.69	276.08	259.54	244.54	231.81	225.41	230.96	240.34	256.31	270.90	335.96	326.98	294.63	264.18	251.88	238.61	234.97
23778	9.18	8.02	8.29	8.20	8.60	10.26	13.54	17.35	13.89	11.19	9.63	8.92	6.99	7.16	7.91	10.33	11.92	17.50	18.21	15.35	13.05	11.99	10.05	9.68
	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
GLENDALE_27_KV_LOAD	213.57	195.63	206.19	203.91	209.04	217.96	266.04	314.60	277.66	264.99	251.58	238.71	233.94	240.14	249.63	263.94	275.04	342.95	332.71	298.74	266.93	254.75	242.05	237.23
356172	9.78	8.96	8.69	8.59	8.81	8.58	10.48	15.27	15.47	16.64	16.68	15.82	15.51	16.34	17.20	17.96	16.06	21.02	19.76	17.87	15.82	14.87	13.49	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
GLENWOOD_IC_1_G5	221.56	200.68	208.37	205.68	210.85	219.22	273.19	312.90	306.05	288.20	280.97	265.34	263.26	268.24	279.24	290.01	326.38	352.34	356.62	328.86	296.89	284.89	278.44	257.62
23712	11.82	11.01	10.86	10.35	10.61	9.84	12.52	16.46	17.30	17.88	17.62	16.94	16.38	17.23	18.36	18.69	17.61	22.29	21.61	19.55	17.33	16.55	14.63	13.29
	-5.96	-2.99	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.10	2.90	-26.55	-21.97	-28.45	-25.52	-28.45	-27.21	-28.45	-25.34	-49.79	-11.59	-26.23	-30.03	-28.43	-28.45	-35.24	-19.04
GLENWOOD_IC_2_G1	216.97	197.69	206.98	203.90	209.45	219.01	270.65	312.49	289.03	274.32	264.98	250.91	247.62	252.94	262.58	274.51	299.09	345.55	342.85	311.52	280.01	268.13	258.66	245.92
23688	10.18	9.51	9.48	8.58	9.22	9.64	12.52	13.16	13.10	14.90	15.74	15.16	14.86	15.43	15.81	15.76	15.01	18.78	17.28	16.19	14.56	13.91	12.33	11.04
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	0.00	-13.73	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-8.30	-16.79	-16.05	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
GLENWOOD_IC_3_G1	216.97	197.69	206.98	203.90	209.45	219.01	270.65	312.49	289.03	274.32	264.98	250.91	247.62	252.94	262.58	274.51	299.09	345.55	342.85	311.52	280.01	268.13	258.66	245.92
23689	10.18	9.51	9.48	8.58	9.22	9.64	12.52	13.16	13.10	14.90	15.74	15.16	14.86	15.43	15.81	15.76	15.01	18.78	17.28	16.19	14.56	13.91	12.33	11.04
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	0.00	-13.73	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-8.30	-16.79	-16.05	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
GLENWOOD___4	221.56	200.68	208.37	205.68	210.85	219.85	273.96	313.80	306.58	288.69	281.67	265.79	263.91	268.91	279.71	290.75	327.16	352.98	357.23	329.42	297.39	285.37	279.12	258.29
23550	11.82	11.01	10.86	10.35	10.61	10.47	13.29	17.36	17.83	18.38	18.32	17.38	17.04	17.90	18.83	19.43	18.39	22.93	22.23	20.11	17.83	17.03	15.31	13.97
	-5.96	-2.99	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.10	2.90	-26.55	-21.97	-28.45	-25.52	-28.45	-27.21	-28.45	-25.34	-49.79	-11.59	-26.23	-30.03	-28.43	-28.45	-35.24	-19.04
GLENWOOD___5	221.56	200.68	208.37	205.68	210.85	219.85	273.96	313.80	306.58	288.69	281.67	265.79	263.91	268.91	279.71	290.75	327.16	352.98	357.23	329.42	297.39	285.37	279.12	258.29
23614	11.82	11.01	10.86	10.35	10.61	10.47	13.29	17.36	17.83	18.38	18.32	17.38	17.04	17.90	18.83	19.43	18.39	22.93	22.23	20.11	17.83	17.03	15.31	13.97
	-5.96	-2.99	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.10	2.90	-26.55	-21.97	-28.45	-25.52	-28.45	-27.21	-28.45	-25.34	-49.79	-11.59	-26.23	-30.03	-28.43	-28.45	-35.24	-19.04
GLOBAL GREEN_PORT_GT1	227.22	207.55	217.65	213.09	220.25	231.79	270.83	286.82	272.86	265.28	257.21	243.92	239.87	246.20	253.18	263.61	284.61	334.46	317.77	301.47	271.47	258.45	253.68	247.43
23814	22.02	20.17	20.15	17.77	20.02	22.41	14.05	6.30	8.64	11.68	15.50	14.93	14.64	15.89	13.94	11.56	13.72	16.87	15.43	13.68	13.55	11.75	16.68	17.58
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.11	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.92	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
GLOBE___DSASP	182.39	167.07	176.37	174.42	179.41	188.86	226.69	259.53	226.01	213.32	200.83	191.44	188.06	191.33	198.25	211.28	222.72	275.15	265.02	235.15	213.37	202.86	198.40	200.96
323697	-21.40	-19.60	-21.13	-20.90	-20.82	-20.52	-28.88	-39.81	-36.18	-35.02	-34.06	-31.43	-30.36	-32.45	-34.17	-34.68	-36.26	-43.31	-42.61	-41.89	-37.17	-36.70	-30.17	-24.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.14	2.24	0.59	0.32	0.00	0.00
GOETHSLN___LBMP	211.33	193.76	204.02	201.96	206.84	216.08	264.51	312.51	275.83	262.75	249.47	236.70	231.97	238.12	247.54	261.48	272.96	340.08	329.93	296.51	264.92	252.84	240.22	235.43
323567	7.54	7.09	6.52	6.64	6.61	6.70	8.94	13.17	13.63	14.40	14.56	13.82	13.54	14.32	15.11	15.50	13.98	18.15	16.98	15.64	13.81	12.95	11.66	10.14
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
GOLAH____69_KV_TB 1_2	194.21	177.90	188.02	185.75	191.22	201.42	244.07	281.98	246.20	231.71	217.98	207.27	203.13	206.78	214.29	228.26	241.37	299.36	291.97	262.78	234.53	222.06	214.40	214.25
80279	-9.58	-8.77	-9.48	-9.57	-9.01	-7.96	-11.50	-17.36	-15.99	-16.64	-16.91	-15.60	-15.29	-17.01	-18.13	-17.71	-17.61	-19.11	-18.22	-19.27	-17.33	-17.75	-14.17	-11.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-1.42	-2.78	-0.74	0.07	0.00	0.00

GOODYEAR_LAKE_HYD	210.71	193.02	205.00	202.74	208.24	217.33	266.30	313.11	274.25	259.03	244.54	231.57	226.51	232.53	241.73	256.80	270.12	345.11	337.81	297.80	262.38	250.44	237.71	234.08
323669	6.93	6.35	7.50	7.42	8.01	7.96	10.73	13.77	12.06	10.68	9.63	8.69	8.08	8.73	9.30	10.82	11.14	14.33	14.20	12.85	11.30	10.56	9.14	8.79
	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	-12.32	-14.84	-5.68	0.04	0.00	0.00	0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C	201.95	185.18	196.12	193.95	199.23	208.33	254.03	296.64	259.31	245.12	231.61	219.75	215.36	220.66	229.40	243.02	256.39	316.90	307.43	276.53	248.25	236.82	226.05	224.16
345031	-1.83	-1.49	-1.38	-1.37	-1.00	-1.05	-1.53	-2.69	-2.88	-3.23	-3.29	-3.12	-3.06	-3.13	-3.02	-2.95	-2.59	-3.18	-3.09	-3.07	-2.76	-2.88	-2.51	-1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.63	-1.74	-0.33	0.12	0.19	0.00	0.00
GOUDEY___7	201.95	185.18	196.12	193.95	199.23	208.33	254.03	296.64	259.31	245.12	231.61	219.75	215.36	220.66	229.40	243.02	256.39	316.90	307.43	276.53	248.25	236.82	226.05	224.16
23579	-1.83	-1.49	-1.38	-1.37	-1.00	-1.05	-1.53	-2.69	-2.88	-3.23	-3.29	-3.12	-3.06	-3.13	-3.02	-2.95	-2.59	-3.18	-3.09	-3.07	-2.76	-2.88	-2.51	-1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.63	-1.74	-0.33	0.12	0.19	0.00	0.00
GOUDEY___8	201.95	185.18	196.12	193.95	199.23	208.33	254.03	296.64	259.31	245.12	231.61	219.75	215.36	220.66	229.40	243.02	256.39	316.90	307.43	276.53	248.25	236.82	226.05	224.16
23580	-1.83	-1.49	-1.38	-1.37	-1.00	-1.05	-1.53	-2.69	-2.88	-3.23	-3.29	-3.12	-3.06	-3.13	-3.02	-2.95	-2.59	-3.18	-3.09	-3.07	-2.76	-2.88	-2.51	-1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.63	-1.74	-0.33	0.12	0.19	0.00	0.00
GOWANUS_GT1_1	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24077	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_2	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24078	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_3	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24079	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_4	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24080	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_5	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24084	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_6	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24111	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_7	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24112	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT1_8	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	715.86	518.14	633.35	492.36	787.67	623.23	660.93	456.15
24113	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.32	21.02	20.07	17.87	16.07	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_1	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24114	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_2	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24115	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_3	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24116	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47

GOWANUS_GT2_4	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24117	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_5	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24118	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_6	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24119	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_7	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24120	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT2_8	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24121	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_1	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24122	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_2	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24123	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_3	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24124	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_4	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24125	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_5	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24126	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_6	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24127	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_7	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24128	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT3_8	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.55	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.09	785.90	621.30	658.87	454.12
24129	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.66	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.47	14.31	13.43	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_1	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24130	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_2	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24131	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47

GOWANUS_GT4_3	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24132	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_4	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24133	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_5	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24134	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_6	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24135	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_7	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24136	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GOWANUS_GT4_8	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
24137	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GREENBSH_115KV_TB3	209.29	191.90	203.03	200.98	205.84	215.03	262.21	308.32	271.11	256.79	243.36	230.46	225.63	231.63	239.64	253.11	265.45	346.48	340.41	295.40	256.90	246.12	235.88	232.05
55895	5.50	5.23	5.53	5.66	5.61	5.65	6.64	8.98	8.91	8.44	8.46	7.58	7.21	7.83	7.21	7.13	6.47	7.01	6.18	6.14	5.78	6.24	7.31	6.76
	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	-21.02	-25.47	-9.98	0.00	0.00	0.00	0.00
GREENDGE_115KV_TB5	196.45	180.51	190.19	187.90	193.62	203.72	249.94	291.26	252.49	238.64	223.81	212.13	207.70	212.56	220.99	235.35	249.40	309.51	300.08	269.48	241.96	228.98	219.88	218.53
80291	-7.34	-6.16	-7.31	-7.42	-6.61	-5.65	-5.62	-8.08	-9.70	-9.69	-11.04	-10.70	-10.70	-11.19	-11.39	-10.58	-9.58	-9.87	-9.57	-9.77	-9.04	-9.84	-8.69	-6.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-0.92	-0.88	0.02	0.12	1.07	0.00	0.00
GREENIDGE___3	196.45	180.51	190.19	187.90	193.62	203.72	249.94	291.26	252.49	238.64	223.81	212.13	207.70	212.56	220.99	235.35	249.40	309.51	300.08	269.48	241.96	228.98	219.88	218.53
23582	-7.34	-6.16	-7.31	-7.42	-6.61	-5.65	-5.62	-8.08	-9.70	-9.69	-11.04	-10.70	-10.70	-11.19	-11.39	-10.58	-9.58	-9.87	-9.57	-9.77	-9.04	-9.84	-8.69	-6.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-0.92	-0.88	0.02	0.12	1.07	0.00	0.00
GREENIDGE___4	196.46	181.25	190.20	187.90	193.63	203.73	249.94	291.55	253.79	239.39	225.45	213.25	208.80	213.91	222.63	236.58	249.91	310.48	301.35	270.05	242.21	229.70	220.56	220.12
23583	-7.33	-5.42	-7.30	-7.42	-6.60	-5.64	-5.62	-7.78	-8.40	-8.93	-9.40	-9.58	-9.61	-9.84	-9.75	-9.35	-9.07	-8.91	-8.32	-9.21	-8.80	-9.12	-8.01	-5.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-0.94	-0.90	0.02	0.12	1.07	0.00	0.00
GREENLWN_69_KV_BK 3	216.64	197.95	207.57	204.50	209.64	220.05	269.76	297.61	283.25	272.58	260.42	247.13	242.93	249.04	259.16	272.21	290.43	340.21	325.46	308.59	276.09	265.06	254.13	244.99
55738	11.21	10.45	10.07	9.18	9.41	10.68	12.78	16.46	17.83	18.13	17.62	17.16	16.60	17.68	18.83	19.19	17.61	22.29	21.92	19.83	17.08	17.27	15.77	14.42
	-1.65	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.41	18.19	-3.23	-6.10	-7.90	-7.09	-7.90	-7.56	-7.90	-7.04	-13.84	0.54	5.23	-9.49	-7.89	-7.90	-9.79	-5.29
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
345004	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
GRISSOM___SOLAR	216.84	198.25	210.15	207.83	213.85	224.24	275.25	323.29	281.87	264.00	247.58	233.14	228.48	235.21	245.21	261.96	278.14	384.25	382.28	321.26	271.44	258.61	245.03	241.05
323813	13.05	11.58	12.65	12.51	13.62	14.87	19.68	23.96	19.67	15.66	12.68	10.26	10.05	11.41	12.78	15.98	19.16	25.49	24.71	22.91	20.33	18.72	16.47	15.76
	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	-40.30	-48.80	-19.08	0.02	0.00	0.00	0.00
GROVEVILLE___HYD	213.97	196.19	207.18	204.89	210.04	219.64	268.35	316.40	278.45	264.74	251.35	238.26	233.28	239.47	248.93	262.95	275.55	343.41	333.50	299.37	267.69	255.48	242.28	237.91
323602	10.19	9.52	9.68	9.57	9.81	10.26	12.78	17.06	16.26	16.39	16.44	15.38	14.85	15.67	16.50	16.97	16.57	21.34	20.38	18.43	16.57	15.59	13.71	12.62
	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	-3.61	-4.35	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
GRS_LOCK_115KV_LINE_2_SOLVAY	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
80269	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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

HAMLTNNY_34_KV_TB	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.21	218.65	214.28	219.32	227.55	241.31	254.58	313.68	304.14	274.53	247.11	235.33	224.45	221.68
80303	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.70	-4.23	-4.15	-4.48	-4.88	-4.67	-4.40	-4.78	-4.63	-4.75	-4.02	-4.56	-4.11	-3.60
	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
HAMPSHIRE___PAPER_HYD	207.86	190.21	200.85	198.64	203.03	212.31	258.12	302.64	264.55	249.35	236.77	224.66	219.52	224.92	233.83	247.47	261.04	321.97	313.09	282.64	253.89	243.71	232.45	229.56
323593	4.07	3.54	3.35	3.32	2.80	2.93	2.56	3.30	2.35	1.00	1.87	1.77	1.10	1.12	1.40	1.48	2.06	3.51	4.32	3.36	2.77	3.83	3.88	4.27
	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
HARDSCRABBLE_WT_PWR	208.26	190.77	202.05	200.00	205.24	214.81	262.47	308.02	269.80	256.06	241.94	229.11	224.10	229.40	238.46	252.86	267.02	329.29	319.57	289.05	260.15	248.77	237.03	233.63
323673	4.48	4.10	4.55	4.68	5.01	5.43	6.90	8.69	7.61	7.71	7.04	6.23	5.67	5.60	6.03	6.88	8.04	10.83	10.80	9.77	9.03	8.88	8.46	8.34
	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
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G	211.33	193.76	204.61	202.35	207.44	216.91	264.77	312.51	275.04	261.76	248.29	235.59	230.66	236.78	246.14	260.00	272.19	338.91	329.05	295.56	264.42	252.60	239.54	234.98
345025	7.54	7.09	7.11	7.03	7.21	7.54	9.20	13.17	12.85	13.41	13.39	12.70	12.23	12.98	13.71	14.02	13.21	17.20	16.36	14.80	13.31	12.71	10.97	9.69
	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	-3.26	-3.92	-1.49	0.02	0.00	0.00	0.00
HARSNRAD_115KV_TB1	183.41	168.00	177.35	175.20	180.41	190.11	228.73	261.92	228.37	215.31	202.94	193.22	189.81	193.35	200.34	213.50	224.91	277.68	229.44	162.96	196.14	201.17	200.23	202.31
81005	-20.38	-18.67	-20.14	-20.12	-19.82	-19.26	-26.83	-37.42	-33.82	-33.03	-31.95	-29.64	-28.61	-30.44	-32.08	-32.47	-33.93	-40.44	-39.52	-38.54	-34.40	-34.30	-28.34	-22.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.14	0.33	39.81	77.78	20.58	4.41	0.00	0.00
HARZA MOOSE___RIVER	210.31	192.46	203.62	201.37	206.44	216.49	265.02	311.01	271.37	256.05	241.95	229.57	224.32	229.84	238.71	253.61	267.27	329.92	320.50	289.33	259.92	248.04	235.88	232.50
24016	6.52	5.79	6.12	6.05	6.21	7.12	9.46	11.67	9.18	7.70	7.05	6.69	5.90	6.04	6.28	7.63	8.29	11.46	11.73	10.05	8.79	8.16	7.31	7.21
	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
HDSNBRDG_115KV_BRDG_TB1	199.30	182.56	193.15	191.02	196.03	205.40	250.97	293.35	255.90	242.14	228.80	217.09	212.97	217.76	226.16	239.59	252.51	310.81	301.36	272.30	244.85	233.41	222.62	219.88
355580	-4.48	-4.11	-4.34	-4.30	-4.20	-3.98	-4.60	-5.99	-6.29	-6.21	-6.11	-5.79	-5.46	-6.04	-6.28	-6.40	-6.47	-7.64	-7.41	-6.98	-6.28	-6.48	-5.94	-5.41
	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
HELLGATE_13_KV_LD	212.55	194.70	205.20	202.94	208.04	216.91	264.51	312.81	275.83	263.25	249.94	237.15	232.62	238.57	248.24	262.22	273.22	340.72	330.55	296.79	265.17	253.31	240.68	235.88
55870	8.76	8.03	7.70	7.62	7.81	7.54	8.94	13.47	13.63	14.90	15.03	14.26	14.20	14.77	15.81	16.23	14.24	18.79	17.60	15.92	14.06	13.43	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J	212.55	194.70	205.20	202.94	208.04	216.91	264.51	312.81	275.83	263.25	249.94	237.15	232.62	238.57	248.24	262.22	273.22	340.72	330.55	296.79	265.17	253.31	240.68	235.88
345018	8.76	8.03	7.70	7.62	7.81	7.54	8.94	13.47	13.63	14.90	15.03	14.26	14.20	14.77	15.81	16.23	14.24	18.79	17.60	15.92	14.06	13.43	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
HEMPSTEAD____	222.89	201.60	208.76	204.90	211.25	221.10	276.10	307.38	305.91	289.35	284.62	268.41	267.12	271.75	282.20	292.09	332.62	352.70	357.31	332.11	300.30	287.83	282.69	259.91
23647	12.43	11.58	11.25	9.57	11.01	11.72	14.82	13.16	14.41	16.39	17.84	16.93	16.82	17.47	17.90	17.72	17.86	21.96	20.69	19.26	17.31	16.07	14.64	13.29
	-6.67	-3.35	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.72	5.11	-29.31	-24.61	-31.87	-28.59	-31.87	-30.48	-31.87	-28.39	-55.78	-12.29	-27.85	-33.58	-31.86	-31.87	-39.48	-21.33
HEWLETT__69_KV_BK3	242.95	212.51	211.38	208.46	213.50	224.08	294.53	339.79	400.59	359.98	372.21	347.18	354.02	355.28	369.98	371.62	483.62	392.12	454.01	421.37	388.64	376.21	392.06	321.58
55828	14.88	13.63	13.82	13.09	13.22	14.66	18.15	22.45	23.07	22.10	21.38	20.28	19.66	20.59	21.62	22.38	21.75	27.39	27.17	24.58	21.60	20.39	19.89	18.70
	-24.29	-12.22	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-20.82	-18.00	-115.33	-89.53	-115.93	-104.01	-115.93	-110.89	-115.93	-103.26	-202.88	-46.27	-118.07	-117.52	-115.91	-115.93	-143.61	-77.59
HICKLING___1	198.49	181.82	192.36	190.24	195.83	205.61	250.46	291.26	253.80	239.14	225.93	214.14	209.45	214.80	223.55	237.08	251.21	310.72	301.17	270.16	243.15	230.75	221.94	221.46
23621	-5.30	-4.85	-5.13	-5.08	-4.41	-3.77	-5.11	-8.08	-8.39	-9.19	-8.93	-8.69	-8.96	-8.95	-8.83	-8.86	-7.77	-8.92	-8.65	-8.94	-7.78	-8.16	-6.63	-3.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-1.18	-1.05	0.18	0.19	0.98	0.00	0.00
HICKLING___2	198.49	181.82	192.36	190.24	195.83	205.61	250.46	291.26	253.80	239.14	225.93	214.14	209.45	214.80	223.55	237.08	251.21	310.72	301.17	270.16	243.15	230.75	221.94	221.46
23622	-5.30	-4.85	-5.13	-5.08	-4.41	-3.77	-5.11	-8.08	-8.39	-9.19	-8.93	-8.69	-8.96	-8.95	-8.83	-8.86	-7.77	-8.92	-8.65	-8.94	-7.78	-8.16	-6.63	-3.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-1.18	-1.05	0.18	0.19	0.98	0.00	0.00
HIGH FALLS___HY	213.57	195.82	206.78	204.70	209.84	219.22	268.09	316.10	277.92	264.24	250.64	237.59	232.62	238.57	248.47	262.46	275.30	344.99	336.03	300.68	267.69	255.24	241.60	237.23
23754	9.78	9.15	9.28	9.38	9.61	9.84	12.52	16.76	15.73	15.89	15.74	14.71	14.20	14.77	16.04	16.48	16.32	21.34	21.00	18.99	16.57	15.35	13.03	11.94
	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	-5.20	-6.27	-2.41	0.02	0.00	0.00	0.00
HIGH_RIVER___SOLAR	212.34	194.51	205.99	203.90	209.25	219.01	268.09	314.60	274.52	257.54	241.94	228.46	223.89	230.75	240.34	256.31	271.67	377.58	376.07	313.96	264.16	251.88	239.31	235.44
323847	8.56	7.84	8.49	8.58	9.02	9.64	12.52	15.26	12.33	9.19	7.04	5.57	5.46	6.95	7.91	10.33	12.69	16.55	15.74	14.51	13.05	11.99	10.75	10.15
	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	-42.58	-51.56	-20.17	0.01	0.00	0.00	0.00

HILLBURN___GT	210.50	193.02	203.63	201.57	206.45	215.87	263.99	310.71	272.95	259.78	246.64	234.02	229.34	235.21	244.05	257.30	269.60	335.37	325.39	292.63	261.66	249.96	237.03	232.50
23639	6.71	6.35	6.13	6.25	6.21	6.50	8.42	11.37	10.75	11.43	11.74	11.14	10.92	11.41	11.62	11.32	10.62	13.37	12.36	11.73	10.55	10.07	8.46	7.21
	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	-3.54	-4.26	-1.62	0.02	0.00	0.00	0.00
HILLSIDE_115KV_TB1	196.45	179.95	190.39	188.29	193.62	203.09	247.39	287.66	250.65	236.41	223.58	212.14	207.70	213.01	221.46	234.62	248.10	306.62	297.23	266.86	239.89	228.17	219.20	218.76
80332	-7.34	-6.72	-7.11	-7.03	-6.61	-6.28	-8.18	-11.67	-11.54	-11.92	-11.28	-10.70	-10.70	-10.74	-10.92	-11.32	-10.88	-13.06	-12.66	-12.29	-11.05	-10.79	-9.37	-6.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.04	0.00	-1.22	-1.12	0.13	0.19	0.92	0.00	0.00
HISHELDN_WT_PWR	186.87	171.37	181.31	179.31	184.82	194.71	235.37	271.19	235.97	223.00	210.92	199.68	195.48	200.28	208.23	220.87	234.12	288.85	280.09	249.34	225.56	215.44	208.91	210.87
323625	-16.91	-15.30	-16.19	-16.01	-15.41	-14.66	-20.19	-28.15	-26.22	-25.33	-23.96	-23.18	-22.93	-23.50	-24.18	-25.09	-24.86	-29.61	-27.79	-28.20	-25.11	-23.99	-19.66	-14.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.89	1.74	0.46	0.46	0.00	0.00
HOLTSVILLE_IC_1	217.82	199.13	208.75	204.31	211.03	221.72	268.52	286.14	272.23	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.30	264.23	283.64	333.45	317.01	301.08	270.60	258.80	250.34	243.05
23690	12.64	11.77	11.25	8.99	10.81	12.35	11.76	5.67	8.14	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.29	12.94	15.92	14.82	13.40	12.80	12.23	13.48	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
HOLTSVILLE_IC_10	219.15	200.12	209.74	205.27	212.04	222.97	269.12	286.38	272.76	265.57	256.89	243.80	239.79	245.89	254.50	265.40	285.01	334.33	318.26	302.12	271.34	259.77	251.64	244.73
23699	13.86	12.70	12.25	9.96	11.81	13.60	12.27	5.67	8.14	11.68	14.81	14.48	14.19	15.23	14.89	13.03	13.46	16.55	15.43	13.96	13.05	12.71	14.18	14.64
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.63	-2.43	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.67	5.94	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HOLTSVILLE_IC_2	217.82	199.13	208.75	204.31	211.03	221.72	268.52	286.14	272.23	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.30	264.23	283.64	333.45	317.01	301.08	270.60	258.80	250.34	243.05
23691	12.64	11.77	11.25	8.99	10.81	12.35	11.76	5.67	8.14	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.29	12.94	15.92	14.82	13.40	12.80	12.23	13.48	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
HOLTSVILLE_IC_3	217.82	199.13	208.75	204.31	211.03	221.72	268.52	286.14	272.23	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.30	264.23	283.64	333.45	317.01	301.08	270.60	258.80	250.34	243.05
23692	12.64	11.77	11.25	8.99	10.81	12.35	11.76	5.67	8.14	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.29	12.94	15.92	14.82	13.40	12.80	12.23	13.48	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
HOLTSVILLE_IC_4	217.82	199.13	208.75	204.31	211.03	221.72	268.52	286.14	272.23	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.30	264.23	283.64	333.45	317.01	301.08	270.60	258.80	250.34	243.05
23693	12.64	11.77	11.25	8.99	10.81	12.35	11.76	5.67	8.14	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.29	12.94	15.92	14.82	13.40	12.80	12.23	13.48	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
HOLTSVILLE_IC_5	217.82	199.13	208.75	204.31	211.03	221.72	268.52	286.14	272.23	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.30	264.23	283.64	333.45	317.01	301.08	270.60	258.80	250.34	243.05
23694	12.64	11.77	11.25	8.99	10.81	12.35	11.76	5.67	8.14	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.29	12.94	15.92	14.82	13.40	12.80	12.23	13.48	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
HOLTSVILLE_IC_6	219.15	200.12	209.74	205.27	212.04	222.97	269.12	286.38	272.76	265.57	256.89	243.80	239.79	245.89	254.50	265.40	285.01	334.33	318.26	302.12	271.34	259.77	251.64	244.73
23695	13.86	12.70	12.25	9.96	11.81	13.60	12.27	5.67	8.14	11.68	14.81	14.48	14.19	15.23	14.89	13.03	13.46	16.55	15.43	13.96	13.05	12.71	14.18	14.64
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.63	-2.43	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.67	5.94	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HOLTSVILLE_IC_7	219.15	200.12	209.74	205.27	212.04	222.97	269.12	286.38	272.76	265.57	256.89	243.80	239.79	245.89	254.50	265.40	285.01	334.33	318.26	302.12	271.34	259.77	251.64	244.73
23696	13.86	12.70	12.25	9.96	11.81	13.60	12.27	5.67	8.14	11.68	14.81	14.48	14.19	15.23	14.89	13.03	13.46	16.55	15.43	13.96	13.05	12.71	14.18	14.64
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.63	-2.43	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.67	5.94	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HOLTSVILLE_IC_8	219.15	200.12	209.74	205.27	212.04	222.97	269.12	286.38	272.76	265.57	256.89	243.80	239.79	245.89	254.50	265.40	285.01	334.33	318.26	302.12	271.34	259.77	251.64	244.73
23697	13.86	12.70	12.25	9.96	11.81	13.60	12.27	5.67	8.14	11.68	14.81	14.48	14.19	15.23	14.89	13.03	13.46	16.55	15.43	13.96	13.05	12.71	14.18	14.64
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.63	-2.43	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.67	5.94	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HOLTSVILLE_IC_9	219.15	200.12	209.74	205.27	212.04	222.97	269.12	286.38	272.76	265.57	256.89	243.80	239.79	245.89	254.50	265.40	285.01	334.33	318.26	302.12	271.34	259.77	251.64	244.73
23698	13.86	12.70	12.25	9.96	11.81	13.60	12.27	5.67	8.14	11.68	14.81	14.48	14.19	15.23	14.89	13.03	13.46	16.55	15.43	13.96	13.05	12.71	14.18	14.64
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.63	-2.43	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.67	5.94	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HOMER_HL_115KV_TB2	190.54	174.54	184.66	182.62	187.82	197.65	239.21	275.69	240.17	226.48	215.38	203.91	199.41	205.65	214.05	225.54	238.26	289.80	280.74	253.02	228.59	218.53	210.51	212.90
355744	-13.25	-12.13	-12.84	-12.70	-12.41	-11.73	-16.36	-23.65	-22.02	-21.85	-19.50	-18.95	-19.00	-18.13	-18.36	-20.42	-20.72	-28.66	-27.17	-24.58	-22.10	-20.87	-18.06	-12.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.86	1.68	0.44	0.48	0.00	0.00
HOWARD_WT_PWR	194.62	178.46	188.42	186.53	192.22	203.10	247.64	287.35	249.61	234.91	221.23	208.80	204.42	209.21	217.97	232.16	247.07	307.03	298.07	266.80	240.57	228.36	220.35	220.55
323690	-9.17	-8.21	-9.08	-8.79	-8.02	-6.28	-7.92	-11.98	-12.58	-13.41	-13.63	-14.03	-13.98	-14.54	-14.41	-13.77	-11.91	-12.42	-11.42	-12.00	-10.31	-10.55	-8.22	-4.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.00	-0.99	-0.72	0.47	0.25	0.97	0.00	0.00

HQ_GEN_CEDARS	208.07	190.40	201.05	198.64	203.24	212.52	258.63	302.63	265.08	251.08	237.49	225.33	220.83	226.26	235.22	248.69	262.86	322.92	313.71	283.47	254.39	243.72	232.91	229.79
23644	4.28	3.73	3.55	3.32	3.00	3.14	3.07	3.29	2.88	2.73	2.58	2.45	2.40	2.46	2.79	2.71	3.88	4.46	4.94	4.19	3.26	3.84	4.34	4.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY	208.07	190.40	201.06	198.64	203.24	212.52	258.88	302.64	265.08	250.58	237.25	225.57	220.83	226.04	234.99	248.69	262.60	322.59	313.41	283.19	254.38	243.71	232.69	229.56
323590	4.29	3.73	3.56	3.32	3.01	3.15	3.31	3.30	2.89	2.23	2.35	2.68	2.41	2.24	2.56	2.71	3.62	4.13	4.64	3.91	3.26	3.83	4.12	4.27
	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
HQ_GEN_IMPORT	204.60	187.23	197.90	195.52	200.23	209.80	256.08	299.34	262.19	248.10	234.67	222.88	218.43	223.80	232.43	245.98	259.50	318.78	309.70	279.84	251.63	240.37	229.03	225.74
323601	0.82	0.56	0.40	0.20	0.00	0.42	0.51	0.00	0.00	-0.25	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.32	0.93	0.56	0.50	0.48	0.46	0.45
	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
HQ_GEN_WHEEL	204.60	187.23	197.90	195.52	200.23	209.80	256.08	299.34	262.19	248.10	234.67	222.88	218.43	223.80	232.43	245.98	259.50	318.78	309.70	279.84	251.63	240.37	229.03	225.74
23651	0.82	0.56	0.40	0.20	0.00	0.42	0.51	0.00	0.00	-0.25	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.32	0.93	0.56	0.50	0.48	0.46	0.45
	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
HUDSON AVE_GT_3	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.75	266.30	314.90	277.92	264.99	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.30	342.63	332.71	298.74	266.93	254.76	241.82	237.23
23810	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.38	10.73	15.57	15.73	16.64	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.32	20.70	19.76	17.87	15.82	14.87	13.26	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
HUDSON AVE_GT_4	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.75	266.30	314.90	277.92	264.99	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.30	342.63	332.71	298.74	266.93	254.76	241.82	237.23
23540	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.38	10.73	15.57	15.73	16.64	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.32	20.70	19.76	17.87	15.82	14.87	13.26	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
HUDSON AVE_GT_5	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.75	266.30	314.90	277.92	264.99	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.30	342.63	332.71	298.74	266.93	254.76	241.82	237.23
23657	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.38	10.73	15.57	15.73	16.64	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.32	20.70	19.76	17.87	15.82	14.87	13.26	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
HUDSON_AVE_10	211.94	194.32	204.81	202.55	207.64	216.91	265.53	314.01	277.14	264.24	250.41	237.59	232.84	239.02	248.47	262.46	274.26	341.67	331.47	297.62	265.93	253.80	241.14	236.33
24168	8.15	7.65	7.31	7.23	7.41	7.54	9.97	14.67	14.94	15.89	15.50	14.71	14.42	15.22	16.04	16.48	15.28	19.74	18.53	16.76	14.82	13.91	12.57	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
HUDSON___115KV_TB 4	213.36	195.44	206.98	204.89	210.04	219.64	268.35	318.79	278.97	262.51	247.59	234.03	229.13	235.44	244.28	259.51	274.52	353.35	347.11	303.72	266.95	255.00	244.11	240.38
355613	9.58	8.77	9.48	9.57	9.81	10.26	12.78	19.46	16.78	14.16	12.68	11.14	10.70	11.64	11.85	13.53	15.54	17.52	17.29	16.20	15.82	15.11	15.54	15.09
	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	-17.37	-21.05	-8.25	0.00	0.00	0.00	0.00
HUNTER MOUNT___DRP	215.40	197.31	208.95	206.84	212.05	221.73	270.65	321.49	281.07	264.00	248.53	235.14	230.22	236.33	245.21	260.74	276.33	352.02	345.17	303.56	268.94	256.92	245.71	242.19
323613	11.62	10.64	11.45	11.52	11.81	12.35	15.08	22.15	18.88	15.65	13.62	12.26	11.80	12.53	12.78	14.76	17.35	18.79	18.53	17.32	17.83	17.03	17.14	16.90
	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	-14.77	-17.87	-6.97	0.01	0.00	0.00	0.00
HUNTINGTON_RES_REC	216.69	197.87	207.56	203.14	209.64	220.25	268.61	287.93	274.06	266.06	256.41	243.15	239.15	245.20	254.26	266.14	286.04	335.95	319.85	303.79	272.60	260.01	250.25	242.25
323705	11.41	10.45	10.07	7.82	9.41	10.88	11.76	7.17	9.43	12.17	14.33	13.82	13.55	14.54	14.65	13.77	14.49	18.14	16.97	15.63	14.31	12.95	12.79	12.16
	-1.50	-0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	18.58	-2.44	-5.54	-7.18	-6.44	-7.18	-6.87	-7.18	-6.39	-12.57	0.65	5.89	-8.89	-7.16	-7.18	-8.89	-4.80
HUNTLEY___63	186.67	170.99	180.51	178.33	183.61	193.46	232.82	267.01	232.83	219.53	207.17	197.23	193.52	197.38	204.52	217.68	229.73	283.45	276.41	248.94	221.98	209.63	204.11	206.36
23557	-17.12	-15.68	-16.98	-16.99	-16.62	-15.91	-22.75	-32.33	-29.37	-28.81	-27.72	-25.63	-24.90	-26.41	-27.89	-28.29	-29.26	-35.03	-34.27	-34.07	-30.14	-30.23	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00
HUNTLEY___64	186.67	170.99	180.51	178.33	183.61	193.46	232.82	267.01	232.83	219.53	207.17	197.23	193.52	197.38	204.52	217.68	229.73	283.45	276.41	248.94	221.98	209.63	204.11	206.36
23558	-17.12	-15.68	-16.98	-16.99	-16.62	-15.91	-22.75	-32.33	-29.37	-28.81	-27.72	-25.63	-24.90	-26.41	-27.89	-28.29	-29.26	-35.03	-34.27	-34.07	-30.14	-30.23	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00
HUNTLEY___65	186.67	170.99	180.51	178.33	183.61	193.46	232.82	267.01	232.83	219.53	207.17	197.23	193.52	197.38	204.52	217.68	229.73	283.45	276.41	248.94	221.98	209.63	204.11	206.36
23559	-17.12	-15.68	-16.98	-16.99	-16.62	-15.91	-22.75	-32.33	-29.37	-28.81	-27.72	-25.63	-24.90	-26.41	-27.89	-28.29	-29.26	-35.03	-34.27	-34.07	-30.14	-30.23	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00
HUNTLEY___66	186.67	170.99	180.51	178.33	183.61	193.46	232.82	267.01	232.83	219.53	207.17	197.23	193.52	197.38	204.52	217.68	229.73	283.45	276.41	248.94	221.98	209.63	204.11	206.36
23560	-17.12	-15.68	-16.98	-16.99	-16.62	-15.91	-22.75	-32.33	-29.37	-28.81	-27.72	-25.63	-24.90	-26.41	-27.89	-28.29	-29.26	-35.03	-34.27	-34.07	-30.14	-30.23	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00

HUNTLEY___67	185.85	170.43	179.72	177.74	183.01	192.63	232.05	266.11	231.78	218.54	206.23	196.34	192.64	196.48	203.83	216.94	228.68	282.15	271.22	240.37	219.18	208.73	203.42	205.69
23561	-17.93	-16.24	-17.77	-17.58	-17.22	-16.75	-23.51	-33.23	-30.41	-29.80	-28.66	-26.52	-25.77	-27.30	-28.59	-29.03	-30.30	-36.30	-35.51	-34.91	-30.89	-30.71	-25.14	-19.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	2.04	3.99	1.05	0.45	0.00	0.00
HUNTLEY___68	185.85	170.43	179.72	177.74	183.01	192.63	232.05	266.11	231.78	218.54	206.23	196.34	192.64	196.48	203.83	216.94	228.68	282.15	271.22	240.37	219.18	208.73	203.42	205.69
23562	-17.93	-16.24	-17.77	-17.58	-17.22	-16.75	-23.51	-33.23	-30.41	-29.80	-28.66	-26.52	-25.77	-27.30	-28.59	-29.03	-30.30	-36.30	-35.51	-34.91	-30.89	-30.71	-25.14	-19.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	2.04	3.99	1.05	0.45	0.00	0.00
HYLAND___LFGE	204.60	187.23	197.50	195.32	201.64	213.15	260.68	285.57	247.26	233.93	217.50	204.59	200.29	205.20	214.28	228.99	245.25	306.03	297.39	265.34	252.98	240.08	230.62	229.56
323620	0.82	0.56	0.00	0.00	1.41	3.77	5.11	-13.76	-14.93	-14.41	-17.38	-18.27	-18.13	-18.57	-18.13	-16.97	-13.73	-12.42	-11.10	-13.40	2.00	0.72	2.05	4.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.27	0.54	0.14	0.53	0.00	0.00
INDECK___CORINTH	217.23	198.80	210.33	208.21	214.04	224.46	274.98	322.70	282.38	266.24	250.89	237.36	232.62	239.03	248.70	264.18	279.71	385.40	382.86	321.42	271.72	258.36	245.03	241.05
23802	13.45	12.13	12.83	12.89	13.81	15.08	19.41	23.36	20.19	17.89	15.98	14.48	14.19	15.23	16.26	18.20	20.73	26.42	25.00	22.91	20.60	18.47	16.47	15.76
	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	-40.52	-49.09	-19.24	0.00	0.00	0.00	0.00
INDECK___ILION	207.45	190.03	201.25	199.23	204.24	213.56	260.68	305.92	267.96	253.81	240.07	227.56	223.01	228.50	237.31	251.39	264.94	326.10	316.18	285.98	257.15	245.88	234.05	230.70
23567	3.67	3.36	3.75	3.91	4.00	4.19	5.11	6.59	5.77	5.46	5.17	4.68	4.59	4.70	4.88	5.41	5.96	7.64	7.41	6.70	6.03	6.00	5.49	5.41
	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
INDECK___OLEAN	190.54	174.72	184.67	182.63	187.82	197.66	239.47	275.38	239.64	226.48	213.97	203.02	198.97	204.08	212.18	224.31	237.75	290.11	280.74	253.86	229.34	218.53	210.74	213.12
23982	-13.24	-11.95	-12.83	-12.69	-12.41	-11.72	-16.09	-23.96	-22.55	-21.86	-20.91	-19.84	-19.44	-19.70	-20.22	-21.65	-21.23	-28.34	-27.17	-23.74	-21.35	-20.87	-17.83	-12.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.86	1.68	0.44	0.48	0.00	0.00
INDECK___OSWEGO	197.47	180.88	191.38	189.26	194.23	203.51	246.38	288.27	252.23	238.66	225.98	213.96	209.68	214.84	223.13	236.63	248.88	307.01	297.67	268.67	241.84	232.70	221.72	218.75
23783	-6.32	-5.79	-6.12	-6.06	-6.00	-5.86	-9.19	-11.07	-9.96	-9.69	-8.93	-8.92	-8.74	-8.96	-9.30	-9.35	-10.10	-11.45	-11.10	-10.61	-9.29	-7.19	-6.85	-6.54
	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
INDECK___YERKES	186.87	171.37	180.71	178.72	183.82	193.67	233.07	267.60	233.35	221.28	209.05	197.91	193.96	198.93	206.61	217.69	229.46	283.12	277.33	248.65	221.47	211.55	206.18	208.39
23781	-16.91	-15.30	-16.79	-16.60	-16.41	-15.71	-22.49	-31.74	-28.84	-27.06	-25.84	-24.96	-24.46	-24.85	-25.81	-28.28	-29.53	-35.36	-33.35	-34.36	-30.65	-28.31	-22.39	-16.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00
INDIAN POINT_GT_1	211.12	193.76	204.21	202.16	207.04	216.29	264.51	312.21	275.04	262.01	248.76	236.03	231.10	237.23	246.61	260.49	272.19	338.77	328.96	295.65	264.42	252.60	239.54	235.20
24139	7.34	7.09	6.71	6.84	6.81	6.91	8.94	12.87	12.85	13.66	13.86	13.15	12.67	13.43	14.18	14.51	13.21	16.88	16.06	14.80	13.31	12.71	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.44	-4.13	-1.57	0.02	0.00	0.00	0.00
INDIAN POINT_GT_2	211.12	193.76	204.21	202.16	207.04	216.29	264.51	312.21	275.04	262.01	248.76	236.03	231.10	237.23	246.61	260.49	272.19	338.77	328.96	295.65	264.42	252.60	239.54	235.20
23659	7.34	7.09	6.71	6.84	6.81	6.91	8.94	12.87	12.85	13.66	13.86	13.15	12.67	13.43	14.18	14.51	13.21	16.88	16.06	14.80	13.31	12.71	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.44	-4.13	-1.57	0.02	0.00	0.00	0.00
INDIAN POINT_GT_3	211.12	193.76	204.21	202.16	207.04	216.29	264.51	312.21	275.04	262.01	248.76	236.03	231.10	237.23	246.61	260.49	272.19	338.77	328.96	295.65	264.42	252.60	239.54	235.20
24019	7.34	7.09	6.71	6.84	6.81	6.91	8.94	12.87	12.85	13.66	13.86	13.15	12.67	13.43	14.18	14.51	13.21	16.88	16.06	14.80	13.31	12.71	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.44	-4.13	-1.57	0.02	0.00	0.00	0.00
INDIAN POINT___2	210.72	193.20	203.82	201.76	206.64	215.87	263.99	310.71	272.95	259.78	246.64	234.24	229.56	235.43	244.28	257.54	269.86	335.78	325.51	292.67	261.66	249.96	237.25	232.71
23530	6.93	6.53	6.32	6.44	6.41	6.50	8.42	11.37	10.75	11.43	11.74	11.36	11.13	11.63	11.85	11.56	10.88	13.68	12.36	11.73	10.55	10.07	8.68	7.42
	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	-3.64	-4.38	-1.67	0.02	0.00	0.00	0.00
INDIAN POINT___3	210.51	193.20	204.02	201.77	206.84	216.08	264.00	311.31	274.51	261.26	248.06	235.36	230.66	236.78	246.14	259.76	271.67	338.14	328.35	294.82	263.67	251.88	239.08	234.53
23531	6.72	6.53	6.52	6.45	6.61	6.70	8.43	11.97	12.32	12.91	13.15	12.48	12.23	12.98	13.71	13.77	12.69	16.24	15.44	13.96	12.56	11.99	10.51	9.24
	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	-3.44	-4.14	-1.57	0.02	0.00	0.00	0.00
INGHAM_C_115KV_TB7	210.71	193.20	204.41	202.35	207.44	217.33	265.28	311.01	272.68	258.53	244.30	231.35	226.51	231.86	241.03	255.57	269.60	332.47	322.66	291.84	262.43	251.16	239.31	235.88
356103	6.93	6.53	6.91	7.03	7.21	7.96	9.71	11.67	10.49	10.18	9.40	8.47	8.08	8.06	8.60	9.59	10.62	14.01	13.89	12.57	11.30	11.27	10.74	10.59
	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
IP CORINTH___1	217.24	198.80	210.34	208.21	214.05	224.45	274.73	322.99	283.69	266.98	251.82	238.04	233.06	239.69	249.63	264.92	280.73	387.17	385.39	322.92	272.72	259.56	245.94	241.96
23988	13.45	12.13	12.84	12.89	13.82	15.08	19.17	23.65	21.50	18.63	16.91	15.16	14.63	15.89	17.20	18.94	21.75	27.39	26.55	24.02	21.60	19.67	17.37	16.67
	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	-41.32	-50.06	-19.62	0.00	0.00	0.00	0.00

IP___TICONDEROGA	226.61	207.02	219.03	216.61	223.26	234.71	288.28	339.45	298.37	279.64	262.86	248.07	242.45	249.76	260.56	277.71	295.50	405.25	402.83	338.65	286.79	272.03	257.37	253.22
23804	22.82	20.35	21.53	21.29	23.03	25.33	32.71	40.11	36.18	31.29	27.95	25.19	24.03	25.96	28.12	31.73	36.52	45.86	44.46	39.94	35.66	32.14	28.80	27.94
	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	-40.93	-49.59	-19.44	0.00	0.00	0.00	0.00
ISLIP_RES_REC	220.22	201.07	210.73	206.25	213.05	224.02	270.70	288.63	274.94	267.55	258.61	245.45	241.68	247.78	256.45	267.43	287.67	337.06	321.16	304.41	273.69	261.79	253.43	246.31
323679	14.87	13.62	13.23	10.93	12.83	14.65	13.79	7.77	9.96	13.40	16.20	15.83	15.74	16.79	16.50	14.76	15.54	19.11	17.90	15.91	15.07	14.39	15.55	16.00
	-1.57	-0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.34	18.48	-2.79	-5.80	-7.51	-6.74	-7.51	-7.19	-7.51	-6.69	-13.15	0.51	5.51	-9.22	-7.50	-7.51	-9.31	-5.03
JAMAICA__27_KV_LOAD	212.75	195.07	205.40	203.13	208.24	217.96	267.32	316.10	279.50	266.48	251.58	238.71	233.72	239.91	249.63	263.69	275.81	343.58	333.63	299.58	267.43	254.76	242.74	237.68
355505	8.97	8.40	7.90	7.81	8.01	8.58	11.76	16.76	17.30	18.13	16.68	15.82	15.29	16.11	17.20	17.71	16.83	21.66	20.69	18.71	16.32	14.87	14.17	12.39
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
JANIS___SOLAR	212.74	194.87	206.18	203.90	209.65	220.47	270.38	316.99	275.82	259.80	244.36	231.18	226.30	231.89	241.78	257.83	273.47	341.05	331.63	297.79	266.12	254.26	240.67	237.90
323808	8.96	8.20	8.68	8.58	9.41	11.09	14.82	17.66	13.63	11.43	9.41	8.25	7.85	8.05	9.31	11.81	14.49	20.69	20.69	17.89	15.07	13.43	12.11	12.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.05	-0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05	0.00	-1.91	-2.17	-0.62	0.08	-0.94	0.00	0.00
JARVIS____	204.60	187.42	198.49	196.30	201.24	210.22	256.59	300.84	263.51	249.85	236.32	224.00	219.52	224.92	233.60	247.22	260.02	320.06	310.01	280.68	252.39	241.09	229.72	226.42
23743	0.82	0.75	0.99	0.98	1.01	0.84	1.03	1.50	1.32	1.50	1.42	1.12	1.10	1.12	1.17	1.24	1.04	1.60	1.24	1.40	1.26	1.21	1.15	1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
JENNISON___1	213.97	196.00	207.77	205.48	211.04	221.73	271.92	318.79	278.19	262.01	247.36	234.26	229.35	234.78	244.29	260.26	275.04	343.22	333.99	299.43	267.62	254.96	241.82	239.03
23625	10.19	9.33	10.27	10.16	10.81	12.35	16.36	19.46	15.99	13.66	12.45	11.37	10.92	10.97	11.85	14.27	16.06	21.66	21.61	18.99	16.57	14.87	13.26	13.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-3.11	-3.61	-1.17	0.08	-0.20	0.00	0.00
JENNISON___2	213.97	196.00	207.77	205.48	211.04	221.73	271.92	318.79	278.19	262.01	247.36	234.26	229.35	234.78	244.29	260.26	275.04	343.22	333.99	299.43	267.62	254.96	241.82	239.03
23626	10.19	9.33	10.27	10.16	10.81	12.35	16.36	19.46	15.99	13.66	12.45	11.37	10.92	10.97	11.85	14.27	16.06	21.66	21.61	18.99	16.57	14.87	13.26	13.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-3.11	-3.61	-1.17	0.08	-0.20	0.00	0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR	206.43	188.54	198.69	196.10	200.43	209.59	256.34	299.04	261.93	247.36	234.44	222.88	218.65	223.80	232.90	247.22	261.57	321.64	312.49	282.35	253.13	241.80	230.39	226.65
323719	2.64	1.87	1.19	0.78	0.20	0.21	0.77	-0.30	-0.26	-0.99	-0.47	0.00	0.22	0.00	0.47	1.24	2.59	3.18	3.72	3.08	2.00	1.91	1.82	1.36
	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
KATONAH__115KV_46KV_TB4	213.36	195.63	206.39	204.30	209.44	219.01	268.35	316.70	279.23	265.73	252.29	239.38	234.37	240.58	250.10	263.94	276.33	344.29	334.33	300.17	268.19	255.96	242.74	238.36
355592	9.58	8.96	8.89	8.98	9.21	9.63	12.78	17.36	17.04	17.38	17.38	16.49	15.95	16.78	17.66	17.96	17.35	22.29	21.31	19.27	17.08	16.07	14.17	13.07
	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	-3.54	-4.25	-1.62	0.02	0.00	0.00	0.00
KCE_NY_1	215.81	197.49	208.95	206.84	212.25	222.36	271.94	318.51	278.72	263.25	248.29	235.13	230.65	236.55	246.14	261.24	275.80	379.33	376.72	316.76	268.21	255.47	242.74	238.81
323755	12.02	10.82	11.45	11.52	12.01	12.99	16.37	19.17	16.53	14.90	13.38	12.25	12.22	12.75	13.71	15.26	16.82	21.34	20.06	18.71	17.09	15.58	14.18	13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-39.53	-47.90	-18.77	0.00	0.00	0.00	0.00
KCE_NY_6_ESR	187.89	172.11	181.69	179.69	184.82	194.93	235.11	270.31	235.44	223.01	210.92	199.68	195.49	200.73	208.48	220.63	233.08	287.26	278.12	247.43	223.98	213.84	208.00	210.20
323823	-15.90	-14.56	-15.81	-15.63	-15.41	-14.44	-20.45	-29.03	-26.75	-25.33	-23.96	-23.18	-22.93	-23.05	-23.94	-25.33	-25.90	-31.20	-29.64	-29.88	-26.63	-25.66	-20.57	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2	217.68	198.98	208.35	204.11	210.63	221.51	267.05	284.50	270.99	263.70	254.82	241.86	237.87	243.92	252.44	263.30	283.16	332.67	316.51	300.57	269.92	257.93	249.58	242.36
24210	12.43	11.58	10.86	8.80	10.41	12.14	10.23	3.88	6.56	9.94	12.91	12.70	12.44	13.43	13.01	11.08	11.92	14.97	13.91	12.58	11.81	11.04	12.33	12.38
	-1.46	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25	18.71	-2.24	-5.41	-7.00	-6.28	-7.00	-6.70	-7.00	-6.24	-12.26	0.76	6.17	-8.71	-6.99	-7.00	-8.68	-4.68
KEDC PORT_JEFF_GT3	217.68	198.98	208.35	204.11	210.63	221.51	267.05	284.50	270.99	263.70	254.82	241.86	237.87	243.92	252.44	263.30	283.16	332.67	316.51	300.57	269.92	257.93	249.58	242.36
24211	12.43	11.58	10.86	8.80	10.41	12.14	10.23	3.88	6.56	9.94	12.91	12.70	12.44	13.43	13.01	11.08	11.92	14.97	13.91	12.58	11.81	11.04	12.33	12.38
	-1.46	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25	18.71	-2.24	-5.41	-7.00	-6.28	-7.00	-6.70	-7.00	-6.24	-12.26	0.76	6.17	-8.71	-6.99	-7.00	-8.68	-4.68
KEDC_GLWD_GT4	221.56	200.67	208.36	204.90	210.85	219.23	273.44	309.30	302.11	285.47	279.55	264.00	262.16	266.90	277.14	287.55	324.83	350.39	353.85	326.76	295.13	282.73	276.60	255.59
24219	11.81	11.01	10.86	9.57	10.61	9.84	12.77	12.86	13.36	15.15	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	16.23	16.06	20.08	18.52	17.32	15.58	14.39	12.79	11.26
	-5.96	-2.99	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.10	2.90	-26.55	-21.97	-28.45	-25.52	-28.45	-27.21	-28.45	-25.34	-49.79	-11.86	-26.55	-30.16	-28.43	-28.45	-35.24	-19.04
KEDC_GLWD_GT5	221.56	200.67	208.36	204.90	210.85	219.23	273.44	309.30	302.11	285.47	279.55	264.00	262.16	266.90	277.14	287.55	324.83	350.39	353.85	326.76	295.13	282.73	276.60	255.59
24220	11.81	11.01	10.86	9.57	10.61	9.84	12.77	12.86	13.36	15.15	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	16.23	16.06	20.08	18.52	17.32	15.58	14.39	12.79	11.26
	-5.96	-2.99	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-5.10	2.90	-26.55	-21.97	-28.45	-25.52	-28.45	-27.21	-28.45	-25.34	-49.79	-11.86	-26.55	-30.16	-28.43	-28.45	-35.24	-19.04

KENSICO____	211.94	194.32	204.81	202.74	207.64	216.91	265.02	312.81	275.83	262.75	249.47	236.70	231.97	238.12	247.54	261.48	273.22	340.08	330.23	296.50	265.17	253.32	240.45	235.88
23655	8.15	7.65	7.31	7.42	7.41	7.54	9.46	13.47	13.63	14.40	14.56	13.82	13.54	14.32	15.11	15.50	14.24	18.15	17.29	15.64	14.06	13.43	11.89	10.59
	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	-3.47	-4.17	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G	213.77	196.00	207.18	204.89	210.04	219.64	268.35	316.40	278.19	264.00	250.41	237.37	232.19	238.35	248.00	262.22	275.30	343.89	334.77	300.02	267.68	255.48	241.82	237.45
345021	9.99	9.33	9.68	9.57	9.81	10.26	12.78	17.06	15.99	15.65	15.50	14.49	13.76	14.55	15.57	16.23	16.32	21.02	20.69	18.71	16.57	15.59	13.26	12.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.41	-5.32	-2.03	0.02	0.00	0.00	0.00
KIAC_JFK_GT1	211.33	193.76	204.21	201.96	206.84	216.49	265.28	314.01	277.66	264.74	249.94	237.15	232.19	238.35	248.00	261.97	273.74	341.04	331.16	297.34	265.42	252.84	241.14	236.10
23816	7.54	7.09	6.71	6.64	6.61	7.12	9.71	14.67	15.47	16.39	15.03	14.26	13.76	14.55	15.57	15.99	14.76	19.11	18.22	16.48	14.31	12.95	12.57	10.81
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
KIAC_JFK_GT2	211.33	193.76	204.21	201.96	206.84	216.49	265.28	314.01	277.66	264.74	249.94	237.15	232.19	238.35	248.00	261.97	273.74	341.04	331.16	297.34	265.42	252.84	241.14	236.10
23817	7.54	7.09	6.71	6.64	6.61	7.12	9.71	14.67	15.47	16.39	15.03	14.26	13.76	14.55	15.57	15.99	14.76	19.11	18.22	16.48	14.31	12.95	12.57	10.81
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
KIAC_JFK____	211.33	193.76	204.22	201.76	206.83	216.50	265.52	313.41	276.08	263.00	248.52	235.80	231.31	237.00	246.14	259.50	271.92	334.29	325.93	291.87	263.41	251.16	239.09	233.85
323774	7.54	7.09	6.72	6.44	6.60	7.12	9.96	14.07	13.89	14.65	13.62	12.92	12.88	13.20	13.71	13.52	12.94	12.10	12.66	10.88	12.30	11.28	10.52	8.56
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
KINTIGH____	188.09	172.30	181.90	179.89	185.01	194.72	234.87	270.30	235.71	222.51	209.29	199.47	195.92	199.17	206.39	220.14	232.30	287.88	278.14	247.24	223.65	212.14	206.40	207.27
23543	-15.69	-14.37	-15.60	-15.43	-15.22	-14.66	-20.70	-29.04	-26.48	-25.83	-25.60	-23.40	-22.50	-24.62	-26.03	-25.83	-26.67	-30.57	-29.95	-30.72	-27.12	-27.35	-22.17	-18.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.68	1.32	0.35	0.40	0.00	0.00
KNTFSRNC_46_KV_46KV_LOAD	209.29	190.96	201.45	198.64	203.04	212.52	260.42	302.63	264.81	252.57	238.43	226.00	221.70	226.93	236.38	250.90	265.71	327.69	318.03	287.10	257.15	245.40	233.82	230.02
80397	5.50	4.29	3.95	3.32	2.80	3.14	4.86	3.29	2.62	4.22	3.52	3.12	3.28	3.13	3.95	4.92	6.73	9.24	9.26	7.82	6.03	5.52	5.26	4.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LACHUTE___HYDRO	226.60	207.02	219.03	216.61	223.25	234.70	288.29	339.15	296.53	278.89	261.67	247.18	242.02	249.08	259.61	276.72	294.20	403.77	400.27	337.13	285.53	270.84	256.44	252.31
323717	22.82	20.35	21.53	21.29	23.02	25.32	32.72	39.82	34.34	30.54	26.77	24.30	23.60	25.28	27.18	30.74	35.22	45.20	42.90	38.81	34.41	30.96	27.88	27.02
	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	-40.11	-48.60	-19.04	0.00	0.00	0.00	0.00
LAWRNCAV_115KV_TB1	208.07	190.22	200.66	198.45	202.64	211.26	256.08	299.94	262.45	248.35	235.84	223.55	219.08	224.25	233.36	245.98	260.02	320.05	310.93	280.67	251.88	242.53	232.45	229.57
80681	4.28	3.55	3.16	3.13	2.40	1.88	0.51	0.60	0.26	0.00	0.94	0.67	0.66	0.45	0.93	0.00	1.04	1.59	2.16	1.40	0.75	2.64	3.89	4.28
	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
LEDERLE____	210.92	193.39	204.02	201.96	206.84	216.29	264.26	311.91	275.04	261.76	248.53	235.59	230.88	237.00	246.38	260.00	271.93	338.35	328.53	295.32	264.17	252.36	239.31	234.75
23769	7.13	6.72	6.52	6.64	6.61	6.91	8.69	12.57	12.85	13.41	13.62	12.70	12.45	13.20	13.95	14.02	12.95	16.56	15.75	14.52	13.06	12.47	10.74	9.46
	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	-3.34	-4.01	-1.52	0.02	0.00	0.00	0.00
LIGHTHSE_115KV_TB6	202.16	184.99	195.72	193.56	198.63	208.33	254.80	298.44	260.09	245.37	231.62	219.76	214.93	219.99	228.48	242.05	255.35	314.95	305.68	276.21	248.36	237.01	225.37	222.36
355974	-1.63	-1.68	-1.78	-1.76	-1.60	-1.05	-0.77	-0.90	-2.10	-2.98	-3.29	-3.12	-3.49	-3.80	-3.95	-3.94	-3.63	-3.50	-3.09	-3.07	-2.76	-2.88	-3.20	-2.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LINDEN COGEN____	211.11	193.58	204.01	201.76	206.83	216.07	264.51	311.62	274.26	261.26	248.05	235.58	230.87	236.77	245.67	259.01	271.15	337.48	327.17	294.12	262.92	250.93	237.94	233.17
23786	7.33	6.91	6.51	6.44	6.60	6.70	8.94	12.28	12.07	12.91	13.15	12.70	12.44	12.98	13.24	13.03	12.17	15.29	13.91	13.13	11.81	11.04	9.37	7.88
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
LINDHRST_69_KV_BK1	221.66	201.99	210.93	208.02	213.25	223.61	274.49	304.51	293.35	281.52	270.62	256.69	253.08	259.22	269.78	282.85	305.31	348.29	338.71	318.93	286.29	276.05	266.21	253.13
356055	14.88	13.81	13.43	12.70	13.02	14.24	16.36	20.06	20.98	22.10	21.38	20.95	20.31	21.71	23.01	24.11	21.24	27.07	26.55	23.74	20.84	21.83	19.89	18.25
	-3.00	-1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	14.88	-10.18	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-2.76	-3.38	-15.92	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
LIPA_MISC_IPP	219.46	200.63	210.33	207.23	212.64	223.40	267.51	293.08	278.35	271.71	260.71	248.35	243.99	250.64	261.05	274.89	283.79	333.56	318.03	301.60	271.45	267.77	256.16	246.94
23656	14.26	13.25	12.84	11.91	12.41	14.03	10.73	12.57	14.16	18.13	19.03	19.39	18.78	20.37	21.85	22.88	12.95	16.24	16.06	13.96	13.56	21.11	19.20	17.12
	-1.41	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.00	-5.23	-6.77	-6.08	-6.77	-6.48	-6.77	-6.03	-11.86	1.14	6.79	-8.36	-6.76	-6.77	-8.39	-4.53
LISF___SOLAR	220.09	201.00	210.53	206.25	213.05	224.02	268.81	286.53	272.67	264.83	255.86	242.86	238.84	244.90	253.47	263.90	283.94	333.23	316.93	300.98	270.77	258.50	251.92	245.41
323691	14.87	13.62	13.03	10.93	12.83	14.65	12.01	5.98	8.39	11.19	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	11.81	12.94	15.60	14.52	13.13	12.80	11.75	14.85	15.53
	-1.43	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	18.79	-2.09	-5.30	-6.86	-6.16	-6.86	-6.56	-6.86	-6.11	-12.01	0.83	6.36	-8.57	-6.85	-6.86	-8.50	-4.59

LITTLE FALLS___HYD	210.71	193.20	204.41	202.35	207.44	217.33	265.28	311.01	272.68	258.53	244.30	231.35	226.51	231.86	241.03	255.57	269.60	332.47	322.66	291.84	262.43	251.16	239.31	235.88
24013	6.93	6.53	6.91	7.03	7.21	7.96	9.71	11.67	10.49	10.18	9.40	8.47	8.08	8.06	8.60	9.59	10.62	14.01	13.89	12.57	11.30	11.27	10.74	10.59
	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
LITTLRIV_115KV_TB1	210.92	192.83	203.42	201.18	205.44	214.61	260.42	305.02	266.91	252.32	239.13	226.89	222.14	227.38	236.61	249.92	264.42	325.78	316.49	285.70	256.40	246.60	235.88	232.95
356100	7.13	6.16	5.92	5.86	5.21	5.23	4.86	5.69	4.72	3.97	4.23	4.01	3.71	3.58	4.18	3.94	5.44	7.32	7.72	6.42	5.27	6.72	7.31	7.66
	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
LI_NEWBRDGE___DRP	215.82	197.89	208.16	205.28	210.24	220.47	269.73	295.59	277.73	268.55	255.03	242.10	237.29	243.66	253.30	266.98	280.68	337.57	318.04	303.01	270.73	259.20	247.10	241.52
323616	11.62	11.01	10.66	9.96	10.01	11.10	13.80	17.36	18.62	18.63	18.09	17.38	16.82	17.90	18.83	19.19	18.13	22.61	22.23	20.11	17.58	17.27	16.00	14.87
	-0.42	-0.21	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.36	21.11	3.08	-1.57	-2.04	-1.83	-2.04	-1.95	-2.04	-1.82	-3.58	3.50	12.96	-3.62	-2.03	-2.04	-2.53	-1.36
LOCKPORT_115KV_TB60_63_64	184.22	168.75	177.95	175.98	181.21	190.95	229.75	263.42	229.68	216.55	203.88	194.34	190.90	194.47	201.27	214.48	226.12	279.68	279.06	258.01	222.00	207.19	201.37	203.21
80432	-19.56	-17.92	-19.55	-19.34	-19.02	-18.43	-25.81	-35.92	-32.51	-31.79	-31.01	-28.53	-27.52	-29.32	-31.15	-31.49	-32.89	-38.85	-37.98	-37.42	-33.40	-33.34	-27.20	-22.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.08	-8.27	-16.15	-4.28	-0.64	0.00	0.00
LOCKPORT___CC1	183.41	168.00	177.35	175.40	180.41	190.12	228.47	262.51	228.37	216.80	204.82	193.90	190.03	194.92	202.43	214.23	225.69	278.62	231.59	163.52	196.39	202.85	201.83	204.10
323769	-20.38	-18.67	-20.15	-19.92	-19.83	-19.26	-27.10	-36.83	-33.82	-31.55	-30.07	-28.97	-28.39	-28.87	-29.98	-31.73	-33.15	-39.50	-37.37	-37.98	-34.15	-32.62	-26.74	-21.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.14	0.34	39.81	77.78	20.58	4.41	0.00	0.00
LOCKPORT___CC2	183.41	168.00	177.35	175.40	180.41	190.12	228.47	262.51	228.37	216.80	204.82	193.90	190.03	194.92	202.43	214.23	225.69	278.62	231.59	163.52	196.39	202.85	201.83	204.10
323770	-20.38	-18.67	-20.15	-19.92	-19.83	-19.26	-27.10	-36.83	-33.82	-31.55	-30.07	-28.97	-28.39	-28.87	-29.98	-31.73	-33.15	-39.50	-37.37	-37.98	-34.15	-32.62	-26.74	-21.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.14	0.34	39.81	77.78	20.58	4.41	0.00	0.00
LOCKPORT___CC3	183.41	168.00	177.35	175.40	180.41	190.12	228.47	262.51	228.37	216.80	204.82	193.90	190.03	194.92	202.43	214.23	225.69	278.62	231.59	163.52	196.39	202.85	201.83	204.10
323771	-20.38	-18.67	-20.15	-19.92	-19.83	-19.26	-27.10	-36.83	-33.82	-31.55	-30.07	-28.97	-28.39	-28.87	-29.98	-31.73	-33.15	-39.50	-37.37	-37.98	-34.15	-32.62	-26.74	-21.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.14	0.34	39.81	77.78	20.58	4.41	0.00	0.00
LONG_LAKE_PHOENIX	198.89	182.00	192.56	190.44	195.63	204.77	250.20	292.45	254.85	240.90	227.62	216.20	211.66	216.64	224.76	237.86	250.69	308.59	299.20	270.34	243.34	232.45	221.48	218.53
24014	-4.89	-4.67	-4.94	-4.88	-4.61	-4.61	-5.37	-6.88	-7.34	-7.45	-7.28	-6.69	-6.77	-7.16	-7.67	-8.12	-8.29	-9.87	-9.57	-8.94	-7.78	-7.44	-7.09	-6.76
	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
LOVETT___3	209.70	192.46	203.03	200.79	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.27	247.12	234.25	229.57	235.66	244.98	258.53	270.38	336.46	326.69	293.37	262.41	250.92	237.94	233.40
23632	5.91	5.79	5.53	5.47	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.92	12.21	11.37	11.14	11.86	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.35	-4.03	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
LOVETT___4	209.70	192.46	203.03	200.79	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.27	247.12	234.25	229.57	235.66	244.98	258.53	270.38	336.46	326.69	293.37	262.41	250.92	237.94	233.40
23642	5.91	5.79	5.53	5.47	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.92	12.21	11.37	11.14	11.86	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.35	-4.03	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
LOVETT___5	209.70	192.46	203.03	200.79	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.27	247.12	234.25	229.57	235.66	244.98	258.53	270.38	336.46	326.69	293.37	262.41	250.92	237.94	233.40
23593	5.91	5.79	5.53	5.47	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.92	12.21	11.37	11.14	11.86	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.35	-4.03	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
LOWER RAQUET___HYD	208.07	190.21	200.65	198.44	202.44	210.85	255.31	299.04	261.67	246.87	234.90	223.33	218.65	223.80	232.66	245.24	258.98	318.78	309.70	279.84	251.13	242.29	232.21	229.35
24057	4.29	3.54	3.15	3.12	2.21	1.48	-0.26	-0.30	-0.52	-1.48	0.00	0.45	0.22	0.00	0.23	-0.74	0.00	0.32	0.93	0.56	0.00	2.40	3.65	4.06
	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
LOWER___HUDSON	212.74	194.87	206.18	204.12	209.03	218.81	267.33	312.49	273.71	259.02	245.00	232.24	227.60	233.42	242.19	256.55	270.36	365.15	361.34	307.38	262.68	250.93	238.39	234.75
24059	8.96	8.20	8.68	8.80	8.80	9.43	11.76	13.16	11.52	10.67	10.09	9.36	9.17	9.62	9.76	10.57	11.38	14.00	12.97	12.58	11.56	11.04	9.82	9.46
	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	-32.69	-39.61	-15.52	0.00	0.00	0.00	0.00
LOWVILLE_115KV_TB2	210.51	192.64	203.62	201.37	206.44	216.49	265.02	311.31	271.37	255.80	241.48	229.12	223.67	229.17	238.24	253.11	267.01	329.92	320.50	289.33	259.92	248.28	235.88	232.50
356335	6.72	5.97	6.12	6.05	6.21	7.12	9.46	11.97	9.18	7.45	6.58	6.24	5.24	5.37	5.81	7.13	8.03	11.46	11.73	10.05	8.79	8.40	7.31	7.21
	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
LUTHERFT_115KV_GLOB_FND_222	215.61	197.31	208.95	206.65	212.05	222.15	271.41	318.50	279.76	263.75	249.23	235.81	230.88	237.23	246.84	261.72	276.85	381.14	379.31	318.00	268.71	256.44	243.42	239.48
355753	11.82	10.64	11.45	11.33	11.81	12.77	15.85	19.16	17.57	15.40	14.33	12.93	12.45	13.43	14.41	15.74	17.87	22.29	21.61	19.55	17.58	16.55	14.86	14.19
	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	-40.39	-48.93	-19.17	0.00	0.00	0.00	0.00

LUTHERNY_35_KV_BK2	215.81	197.50	208.95	206.84	212.25	222.36	271.67	318.79	280.02	264.00	249.23	235.81	231.10	237.45	247.07	261.97	277.11	381.45	379.62	318.28	269.21	256.68	243.65	239.71
355980	12.02	10.83	11.45	11.52	12.01	12.98	16.10	19.46	17.83	15.65	14.33	12.93	12.67	13.65	14.64	15.99	18.13	22.61	21.92	19.83	18.08	16.79	15.09	14.42
	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	-40.39	-48.93	-19.17	0.00	0.00	0.00	0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD	207.86	190.22	200.86	198.64	203.04	212.31	258.12	302.93	264.55	249.59	236.78	224.67	219.52	224.92	233.83	247.21	260.79	321.96	312.78	282.35	253.64	243.48	232.45	229.34
23850	4.08	3.55	3.36	3.32	2.80	2.93	2.56	3.59	2.36	1.24	1.88	1.78	1.09	1.12	1.39	1.23	1.81	3.50	4.01	3.07	2.51	3.60	3.89	4.06
	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
LYONS_FALL_HYD	210.30	192.46	203.63	201.38	206.45	216.50	264.75	311.00	271.62	256.29	242.19	229.56	224.33	229.84	238.93	253.85	267.51	330.25	320.80	289.62	260.15	248.28	236.10	232.71
23570	6.52	5.79	6.13	6.06	6.21	7.12	9.19	11.66	9.43	7.95	7.29	6.68	5.90	6.04	6.50	7.87	8.53	11.79	12.03	10.34	9.03	8.39	7.53	7.42
	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
MADISON___COUNTY_LFGE	210.10	192.46	203.62	201.57	206.84	217.12	265.53	311.31	272.42	257.29	242.89	230.46	225.63	231.18	240.10	254.84	268.30	330.24	320.19	289.33	259.92	247.80	235.65	232.50
323628	6.32	5.79	6.12	6.25	6.61	7.75	9.97	11.97	10.23	8.94	7.99	7.58	7.21	7.39	7.67	8.86	9.32	11.78	11.42	10.05	8.79	7.92	7.09	7.21
	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
MALONE___115KV_TB1	210.10	191.90	202.44	199.62	204.24	213.35	260.93	304.73	266.91	253.32	239.37	226.89	222.36	227.83	237.08	251.15	265.97	327.69	318.03	287.38	257.40	246.36	234.97	231.37
356076	6.32	5.23	4.94	4.30	4.00	3.98	5.37	5.39	4.72	4.97	4.46	4.01	3.93	4.03	4.65	5.17	6.99	9.24	9.26	8.10	6.28	6.48	6.40	6.08
	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
MAPLEWOD_115KV_TB3	211.33	193.58	204.81	202.74	207.84	217.12	265.02	311.61	273.99	259.28	245.71	232.69	227.82	233.87	242.43	256.31	269.34	357.58	352.54	302.85	260.92	249.48	238.17	234.30
80458	7.54	6.91	7.31	7.42	7.61	7.75	9.46	12.27	11.80	10.93	10.81	9.81	9.39	10.07	9.99	10.33	10.36	12.42	11.42	10.89	9.79	9.60	9.60	9.01
	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	-26.70	-32.35	-12.68	0.00	0.00	0.00	0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1	202.15	184.99	195.52	193.37	198.03	207.08	253.01	296.34	259.83	246.11	232.79	220.87	216.46	221.56	230.33	244.00	257.44	316.56	307.23	277.89	249.88	238.69	227.66	224.39
323574	-1.64	-1.68	-1.97	-1.95	-2.20	-2.30	-2.56	-2.99	-2.36	-2.24	-2.12	-2.01	-1.97	-2.24	-2.10	-1.98	-1.54	-1.90	-1.54	-1.39	-1.25	-1.19	-0.91	-0.90
	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
MAPLE_RIDGE_WT_2	202.15	184.99	195.52	193.37	198.03	207.08	253.01	296.34	259.83	246.11	232.79	220.87	216.46	221.56	230.33	244.00	257.44	316.56	307.23	277.89	249.88	238.69	227.66	224.39
323611	-1.64	-1.68	-1.97	-1.95	-2.20	-2.30	-2.56	-2.99	-2.36	-2.24	-2.12	-2.01	-1.97	-2.24	-2.10	-1.98	-1.54	-1.90	-1.54	-1.39	-1.25	-1.19	-0.91	-0.90
	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
MARBLE_RIVER_WT_PWR	206.43	188.54	198.89	196.10	200.63	209.80	256.59	298.74	261.67	247.11	234.67	222.88	218.65	223.80	232.90	247.22	261.57	321.97	312.77	282.35	253.38	241.80	230.39	226.88
323696	2.64	1.87	1.39	0.78	0.40	0.42	1.03	-0.60	-0.52	-1.24	-0.23	0.00	0.22	0.00	0.47	1.24	2.59	3.51	4.00	3.08	2.26	1.91	1.82	1.59
	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
MARSHVLE_115KV_TB1	215.20	196.94	208.76	206.45	212.65	223.20	274.22	322.69	281.59	262.26	245.24	230.01	225.20	232.30	242.89	260.99	277.37	380.55	378.96	319.39	270.95	258.36	244.34	240.16
80742	11.41	10.27	11.26	11.13	12.41	13.82	18.66	23.35	19.40	13.91	10.34	7.13	6.77	8.50	10.46	15.00	18.39	24.52	24.70	22.34	19.84	18.47	15.77	14.87
	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	-37.57	-45.48	-17.77	0.02	0.00	0.00	0.00
MARSH_HILL_WT_PWR	194.82	178.65	188.62	186.73	192.42	203.30	247.91	287.35	249.61	234.91	221.23	209.02	204.65	209.43	218.20	232.17	247.33	307.33	298.03	266.75	240.56	228.69	220.56	220.78
323713	-8.96	-8.02	-8.88	-8.59	-7.81	-6.08	-7.66	-11.98	-12.58	-13.41	-13.63	-13.82	-13.75	-14.33	-14.19	-13.77	-11.65	-12.10	-11.42	-12.00	-10.31	-10.31	-8.01	-4.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.04	0.00	-0.98	-0.68	0.52	0.26	0.89	0.00	0.00
MCINTYRE_115KV_TB2	212.34	194.14	205.00	202.55	206.84	216.49	263.49	308.92	270.06	255.05	241.25	228.68	223.89	229.39	238.71	252.62	267.53	329.29	319.89	289.05	259.16	248.76	237.71	234.53
80467	8.56	7.47	7.50	7.23	6.61	7.12	7.92	9.58	7.87	6.71	6.34	5.79	5.46	5.59	6.28	6.64	8.55	10.83	11.12	9.77	8.04	8.88	9.14	9.24
	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
MECO_____69_KV_BK1	220.50	201.60	213.69	211.34	217.65	228.64	280.87	330.17	288.41	268.71	251.82	236.70	231.75	239.02	249.86	267.38	284.62	392.23	390.95	328.53	277.98	264.59	250.51	246.24
80468	16.71	14.93	16.19	16.02	17.42	19.26	25.30	30.83	26.22	20.36	16.91	13.82	13.32	15.22	17.43	21.40	25.64	33.44	33.35	30.16	26.87	24.71	21.94	20.95
	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	-40.33	-48.84	-19.09	0.02	0.00	0.00	0.00
MENANDS__115KV_TB5	210.31	192.83	204.02	201.96	206.84	216.08	263.74	309.81	272.68	258.28	244.77	231.80	227.16	232.98	241.50	255.08	267.53	353.85	348.95	300.05	259.16	248.04	237.02	233.17
355628	6.52	6.16	6.52	6.64	6.61	6.70	8.18	10.48	10.49	9.93	9.87	8.92	8.74	9.18	9.06	9.10	8.55	9.87	9.26	8.66	8.04	8.16	8.46	7.89
	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	-25.52	-30.92	-12.12	0.00	0.00	0.00	0.00
MG INDUSTRY___DRP	210.51	192.83	204.41	202.35	207.24	216.08	263.74	307.42	270.32	256.30	242.66	230.01	225.42	231.18	239.87	253.36	265.71	340.05	332.77	292.88	257.66	246.36	235.20	231.60
24185	6.72	6.16	6.91	7.03	7.01	6.70	8.18	8.08	8.13	7.95	7.75	7.13	6.99	7.39	7.44	7.38	6.73	7.64	7.10	6.98	6.53	6.48	6.63	6.31
	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	-13.95	-16.90	-6.62	0.00	0.00	0.00	0.00

MID___OSWEGATCHIE_HYD	207.86	190.22	200.86	198.64	203.04	212.31	258.12	302.93	264.55	249.59	236.78	224.67	219.52	224.92	233.83	247.21	260.79	321.96	312.78	282.35	253.64	243.48	232.45	229.34
23849	4.08	3.55	3.36	3.32	2.80	2.93	2.56	3.59	2.36	1.24	1.88	1.78	1.09	1.12	1.39	1.23	1.81	3.50	4.01	3.07	2.51	3.60	3.89	4.06
	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
MID___RAQUETTE_HYD	208.07	190.22	200.66	198.45	202.43	210.84	255.31	299.04	261.67	247.60	235.37	223.11	218.43	223.80	232.66	245.24	259.24	319.09	310.00	280.12	251.38	242.29	232.45	229.57
23851	4.28	3.55	3.16	3.13	2.20	1.47	-0.26	-0.30	-0.52	-0.75	0.47	0.22	0.00	0.00	0.23	-0.74	0.26	0.64	1.24	0.84	0.25	2.40	3.89	4.28
	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
MILLIKEN___1	205.82	188.54	199.47	197.27	202.64	212.52	260.17	304.43	265.34	250.36	236.13	224.05	219.55	224.75	233.65	248.25	262.09	324.58	315.15	283.74	254.59	243.66	230.85	227.99
23584	2.04	1.87	1.97	1.95	2.40	3.14	4.60	5.09	3.15	1.99	1.17	1.11	1.09	0.90	1.16	2.21	3.11	5.10	5.25	4.19	3.52	2.64	2.29	2.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.05	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	0.00	-1.02	-1.13	-0.27	0.06	-1.13	0.00	0.00
MILLIKEN___2	205.82	188.54	199.47	197.27	202.64	212.52	260.17	304.43	265.34	250.36	236.13	224.05	219.55	224.75	233.65	248.25	262.09	324.58	315.15	283.74	254.59	243.66	230.85	227.99
23585	2.04	1.87	1.97	1.95	2.40	3.14	4.60	5.09	3.15	1.99	1.17	1.11	1.09	0.90	1.16	2.21	3.11	5.10	5.25	4.19	3.52	2.64	2.29	2.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.05	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	0.00	-1.02	-1.13	-0.27	0.06	-1.13	0.00	0.00
MILLIKEN___DIESEL	205.82	188.54	199.47	197.27	202.64	212.52	260.17	304.43	265.34	250.36	236.13	224.05	219.55	224.75	233.65	248.25	262.09	324.58	315.15	283.74	254.59	243.66	230.85	227.99
23629	2.04	1.87	1.97	1.95	2.40	3.14	4.60	5.09	3.15	1.99	1.17	1.11	1.09	0.90	1.16	2.21	3.11	5.10	5.25	4.19	3.52	2.64	2.29	2.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.05	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	0.00	-1.02	-1.13	-0.27	0.06	-1.13	0.00	0.00
MILLSEAT___LFGE	189.73	173.79	183.28	181.25	186.61	196.82	237.94	274.19	238.59	226.24	213.52	201.91	197.66	202.98	210.81	223.34	235.96	292.09	291.40	266.46	230.65	217.14	210.06	211.32
323607	-14.06	-12.88	-14.22	-14.07	-13.62	-12.56	-17.63	-25.14	-23.60	-22.10	-21.37	-20.96	-20.76	-20.81	-21.61	-22.63	-23.05	-26.43	-24.40	-26.54	-24.11	-23.27	-18.51	-13.97
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.06	-7.03	-13.72	-3.64	-0.51	0.00	0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H	211.53	193.95	204.61	202.35	207.44	216.70	264.77	312.51	275.30	262.26	249.00	236.26	231.31	237.45	247.07	260.74	272.71	339.11	329.29	295.94	264.67	252.84	239.77	235.43
345005	7.74	7.28	7.11	7.03	7.21	7.33	9.20	13.17	13.11	13.91	14.09	13.37	12.89	13.65	14.64	14.76	13.73	17.20	16.36	15.08	13.56	12.95	11.20	10.14
	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	-3.45	-4.15	-1.58	0.02	0.00	0.00	0.00
MILLWOOD_13_KV_LOAD	211.94	194.51	205.00	202.74	207.84	217.12	265.53	313.41	276.35	263.25	249.94	237.15	232.19	238.35	248.00	261.72	273.74	340.70	330.83	297.06	265.68	253.56	240.68	236.10
356217	8.15	7.84	7.50	7.42	7.61	7.75	9.97	14.07	14.16	14.90	15.03	14.26	13.76	14.55	15.57	15.74	14.76	18.79	17.91	16.20	14.57	13.67	12.11	10.81
	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	-3.45	-4.15	-1.58	0.02	0.00	0.00	0.00
MODEL_CITY_ENERGY	182.59	167.25	176.56	174.61	179.61	189.07	227.45	261.02	227.06	215.55	203.88	192.77	188.93	193.80	201.28	213.01	224.30	277.42	274.00	247.71	217.61	206.04	200.90	203.22
24167	-21.20	-19.42	-20.94	-20.71	-20.62	-20.31	-28.11	-38.32	-35.13	-32.79	-31.01	-30.09	-29.49	-29.98	-31.14	-32.96	-34.70	-41.08	-38.91	-39.66	-35.66	-34.06	-27.66	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-4.14	-8.09	-2.15	-0.21	0.00	0.00
MODERN_LFGE__	182.59	167.25	176.56	174.61	179.61	189.07	227.45	261.02	227.06	215.55	203.88	192.77	188.93	193.80	201.28	213.01	224.30	277.42	274.00	247.71	217.61	206.04	200.90	203.22
323580	-21.20	-19.42	-20.94	-20.71	-20.62	-20.31	-28.11	-38.32	-35.13	-32.79	-31.01	-30.09	-29.49	-29.98	-31.14	-32.96	-34.70	-41.08	-38.91	-39.66	-35.66	-34.06	-27.66	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-4.14	-8.09	-2.15	-0.21	0.00	0.00
MOHAWK_PAPER___DRP	211.33	193.58	204.81	202.74	207.84	217.12	265.02	311.61	273.99	259.28	245.71	232.69	227.82	233.87	242.43	256.31	269.34	357.58	352.54	302.85	260.92	249.48	238.17	234.30
24187	7.54	6.91	7.31	7.42	7.61	7.75	9.46	12.27	11.80	10.93	10.81	9.81	9.39	10.07	9.99	10.33	10.36	12.42	11.42	10.89	9.79	9.60	9.60	9.01
	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	-26.70	-32.35	-12.68	0.00	0.00	0.00	0.00
MOHICAN__35_KV_115KV_LD	218.46	199.74	211.32	209.19	215.05	225.50	276.27	324.48	285.00	268.22	252.76	238.93	234.15	240.58	250.79	266.15	282.29	388.46	386.18	324.02	273.98	260.76	247.08	243.09
80490	14.67	13.07	13.82	13.87	14.82	16.12	20.70	25.14	22.81	19.87	17.85	16.05	15.73	16.78	18.36	20.17	23.31	29.30	28.10	25.41	22.85	20.87	18.51	17.80
	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	-40.71	-49.32	-19.33	0.00	0.00	0.00	0.00
MONGAUP___HYD	209.70	193.94	204.81	202.74	207.84	215.45	263.50	309.81	271.36	257.28	243.83	231.13	226.51	232.09	241.26	255.09	268.57	334.91	324.88	292.28	261.41	249.23	236.34	232.04
23641	5.91	7.27	7.31	7.42	7.61	6.08	7.93	10.47	9.17	8.93	8.92	8.25	8.09	8.29	8.83	9.11	9.59	13.06	12.03	11.45	10.30	9.35	7.78	6.75
	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	-3.39	-4.08	-1.55	0.02	0.00	0.00	0.00
MONTAUK___DIESEL	227.42	207.91	217.84	214.85	220.45	231.98	272.63	296.39	281.26	277.20	265.67	253.06	248.60	255.37	266.20	280.82	286.95	337.71	322.09	304.98	274.49	273.56	261.23	251.92
23721	22.21	20.53	20.34	19.53	20.22	22.61	15.85	15.86	17.04	23.59	23.96	24.07	23.37	25.07	26.96	28.78	16.06	20.38	20.07	17.32	16.57	26.87	24.23	22.08
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.10	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.91	1.12	6.75	-8.39	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
MOONROAD_115KV_HARTFLD_TB1-2	192.17	176.03	185.65	183.60	189.02	199.54	241.77	278.08	242.53	228.72	216.33	205.48	201.60	206.32	214.05	227.02	240.07	295.53	285.58	255.33	230.79	219.56	212.57	214.48
355988	-11.62	-10.64	-11.85	-11.72	-11.21	-9.84	-13.80	-21.25	-19.66	-19.62	-18.56	-17.38	-16.82	-17.46	-18.36	-18.94	-18.91	-22.93	-22.23	-22.06	-19.84	-19.91	-16.00	-10.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.96	1.88	0.49	0.42	0.00	0.00

MORRIS_RIDGE___SOLAR	190.74	174.91	184.86	183.02	188.61	198.71	241.26	278.69	242.01	227.73	215.14	203.68	199.41	204.30	212.65	226.04	240.33	297.73	288.84	257.73	232.69	221.80	214.40	215.16
323848	-13.05	-11.75	-12.64	-12.30	-11.62	-10.67	-14.31	-20.65	-20.18	-20.61	-19.73	-19.17	-19.00	-19.47	-19.76	-19.92	-18.65	-21.67	-20.39	-20.66	-18.08	-17.50	-14.17	-10.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00	-0.93	-0.45	0.89	0.35	0.59	0.00	0.00
MORTIMER_115KV_TB3	194.62	178.27	188.22	186.14	191.42	201.42	244.83	283.47	247.25	233.44	219.86	209.05	205.10	209.02	216.62	230.72	243.96	302.23	293.81	264.38	236.62	223.95	215.54	214.93
55949	-9.17	-8.40	-9.28	-9.18	-8.81	-7.96	-10.73	-15.86	-14.94	-14.90	-15.03	-13.82	-13.32	-14.77	-15.81	-15.25	-15.02	-16.24	-16.06	-17.04	-15.07	-15.83	-13.03	-10.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-1.09	-2.13	-0.56	0.11	0.00	0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.54	265.79	314.01	277.14	264.00	250.64	237.82	233.06	239.24	248.70	262.71	274.26	341.67	331.47	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
345006	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	8.17	10.22	14.67	14.94	15.65	15.74	14.93	14.63	15.44	16.27	16.73	15.28	19.74	18.53	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR	220.69	202.15	214.09	211.73	217.64	229.48	282.14	331.05	288.15	271.20	255.14	241.63	236.35	241.95	251.99	269.62	285.91	357.58	349.01	312.55	279.17	265.87	251.42	248.50
323609	16.90	15.48	16.59	16.41	17.41	20.10	26.58	31.71	25.96	22.83	20.20	18.72	17.91	18.12	19.53	23.62	26.93	36.61	37.35	32.38	28.12	25.42	22.85	23.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	0.00	-2.52	-2.90	-0.90	0.08	-0.57	0.00	0.00
N SALMON___HYD	210.11	191.89	202.44	199.61	204.24	213.34	260.94	304.73	266.92	251.82	238.89	227.11	222.36	227.60	236.84	251.15	265.98	327.06	318.02	287.09	257.41	246.11	234.74	231.14
24042	6.32	5.22	4.94	4.29	4.00	3.97	5.38	5.39	4.72	3.48	3.99	4.22	3.94	3.80	4.41	5.17	7.00	8.60	9.25	7.81	6.28	6.23	6.17	5.85
	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
N.AKRON__115KV_KNAPP	189.11	173.04	182.69	180.48	186.02	196.19	236.91	272.70	237.55	223.76	210.69	200.36	196.80	200.51	207.78	221.37	234.15	289.87	287.98	265.06	229.29	214.52	207.54	208.84
355671	-14.67	-13.63	-14.81	-14.84	-14.22	-13.19	-18.66	-26.64	-24.65	-24.59	-24.20	-22.51	-21.62	-23.28	-24.64	-24.60	-24.86	-28.66	-28.10	-28.49	-25.61	-25.91	-21.03	-16.45
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.07	-7.30	-14.27	-3.78	-0.54	0.00	0.00
N.BELMOR_69_KV_BK1	224.96	202.96	209.95	207.05	212.26	222.37	278.11	314.41	316.31	297.45	291.50	274.72	273.57	278.30	289.74	300.11	343.08	358.46	365.86	340.52	307.88	295.96	291.58	266.45
55787	13.65	12.51	12.44	11.72	12.01	12.98	16.10	20.35	20.98	21.36	20.67	19.61	19.22	20.14	21.38	22.14	21.24	26.75	26.25	23.74	20.84	20.15	18.51	17.12
	-7.52	-3.78	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-6.45	5.28	-33.14	-27.74	-35.92	-32.23	-35.92	-34.36	-35.92	-31.99	-62.87	-13.25	-30.84	-37.51	-35.91	-35.92	-44.50	-24.04
N.E._GEN_SANDY PD	212.14	202.04	205.60	203.52	208.25	217.76	265.80	311.00	272.69	258.78	245.48	232.92	228.48	234.10	242.90	256.31	269.35	341.30	332.40	295.20	261.90	249.96	237.25	233.39
24062	8.36	8.02	8.10	8.20	8.02	8.38	10.23	11.66	10.50	10.43	10.58	10.04	10.05	10.30	10.47	10.33	10.37	12.75	11.43	11.18	10.79	10.07	8.68	8.10
	0.00	-7.35	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	-10.09	-12.20	-4.74	0.01	0.00	0.00	0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G	210.10	192.83	203.42	201.18	206.24	215.45	263.23	310.71	273.73	260.77	247.59	234.70	230.00	236.11	245.45	259.26	270.89	337.09	327.30	293.93	263.16	251.40	238.40	234.08
345014	6.32	6.16	5.92	5.86	6.01	6.07	7.67	11.37	11.54	12.42	12.68	11.81	11.58	12.31	13.02	13.28	11.91	15.29	14.51	13.13	12.05	11.51	9.83	8.79
	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	-3.34	-4.02	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
N.QUEENS_27_KV_LOAD	212.55	194.70	204.81	202.55	207.64	216.29	264.26	312.51	275.30	263.00	249.94	237.15	232.41	238.57	248.00	262.22	273.74	341.67	331.78	297.62	266.42	254.27	241.14	236.33
356247	8.76	8.03	7.31	7.23	7.41	6.91	8.69	13.17	13.11	14.65	15.03	14.26	13.98	14.77	15.57	16.23	14.76	19.74	18.83	16.76	15.32	14.39	12.57	11.04
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
N.TROY___115KV_TB1	212.75	194.88	206.19	204.11	209.04	218.80	267.07	312.81	274.78	260.02	246.18	233.13	228.26	234.32	243.59	257.54	271.93	368.11	365.08	309.26	263.93	252.12	239.77	235.88
355778	8.97	8.21	8.69	8.79	8.81	9.42	11.50	13.47	12.59	11.67	11.28	10.25	9.83	10.52	11.16	11.56	12.95	15.92	15.44	13.96	12.81	12.23	11.20	10.59
	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	-33.73	-40.87	-16.02	0.00	0.00	0.00	0.00
NARROWS_GT1_1	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24228	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_2	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24229	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_3	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24230	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_4	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24231	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47

NARROWS_GT1_5	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24232	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_6	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24233	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_7	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24234	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT1_8	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24235	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_1	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24236	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_2	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24237	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_3	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24238	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_4	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24239	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_5	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24240	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_6	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24241	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_7	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24242	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NARROWS_GT2_8	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24243	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G	215.40	197.31	208.95	206.84	212.05	221.73	270.65	321.49	281.07	264.00	248.53	235.14	230.22	236.33	245.21	260.74	276.33	352.02	345.17	303.56	268.94	256.92	245.71	242.19
345022	11.62	10.64	11.45	11.52	11.81	12.35	15.08	22.15	18.88	15.65	13.62	12.26	11.80	12.53	12.78	14.76	17.35	18.79	18.53	17.32	17.83	17.03	17.14	16.90
	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	-14.77	-17.87	-6.97	0.01	0.00	0.00	0.00
NCHELSEA_115KV_TR2	213.57	196.00	206.78	204.70	209.64	219.22	267.83	315.80	277.92	264.24	250.88	237.82	232.84	239.02	248.47	262.46	275.04	342.78	332.89	299.09	267.18	255.00	241.82	237.68
355582	9.78	9.33	9.28	9.38	9.41	9.84	12.27	16.46	15.73	15.89	15.97	14.93	14.42	15.22	16.04	16.48	16.06	20.70	19.76	18.15	16.07	15.11	13.26	12.39
	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	-3.62	-4.35	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL	215.81	197.68	209.15	207.04	212.45	222.36	271.94	318.78	278.99	263.50	248.52	235.36	230.87	237.00	246.38	261.24	276.07	377.80	374.79	316.16	268.21	255.72	242.74	239.03
23645	12.02	11.01	11.65	11.72	12.22	12.99	16.37	19.45	16.79	15.15	13.62	12.47	12.44	13.20	13.94	15.26	17.09	21.67	20.37	19.00	17.09	15.83	14.18	13.74
	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	-37.67	-45.64	-17.89	0.00	0.00	0.00	0.00

NEG CENTRAL_HIGH_ACRES	193.18	176.95	186.83	184.77	190.03	199.96	243.30	283.46	247.51	234.44	221.27	209.51	205.09	210.13	218.48	231.70	244.74	302.86	294.38	263.31	236.37	225.09	216.22	214.93
23767	-10.61	-9.71	-10.67	-10.55	-10.20	-9.42	-12.26	-15.87	-14.68	-13.90	-13.63	-13.37	-13.33	-13.66	-13.94	-14.27	-14.24	-15.60	-14.51	-16.21	-14.82	-14.64	-12.35	-10.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.12	-0.24	-0.06	0.15	0.00	0.00
NEG CENTRAL___DRP	199.51	182.75	193.15	190.83	196.43	206.24	252.50	294.85	256.42	242.14	228.08	216.41	212.09	216.85	225.21	239.33	253.02	312.41	303.21	273.13	245.35	233.41	222.85	220.78
24199	-4.28	-3.92	-4.34	-4.49	-3.80	-3.14	-3.07	-4.49	-5.77	-6.21	-6.81	-6.46	-6.33	-6.94	-7.21	-6.64	-5.96	-6.05	-5.56	-6.14	-5.78	-6.24	-5.71	-4.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.00	0.00
NEG CENTRAL___INDECK	201.55	184.44	194.73	192.59	198.62	209.59	255.82	287.96	250.13	236.42	221.50	209.04	204.66	209.68	218.47	232.19	247.33	307.63	298.92	266.74	247.71	235.27	226.28	225.74
23768	-2.24	-2.23	-2.77	-2.73	-1.61	0.21	0.26	-11.37	-12.06	-11.92	-13.38	-13.82	-13.75	-14.09	-13.94	-13.77	-11.65	-10.83	-9.57	-12.00	-3.27	-4.08	-2.29	0.45
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.28	0.54	0.14	0.53	0.00	0.00
NEG CENTRAL___SENECA	198.69	182.19	192.17	190.05	195.63	205.82	252.24	293.95	255.37	241.14	226.66	215.06	210.55	215.27	223.81	238.09	252.25	311.77	302.57	272.24	244.58	232.23	222.17	220.56
23627	-5.09	-4.48	-5.33	-5.27	-4.61	-3.56	-3.32	-5.39	-6.82	-7.20	-8.22	-7.80	-7.86	-8.50	-8.60	-7.87	-6.73	-6.69	-6.18	-6.98	-6.53	-7.20	-6.40	-4.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.03	0.05	0.01	0.46	0.00	0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET	201.75	184.80	195.33	193.17	198.63	208.33	255.06	298.14	260.09	245.87	231.86	219.99	215.59	220.67	228.95	242.79	256.39	316.23	306.61	276.48	248.61	236.66	225.37	222.81
24147	-2.04	-1.87	-2.17	-2.15	-1.60	-1.05	-0.51	-1.20	-2.10	-2.48	-3.05	-2.90	-2.84	-3.13	-3.49	-3.20	-2.59	-2.23	-2.16	-2.79	-2.51	-3.36	-3.20	-2.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00
NEG MILLWOOD___DRP	214.59	196.75	207.57	205.48	210.64	220.47	270.13	318.79	280.81	267.22	253.70	240.49	235.46	241.70	251.26	265.17	277.89	346.25	336.55	302.15	269.95	257.40	244.11	239.71
24198	10.80	10.08	10.07	10.16	10.41	11.10	14.57	19.46	18.62	18.87	18.79	17.61	17.04	17.90	18.83	19.19	18.91	24.20	23.47	21.23	18.83	17.51	15.54	14.42
	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	-3.59	-4.32	-1.65	0.02	0.00	0.00	0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA	208.07	189.84	200.26	197.47	201.83	211.05	258.38	299.34	262.19	250.83	236.55	224.22	220.17	225.37	234.76	248.93	263.90	324.83	315.56	284.86	255.14	243.72	232.22	228.44
23793	4.28	3.17	2.76	2.15	1.60	1.68	2.81	0.00	0.00	2.48	1.64	1.34	1.75	1.57	2.32	2.95	4.92	6.37	6.79	5.59	4.02	3.84	3.66	3.15
	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
NEG NORTH_KES_CHATEGAY	207.05	189.10	199.28	196.69	201.03	210.21	257.10	299.94	262.72	249.59	235.61	223.33	219.08	224.47	233.59	247.95	262.61	323.55	314.02	283.47	254.14	242.77	231.31	227.54
23792	3.26	2.43	1.78	1.37	0.80	0.84	1.53	0.60	0.52	1.24	0.70	0.45	0.66	0.67	1.16	1.97	3.63	5.10	5.25	4.19	3.01	2.88	2.74	2.25
	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
NEG NORTH___ALICE_FALLS	209.29	190.96	201.45	198.64	203.04	212.52	260.42	302.63	264.81	252.57	238.43	226.00	221.70	226.93	236.38	250.90	265.71	327.69	318.03	287.10	257.15	245.40	233.82	230.02
23915	5.50	4.29	3.95	3.32	2.80	3.14	4.86	3.29	2.62	4.22	3.52	3.12	3.28	3.13	3.95	4.92	6.73	9.24	9.26	7.82	6.03	5.52	5.26	4.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC	209.29	190.96	201.45	198.64	203.04	212.52	260.42	302.63	264.81	252.57	238.43	226.00	221.70	226.93	236.38	250.90	265.71	327.69	318.03	287.10	257.15	245.40	233.82	230.02
23913	5.50	4.29	3.95	3.32	2.80	3.14	4.86	3.29	2.62	4.22	3.52	3.12	3.28	3.13	3.95	4.92	6.73	9.24	9.26	7.82	6.03	5.52	5.26	4.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG	209.29	190.97	201.45	198.64	203.03	212.52	260.41	302.64	264.81	250.10	237.95	226.00	221.71	226.93	236.14	250.90	265.70	327.06	317.73	286.82	257.14	245.41	233.59	229.79
23628	5.50	4.30	3.95	3.32	2.80	3.15	4.84	3.30	2.62	1.75	3.05	3.12	3.28	3.13	3.71	4.92	6.72	8.60	8.96	7.54	6.02	5.52	5.02	4.50
	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
NEG WEST_LEA_LOCKPORT	183.41	168.00	177.35	175.20	180.41	190.11	228.73	261.92	228.37	215.31	202.94	193.22	189.81	193.35	200.34	213.50	224.91	277.68	229.44	162.96	196.14	201.17	200.23	202.31
23791	-20.38	-18.67	-20.14	-20.12	-19.82	-19.26	-26.83	-37.42	-33.82	-33.03	-31.95	-29.64	-28.61	-30.44	-32.08	-32.47	-33.93	-40.44	-39.52	-38.54	-34.40	-34.30	-28.34	-22.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.14	0.33	39.81	77.78	20.58	4.41	0.00	0.00
NEG WEST___LANCASTR	187.89	172.11	181.70	179.69	184.81	194.72	235.38	270.30	235.71	222.26	211.63	200.13	195.70	202.07	210.33	221.36	233.34	283.75	274.48	247.82	223.77	214.29	206.62	209.07
23811	-15.90	-14.56	-15.80	-15.63	-15.42	-14.66	-20.19	-29.04	-26.48	-26.08	-23.26	-22.73	-22.72	-21.71	-22.08	-24.60	-25.64	-34.71	-33.35	-29.60	-26.87	-25.19	-21.94	-16.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.95	1.85	0.49	0.41	0.00	0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY	202.57	185.56	196.52	194.35	199.63	208.96	255.06	297.85	260.37	246.11	232.55	220.43	216.02	221.33	230.10	243.75	257.44	318.54	309.03	277.97	249.27	237.79	226.98	225.06
23528	-1.22	-1.11	-0.98	-0.97	-0.60	-0.42	-0.51	-1.49	-1.82	-2.24	-2.35	-2.45	-2.40	-2.46	-2.32	-2.22	-1.54	-1.58	-1.54	-1.67	-1.75	-1.93	-1.59	-0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.67	-1.80	-0.36	0.11	0.17	0.00	0.00
NEG___GEN_MONROE	194.21	177.90	188.02	185.75	191.22	201.42	244.07	281.98	246.20	231.71	217.98	207.27	203.13	206.78	214.29	228.26	241.37	299.36	291.97	262.78	234.53	222.06	214.40	214.25
24207	-9.58	-8.77	-9.48	-9.57	-9.01	-7.96	-11.50	-17.36	-15.99	-16.64	-16.91	-15.60	-15.29	-17.01	-18.13	-17.71	-17.61	-19.11	-18.22	-19.27	-17.33	-17.75	-14.17	-11.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-1.42	-2.78	-0.74	0.07	0.00	0.00

NEPA___ENERGY	188.91	173.04	182.69	180.67	185.82	196.19	236.91	272.10	237.28	223.51	211.40	200.80	197.01	201.40	208.94	222.10	234.64	288.84	279.04	249.08	225.49	214.31	208.22	210.19
23901	-14.88	-13.63	-14.81	-14.65	-14.42	-13.19	-18.66	-27.24	-24.91	-24.83	-23.49	-22.07	-21.41	-22.38	-23.48	-23.86	-24.34	-29.62	-28.72	-28.21	-25.11	-25.19	-20.34	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.99	0.52	0.39	0.00	0.00
NEVERSINK___HYD	212.74	195.08	206.18	204.12	209.25	218.58	267.33	314.30	275.56	261.26	247.58	234.91	230.00	235.65	244.51	258.52	272.18	339.31	329.92	296.18	264.66	252.35	239.31	234.97
23608	8.96	8.41	8.68	8.80	9.02	9.20	11.76	14.96	13.36	12.91	12.68	12.03	11.57	11.85	12.08	12.54	13.20	16.87	16.35	15.07	13.55	12.47	10.75	9.68
	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	-3.99	-4.80	-1.83	0.02	0.00	0.00	0.00
NEWKRMKL_115KV_TB1	210.10	192.46	203.62	201.77	206.64	215.87	263.49	309.51	272.42	257.79	244.30	231.35	226.51	232.53	240.57	254.10	266.23	351.12	345.72	298.12	257.66	246.84	236.57	232.95
55635	6.32	5.79	6.12	6.45	6.41	6.49	7.92	10.18	10.23	9.44	9.40	8.47	8.08	8.73	8.14	8.12	7.25	8.28	7.41	7.26	6.53	6.96	8.00	7.66
	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	-24.38	-29.54	-11.58	0.00	0.00	0.00	0.00
NEWTON___FALLS_HYD	207.86	190.22	200.86	198.64	203.04	212.31	258.12	302.93	264.55	249.59	236.78	224.67	219.52	224.92	233.83	247.21	260.79	321.96	312.78	282.35	253.64	243.48	232.45	229.34
23847	4.08	3.55	3.36	3.32	2.80	2.93	2.56	3.59	2.36	1.24	1.88	1.78	1.09	1.12	1.39	1.23	1.81	3.50	4.01	3.07	2.51	3.60	3.89	4.06
	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
NGRID_A1_DSASP	182.59	167.63	176.76	174.81	179.81	189.07	227.19	260.43	226.79	215.31	203.65	192.56	188.71	193.57	201.03	212.75	224.01	276.75	268.11	236.27	214.13	205.02	200.67	203.22
323792	-21.20	-19.04	-20.73	-20.51	-20.43	-20.31	-28.38	-38.91	-35.40	-33.03	-31.24	-30.31	-29.70	-30.22	-31.38	-33.21	-34.97	-41.71	-39.53	-40.78	-36.42	-34.54	-27.89	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
NGRID_A2_DSASP	182.59	167.63	176.76	174.81	179.81	189.07	227.19	260.43	226.79	215.31	203.65	192.56	188.71	193.57	201.03	212.75	224.01	276.75	268.11	236.27	214.13	205.02	200.67	203.22
323793	-21.20	-19.04	-20.73	-20.51	-20.43	-20.31	-28.38	-38.91	-35.40	-33.03	-31.24	-30.31	-29.70	-30.22	-31.38	-33.21	-34.97	-41.71	-39.53	-40.78	-36.42	-34.54	-27.89	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
NGRID_A4_DSASP	182.59	167.63	176.76	174.81	179.81	189.07	227.19	260.43	226.79	215.31	203.65	192.56	188.71	193.57	201.03	212.75	224.01	276.75	268.11	236.27	214.13	205.02	200.67	203.22
323807	-21.20	-19.04	-20.73	-20.51	-20.43	-20.31	-28.38	-38.91	-35.40	-33.03	-31.24	-30.31	-29.70	-30.22	-31.38	-33.21	-34.97	-41.71	-39.53	-40.78	-36.42	-34.54	-27.89	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
NIAGARA_115E_LBMP	181.58	166.51	175.57	173.63	178.60	188.02	225.93	259.23	225.48	214.07	202.47	191.45	187.63	192.45	200.11	211.78	222.73	275.17	269.84	241.83	214.81	204.39	199.54	202.09
323715	-22.21	-20.16	-21.93	-21.69	-21.63	-21.36	-29.64	-40.10	-36.71	-34.27	-32.42	-31.42	-30.79	-31.33	-32.30	-34.18	-36.26	-43.31	-41.07	-41.61	-37.42	-35.50	-29.03	-23.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-2.13	-4.16	-1.11	0.00	0.00	0.00
NIAGARA_115W_LBMP	182.39	167.25	176.37	174.42	179.40	188.87	226.69	259.82	226.53	214.81	203.17	192.11	188.28	193.13	200.81	212.27	223.51	276.10	267.49	235.71	213.63	204.53	200.22	202.76
323714	-21.39	-19.42	-21.13	-20.90	-20.83	-20.51	-28.88	-39.52	-35.66	-33.53	-31.72	-30.76	-30.14	-30.65	-31.61	-33.69	-35.47	-42.35	-40.13	-41.33	-36.91	-35.03	-28.35	-22.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.14	2.24	0.59	0.32	0.00	0.00
NIAGARA_230_LBMP	184.22	168.93	178.15	176.19	181.21	190.74	228.98	262.81	229.15	217.29	205.28	194.34	190.46	195.36	202.89	214.72	226.33	279.57	268.48	234.65	215.39	207.19	202.51	204.79
323716	-19.56	-17.74	-19.35	-19.13	-19.03	-18.64	-26.58	-36.53	-33.04	-31.05	-29.60	-28.53	-27.96	-28.43	-29.52	-31.24	-32.64	-38.86	-36.75	-37.71	-33.91	-32.14	-26.06	-20.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	3.54	6.91	1.83	0.56	0.00	0.00
NIAGARA__115KV_198_GIBSON	182.39	167.07	176.37	174.42	179.41	188.86	226.69	259.53	226.01	213.32	200.83	191.44	188.06	191.33	198.25	211.28	222.72	275.15	265.02	235.15	213.37	202.86	198.40	200.96
55903	-21.40	-19.60	-21.13	-20.90	-20.82	-20.52	-28.88	-39.81	-36.18	-35.02	-34.06	-31.43	-30.36	-32.45	-34.17	-34.68	-36.26	-43.31	-42.61	-41.89	-37.17	-36.70	-30.17	-24.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.14	2.24	0.59	0.32	0.00	0.00
NIAGARA____	184.22	168.93	178.15	176.19	181.21	190.74	228.98	262.81	229.15	217.29	205.28	194.34	190.46	195.36	202.89	214.72	226.34	279.59	270.54	238.82	216.55	207.42	202.51	204.79
23760	-19.56	-17.74	-19.35	-19.13	-19.03	-18.64	-26.58	-36.53	-33.04	-31.05	-29.60	-28.53	-27.96	-28.43	-29.52	-31.24	-32.64	-38.86	-36.75	-37.71	-33.91	-32.14	-26.06	-20.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	1.48	2.75	0.67	0.33	0.00	0.00
NINE_MILE_1	195.83	179.39	189.79	187.70	192.42	201.42	245.86	287.66	251.70	238.41	225.50	213.73	209.46	214.61	222.89	236.13	248.61	306.36	297.06	268.15	241.09	230.28	219.65	216.73
23575	-7.95	-7.28	-7.71	-7.62	-7.81	-7.96	-9.71	-11.68	-10.50	-9.94	-9.40	-9.15	-8.96	-9.19	-9.54	-9.85	-10.37	-12.10	-11.73	-11.18	-10.05	-9.60	-8.92	-8.56
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
NINE_MILE_2	195.83	179.39	189.79	187.70	192.42	201.42	245.86	287.66	251.70	238.41	225.50	213.73	209.46	214.61	222.89	236.13	248.61	306.36	297.06	268.15	241.09	230.28	219.65	216.73
23744	-7.95	-7.28	-7.71	-7.62	-7.81	-7.96	-9.71	-11.68	-10.50	-9.94	-9.40	-9.15	-8.96	-9.19	-9.54	-9.85	-10.37	-12.10	-11.73	-11.18	-10.05	-9.60	-8.92	-8.56
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
NM_CAPITAL___DRP	210.10	192.64	203.82	201.77	206.64	215.87	263.49	309.51	272.15	258.04	244.30	231.57	226.73	232.75	240.80	254.59	266.75	351.38	346.19	298.49	258.41	247.32	236.57	232.95
24208	6.32	5.97	6.32	6.45	6.41	6.49	7.92	10.18	9.96	9.69	9.40	8.69	8.30	8.95	8.37	8.61	7.77	8.92	8.34	7.82	7.28	7.44	8.00	7.66
	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	-24.00	-29.08	-11.40	0.00	0.00	0.00	0.00

NM_CENTRAL___DRP	199.51	182.75	193.35	191.22	196.43	205.82	251.48	293.95	256.42	242.64	229.27	217.53	213.40	218.20	226.62	240.08	253.02	311.45	301.98	272.57	245.35	233.89	222.85	220.11
24181	-4.28	-3.92	-4.15	-4.10	-3.80	-3.56	-4.09	-5.39	-5.77	-5.71	-5.64	-5.35	-5.02	-5.60	-5.81	-5.90	-5.96	-7.01	-6.79	-6.70	-5.78	-6.00	-5.71	-5.18
	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
NM_FRONTIER___DRP	182.39	167.07	176.37	174.42	179.41	188.86	226.69	259.53	226.01	213.32	200.83	191.44	188.06	191.33	198.25	211.28	222.72	275.15	265.02	235.15	213.37	202.86	198.40	200.96
24179	-21.40	-19.60	-21.13	-20.90	-20.82	-20.52	-28.88	-39.81	-36.18	-35.02	-34.06	-31.43	-30.36	-32.45	-34.17	-34.68	-36.26	-43.31	-42.61	-41.89	-37.17	-36.70	-30.17	-24.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.14	2.24	0.59	0.32	0.00	0.00
NM_ST_REGIS___HYD	208.68	190.78	201.25	198.84	202.84	211.68	256.84	300.53	262.98	249.09	236.31	224.22	219.52	224.92	234.06	246.72	261.05	321.64	312.17	282.07	253.14	243.48	233.14	230.02
24053	4.89	4.11	3.75	3.52	2.60	2.30	1.28	1.20	0.79	0.75	1.41	1.34	1.09	1.12	1.63	0.74	2.07	3.18	3.40	2.79	2.01	3.60	4.57	4.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTHPORT___1	216.00	197.54	207.17	202.93	209.44	219.84	268.12	286.94	272.36	264.78	254.60	241.72	237.37	243.26	252.45	264.45	282.92	333.98	316.81	301.06	270.50	258.19	247.91	240.68
23551	11.00	10.26	9.68	7.61	9.22	10.46	11.51	6.89	9.17	11.92	13.86	13.60	13.10	13.88	14.18	13.27	13.72	16.87	15.74	14.24	13.55	12.47	12.11	11.48
	-1.22	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.04	19.28	-0.99	-4.51	-5.84	-5.24	-5.84	-5.58	-5.84	-5.20	-10.22	1.34	7.69	-7.54	-5.82	-5.84	-7.23	-3.90
NORTHPORT___2	216.00	197.54	207.17	202.93	209.44	219.84	268.12	286.94	272.36	264.78	254.60	241.72	237.37	243.26	252.45	264.45	282.92	333.98	316.81	301.06	270.50	258.19	247.91	240.68
23552	11.00	10.26	9.68	7.61	9.22	10.46	11.51	6.89	9.17	11.92	13.86	13.60	13.10	13.88	14.18	13.27	13.72	16.87	15.74	14.24	13.55	12.47	12.11	11.48
	-1.22	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.04	19.28	-0.99	-4.51	-5.84	-5.24	-5.84	-5.58	-5.84	-5.20	-10.22	1.34	7.69	-7.54	-5.82	-5.84	-7.23	-3.90
NORTHPORT___3	212.50	194.34	203.99	199.80	206.03	216.26	264.99	284.30	269.84	262.39	252.07	239.10	235.01	240.85	249.71	262.10	280.28	331.42	313.95	298.92	268.08	255.39	244.74	237.17
23553	7.54	7.09	6.51	4.50	5.81	6.90	8.42	4.19	6.81	9.68	11.51	11.14	10.92	11.63	11.62	11.08	11.38	14.34	12.97	12.27	11.31	9.84	9.15	8.10
	-1.17	-0.58	0.01	0.01	0.01	0.01	-1.00	19.22	-0.84	-4.37	-5.66	-5.08	-5.66	-5.42	-5.66	-5.04	-9.92	1.38	7.79	-7.37	-5.65	-5.66	-7.02	-3.78
NORTHPORT___4	212.50	194.34	203.99	199.80	206.03	216.26	264.99	284.30	269.84	262.39	252.07	239.10	235.01	240.85	249.71	262.10	280.28	331.42	313.95	298.92	268.08	255.39	244.74	237.17
23650	7.54	7.09	6.51	4.50	5.81	6.90	8.42	4.19	6.81	9.68	11.51	11.14	10.92	11.63	11.62	11.08	11.38	14.34	12.97	12.27	11.31	9.84	9.15	8.10
	-1.17	-0.58	0.01	0.01	0.01	0.01	-1.00	19.22	-0.84	-4.37	-5.66	-5.08	-5.66	-5.42	-5.66	-5.04	-9.92	1.38	7.79	-7.37	-5.65	-5.66	-7.02	-3.78
NORTHPORT___IC	215.80	197.54	207.17	204.30	209.44	219.84	267.34	293.52	278.39	269.49	257.19	244.84	240.21	246.62	256.40	270.12	284.22	335.64	319.28	303.17	271.77	262.76	251.34	242.94
23718	10.80	10.27	9.68	8.98	9.21	10.47	10.73	13.47	15.21	16.64	16.44	16.72	15.95	17.23	18.13	18.94	15.02	18.79	18.53	16.48	14.82	17.03	15.54	13.74
	-1.22	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.04	19.28	-0.99	-4.51	-5.84	-5.24	-5.84	-5.58	-5.84	-5.20	-10.22	1.61	8.01	-7.42	-5.82	-5.84	-7.23	-3.90
NORTH___COUNTRY_ESR	206.43	188.54	198.69	196.10	200.43	209.59	256.34	299.04	261.93	247.36	234.44	222.88	218.65	223.80	232.90	247.22	261.57	321.64	312.49	282.35	253.13	241.80	230.39	226.65
323785	2.64	1.87	1.19	0.78	0.20	0.21	0.77	-0.30	-0.26	-0.99	-0.47	0.00	0.22	0.00	0.47	1.24	2.59	3.18	3.72	3.08	2.00	1.91	1.82	1.36
	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
NPX_GEN_1385_PROXY	215.39	197.16	206.39	202.15	208.64	219.63	266.32	286.35	271.04	262.29	251.79	238.82	233.65	240.13	249.89	262.50	281.89	331.11	313.74	297.16	268.75	257.00	244.26	237.97
323591	10.39	9.89	8.90	6.83	8.41	10.26	9.71	6.30	7.86	9.43	11.04	10.70	9.39	10.74	11.62	11.32	12.69	14.00	12.66	10.34	11.81	11.28	8.46	8.78
	-1.22	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.04	19.28	-0.99	-4.51	-5.84	-5.24	-5.84	-5.58	-5.84	-5.20	-10.22	1.34	7.69	-7.54	-5.82	-5.84	-7.23	-3.90
NPX_GEN_CSC	221.11	202.12	211.72	207.23	214.24	225.28	268.01	285.29	271.53	264.02	255.07	242.12	238.10	244.17	252.69	262.11	282.25	330.65	314.05	298.38	269.21	256.75	252.06	246.50
323557	15.91	14.74	14.23	11.92	14.01	15.90	11.23	4.77	7.33	10.43	13.38	13.15	12.88	13.88	13.48	10.09	11.38	13.06	11.73	10.61	11.31	10.07	15.08	16.67
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.82	-2.01	-5.24	-6.79	-6.09	-6.79	-6.49	-6.79	-6.04	-11.88	0.87	6.45	-8.49	-6.77	-6.79	-8.41	-4.54
NSINS_S._GLNS_FALLS	218.25	199.74	211.32	208.99	214.85	225.29	276.01	324.18	285.00	268.22	252.76	238.93	233.94	240.58	250.56	266.15	282.03	388.38	386.47	324.13	273.73	260.52	247.08	243.09
23858	14.47	13.07	13.82	13.67	14.62	15.91	20.45	24.85	22.81	19.87	17.85	16.05	15.51	16.78	18.13	20.17	23.05	28.98	28.10	25.41	22.60	20.63	18.51	17.80
	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	-40.94	-49.60	-19.44	0.00	0.00	0.00	0.00
NUCOR_STEEL___DRP	202.16	185.18	195.92	193.56	199.03	208.54	255.06	298.14	259.83	245.37	231.62	219.77	215.37	220.45	228.95	242.79	256.39	315.91	306.30	276.48	248.61	237.16	225.82	223.26
24197	-1.63	-1.49	-1.58	-1.76	-1.20	-0.84	-0.51	-1.20	-2.36	-2.98	-3.29	-3.12	-3.06	-3.36	-3.49	-3.20	-2.59	-2.55	-2.47	-2.79	-2.51	-2.88	-2.74	-2.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	0.00	0.00
NUMBER_THREE_WT_PWR	210.30	192.46	203.42	201.17	206.23	216.28	264.51	310.71	271.11	255.56	241.47	228.90	223.45	228.95	238.24	253.12	267.02	329.91	320.80	289.32	259.91	248.28	235.88	232.50
323818	6.52	5.79	5.92	5.85	6.00	6.90	8.94	11.37	8.92	7.21	6.57	6.02	5.03	5.15	5.81	7.14	8.04	11.45	12.03	10.04	8.78	8.39	7.31	7.21
	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
NYISO_LBMP_REFERENCE	203.79	186.67	197.50	195.32	200.23	209.38	255.57	299.34	262.19	248.35	234.90	222.88	218.43	223.80	232.43	245.98	258.98	318.46	308.77	279.28	251.13	239.89	228.57	225.29
24008	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
	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

NYPA_BRENTWD_____GT	219.70	200.56	210.15	205.66	212.44	223.19	272.32	292.14	278.27	269.88	260.46	246.93	242.95	249.06	258.26	270.00	290.99	340.77	324.81	307.92	276.62	263.89	254.39	245.92
24164	14.26	13.06	12.65	10.34	12.22	13.82	15.33	11.08	12.84	15.40	17.63	16.93	16.59	17.68	17.90	16.96	18.12	22.61	21.01	19.00	17.57	16.07	15.99	15.33
	-1.66	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.42	18.28	-3.24	-6.12	-7.93	-7.12	-7.93	-7.59	-7.93	-7.06	-13.89	0.30	4.97	-9.64	-7.92	-7.93	-9.83	-5.31
NYPA_GOWANUS_____GT5	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24156	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NYPA_GOWANUS_____GT6	426.24	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.40	841.28	792.25	790.80	621.30	689.08	720.52	640.99	621.30	642.57	714.04	516.81	631.19	491.37	785.90	621.54	658.87	454.12
24157	10.39	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	11.23	15.26	14.67	15.91	16.20	15.60	15.28	15.89	16.26	15.98	14.49	19.43	17.59	16.76	14.31	13.67	12.11	10.37
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NYPA_HARLEM__RVR__GT1	212.14	194.33	204.60	202.15	207.24	215.87	263.99	311.00	273.71	261.01	248.52	235.80	231.09	236.77	245.91	259.25	271.15	342.59	330.55	298.03	263.90	251.39	238.61	233.63
24160	8.36	7.66	7.10	6.83	7.00	6.50	8.42	11.66	11.52	12.66	13.62	12.92	12.66	12.98	13.48	13.27	12.17	20.40	17.28	17.04	12.80	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2	212.14	194.33	204.60	202.15	207.24	215.87	263.99	311.00	273.71	261.01	248.52	235.80	231.09	236.77	245.91	259.25	271.15	342.59	330.55	298.03	263.90	251.39	238.61	233.63
24161	8.36	7.66	7.10	6.83	7.00	6.50	8.42	11.66	11.52	12.66	13.62	12.92	12.66	12.98	13.48	13.27	12.17	20.40	17.28	17.04	12.80	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYPA_KENT_____GT	334.78	319.92	321.34	320.35	322.57	332.02	393.49	615.24	571.14	564.70	462.35	495.56	511.77	468.54	461.33	479.14	524.93	440.96	501.87	407.47	562.64	463.27	479.41	360.04
24152	9.58	8.96	8.68	8.58	8.80	8.59	10.48	14.37	13.89	14.90	15.50	14.71	14.64	15.00	15.57	15.26	13.72	18.46	16.66	15.63	13.55	12.71	11.42	9.68
	-121.41	-124.29	-115.16	-116.45	-113.54	-114.06	-127.44	-301.53	-295.06	-301.45	-211.94	-257.97	-278.71	-229.75	-213.32	-217.90	-252.23	-104.04	-176.44	-112.57	-297.96	-210.67	-239.42	-125.07
NYPA_POUCH1_____GT	426.04	413.29	407.93	407.90	407.97	417.80	489.15	840.69	791.99	790.30	620.84	688.65	720.10	640.53	620.85	642.10	713.78	516.49	630.88	491.09	785.65	621.06	658.64	453.66
24155	10.18	9.51	9.28	9.18	9.41	9.20	10.98	14.66	14.41	15.40	15.74	15.16	14.86	15.43	15.81	15.51	14.23	19.11	17.28	16.47	14.05	13.19	11.88	9.90
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.93	-304.83	-195.34	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47
NYPA_VERNON_____GT2	243.50	226.56	234.58	232.64	237.01	246.22	297.56	389.20	350.04	338.86	303.40	302.28	303.02	296.33	301.12	315.44	335.82	365.10	372.56	323.86	339.14	305.24	299.73	265.75
24162	8.96	8.41	7.91	7.82	8.02	7.95	9.71	13.48	13.10	14.15	14.81	14.05	13.99	14.34	14.65	14.26	12.94	17.50	15.74	14.79	12.55	11.99	10.52	8.78
	-30.75	-31.48	-29.17	-29.50	-28.76	-28.89	-32.28	-76.38	-74.74	-76.36	-53.69	-65.35	-70.60	-58.20	-54.04	-55.20	-63.89	-29.14	-48.05	-29.79	-75.46	-53.36	-60.65	-31.68
NYPA_VERNON_____GT3	243.50	226.56	234.58	232.64	237.01	246.22	297.56	389.20	350.04	338.86	303.40	302.28	303.02	296.33	301.12	315.44	335.82	365.10	372.56	323.86	339.14	305.24	299.73	265.75
24163	8.96	8.41	7.91	7.82	8.02	7.95	9.71	13.48	13.10	14.15	14.81	14.05	13.99	14.34	14.65	14.26	12.94	17.50	15.74	14.79	12.55	11.99	10.52	8.78
	-30.75	-31.48	-29.17	-29.50	-28.76	-28.89	-32.28	-76.38	-74.74	-76.36	-53.69	-65.35	-70.60	-58.20	-54.04	-55.20	-63.89	-29.14	-48.05	-29.79	-75.46	-53.36	-60.65	-31.68
NYPA___ASTORIA_CC1	212.34	194.69	205.00	202.74	207.84	216.90	264.51	311.91	274.52	261.75	249.00	236.48	231.75	237.68	246.61	259.75	271.15	339.06	328.39	295.23	263.16	251.39	238.61	233.63
323568	8.56	8.02	7.50	7.42	7.61	7.53	8.94	12.57	12.33	13.40	14.09	13.60	13.33	13.88	14.18	13.77	12.17	16.87	15.13	14.24	12.05	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYPA___ASTORIA_CC2	212.34	194.69	205.00	202.74	207.84	216.90	264.51	311.91	274.52	261.75	249.00	236.48	231.75	237.68	246.61	259.75	271.15	339.06	328.39	295.23	263.16	251.39	238.61	233.63
323569	8.56	8.02	7.50	7.42	7.61	7.53	8.94	12.57	12.33	13.40	14.09	13.60	13.33	13.88	14.18	13.77	12.17	16.87	15.13	14.24	12.05	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYPA___HOLTSVILL	217.82	198.94	208.55	204.31	210.83	221.51	268.27	285.86	271.96	264.43	255.69	242.71	238.66	244.74	253.07	264.23	283.64	333.45	316.70	301.08	270.35	258.57	250.11	243.05
23794	12.64	11.58	11.05	8.99	10.61	12.14	11.51	5.39	7.86	10.92	14.09	13.82	13.55	14.54	13.94	12.29	12.94	15.92	14.52	13.40	12.55	11.99	13.25	13.29
	-1.40	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	18.87	-1.91	-5.16	-6.69	-6.00	-6.69	-6.40	-6.69	-5.96	-11.71	0.92	6.58	-8.40	-6.67	-6.69	-8.29	-4.47
NYPA_____HELLGATE_GT1	212.14	194.33	204.60	202.15	207.24	215.87	263.99	311.00	273.71	261.01	248.52	235.80	231.09	236.77	245.91	259.25	271.15	342.59	330.55	298.03	263.90	251.39	238.61	233.63
24158	8.36	7.66	7.10	6.83	7.00	6.50	8.42	11.66	11.52	12.66	13.62	12.92	12.66	12.98	13.48	13.27	12.17	20.40	17.28	17.04	12.80	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYPA_____HELLGATE_GT2	212.14	194.33	204.60	202.15	207.24	215.87	263.99	311.00	273.71	261.01	248.52	235.80	231.09	236.77	245.91	259.25	271.15	342.59	330.55	298.03	263.90	251.39	238.61	233.63
24159	8.36	7.66	7.10	6.83	7.00	6.50	8.42	11.66	11.52	12.66	13.62	12.92	12.66	12.98	13.48	13.27	12.17	20.40	17.28	17.04	12.80	11.51	10.05	8.34
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
NYS_BARGE___HYD	184.22	168.75	177.94	176.19	181.21	190.95	229.76	263.71	229.67	218.03	205.99	195.00	190.89	196.03	203.59	215.46	226.89	280.63	281.23	258.56	222.25	208.86	202.97	205.01
23848	-19.56	-17.92	-19.56	-19.13	-19.03	-18.43	-25.80	-35.63	-32.52	-30.31	-28.90	-27.87	-27.53	-27.76	-28.83	-30.51	-32.12	-37.90	-35.81	-36.87	-33.15	-31.67	-25.59	-20.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.07	-8.27	-16.15	-4.28	-0.64	0.00	0.00

OAK ORCHARD___HYD	194.62	178.27	188.22	186.14	191.43	201.42	244.58	284.08	248.03	234.93	221.74	209.94	205.53	210.80	218.93	231.96	244.99	303.50	296.28	265.50	237.12	225.63	217.15	216.50
24046	-9.17	-8.40	-9.28	-9.18	-8.81	-7.96	-10.98	-15.26	-14.16	-13.41	-13.15	-12.93	-12.89	-12.99	-13.49	-14.01	-13.99	-14.96	-13.58	-15.91	-14.57	-14.15	-11.42	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-1.09	-2.13	-0.56	0.11	0.00	0.00
OAKDALE__35_KV_LOAD	201.75	184.80	195.92	193.76	198.83	208.12	253.78	296.34	259.05	244.87	231.60	219.75	215.15	220.66	229.17	243.02	256.13	316.66	307.20	276.28	247.99	236.53	225.82	223.71
356122	-2.04	-1.87	-1.58	-1.56	-1.40	-1.26	-1.79	-2.99	-3.15	-3.48	-3.29	-3.12	-3.28	-3.13	-3.25	-2.95	-2.85	-3.50	-3.40	-3.35	-3.01	-3.12	-2.74	-1.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.70	-1.83	-0.35	0.12	0.23	0.00	0.00
OCC_CHEM___DRP	182.59	167.44	176.76	174.62	179.81	189.07	227.20	260.12	226.53	213.82	201.30	191.89	188.49	191.78	198.71	211.77	223.24	275.78	265.64	235.72	213.88	203.34	198.85	201.41
24175	-21.19	-19.23	-20.74	-20.70	-20.42	-20.31	-28.37	-39.21	-35.66	-34.52	-33.59	-30.98	-29.92	-32.00	-33.70	-34.19	-35.74	-42.67	-41.99	-41.33	-36.66	-36.22	-29.71	-23.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
OH_GEN_PROXY	184.42	169.11	178.54	176.57	181.62	190.95	229.76	263.71	229.67	218.03	201.20	195.00	191.11	193.20	201.52	213.50	227.37	280.86	270.10	236.20	197.14	199.17	202.97	205.24
24063	-19.36	-17.55	-18.96	-18.75	-18.62	-18.43	-25.80	-35.63	-32.52	-30.31	-28.90	-27.87	-27.31	-27.76	-28.83	-30.51	-31.61	-37.58	-35.50	-36.87	-33.15	-31.42	-25.59	-20.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	4.80	0.02	0.01	2.84	2.08	1.97	0.01	0.02	3.17	6.21	20.83	9.30	0.00	0.00
OLIN_CORP_DRP	181.98	166.88	175.97	174.03	179.01	188.65	226.69	259.53	226.27	213.32	201.06	191.44	188.06	191.33	198.25	211.28	222.47	274.85	267.59	240.45	214.70	203.11	198.40	200.73
24177	-21.81	-19.79	-21.53	-21.29	-21.22	-20.73	-28.88	-39.81	-35.92	-35.02	-33.83	-31.43	-30.36	-32.45	-34.17	-34.68	-36.52	-43.63	-42.61	-41.61	-37.17	-36.70	-30.17	-24.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.43	-2.78	-0.74	0.07	0.00	0.00
OLIN_CORP_DSASP	182.59	167.63	176.76	174.81	179.81	189.07	227.19	260.43	226.79	215.31	203.65	192.56	188.71	193.57	201.03	212.75	224.01	276.75	268.11	236.27	214.13	205.02	200.67	203.22
323712	-21.20	-19.04	-20.73	-20.51	-20.43	-20.31	-28.38	-38.91	-35.40	-33.03	-31.24	-30.31	-29.70	-30.22	-31.38	-33.21	-34.97	-41.71	-39.53	-40.78	-36.42	-34.54	-27.89	-22.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
ONEIDA_HERK_LFGE	210.30	192.46	203.63	201.38	206.64	216.70	265.03	311.00	271.62	256.53	242.42	229.80	224.77	230.29	239.18	254.09	267.51	330.25	320.80	289.62	260.15	248.28	236.10	232.71
323681	6.52	5.79	6.13	6.06	6.41	7.32	9.46	11.66	9.43	8.18	7.51	6.92	6.34	6.49	6.74	8.11	8.53	11.79	12.03	10.34	9.03	8.39	7.53	7.42
	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
ONEIDA___115KV_TB4	210.10	192.46	203.62	201.57	206.84	217.12	265.53	311.31	272.42	257.29	242.89	230.46	225.63	231.18	240.10	254.84	268.30	330.24	320.19	289.33	259.92	247.80	235.65	232.50
55905	6.32	5.79	6.12	6.25	6.61	7.75	9.97	11.97	10.23	8.94	7.99	7.58	7.21	7.39	7.67	8.86	9.32	11.78	11.42	10.05	8.79	7.92	7.09	7.21
	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
ONONDAGA_REF_OCCRA	200.93	183.87	194.54	192.39	197.63	207.07	253.01	296.04	258.26	244.13	230.68	218.88	214.50	219.55	228.02	241.80	254.84	314.00	304.45	274.81	247.11	235.92	224.68	221.68
23987	-2.85	-2.80	-2.96	-2.93	-2.60	-2.30	-2.56	-3.29	-3.93	-4.22	-4.23	-4.01	-3.93	-4.25	-4.42	-4.18	-4.14	-4.46	-4.32	-4.47	-4.02	-4.08	-3.89	-3.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00
ONONDAGA___COGEN	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
23986	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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
ONTARIO___LFGE	198.70	182.74	192.18	190.06	195.63	205.82	252.24	293.96	256.42	242.14	228.06	215.72	211.21	216.40	225.20	239.07	252.76	312.73	303.79	273.08	245.08	232.96	223.08	221.92
23819	-5.09	-3.93	-5.32	-5.26	-4.60	-3.56	-3.33	-5.38	-5.77	-6.20	-6.82	-7.14	-7.20	-7.38	-7.21	-6.89	-6.22	-5.72	-4.95	-6.15	-6.03	-6.47	-5.49	-3.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.03	0.05	0.01	0.46	0.00	0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR	187.29	171.92	181.69	179.89	185.42	195.35	236.66	272.70	237.28	224.01	211.62	200.36	196.36	201.18	209.17	222.10	235.41	290.75	281.70	251.12	227.35	216.83	210.27	211.78
323706	-16.50	-14.75	-15.81	-15.43	-14.81	-14.03	-18.91	-26.64	-24.91	-24.33	-23.26	-22.50	-22.05	-22.60	-23.24	-23.86	-23.57	-27.71	-26.25	-26.54	-23.35	-22.56	-18.29	-13.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.83	1.62	0.43	0.50	0.00	0.00
ORANGEVILLE___ESR	187.29	171.92	181.69	179.89	185.42	195.35	236.66	272.70	237.28	224.01	211.62	200.36	196.36	201.18	209.17	222.10	235.41	290.75	281.70	251.12	227.35	216.83	210.27	211.78
323794	-16.50	-14.75	-15.81	-15.43	-14.81	-14.03	-18.91	-26.64	-24.91	-24.33	-23.26	-22.50	-22.05	-22.60	-23.24	-23.86	-23.57	-27.71	-26.25	-26.54	-23.35	-22.56	-18.29	-13.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.83	1.62	0.43	0.50	0.00	0.00
OSWEGATCHIE___HYD	207.86	190.21	200.85	198.64	203.03	212.31	258.12	302.64	264.55	249.35	236.77	224.66	219.52	224.92	233.83	247.47	261.04	321.97	313.09	282.64	253.89	243.71	232.45	229.56
24044	4.07	3.54	3.35	3.32	2.80	2.93	2.56	3.30	2.35	1.00	1.87	1.77	1.10	1.12	1.40	1.48	2.06	3.51	4.32	3.36	2.77	3.83	3.88	4.27
	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	197.26	180.69	191.17	189.06	194.02	203.10	247.91	290.06	253.79	240.39	227.16	215.30	211.00	216.19	224.77	237.87	250.68	308.91	299.51	270.33	243.08	232.20	221.48	218.54
23606	-6.53	-5.98	-6.33	-6.26	-6.21	-6.28	-7.66	-9.28	-8.40	-7.96	-7.75	-7.58	-7.43	-7.61	-7.66	-8.11	-8.30	-9.55	-9.26	-8.95	-8.05	-7.69	-7.09	-6.75
	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___6	197.26	180.69	191.17	189.06	194.02	203.10	247.91	290.06	253.79	240.39	227.16	215.30	211.00	216.19	224.77	237.87	250.68	308.91	299.51	270.33	243.08	232.20	221.48	218.54
23613	-6.53	-5.98	-6.33	-6.26	-6.21	-6.28	-7.66	-9.28	-8.40	-7.96	-7.75	-7.58	-7.43	-7.61	-7.66	-8.11	-8.30	-9.55	-9.26	-8.95	-8.05	-7.69	-7.09	-6.75
	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
OUTOKUMPU-AB___DRP	186.67	170.99	180.51	178.33	183.61	193.46	232.82	267.01	232.83	219.53	207.17	197.23	193.52	197.38	204.52	217.68	229.73	283.45	276.41	248.94	221.98	209.63	204.11	206.36
24206	-17.12	-15.68	-16.98	-16.99	-16.62	-15.91	-22.75	-32.33	-29.37	-28.81	-27.72	-25.63	-24.90	-26.41	-27.89	-28.29	-29.26	-35.03	-34.27	-34.07	-30.14	-30.23	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-1.91	-3.74	-0.99	0.03	0.00	0.00
OXBOW___BTM	185.04	169.68	178.93	176.95	182.01	191.58	230.53	264.62	230.46	218.78	206.69	195.67	191.54	196.70	204.28	215.70	227.38	280.56	273.25	242.97	218.39	208.75	203.66	206.14
323836	-18.74	-16.99	-18.57	-18.37	-18.22	-17.80	-25.04	-34.72	-31.73	-29.56	-28.20	-27.20	-26.87	-27.09	-28.13	-30.26	-31.61	-37.90	-35.81	-36.87	-32.89	-30.94	-24.91	-19.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	-0.29	-0.56	-0.15	0.19	0.00	0.00
OXBOW____	185.04	169.50	178.93	176.96	182.01	191.58	230.52	264.02	230.20	217.30	204.82	195.01	191.55	194.91	201.97	215.22	226.87	280.57	271.70	242.69	218.38	206.83	202.05	204.34
24026	-18.75	-17.17	-18.56	-18.36	-18.22	-17.80	-25.05	-35.32	-31.99	-31.04	-30.07	-27.86	-26.87	-28.87	-30.45	-30.75	-32.11	-37.90	-37.36	-37.14	-32.90	-32.86	-26.51	-20.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	-0.29	-0.56	-0.15	0.19	0.00	0.00
OXY_CHEM_DSASP	182.59	167.44	176.76	174.62	179.81	189.07	227.20	260.12	226.53	213.82	201.30	191.89	188.49	191.78	198.71	211.77	223.24	275.78	265.64	235.72	213.88	203.34	198.85	201.41
323612	-21.19	-19.23	-20.74	-20.70	-20.42	-20.31	-28.37	-39.21	-35.66	-34.52	-33.59	-30.98	-29.92	-32.00	-33.70	-34.19	-35.74	-42.67	-41.99	-41.33	-36.66	-36.22	-29.71	-23.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
OZONE_PARK_ESR	214.18	196.38	206.78	204.70	209.64	219.22	268.09	317.00	279.76	266.73	253.23	240.27	235.25	241.70	251.26	265.41	277.37	345.50	335.18	300.97	269.19	256.68	243.65	238.81
323760	10.39	9.71	9.28	9.38	9.41	9.84	12.52	17.66	17.57	18.38	18.32	17.38	16.82	17.90	18.83	19.43	18.39	23.57	22.23	20.11	18.08	16.79	15.09	13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A	182.59	167.44	176.76	174.62	179.81	189.07	227.20	260.12	226.53	213.82	201.30	191.89	188.49	191.78	198.71	211.77	223.24	275.78	265.64	235.72	213.88	203.34	198.85	201.41
345013	-21.19	-19.23	-20.74	-20.70	-20.42	-20.31	-28.37	-39.21	-35.66	-34.52	-33.59	-30.98	-29.92	-32.00	-33.70	-34.19	-35.74	-42.67	-41.99	-41.33	-36.66	-36.22	-29.71	-23.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
PACKARD__115KV_DUPONT_184	182.59	167.44	176.76	174.62	179.81	189.07	227.20	260.12	226.53	213.82	201.30	191.89	188.49	191.78	198.71	211.77	223.24	275.78	265.64	235.72	213.88	203.34	198.85	201.41
80571	-21.19	-19.23	-20.74	-20.70	-20.42	-20.31	-28.37	-39.21	-35.66	-34.52	-33.59	-30.98	-29.92	-32.00	-33.70	-34.19	-35.74	-42.67	-41.99	-41.33	-36.66	-36.22	-29.71	-23.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.13	2.22	0.58	0.33	0.00	0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J	212.34	194.51	204.61	202.35	207.44	216.08	263.74	311.91	274.78	262.51	249.23	236.70	231.97	237.90	247.54	261.72	272.96	340.40	330.55	296.79	265.67	253.55	240.68	235.88
345007	8.56	7.84	7.11	7.03	7.21	6.70	8.18	12.57	12.59	14.16	14.33	13.82	13.54	14.10	15.11	15.74	13.98	18.47	17.60	15.92	14.57	13.67	12.11	10.59
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J	214.38	196.38	206.78	204.50	209.64	218.38	266.56	314.90	277.40	264.74	251.58	238.71	233.72	239.91	249.40	263.69	275.30	343.27	333.32	299.30	267.93	255.71	242.74	238.13
345019	10.60	9.71	9.28	9.18	9.41	9.00	10.99	15.57	15.21	16.39	16.68	15.82	15.29	16.11	16.97	17.71	16.32	21.34	20.38	18.43	16.83	15.83	14.17	12.84
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
PATROON__115KV_TB1	210.51	192.83	204.02	202.16	207.04	216.29	264.00	310.41	272.94	258.53	244.77	232.02	227.16	233.20	241.26	255.08	267.27	354.52	349.53	300.24	258.66	247.56	237.25	233.40
80586	6.72	6.16	6.52	6.84	6.81	6.91	8.43	11.08	10.75	10.18	9.87	9.14	8.74	9.40	8.83	9.10	8.29	9.55	8.65	8.38	7.53	7.68	8.69	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-26.51	-32.12	-12.59	0.00	0.00	0.00	0.00
PATTRSNVILLE___SOLAR	211.73	193.94	205.41	203.33	208.64	218.17	267.08	313.41	274.00	258.03	243.12	229.80	225.41	231.63	241.04	256.31	270.64	376.76	375.07	313.06	263.17	250.93	238.39	234.53
323815	7.94	7.27	7.91	8.01	8.41	8.79	11.51	14.07	11.81	9.68	8.22	6.92	6.99	7.83	8.60	10.33	11.66	15.29	14.21	13.40	12.05	11.04	9.82	9.24
	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	-43.01	-52.09	-20.38	0.01	0.00	0.00	0.00
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A	188.30	172.48	182.09	180.09	185.21	195.14	235.89	270.90	236.23	222.76	211.39	200.35	196.14	201.85	209.63	221.61	233.86	285.34	276.66	249.35	224.60	214.14	207.08	209.29
345030	-15.49	-14.19	-15.40	-15.23	-15.02	-14.24	-19.68	-28.44	-25.96	-25.58	-23.49	-22.51	-22.28	-21.93	-22.78	-24.35	-25.12	-33.12	-31.80	-29.32	-26.37	-25.43	-21.49	-16.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	0.31	0.61	0.16	0.32	0.00	0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H	214.59	196.75	207.57	205.48	210.64	220.47	270.13	318.79	280.81	267.22	253.70	240.49	235.46	241.70	251.26	265.17	277.89	346.25	336.55	302.15	269.95	257.40	244.11	239.71
345028	10.80	10.08	10.07	10.16	10.41	11.10	14.57	19.46	18.62	18.87	18.79	17.61	17.04	17.90	18.83	19.19	18.91	24.20	23.47	21.23	18.83	17.51	15.54	14.42
	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	-3.59	-4.32	-1.65	0.02	0.00	0.00	0.00
PEEKSKILL____	211.11	193.58	204.22	201.96	207.04	216.28	264.51	311.62	273.71	260.52	247.35	234.69	230.21	235.88	244.97	258.27	270.36	336.50	326.49	293.55	262.42	250.69	237.72	233.39
23653	7.33	6.91	6.72	6.64	6.81	6.90	8.94	12.28	11.52	12.17	12.44	11.80	11.79	12.08	12.54	12.29	11.38	14.34	13.27	12.58	11.31	10.80	9.15	8.10
	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	-3.70	-4.45	-1.70	0.02	0.00	0.00	0.00

PGE MADISON___WINDPWR	220.69	202.15	214.09	211.73	217.64	229.48	282.14	331.05	288.15	271.20	255.14	241.63	236.35	241.95	251.99	269.62	285.91	357.58	349.01	312.55	279.17	265.87	251.42	248.50
24146	16.90	15.48	16.59	16.41	17.41	20.10	26.58	31.71	25.96	22.83	20.20	18.72	17.91	18.12	19.53	23.62	26.93	36.61	37.35	32.38	28.12	25.42	22.85	23.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	0.00	-2.52	-2.90	-0.90	0.08	-0.57	0.00	0.00
PIERCEFIELD___HYD	208.07	190.22	200.66	198.45	202.43	210.84	255.31	299.04	261.67	247.60	235.37	223.11	218.43	223.80	232.66	245.24	259.24	319.09	310.00	280.12	251.38	242.29	232.45	229.57
23852	4.28	3.55	3.16	3.13	2.20	1.47	-0.26	-0.30	-0.52	-0.75	0.47	0.22	0.00	0.00	0.23	-0.74	0.26	0.64	1.24	0.84	0.25	2.40	3.89	4.28
	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	220.44	200.87	209.75	205.47	212.04	220.88	271.42	292.65	282.75	273.07	265.22	250.91	247.62	253.40	262.79	273.51	299.61	340.71	330.19	311.79	280.51	268.13	260.04	247.72
323563	13.66	12.70	12.25	10.15	11.81	11.51	13.28	8.69	10.50	13.65	15.98	15.16	14.86	15.89	16.03	14.76	15.54	19.43	18.21	16.47	15.07	13.91	13.71	12.83
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	15.38	-10.06	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-2.82	-3.20	-16.04	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
PJM_GEN_HTP_PROXY	212.34	194.69	205.19	202.93	208.03	217.33	266.05	313.41	275.56	262.50	249.47	236.71	232.20	237.91	247.08	260.24	272.70	339.38	329.00	295.51	264.16	252.11	239.31	234.53
323702	8.56	8.02	7.69	7.61	7.80	7.95	10.48	14.07	13.36	14.15	14.57	13.82	13.77	14.11	14.65	14.26	13.72	17.18	15.74	14.51	13.05	12.23	10.75	9.24
	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	-3.73	-4.49	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
PJM_GEN_KEYSTONE	178.73	180.86	178.16	175.38	178.76	202.27	233.64	292.15	255.27	192.64	175.16	167.96	163.82	165.22	175.46	188.36	200.74	285.31	298.13	262.46	244.39	233.44	212.42	218.29
24065	-3.88	-3.35	-3.95	-3.90	-3.81	-3.76	-5.11	-7.19	-6.54	-5.70	-4.94	-4.90	-4.60	-4.71	-4.89	-5.65	-6.22	-7.31	-7.41	-7.26	-6.53	-6.24	-5.25	-3.83
	21.18	2.45	15.39	16.04	17.66	3.34	16.82	0.00	0.38	50.01	54.80	50.02	50.01	53.87	52.08	51.97	52.02	25.84	3.23	9.55	0.21	0.21	10.90	3.17
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY	215.82	197.70	208.15	203.71	210.23	220.46	269.97	288.99	271.70	265.07	253.38	240.54	235.98	241.87	250.98	264.28	279.15	335.62	315.28	300.91	269.47	256.56	245.04	239.26
323594	11.61	10.82	10.66	8.39	10.01	11.09	14.05	10.76	12.58	15.15	16.44	15.83	15.51	16.12	16.50	16.48	16.59	20.40	19.15	17.89	16.31	14.64	13.94	12.61
	-0.42	-0.21	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.36	21.11	3.08	-1.57	-2.04	-1.83	-2.04	-1.95	-2.04	-1.82	-3.58	3.24	12.64	-3.75	-2.03	-2.04	-2.53	-1.36
PJM_GEN_VFT_PROXY	211.11	193.58	204.01	201.76	206.83	216.07	264.51	311.62	274.26	261.26	248.05	235.58	230.87	236.77	245.67	259.01	271.15	337.48	327.17	294.12	262.92	250.93	237.94	233.17
323633	7.33	6.91	6.51	6.44	6.60	6.70	8.94	12.28	12.07	12.91	13.15	12.70	12.44	12.98	13.24	13.03	12.17	15.29	13.91	13.13	11.81	11.04	9.37	7.88
	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	-3.73	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
PLATSBRG_115KV_PMLD1	208.27	190.03	200.46	197.66	202.03	211.26	258.63	300.24	262.98	251.08	237.02	224.67	220.39	225.59	234.99	249.42	264.16	325.46	315.87	285.14	255.65	243.96	232.68	228.67
355749	4.48	3.36	2.96	2.34	1.80	1.88	3.07	0.90	0.79	2.73	2.11	1.78	1.97	1.79	2.56	3.44	5.18	7.01	7.10	5.86	4.52	4.08	4.11	3.38
	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
PLEASANTVLY___LBMP	211.12	193.76	204.41	202.35	207.24	216.49	264.51	311.61	274.51	261.26	248.06	235.14	230.22	236.33	245.91	259.51	271.67	338.03	328.29	294.64	263.67	251.88	239.08	234.75
24000	7.34	7.09	6.91	7.03	7.01	7.12	8.94	12.27	12.32	12.91	13.15	12.26	11.80	12.53	13.48	13.53	12.69	15.92	15.13	13.68	12.56	11.99	10.51	9.46
	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	-3.65	-4.39	-1.68	0.01	0.00	0.00	0.00
PLSNTVLE_13_KV_13.8KVDIST	212.14	194.51	205.20	202.94	208.04	217.33	265.53	313.41	276.35	263.25	249.94	236.92	232.19	238.35	247.77	261.72	273.48	340.74	330.88	297.08	265.68	253.80	240.68	236.10
80602	8.36	7.84	7.70	7.62	7.81	7.96	9.97	14.07	14.16	14.90	15.03	14.04	13.76	14.55	15.34	15.74	14.50	18.79	17.91	16.20	14.57	13.91	12.11	10.81
	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	-3.49	-4.20	-1.60	0.02	0.00	0.00	0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I	212.14	194.51	205.20	202.94	208.04	217.33	265.53	313.41	276.35	263.25	249.94	236.92	232.19	238.35	247.77	261.72	273.48	340.74	330.88	297.08	265.68	253.80	240.68	236.10
345020	8.36	7.84	7.70	7.62	7.81	7.96	9.97	14.07	14.16	14.90	15.03	14.04	13.76	14.55	15.34	15.74	14.50	18.79	17.91	16.20	14.57	13.91	12.11	10.81
	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	-3.49	-4.20	-1.60	0.02	0.00	0.00	0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G	213.16	195.63	206.58	204.30	209.44	218.80	267.32	314.90	277.14	263.50	250.17	237.15	232.19	238.35	247.77	261.72	274.26	342.08	332.27	298.10	266.43	254.28	241.37	237.00
345023	9.37	8.96	9.08	8.98	9.21	9.42	11.76	15.57	14.94	15.15	15.27	14.26	13.76	14.55	15.34	15.74	15.28	19.74	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.72
	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	-3.88	-4.67	-1.78	0.02	0.00	0.00	0.00
POLETTI____	211.73	194.14	204.61	202.35	207.44	216.70	265.02	313.41	276.61	263.50	250.17	237.37	232.62	238.79	248.24	262.22	273.74	341.04	330.85	297.06	265.66	253.54	240.68	236.10
23519	7.95	7.47	7.11	7.03	7.21	7.33	9.46	14.07	14.42	15.15	15.27	14.49	14.20	14.99	15.81	16.23	14.76	19.11	17.91	16.20	14.57	13.67	12.11	10.81
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.03	0.02	0.00	0.00
POMONA___ESR	210.11	192.82	203.42	201.17	206.23	215.45	263.50	310.42	272.41	259.26	246.18	233.58	229.13	234.76	243.82	257.06	269.07	334.80	324.82	292.10	261.17	249.49	236.78	232.28
323819	6.32	6.15	5.92	5.85	6.00	6.08	7.93	11.08	10.22	10.92	11.28	10.70	10.70	10.96	11.39	11.08	10.09	12.75	11.73	11.18	10.06	9.61	8.22	6.99
	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	-3.59	-4.32	-1.64	0.02	0.00	0.00	0.00
PORT_JEFF_3	216.82	198.20	207.76	203.33	210.04	220.67	266.74	284.13	270.51	263.28	254.39	241.47	237.46	243.52	252.02	262.86	282.57	331.94	315.62	299.80	269.48	257.50	248.89	241.78
23555	11.61	10.82	10.26	8.01	9.81	11.30	9.96	3.61	6.28	9.68	12.68	12.47	12.22	13.20	12.78	10.81	11.66	14.34	13.27	12.00	11.56	10.80	11.88	11.93
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.81	-2.04	-5.26	-6.81	-6.11	-6.81	-6.52	-6.81	-6.07	-11.93	0.86	6.42	-8.52	-6.80	-6.81	-8.44	-4.56

PORT_JEFF_4	216.82	198.20	207.76	203.33	210.04	220.67	266.74	284.13	270.51	263.28	254.39	241.47	237.46	243.52	252.02	262.86	282.57	331.94	315.62	299.80	269.48	257.50	248.89	241.78
23616	11.61	10.82	10.26	8.01	9.81	11.30	9.96	3.61	6.28	9.68	12.68	12.47	12.22	13.20	12.78	10.81	11.66	14.34	13.27	12.00	11.56	10.80	11.88	11.93
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.81	-2.04	-5.26	-6.81	-6.11	-6.81	-6.52	-6.81	-6.07	-11.93	0.86	6.42	-8.52	-6.80	-6.81	-8.44	-4.56
PORT_JEFF_IC	217.68	198.97	208.36	205.47	210.64	221.52	266.27	292.00	277.81	269.90	258.59	246.33	242.03	248.63	258.96	272.39	283.67	333.68	318.34	301.83	271.17	265.12	253.93	244.62
23713	12.43	11.57	10.86	10.16	10.41	12.14	9.46	11.37	13.37	16.14	16.68	17.16	16.60	18.13	19.52	20.17	12.43	16.24	16.06	13.96	13.06	18.23	16.69	14.64
	-1.46	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25	18.71	-2.24	-5.41	-7.00	-6.28	-7.00	-6.70	-7.00	-6.24	-12.26	1.02	6.49	-8.59	-6.99	-7.00	-8.68	-4.68
PPL PILGRIM_ST_GT1	219.70	200.56	210.15	205.66	212.44	223.19	272.32	292.14	278.27	269.88	260.46	246.93	242.95	249.06	258.26	270.00	290.99	340.77	324.81	307.92	276.62	263.89	254.39	245.92
24216	14.26	13.06	12.65	10.34	12.22	13.82	15.33	11.08	12.84	15.40	17.63	16.93	16.59	17.68	17.90	16.96	18.12	22.61	21.01	19.00	17.57	16.07	15.99	15.33
	-1.66	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.42	18.28	-3.24	-6.12	-7.93	-7.12	-7.93	-7.59	-7.93	-7.06	-13.89	0.30	4.97	-9.64	-7.92	-7.93	-9.83	-5.31
PPL PILGRIM_ST_GT2	219.70	200.56	210.15	205.66	212.44	223.19	272.32	292.14	278.27	269.88	260.46	246.93	242.95	249.06	258.26	270.00	290.99	340.77	324.81	307.92	276.62	263.89	254.39	245.92
24217	14.26	13.06	12.65	10.34	12.22	13.82	15.33	11.08	12.84	15.40	17.63	16.93	16.59	17.68	17.90	16.96	18.12	22.61	21.01	19.00	17.57	16.07	15.99	15.33
	-1.66	-0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.42	18.28	-3.24	-6.12	-7.93	-7.12	-7.93	-7.59	-7.93	-7.06	-13.89	0.30	4.97	-9.64	-7.92	-7.93	-9.83	-5.31
PPL_SHRM_GT3	221.13	201.96	211.52	207.23	214.03	225.08	268.31	285.65	271.92	264.10	255.41	242.44	238.42	244.50	252.80	262.45	282.71	327.83	311.70	296.24	269.81	257.32	252.19	246.34
24213	15.91	14.57	14.02	11.92	13.81	15.71	11.51	5.08	7.61	10.43	13.62	13.37	13.10	14.11	13.48	10.33	11.66	10.19	9.25	8.37	11.81	10.54	15.08	16.44
	-1.44	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	18.77	-2.12	-5.32	-6.89	-6.18	-6.89	-6.59	-6.89	-6.14	-12.06	0.82	6.32	-8.60	-6.87	-6.89	-8.54	-4.61
PPL_SHRM_GT4	221.13	201.96	211.52	207.23	214.03	225.08	268.31	285.65	271.92	264.10	255.41	242.44	238.42	244.50	252.80	262.45	282.71	327.83	311.70	296.24	269.81	257.32	252.19	246.34
24214	15.91	14.57	14.02	11.92	13.81	15.71	11.51	5.08	7.61	10.43	13.62	13.37	13.10	14.11	13.48	10.33	11.66	10.19	9.25	8.37	11.81	10.54	15.08	16.44
	-1.44	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	18.77	-2.12	-5.32	-6.89	-6.18	-6.89	-6.59	-6.89	-6.14	-12.06	0.82	6.32	-8.60	-6.87	-6.89	-8.54	-4.61
PROJECT___ORANGE 1	199.71	182.94	193.55	191.41	196.43	205.82	251.48	294.25	256.69	242.64	229.27	217.76	213.40	218.43	226.62	240.32	253.28	311.77	301.98	272.85	245.35	234.13	223.08	220.33
24174	-4.08	-3.73	-3.95	-3.91	-3.80	-3.56	-4.09	-5.09	-5.51	-5.71	-5.64	-5.13	-5.02	-5.37	-5.81	-5.66	-5.70	-6.69	-6.79	-6.42	-5.78	-5.76	-5.49	-4.96
	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
PROJECT___ORANGE 2	199.71	182.94	193.55	191.41	196.43	205.82	251.48	294.25	256.69	242.64	229.27	217.76	213.40	218.43	226.62	240.32	253.28	311.77	301.98	272.85	245.35	234.13	223.08	220.33
24166	-4.08	-3.73	-3.95	-3.91	-3.80	-3.56	-4.09	-5.09	-5.51	-5.71	-5.64	-5.13	-5.02	-5.37	-5.81	-5.66	-5.70	-6.69	-6.79	-6.42	-5.78	-5.76	-5.49	-4.96
	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
PUCKETT___SOLAR	206.85	189.47	200.65	198.64	204.03	213.78	261.45	305.63	266.37	251.09	236.77	224.23	219.52	224.92	234.28	249.17	263.65	327.57	318.24	285.77	255.78	243.96	232.45	230.24
323809	3.06	2.80	3.15	3.32	3.79	4.40	5.88	6.30	4.18	2.74	1.87	1.35	1.10	1.12	1.85	3.19	4.67	7.00	7.11	5.87	4.76	4.07	3.88	4.95
	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	-2.12	-2.37	-0.61	0.10	0.00	0.00	0.00
PYRITES___HYD	212.34	194.14	204.81	202.55	207.04	216.49	262.98	308.02	269.53	254.56	241.01	228.68	223.89	229.17	238.47	251.88	266.75	328.97	319.89	288.49	258.91	248.52	237.71	234.75
24023	8.56	7.47	7.31	7.23	6.81	7.12	7.41	8.68	7.34	6.21	6.11	5.79	5.46	5.37	6.04	5.90	7.77	10.51	11.12	9.22	7.78	8.64	9.14	9.46
	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
QUAKERRD_115KV_BK1	191.97	175.66	185.65	183.60	188.82	198.49	241.51	280.48	244.62	231.21	217.75	207.05	203.13	207.01	214.76	228.51	241.37	298.71	289.45	259.99	233.62	221.71	213.02	211.77
80622	-11.82	-11.01	-11.85	-11.72	-11.41	-10.89	-14.06	-18.86	-17.57	-17.14	-17.15	-15.82	-15.29	-16.78	-17.66	-17.46	-17.61	-19.74	-19.45	-19.55	-17.58	-17.99	-15.54	-13.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.13	-0.26	-0.07	0.19	0.00	0.00
QUENSBRY_115KV_TB8	218.66	199.92	211.52	209.38	215.25	225.92	276.78	325.38	285.79	268.96	253.46	239.60	234.59	241.26	251.26	266.89	282.81	389.86	387.95	325.07	274.73	261.24	247.54	243.54
356137	14.88	13.25	14.02	14.06	15.02	16.54	21.21	26.04	23.60	20.61	18.56	16.72	16.16	17.46	18.83	20.91	23.83	30.25	29.33	26.25	23.61	21.35	18.97	18.25
	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	-41.15	-49.85	-19.54	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMAPO___LBMP	209.70	192.46	203.03	200.98	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.02	246.88	234.25	229.35	235.44	244.98	258.53	270.38	336.44	326.67	293.37	262.41	250.92	237.94	233.62
323565	5.91	5.79	5.53	5.66	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.67	11.98	11.37	10.92	11.64	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.34
	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	-3.33	-4.00	-1.52	0.02	0.00	0.00	0.00
RANKINE____	187.89	172.11	181.70	179.69	184.81	194.93	235.12	269.70	235.19	221.77	209.75	199.24	195.48	199.83	207.31	220.13	232.31	285.98	276.27	246.58	223.24	212.40	206.40	208.62
23646	-15.90	-14.56	-15.80	-15.63	-15.42	-14.45	-20.45	-29.63	-27.01	-26.57	-25.13	-23.63	-22.93	-23.95	-25.10	-25.83	-26.67	-32.48	-31.49	-30.72	-27.37	-27.11	-22.17	-16.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT2_1	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.53	314.01	276.87	264.00	250.64	237.82	233.06	239.24	248.70	262.71	274.26	341.67	331.47	297.62	266.18	254.04	241.14	236.55
24244	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	9.97	14.67	14.68	15.65	15.74	14.93	14.63	15.44	16.27	16.73	15.28	19.74	18.53	16.76	15.07	14.15	12.57	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00

RAVENSWOOD_GT2_2	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.53	314.01	276.87	264.00	250.64	237.82	233.06	239.24	248.70	262.71	274.26	341.67	331.47	297.62	266.18	254.04	241.14	236.55
24245	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	9.97	14.67	14.68	15.65	15.74	14.93	14.63	15.44	16.27	16.73	15.28	19.74	18.53	16.76	15.07	14.15	12.57	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT2_3	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.54	265.79	314.01	277.14	264.24	250.88	238.04	233.06	239.24	248.93	262.71	274.52	341.67	331.78	297.90	266.18	254.28	241.37	236.55
24246	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	8.17	10.22	14.67	14.94	15.89	15.97	15.16	14.63	15.44	16.50	16.73	15.54	19.74	18.83	17.04	15.07	14.39	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT2_4	212.55	194.88	205.40	203.13	208.24	217.54	265.79	314.01	277.14	264.24	250.88	238.04	233.06	239.24	248.93	262.71	274.52	341.67	331.78	297.90	266.18	254.28	241.37	236.55
24247	8.76	8.21	7.90	7.81	8.01	8.17	10.22	14.67	14.94	15.89	15.97	15.16	14.63	15.44	16.50	16.73	15.54	19.74	18.83	17.04	15.07	14.39	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT3_1	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.00	250.64	237.82	233.06	239.24	248.70	262.71	274.26	341.67	331.47	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24248	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.65	15.74	14.93	14.63	15.44	16.27	16.73	15.28	19.74	18.53	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT3_2	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.00	250.64	237.82	233.06	239.24	248.70	262.71	274.26	341.67	331.47	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24249	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.65	15.74	14.93	14.63	15.44	16.27	16.73	15.28	19.74	18.53	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT3_3	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.54	266.04	314.30	277.40	264.49	251.11	238.26	233.50	239.69	249.17	263.20	274.78	341.99	332.09	298.18	266.68	254.52	241.60	236.78
24250	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.17	10.48	14.97	15.21	16.14	16.21	15.38	15.07	15.89	16.74	17.22	15.80	20.06	19.14	17.32	15.57	14.63	13.03	11.49
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT3_4	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.54	266.04	314.30	277.40	264.49	251.11	238.26	233.50	239.69	249.17	263.20	274.78	341.99	332.09	298.18	266.68	254.52	241.60	236.78
24251	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.17	10.48	14.97	15.21	16.14	16.21	15.38	15.07	15.89	16.74	17.22	15.80	20.06	19.14	17.32	15.57	14.63	13.03	11.49
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT_1	243.51	226.55	234.57	232.82	237.00	246.22	297.30	389.79	351.09	340.11	304.09	303.16	303.66	297.22	302.74	317.90	337.63	366.44	374.72	325.14	341.15	306.92	301.79	268.01
23729	8.97	8.40	7.90	8.01	8.01	7.96	9.46	14.07	14.16	15.40	15.50	14.93	14.63	15.22	16.27	16.73	14.76	19.11	18.22	16.20	14.57	13.67	12.57	11.04
	-30.75	-31.48	-29.17	-29.50	-28.76	-28.89	-32.28	-76.38	-74.74	-76.36	-53.69	-65.35	-70.60	-58.20	-54.04	-55.20	-63.89	-28.88	-47.73	-29.67	-75.46	-53.36	-60.65	-31.68
RAVENSWOOD_GT_10	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.24	250.64	238.04	233.06	239.24	248.70	262.71	274.52	341.67	331.78	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24258	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.89	15.74	15.16	14.63	15.44	16.27	16.73	15.54	19.74	18.83	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT_11	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.24	250.64	238.04	233.06	239.24	248.70	262.71	274.52	341.67	331.78	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24259	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.89	15.74	15.16	14.63	15.44	16.27	16.73	15.54	19.74	18.83	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD_GT_4	235.97	218.86	227.41	225.59	230.14	239.54	290.63	372.47	334.31	322.39	291.76	287.80	287.04	283.78	290.08	304.98	323.43	361.34	364.95	319.28	323.90	294.91	287.55	260.90
24252	8.76	8.21	7.70	7.81	8.01	8.17	10.48	14.97	15.21	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.50	16.97	15.80	20.06	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.49
	-23.42	-23.97	-22.21	-22.46	-21.90	-22.00	-24.58	-58.16	-56.91	-58.15	-40.88	-49.76	-53.76	-44.31	-41.15	-42.03	-48.65	-22.82	-37.34	-22.97	-57.46	-40.63	-46.18	-24.12
RAVENSWOOD_GT_5	235.97	218.86	227.41	225.59	230.14	239.54	290.63	372.47	334.31	322.39	291.76	287.80	287.04	283.78	290.08	304.98	323.43	361.34	364.95	319.28	323.90	294.91	287.55	260.90
24254	8.76	8.21	7.70	7.81	8.01	8.17	10.48	14.97	15.21	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.50	16.97	15.80	20.06	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.49
	-23.42	-23.97	-22.21	-22.46	-21.90	-22.00	-24.58	-58.16	-56.91	-58.15	-40.88	-49.76	-53.76	-44.31	-41.15	-42.03	-48.65	-22.82	-37.34	-22.97	-57.46	-40.63	-46.18	-24.12
RAVENSWOOD_GT_6	235.97	218.86	227.41	225.59	230.14	239.54	290.63	372.47	334.31	322.39	291.76	287.80	287.04	283.78	290.08	304.98	323.43	361.34	364.95	319.28	323.90	294.91	287.55	260.90
24253	8.76	8.21	7.70	7.81	8.01	8.17	10.48	14.97	15.21	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.50	16.97	15.80	20.06	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.49
	-23.42	-23.97	-22.21	-22.46	-21.90	-22.00	-24.58	-58.16	-56.91	-58.15	-40.88	-49.76	-53.76	-44.31	-41.15	-42.03	-48.65	-22.82	-37.34	-22.97	-57.46	-40.63	-46.18	-24.12
RAVENSWOOD_GT_7	235.97	218.86	227.41	225.59	230.14	239.54	290.63	372.47	334.31	322.39	291.76	287.80	287.04	283.78	290.08	304.98	323.43	361.34	364.95	319.28	323.90	294.91	287.55	260.90
24255	8.76	8.21	7.70	7.81	8.01	8.17	10.48	14.97	15.21	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.50	16.97	15.80	20.06	18.83	17.04	15.32	14.39	12.80	11.49
	-23.42	-23.97	-22.21	-22.46	-21.90	-22.00	-24.58	-58.16	-56.91	-58.15	-40.88	-49.76	-53.76	-44.31	-41.15	-42.03	-48.65	-22.82	-37.34	-22.97	-57.46	-40.63	-46.18	-24.12
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11)	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.24	250.64	238.04	233.06	239.24	248.70	262.71	274.52	341.67	331.78	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24256	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.89	15.74	15.16	14.63	15.44	16.27	16.73	15.54	19.74	18.83	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00

RAVENSWOOD_GT_9	212.34	194.70	205.20	203.13	208.04	217.33	265.79	314.01	277.14	264.24	250.64	238.04	233.06	239.24	248.70	262.71	274.52	341.67	331.78	297.62	266.18	254.04	241.37	236.55
24257	8.56	8.03	7.70	7.81	7.81	7.96	10.22	14.67	14.94	15.89	15.74	15.16	14.63	15.44	16.27	16.73	15.54	19.74	18.83	16.76	15.07	14.15	12.80	11.26
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD___1	212.54	194.87	205.41	203.14	208.25	217.13	265.03	312.49	275.04	262.25	249.47	236.71	232.20	237.91	247.08	259.99	271.67	339.38	328.70	295.51	263.40	251.63	239.09	234.07
23533	8.76	8.20	7.91	7.82	8.02	7.75	9.46	13.16	12.84	13.90	14.57	13.82	13.77	14.11	14.65	14.01	12.69	17.18	15.43	14.51	12.30	11.75	10.52	8.78
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
RAVENSWOOD___2	211.95	194.51	205.00	202.74	207.84	215.87	262.98	310.10	272.95	260.27	247.82	235.58	230.87	236.55	245.67	258.27	269.60	336.54	325.93	293.27	261.40	249.72	237.72	232.71
23534	8.16	7.84	7.50	7.42	7.61	6.50	7.42	10.76	10.75	11.92	12.91	12.70	12.44	12.75	13.24	12.29	10.62	14.34	12.66	12.27	10.30	9.84	9.15	7.42
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.01	0.00	0.00
RAVENSWOOD___3	212.34	194.69	205.19	202.93	208.03	217.33	265.80	313.41	275.56	262.50	249.47	236.71	232.20	237.91	247.08	260.24	272.44	339.38	329.00	295.78	264.16	252.11	239.31	234.53
23535	8.56	8.02	7.69	7.61	7.80	7.95	10.23	14.07	13.36	14.15	14.57	13.82	13.77	14.11	14.65	14.26	13.46	17.18	15.74	14.79	13.05	12.23	10.75	9.24
	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	-3.74	-4.50	-1.71	0.02	0.00	0.00	0.00
RAVENSWOOD___4	182.26	163.68	176.47	173.88	179.71	188.45	232.96	236.98	201.17	186.80	196.37	172.35	162.45	180.60	193.63	205.64	208.49	314.04	285.50	267.58	189.07	198.84	179.14	202.65
23820	8.76	8.02	7.69	7.61	7.80	7.53	9.19	12.86	12.58	13.65	14.33	13.82	13.55	14.11	14.42	14.01	12.43	16.87	15.13	14.24	12.30	11.51	10.29	8.56
	30.29	31.01	28.73	29.05	28.32	28.45	31.79	75.22	73.60	75.20	52.87	64.35	69.52	57.31	53.21	54.36	62.92	21.28	38.40	25.94	74.36	52.56	59.72	31.20
RCPI_TRUST___DRP	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.75	266.30	314.60	277.66	264.74	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.04	342.63	332.40	298.46	266.68	254.52	241.60	237.23
24196	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.38	10.73	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.06	20.70	19.45	17.59	15.57	14.63	13.03	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
RED___ROCHESTER	196.04	179.58	189.59	187.50	192.83	202.88	246.61	286.47	250.13	236.92	223.86	211.73	207.29	212.61	220.81	234.17	247.59	306.69	299.19	267.67	239.30	227.54	218.98	218.07
323720	-7.74	-7.09	-7.91	-7.82	-7.40	-6.49	-8.95	-12.86	-12.06	-11.42	-11.04	-11.14	-11.13	-11.18	-11.61	-11.80	-11.39	-11.78	-10.50	-13.40	-12.30	-12.23	-9.59	-7.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
REGAN___SOLAR	219.08	200.48	212.32	210.16	216.26	226.97	278.82	327.47	284.99	266.73	249.95	235.36	230.65	237.45	247.77	264.92	281.50	388.58	386.79	325.12	274.98	261.71	247.98	243.77
323812	15.29	13.81	14.82	14.84	16.02	17.59	23.25	28.13	22.80	18.38	15.05	12.47	12.22	13.65	15.34	18.94	22.52	29.93	29.35	26.81	23.87	21.83	19.42	18.48
	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	-40.20	-48.67	-19.03	0.02	0.00	0.00	0.00
RENSSELAER___COGEN	209.29	191.89	203.02	200.99	205.83	215.03	262.47	308.31	270.05	256.06	242.19	229.56	225.21	230.75	238.46	252.13	264.16	344.83	338.41	294.11	255.89	245.16	234.74	231.14
23796	5.50	5.22	5.52	5.67	5.60	5.66	6.90	8.97	7.86	7.71	7.29	6.68	6.78	6.95	6.03	6.15	5.18	5.74	4.64	5.03	4.76	5.27	6.17	5.85
	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	-20.63	-25.00	-9.80	0.00	0.00	0.00	0.00
REPUBLIC_115KV_BARTNBRK	227.83	208.14	220.01	217.78	224.46	236.18	290.07	341.84	300.47	281.63	264.50	249.63	243.98	251.33	262.18	279.68	297.57	408.12	405.60	340.88	288.80	273.71	258.74	254.58
55605	24.05	21.47	22.51	22.46	24.23	26.80	34.50	42.51	38.28	33.28	29.60	26.75	25.56	27.53	29.75	33.70	38.59	48.72	47.24	42.17	37.67	33.82	30.17	29.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-40.93	-49.59	-19.44	0.00	0.00	0.00	0.00
REVERE_CPPR_DRP	212.75	194.88	206.19	203.91	209.24	219.85	269.11	315.50	276.35	260.77	246.18	233.58	228.69	234.32	243.36	258.28	272.19	335.02	325.13	293.52	263.68	251.40	239.08	235.65
24186	8.97	8.21	8.69	8.59	9.01	10.47	13.55	16.16	14.16	12.42	11.28	10.70	10.27	10.52	10.92	12.30	13.21	16.56	16.36	14.24	12.56	11.51	10.51	10.36
	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
REYNOLDS_115KV_TB3	210.31	192.83	203.82	201.96	206.64	216.08	263.49	309.51	272.42	258.04	244.54	231.80	226.95	232.75	241.26	254.84	267.53	352.06	346.79	299.20	259.16	248.04	236.80	232.95
80639	6.52	6.16	6.32	6.64	6.41	6.70	7.92	10.18	10.23	9.69	9.63	8.92	8.52	8.95	8.83	8.86	8.55	9.87	9.26	8.66	8.04	8.16	8.23	7.66
	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	-23.73	-28.75	-11.27	0.00	0.00	0.00	0.00
RIVERBAY____	214.38	196.38	206.78	204.50	209.64	218.38	266.56	314.90	277.40	264.74	251.58	238.71	233.72	239.91	249.40	263.69	275.30	343.27	333.32	299.30	267.93	255.71	242.74	238.13
323610	10.60	9.71	9.28	9.18	9.41	9.00	10.99	15.57	15.21	16.39	16.68	15.82	15.29	16.11	16.97	17.71	16.32	21.34	20.38	18.43	16.83	15.83	14.17	12.84
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.01	0.00	0.00
RIVERSDE_115KV_TB3	210.10	192.64	203.82	201.77	206.64	215.87	263.49	309.51	272.15	258.04	244.30	231.57	226.73	232.75	240.80	254.59	266.75	351.38	346.19	298.49	258.41	247.32	236.57	232.95
55908	6.32	5.97	6.32	6.45	6.41	6.49	7.92	10.18	9.96	9.69	9.40	8.69	8.30	8.95	8.37	8.61	7.77	8.92	8.34	7.82	7.28	7.44	8.00	7.66
	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	-24.00	-29.08	-11.40	0.00	0.00	0.00	0.00
ROARING___BROOK_WT_PWR	202.15	184.99	195.52	193.37	198.03	207.08	253.01	296.34	259.83	246.11	232.79	220.87	216.46	221.56	230.33	244.00	257.44	316.56	307.23	277.89	249.88	238.69	227.66	224.39
323790	-1.64	-1.68	-1.97	-1.95	-2.20	-2.30	-2.56	-2.99	-2.36	-2.24	-2.12	-2.01	-1.97	-2.24	-2.10	-1.98	-1.54	-1.90	-1.54	-1.39	-1.25	-1.19	-0.91	-0.90
	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

ROCHESRG_115KV_T4	193.80	177.52	187.43	185.36	190.62	200.37	243.30	281.98	245.94	232.20	218.69	207.94	204.22	208.12	215.69	229.49	242.67	300.31	291.93	262.04	234.94	222.71	214.40	213.80
355643	-9.99	-9.15	-10.07	-9.96	-9.61	-9.00	-12.27	-17.36	-16.26	-16.14	-16.21	-14.93	-14.20	-15.67	-16.74	-16.48	-16.32	-18.15	-17.60	-18.71	-16.57	-17.03	-14.17	-11.49
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.76	-1.48	-0.39	0.14	0.00	0.00
ROCHESTER_9_IC	195.02	178.46	188.61	186.53	191.82	201.84	245.34	284.37	248.03	233.94	220.33	209.50	205.75	209.69	217.31	231.46	244.48	302.86	294.56	264.59	237.04	224.41	216.00	215.38
23652	-8.76	-8.21	-8.89	-8.79	-8.41	-7.54	-10.22	-14.97	-14.16	-14.40	-14.56	-13.37	-12.67	-14.10	-15.11	-14.51	-14.50	-15.60	-15.13	-16.48	-14.57	-15.35	-12.57	-9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
ROCKVIEW_13_KV_LD	212.75	195.07	205.60	203.52	208.64	217.96	266.30	314.60	277.40	264.24	250.88	238.04	233.28	239.47	249.17	262.95	274.78	342.31	332.40	298.46	266.93	254.76	241.60	237.00
356306	8.97	8.40	8.10	8.20	8.41	8.58	10.73	15.27	15.21	15.89	15.97	15.16	14.85	15.67	16.74	16.97	15.80	20.38	19.45	17.59	15.82	14.87	13.03	11.72
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
ROME_____115KV_TB2	212.75	194.88	206.19	203.91	209.24	219.85	269.11	315.50	276.35	260.77	246.18	233.58	228.69	234.32	243.36	258.28	272.19	335.02	325.13	293.52	263.68	251.40	239.08	235.65
80656	8.97	8.21	8.69	8.59	9.01	10.47	13.55	16.16	14.16	12.42	11.28	10.70	10.27	10.52	10.92	12.30	13.21	16.56	16.36	14.24	12.56	11.51	10.51	10.36
	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
ROSETON___1	210.11	192.82	203.63	201.38	206.45	215.45	263.50	309.81	271.90	258.54	245.48	232.92	228.48	234.10	242.90	256.31	268.57	334.18	323.93	291.55	260.65	249.00	236.34	232.04
23587	6.32	6.15	6.13	6.06	6.21	6.08	7.93	10.47	9.71	10.19	10.58	10.04	10.05	10.30	10.47	10.33	9.59	12.10	10.80	10.61	9.54	9.11	7.78	6.75
	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	-3.62	-4.36	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
ROSETON___2	210.11	192.82	203.63	201.38	206.45	215.45	263.50	309.81	271.90	258.54	245.48	232.92	228.48	234.10	242.90	256.31	268.57	334.18	323.93	291.55	260.65	249.00	236.34	232.04
23588	6.32	6.15	6.13	6.06	6.21	6.08	7.93	10.47	9.71	10.19	10.58	10.04	10.05	10.30	10.47	10.33	9.59	12.10	10.80	10.61	9.54	9.11	7.78	6.75
	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	-3.62	-4.36	-1.66	0.02	0.00	0.00	0.00
ROTTRDAM_115KV_TB3	210.10	192.46	204.02	201.77	206.84	216.08	264.00	310.11	272.15	257.29	243.36	230.46	225.63	231.63	241.03	255.33	268.82	375.59	374.98	311.40	261.17	249.24	236.80	233.17
80664	6.32	5.79	6.52	6.45	6.61	6.70	8.43	10.78	9.96	8.94	8.46	7.58	7.21	7.83	8.60	9.35	9.84	12.42	12.04	10.89	10.05	9.36	8.23	7.89
	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	-44.71	-54.17	-21.23	0.00	0.00	0.00	0.00
RUSSELL___1	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
23602	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
RUSSELL___2	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
23532	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
RUSSELL___3	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
23549	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
RUSSELL___4	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
23556	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
RUSSELL___STATION	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
23914	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
S SALMON___HYD	202.15	184.99	195.72	193.56	198.62	208.33	254.30	298.14	260.63	246.11	232.33	220.22	215.16	220.45	229.18	243.52	256.90	317.19	308.15	277.89	249.63	238.46	226.73	223.72
24043	-1.64	-1.68	-1.78	-1.76	-1.61	-1.04	-1.27	-1.19	-1.56	-2.24	-2.58	-2.66	-3.27	-3.35	-3.25	-2.46	-2.08	-1.27	-0.62	-1.39	-1.50	-1.43	-1.84	-1.57
	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
S.PERRY__115KV_TB1	201.54	184.24	194.73	192.59	198.63	209.59	255.82	287.66	249.87	234.43	220.08	208.37	204.44	208.56	216.83	231.44	246.55	306.67	297.07	266.17	247.47	234.08	225.14	224.39
80734	-2.24	-2.43	-2.76	-2.73	-1.60	0.21	0.26	-11.67	-12.32	-13.91	-14.80	-14.49	-13.98	-15.22	-15.57	-14.51	-12.43	-11.78	-11.42	-12.57	-3.52	-5.28	-3.43	-0.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.28	0.54	0.14	0.53	0.00	0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A	186.46	170.80	180.32	178.33	183.41	193.25	232.57	266.71	232.56	219.28	206.93	197.01	193.30	197.15	204.52	217.43	229.45	283.10	272.44	241.18	219.93	209.45	204.11	206.36
345024	-17.32	-15.87	-17.18	-16.99	-16.82	-16.12	-23.00	-32.63	-29.63	-29.06	-27.95	-25.85	-25.12	-26.63	-27.89	-28.53	-29.52	-35.35	-34.27	-34.07	-30.14	-29.99	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	2.06	4.02	1.06	0.45	0.00	0.00

SAWYER___23_KV_LOAD	186.46	170.80	180.32	178.33	183.41	193.25	232.57	266.71	232.56	219.28	206.93	197.01	193.30	197.15	204.52	217.43	229.45	283.10	272.44	241.18	219.93	209.45	204.11	206.36
55526	-17.32	-15.87	-17.18	-16.99	-16.82	-16.12	-23.00	-32.63	-29.63	-29.06	-27.95	-25.85	-25.12	-26.63	-27.89	-28.53	-29.52	-35.35	-34.27	-34.07	-30.14	-29.99	-24.46	-18.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	2.06	4.02	1.06	0.45	0.00	0.00
SELKIRK___I	210.50	192.82	204.41	202.34	207.24	216.07	263.74	307.42	269.27	255.29	241.72	229.35	224.97	230.51	238.71	252.37	264.67	338.55	330.96	291.67	256.64	245.41	234.28	230.69
23801	6.71	6.15	6.91	7.02	7.00	6.70	8.18	8.09	7.08	6.94	6.82	6.47	6.55	6.71	6.28	6.38	5.69	6.37	5.56	5.87	5.52	5.52	5.72	5.40
	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	-13.73	-16.63	-6.52	0.00	0.00	0.00	0.00
SELKIRK___II	209.08	191.71	203.02	200.99	205.83	214.81	262.20	307.71	269.52	255.56	241.94	229.35	224.97	230.51	238.71	252.37	264.43	340.57	333.41	292.63	256.64	245.41	234.50	230.92
23799	5.29	5.04	5.52	5.67	5.60	5.43	6.63	8.37	7.33	7.21	7.04	6.47	6.55	6.71	6.28	6.38	5.45	6.37	5.56	5.87	5.52	5.52	5.93	5.63
	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	-15.75	-19.08	-7.48	0.00	0.00	0.00	0.00
SENECA OSWGO___HYD	198.89	182.01	192.57	190.44	195.63	204.77	249.70	292.46	255.90	242.39	229.04	216.87	212.31	217.53	226.17	239.58	252.76	311.45	301.98	272.57	245.10	234.13	223.08	220.12
24041	-4.89	-4.66	-4.93	-4.88	-4.60	-4.61	-5.87	-6.87	-6.30	-5.96	-5.86	-6.01	-6.11	-6.26	-6.26	-6.40	-6.22	-7.01	-6.79	-6.71	-6.03	-5.76	-5.49	-5.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SENECA___115KV_TB3	188.30	172.48	182.09	180.09	185.21	195.14	235.63	270.30	235.71	222.26	210.22	199.68	195.92	200.28	207.78	220.63	232.82	286.61	276.89	247.14	223.74	212.88	206.85	209.07
355854	-15.49	-14.19	-15.40	-15.23	-15.02	-14.24	-19.93	-29.04	-26.48	-26.08	-24.66	-23.18	-22.50	-23.50	-24.64	-25.34	-26.16	-31.85	-30.88	-30.16	-26.87	-26.63	-21.71	-16.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
SENECA___ENERGY	198.29	181.81	191.97	189.85	195.23	205.19	250.97	293.04	255.90	241.89	228.32	216.20	211.65	216.86	225.46	239.09	252.52	312.09	302.89	272.57	244.60	233.10	222.62	220.78
23797	-5.49	-4.85	-5.53	-5.47	-5.00	-4.19	-4.59	-6.30	-6.30	-6.46	-6.58	-6.68	-6.77	-6.94	-6.97	-6.89	-6.46	-6.37	-5.88	-6.71	-6.53	-6.72	-5.94	-4.50
	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	0.07	0.00	0.00
SHOEMAKER___GT	209.70	192.46	203.23	201.17	206.23	215.23	262.98	309.20	271.11	257.54	244.31	231.81	227.17	232.76	241.74	255.33	268.04	332.99	323.02	290.86	260.14	248.28	235.88	231.59
23640	5.91	5.79	5.73	5.85	6.00	5.85	7.42	9.86	8.92	9.19	9.41	8.92	8.75	8.96	9.31	9.34	9.06	11.14	10.17	10.04	9.03	8.39	7.31	6.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.39	-4.08	-1.55	0.02	0.00	0.00	0.00
SHOEMAKR_138KV_BK 111	209.49	192.27	203.03	200.98	206.04	215.03	262.47	309.22	272.15	258.53	245.24	232.69	227.82	233.87	243.12	256.80	269.08	334.66	324.90	292.16	261.41	249.72	237.02	232.95
55601	5.71	5.60	5.53	5.66	5.81	5.65	6.90	9.88	9.96	10.18	10.34	9.81	9.39	10.07	10.69	10.82	10.10	13.06	12.35	11.45	10.30	9.84	8.46	7.66
	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	-3.15	-3.78	-1.43	0.02	0.00	0.00	0.00
SHOREHAM_IC_1	221.13	201.96	211.52	207.23	214.03	225.08	268.31	285.65	271.92	264.10	255.41	242.44	238.42	244.50	252.80	262.45	282.71	327.83	311.70	296.24	269.81	257.32	252.19	246.34
23715	15.91	14.57	14.02	11.92	13.81	15.71	11.51	5.08	7.61	10.43	13.62	13.37	13.10	14.11	13.48	10.33	11.66	10.19	9.25	8.37	11.81	10.54	15.08	16.44
	-1.44	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	18.77	-2.12	-5.32	-6.89	-6.18	-6.89	-6.59	-6.89	-6.14	-12.06	0.82	6.32	-8.60	-6.87	-6.89	-8.54	-4.61
SHOREHAM_IC_2	221.13	201.96	211.52	207.23	214.03	225.08	268.31	285.65	271.92	264.10	255.41	242.44	238.42	244.50	252.80	262.45	282.71	327.83	311.70	296.24	269.81	257.32	252.19	246.34
23716	15.91	14.57	14.02	11.92	13.81	15.71	11.51	5.08	7.61	10.43	13.62	13.37	13.10	14.11	13.48	10.33	11.66	10.19	9.25	8.37	11.81	10.54	15.08	16.44
	-1.44	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	18.77	-2.12	-5.32	-6.89	-6.18	-6.89	-6.59	-6.89	-6.14	-12.06	0.82	6.32	-8.60	-6.87	-6.89	-8.54	-4.61
SISSONVILLE____	208.07	190.22	200.66	198.45	202.43	210.84	255.31	299.04	261.67	247.60	235.37	223.11	218.43	223.80	232.66	245.24	259.24	319.09	310.00	280.12	251.38	242.29	232.45	229.57
23735	4.28	3.55	3.16	3.13	2.20	1.47	-0.26	-0.30	-0.52	-0.75	0.47	0.22	0.00	0.00	0.23	-0.74	0.26	0.64	1.24	0.84	0.25	2.40	3.89	4.28
	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
SITHE_IND_GS1	195.63	179.20	189.59	187.50	192.22	201.21	245.60	287.35	251.43	238.16	225.26	213.53	209.26	214.41	222.68	235.88	248.35	306.03	296.75	267.87	240.83	230.04	219.42	216.50
24169	-8.16	-7.47	-7.91	-7.82	-8.02	-8.17	-9.97	-11.98	-10.76	-10.19	-9.64	-9.35	-9.17	-9.39	-9.75	-10.10	-10.63	-12.42	-12.05	-11.46	-10.31	-9.85	-9.15	-8.79
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
SITHE_IND_GS2	195.63	179.20	189.59	187.50	192.22	201.21	245.60	287.35	251.43	238.16	225.26	213.53	209.26	214.41	222.68	235.88	248.35	306.03	296.75	267.87	240.83	230.04	219.42	216.50
24170	-8.16	-7.47	-7.91	-7.82	-8.02	-8.17	-9.97	-11.98	-10.76	-10.19	-9.64	-9.35	-9.17	-9.39	-9.75	-10.10	-10.63	-12.42	-12.05	-11.46	-10.31	-9.85	-9.15	-8.79
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
SITHE_IND_GS3	195.63	179.20	189.59	187.50	192.22	201.21	245.60	287.35	251.43	238.16	225.26	213.53	209.26	214.41	222.68	235.88	248.35	306.03	296.75	267.87	240.83	230.04	219.42	216.50
24171	-8.16	-7.47	-7.91	-7.82	-8.02	-8.17	-9.97	-11.98	-10.76	-10.19	-9.64	-9.35	-9.17	-9.39	-9.75	-10.10	-10.63	-12.42	-12.05	-11.46	-10.31	-9.85	-9.15	-8.79
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
SITHE_IND_GS4	195.63	179.20	189.59	187.50	192.22	201.21	245.60	287.35	251.43	238.16	225.26	213.53	209.26	214.41	222.68	235.88	248.35	306.03	296.75	267.87	240.83	230.04	219.42	216.50
24172	-8.16	-7.47	-7.91	-7.82	-8.02	-8.17	-9.97	-11.98	-10.76	-10.19	-9.64	-9.35	-9.17	-9.39	-9.75	-10.10	-10.63	-12.42	-12.05	-11.46	-10.31	-9.85	-9.15	-8.79
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00

SITHE___BATAVIA	192.38	176.04	185.85	183.80	189.22	199.54	241.76	279.28	243.06	230.22	217.27	205.26	201.16	206.33	214.29	227.26	240.35	297.82	295.97	269.59	234.67	221.10	213.47	214.48
24024	-11.41	-10.63	-11.65	-11.52	-11.01	-9.84	-13.80	-20.05	-19.13	-18.12	-17.62	-17.61	-17.26	-17.46	-18.13	-18.70	-18.65	-20.69	-18.85	-21.50	-19.59	-19.20	-15.09	-10.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.02	-0.05	-6.05	-11.81	-3.13	-0.41	0.00	0.00
SITHE___INDEPEND	195.63	179.02	189.60	187.31	192.22	201.21	245.60	287.06	250.65	237.17	224.10	212.85	208.60	213.50	221.51	234.67	247.33	304.13	294.90	266.48	239.84	228.85	218.28	215.60
23800	-8.15	-7.65	-7.90	-8.01	-8.01	-8.17	-9.97	-12.27	-11.54	-11.18	-10.81	-10.03	-9.83	-10.29	-10.92	-11.32	-11.65	-14.33	-13.89	-12.85	-11.30	-11.03	-10.29	-9.69
	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	-0.03	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00
SITHE___MASSENA	207.65	190.03	200.47	198.05	202.83	212.09	258.64	302.33	264.81	250.33	237.01	225.34	220.61	225.81	234.76	248.44	262.34	322.29	313.09	282.90	254.15	243.24	232.21	229.12
23902	3.86	3.36	2.97	2.73	2.60	2.71	3.08	2.99	2.62	1.98	2.11	2.46	2.18	2.01	2.32	2.46	3.36	3.84	4.32	3.62	3.02	3.36	3.65	3.83
	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
SITHE___OGDNSBRG	211.73	193.58	204.21	201.96	206.44	215.87	262.72	308.02	269.27	254.56	240.78	228.01	223.23	228.95	238.24	252.13	266.75	328.33	318.96	288.21	258.41	248.04	237.02	233.62
24021	7.95	6.91	6.71	6.64	6.21	6.49	7.16	8.68	7.08	6.21	5.87	5.13	4.81	5.15	5.81	6.15	7.77	9.87	10.19	8.94	7.28	8.16	8.46	8.34
	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
SITHE___STERLING	210.11	192.46	203.63	201.57	206.83	217.13	265.52	311.62	272.69	257.78	243.12	230.46	225.86	231.41	240.34	255.09	268.57	330.56	320.80	289.62	260.15	248.05	236.10	232.95
23777	6.32	5.79	6.13	6.25	6.60	7.75	9.96	12.28	10.50	9.43	8.22	7.58	7.43	7.61	7.91	9.11	9.59	12.10	12.03	10.34	9.03	8.16	7.53	7.66
	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
SLEIGHT__34_KV_TB1	197.26	180.51	190.78	188.48	194.03	203.93	248.92	289.76	252.75	238.66	224.80	213.74	209.47	213.72	221.73	235.89	249.40	308.59	298.99	268.59	241.39	229.22	219.65	217.85
80719	-6.52	-6.16	-6.71	-6.84	-6.21	-5.44	-6.64	-9.58	-9.44	-9.69	-10.10	-9.14	-8.96	-10.07	-10.69	-10.09	-9.58	-9.87	-9.88	-10.89	-9.79	-10.56	-8.91	-7.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.11	-0.21	-0.05	0.11	0.00	0.00
SOUTH CAIRO___GT	218.25	199.92	211.72	209.58	215.05	225.08	274.73	326.28	285.00	267.22	251.35	237.59	232.41	238.57	247.77	263.94	280.48	357.43	350.42	308.31	272.96	260.52	249.14	245.34
23612	14.47	13.25	14.22	14.26	14.82	15.70	19.17	26.94	22.81	18.87	16.44	14.71	13.98	14.77	15.34	17.96	21.50	24.20	23.78	22.06	21.85	20.63	20.57	20.05
	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	-14.77	-17.87	-6.97	0.01	0.00	0.00	0.00
SOUTH HAMPTN___IC	223.55	204.36	214.09	209.57	216.65	227.80	271.60	288.89	274.72	266.75	258.15	244.81	240.74	247.10	255.05	265.31	285.91	335.42	319.00	302.58	272.73	259.88	254.60	248.32
23720	18.35	16.98	16.59	14.25	16.42	18.43	14.82	8.37	10.50	13.15	16.44	15.83	15.51	16.79	15.81	13.27	15.01	17.82	16.66	14.79	14.81	13.19	17.60	18.48
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.80	-6.10	-6.80	-6.51	-6.80	-6.06	-11.91	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.80	-8.43	-4.55
SOUTHDOW_115KV_TB1	195.02	178.64	188.41	186.34	191.82	202.68	245.60	283.17	246.98	232.69	220.32	209.04	204.87	210.13	218.00	230.95	244.22	299.67	289.94	259.59	234.58	222.89	215.54	217.63
355954	-8.76	-8.03	-9.08	-8.98	-8.41	-6.70	-9.97	-16.16	-15.21	-15.65	-14.56	-13.82	-13.54	-13.65	-14.41	-15.00	-14.76	-18.79	-17.91	-17.87	-16.07	-16.55	-13.03	-7.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.93	1.81	0.48	0.44	0.00	0.00
SOUTHOLD_69_KV_BK 2	227.21	207.73	217.64	214.65	220.25	231.78	269.82	293.99	279.43	274.71	263.32	250.83	246.42	253.14	263.88	278.36	285.14	335.49	319.93	303.03	272.73	271.16	258.94	249.67
55809	22.01	20.35	20.14	19.34	20.02	22.40	13.03	13.47	15.21	21.11	21.61	21.84	21.19	22.83	24.64	26.32	14.24	18.15	17.91	15.36	14.82	24.47	21.94	19.83
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.11	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.92	1.12	6.75	-8.39	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
SOUTHOLD___IC	227.22	207.55	217.65	213.09	220.25	231.79	270.83	286.82	272.86	265.28	257.21	243.92	239.87	246.20	253.18	263.61	284.61	334.46	317.77	301.47	271.47	258.45	253.68	247.43
23719	22.02	20.17	20.15	17.77	20.02	22.41	14.05	6.30	8.64	11.68	15.50	14.93	14.64	15.89	13.94	11.56	13.72	16.87	15.43	13.68	13.55	11.75	16.68	17.58
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.11	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.92	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
SOUTH_FORK_WT_PWR	227.42	207.91	217.84	213.27	220.44	231.99	273.38	289.21	274.98	267.00	259.55	246.15	242.05	248.43	255.05	265.32	286.43	336.70	320.24	303.70	273.24	260.12	255.96	249.88
323839	22.22	20.53	20.35	17.96	20.22	22.62	16.60	8.69	10.75	13.40	17.84	17.16	16.82	18.12	15.81	13.27	15.54	19.11	17.90	15.91	15.32	13.43	18.96	20.04
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.10	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.91	0.86	6.43	-8.51	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
SPIERFLS_115KV_TB 1	217.24	198.80	210.34	208.21	214.05	224.45	274.73	322.99	283.69	266.98	251.82	238.04	233.06	239.69	249.63	264.92	280.73	387.17	385.39	322.92	272.72	259.56	245.94	241.96
80737	13.45	12.13	12.84	12.89	13.82	15.08	19.17	23.65	21.50	18.63	16.91	15.16	14.63	15.89	17.20	18.94	21.75	27.39	26.55	24.02	21.60	19.67	17.37	16.67
	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	-41.32	-50.06	-19.62	0.00	0.00	0.00	0.00
ST LAWRENCE____	204.81	187.23	197.70	195.32	200.03	209.38	255.57	298.74	261.93	247.61	234.20	222.66	218.21	223.35	232.20	245.73	259.50	318.46	309.39	279.84	251.38	240.13	229.03	225.74
23600	1.02	0.56	0.20	0.00	-0.20	0.00	0.00	-0.60	-0.26	-0.74	-0.70	-0.22	-0.22	-0.45	-0.23	-0.25	0.52	0.00	0.62	0.56	0.25	0.24	0.46	0.45
	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
STATE_CA_115KV_115_LB	210.51	192.83	204.02	202.16	207.04	216.29	264.00	310.41	272.94	258.53	244.77	232.02	227.16	233.20	241.26	255.08	267.27	354.93	350.03	300.44	258.66	247.56	237.25	233.40
55624	6.72	6.16	6.52	6.84	6.81	6.91	8.43	11.08	10.75	10.18	9.87	9.14	8.74	9.40	8.83	9.10	8.29	9.55	8.65	8.38	7.53	7.68	8.69	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-26.92	-32.61	-12.78	0.00	0.00	0.00	0.00

STATE_ST_34_KV_LOAD	201.75	184.80	195.33	193.17	198.63	208.33	255.06	298.14	260.09	245.87	231.86	219.99	215.59	220.67	228.95	242.79	256.39	316.23	306.61	276.48	248.61	236.66	225.37	222.81
55959	-2.04	-1.87	-2.17	-2.15	-1.60	-1.05	-0.51	-1.20	-2.10	-2.48	-3.05	-2.90	-2.84	-3.13	-3.49	-3.20	-2.59	-2.23	-2.16	-2.79	-2.51	-3.36	-3.20	-2.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00
STATION 5_MISC_HYD	195.03	178.65	188.62	186.53	191.83	201.85	245.08	284.68	248.55	235.42	222.21	210.40	205.98	211.26	219.41	232.68	245.78	304.46	296.73	265.71	237.54	226.10	217.60	216.96
23604	-8.76	-8.02	-8.88	-8.79	-8.40	-7.53	-10.49	-14.66	-13.65	-12.92	-12.69	-12.48	-12.44	-12.53	-13.01	-13.29	-13.20	-14.00	-12.96	-15.36	-14.06	-13.66	-10.97	-8.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B	198.69	181.82	192.17	189.85	195.43	205.61	250.97	292.15	254.59	240.40	226.20	214.85	210.56	215.06	223.12	237.36	251.21	310.81	301.44	270.77	243.13	230.80	221.02	219.66
345032	-5.09	-4.85	-5.33	-5.47	-4.81	-3.77	-4.60	-7.18	-7.60	-7.95	-8.69	-8.02	-7.86	-8.73	-9.30	-8.61	-7.77	-7.64	-7.41	-8.66	-8.04	-8.88	-7.54	-5.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.08	-0.15	-0.04	0.21	0.00	0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B	194.41	177.90	188.02	185.94	191.22	201.00	244.58	283.77	247.51	233.69	220.10	209.28	205.32	209.47	216.85	230.97	244.22	302.54	293.89	264.21	236.76	224.17	215.54	214.48
345033	-9.37	-8.77	-9.48	-9.38	-9.01	-8.38	-10.99	-15.57	-14.68	-14.65	-14.80	-13.60	-13.11	-14.32	-15.57	-15.00	-14.76	-15.92	-15.75	-16.76	-14.82	-15.59	-13.03	-10.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.86	-1.69	-0.45	0.13	0.00	0.00
STA_56___34_KV_BUS2	194.41	177.90	188.02	185.94	191.22	201.00	244.58	283.77	247.51	233.69	220.10	209.28	205.32	209.47	216.85	230.97	244.22	302.54	293.89	264.21	236.76	224.17	215.54	214.48
355983	-9.37	-8.77	-9.48	-9.38	-9.01	-8.38	-10.99	-15.57	-14.68	-14.65	-14.80	-13.60	-13.11	-14.32	-15.57	-15.00	-14.76	-15.92	-15.75	-16.76	-14.82	-15.59	-13.03	-10.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.86	-1.69	-0.45	0.13	0.00	0.00
STA_67___115KV_BK2	194.62	178.08	188.22	185.94	191.42	201.21	244.58	283.47	247.25	233.20	219.63	209.05	205.10	209.02	216.62	230.72	243.70	301.90	293.61	263.71	236.27	223.69	215.54	214.70
355882	-9.17	-8.59	-9.28	-9.38	-8.81	-8.17	-10.99	-15.86	-14.94	-15.15	-15.27	-13.82	-13.32	-14.77	-15.81	-15.25	-15.28	-16.56	-16.06	-17.32	-15.32	-16.07	-13.03	-10.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.89	-1.75	-0.46	0.13	0.00	0.00
STA_7____115KV_9TRANS	196.04	179.39	189.60	187.51	192.82	202.89	246.88	286.17	249.61	235.68	221.74	211.06	207.06	211.03	218.71	232.93	246.29	305.41	296.72	266.83	238.79	226.09	217.37	216.50
80674	-7.74	-7.28	-7.90	-7.81	-7.41	-6.49	-8.69	-13.17	-12.59	-12.67	-13.15	-11.81	-11.36	-12.76	-13.71	-13.04	-12.69	-13.06	-12.97	-14.24	-12.81	-13.67	-11.20	-8.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.92	-1.79	-0.47	0.13	0.00	0.00
STA_82___115KV_TB1	194.62	178.27	188.22	186.14	191.42	201.42	244.58	283.47	247.25	233.44	219.63	209.05	205.10	209.02	216.62	230.72	243.96	302.22	293.74	264.25	236.59	223.94	215.54	214.93
80780	-9.17	-8.40	-9.28	-9.18	-8.81	-7.96	-10.99	-15.86	-14.94	-14.90	-15.27	-13.82	-13.32	-14.77	-15.81	-15.25	-15.02	-16.24	-16.06	-17.04	-15.07	-15.83	-13.03	-10.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-1.03	-2.01	-0.53	0.11	0.00	0.00
STEEL___WIND	187.89	172.11	181.69	179.69	184.82	194.93	235.11	270.31	235.44	223.01	210.92	199.68	195.49	200.73	208.48	220.63	233.08	287.26	278.12	247.43	223.98	213.84	208.00	210.20
323596	-15.90	-14.56	-15.81	-15.63	-15.41	-14.44	-20.45	-29.03	-26.75	-25.33	-23.96	-23.18	-22.93	-23.05	-23.94	-25.33	-25.90	-31.20	-29.64	-29.88	-26.63	-25.66	-20.57	-15.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	1.01	1.97	0.52	0.38	0.00	0.00
STEPHTWN_115KV_BK_2	212.55	194.51	205.79	203.91	208.84	218.59	267.07	314.01	276.35	261.51	247.35	234.25	229.35	235.21	243.59	257.79	270.63	353.17	347.20	301.55	262.18	250.68	240.00	236.10
55603	8.76	7.84	8.29	8.59	8.61	9.21	11.50	14.67	14.16	13.16	12.45	11.37	10.92	11.41	11.16	11.81	11.65	13.69	12.97	12.29	11.05	10.79	11.43	10.81
	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	-21.02	-25.47	-9.98	0.00	0.00	0.00	0.00
STEUBEN_REC_LFGE	196.04	179.39	189.60	187.70	193.42	204.35	249.43	289.16	251.18	235.90	222.16	210.12	205.73	210.54	219.12	233.62	248.62	308.66	299.10	268.06	241.87	228.83	220.80	220.78
323667	-7.74	-7.28	-7.90	-7.62	-6.81	-5.03	-6.13	-10.18	-11.01	-12.42	-12.68	-12.70	-12.67	-13.20	-13.25	-12.30	-10.36	-10.83	-10.50	-10.89	-9.04	-9.84	-7.77	-4.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.06	0.06	0.03	0.06	0.06	0.06	0.00	-1.03	-0.83	0.33	0.21	1.22	0.00	0.00
STILLWATER___SOLAR	215.40	197.30	208.75	206.45	211.84	221.94	271.42	317.90	278.19	262.75	247.58	234.46	230.00	236.10	245.44	260.49	275.31	377.88	375.16	315.81	267.44	255.01	242.28	238.35
323814	11.61	10.63	11.25	11.13	11.61	12.56	15.85	18.57	16.00	14.40	12.68	11.58	11.57	12.30	13.01	14.51	16.33	20.69	19.46	18.14	16.31	15.12	13.71	13.06
	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	-38.73	-46.93	-18.39	0.00	0.00	0.00	0.00
STONY___BROOK	218.31	199.36	208.95	204.50	211.23	221.93	268.34	286.04	272.35	264.98	256.05	243.03	239.02	245.08	253.66	264.80	284.78	334.59	318.10	301.99	271.46	259.16	250.79	243.29
24151	13.05	11.96	11.45	9.18	11.01	12.56	11.51	5.39	7.86	11.19	14.09	13.82	13.55	14.54	14.18	12.54	13.46	16.87	15.43	13.96	13.30	12.23	13.48	13.29
	-1.47	-0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26	18.69	-2.30	-5.44	-7.05	-6.32	-7.05	-6.74	-7.05	-6.28	-12.34	0.73	6.10	-8.76	-7.04	-7.05	-8.74	-4.72
STURGEON_POOL_HYD	211.53	194.14	205.20	202.94	208.04	217.12	265.02	312.81	275.30	261.76	248.53	235.59	230.66	236.78	246.14	260.00	272.45	340.06	330.76	295.88	264.67	252.60	239.54	235.20
23609	7.74	7.47	7.70	7.62	7.81	7.75	9.46	13.47	13.11	13.41	13.62	12.70	12.23	12.98	13.71	14.02	13.47	15.92	15.13	13.96	13.56	12.71	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.68	-6.86	-2.64	0.02	0.00	0.00	0.00
ST_LAW_115_BK7_LBMP	204.81	187.42	197.90	195.52	200.23	209.59	255.82	299.04	261.93	247.61	234.20	222.66	218.21	223.35	232.20	245.73	259.50	318.78	309.70	279.84	251.38	240.37	229.26	225.97
345037	1.02	0.75	0.40	0.20	0.00	0.21	0.26	-0.30	-0.26	-0.74	-0.70	-0.22	-0.22	-0.45	-0.23	-0.25	0.52	0.32	0.93	0.56	0.25	0.48	0.69	0.68
	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

ST_LAW_115_BK8_LBMP	204.81	187.42	197.90	195.52	200.23	209.59	255.82	299.04	261.93	247.61	234.20	222.66	218.21	223.35	232.20	245.73	259.50	318.78	309.70	279.84	251.38	240.37	229.26	225.97
345038	1.02	0.75	0.40	0.20	0.00	0.21	0.26	-0.30	-0.26	-0.74	-0.70	-0.22	-0.22	-0.45	-0.23	-0.25	0.52	0.32	0.93	0.56	0.25	0.48	0.69	0.68
	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
ST_LAW_230_BK5_LBMP	204.81	187.23	197.70	195.32	200.03	209.38	255.57	298.74	261.93	247.61	234.20	222.66	218.21	223.35	232.20	245.73	259.50	318.46	309.39	279.84	251.38	240.13	229.03	225.74
345035	1.02	0.56	0.20	0.00	-0.20	0.00	0.00	-0.60	-0.26	-0.74	-0.70	-0.22	-0.22	-0.45	-0.23	-0.25	0.52	0.00	0.62	0.56	0.25	0.24	0.46	0.45
	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
ST_LAW_230_BK6_LBMP	204.81	187.23	197.70	195.32	200.03	209.38	255.57	298.74	261.93	247.61	234.20	222.66	218.21	223.35	232.20	245.73	259.50	318.46	309.39	279.84	251.38	240.13	229.03	225.74
345036	1.02	0.56	0.20	0.00	-0.20	0.00	0.00	-0.60	-0.26	-0.74	-0.70	-0.22	-0.22	-0.45	-0.23	-0.25	0.52	0.00	0.62	0.56	0.25	0.24	0.46	0.45
	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
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G	209.90	192.64	203.42	201.37	206.24	215.45	263.23	310.11	273.20	259.77	246.65	233.80	229.13	234.99	244.52	258.03	270.12	336.03	326.25	293.32	262.41	250.68	237.94	233.62
345026	6.11	5.97	5.92	6.05	6.01	6.07	7.67	10.78	11.01	11.42	11.75	10.92	10.70	11.19	12.09	12.05	11.14	14.33	13.59	12.57	11.30	10.79	9.37	8.34
	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	-3.24	-3.90	-1.48	0.02	0.00	0.00	0.00
SWANROAD_115KV_TB1	181.78	166.70	175.77	173.83	178.81	188.44	226.43	259.23	226.01	213.08	200.83	191.22	187.84	191.33	198.02	211.04	222.22	274.54	268.87	243.28	215.27	203.04	198.17	200.51
355699	-22.01	-19.97	-21.72	-21.49	-21.42	-20.94	-29.13	-40.11	-36.18	-35.27	-34.06	-31.65	-30.58	-32.45	-34.40	-34.93	-36.78	-43.95	-42.92	-41.89	-37.42	-36.94	-30.40	-24.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-3.02	-5.90	-1.57	-0.10	0.00	0.00
SYNERGY___BIOGAS	192.38	176.04	185.85	183.80	189.22	199.54	241.76	279.28	243.06	230.22	217.27	205.26	201.16	206.33	214.29	227.26	240.35	297.82	295.97	269.59	234.67	221.10	213.47	214.48
323694	-11.41	-10.63	-11.65	-11.52	-11.01	-9.84	-13.80	-20.05	-19.13	-18.12	-17.62	-17.61	-17.26	-17.46	-18.13	-18.70	-18.65	-20.69	-18.85	-21.50	-19.59	-19.20	-15.09	-10.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.02	-0.05	-6.05	-11.81	-3.13	-0.41	0.00	0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
323597	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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
SYRACUSE___ENERGY_ST2	201.14	184.06	194.73	192.59	197.83	207.28	253.27	296.04	258.00	243.88	230.44	218.87	214.50	219.32	227.78	241.55	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.57	224.45	221.68
323598	-2.65	-2.61	-2.76	-2.73	-2.40	-2.09	-2.30	-3.29	-4.20	-4.47	-4.46	-4.01	-3.93	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.32	-4.11	-3.60
	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
SYRACUSE___POWER	200.73	183.68	194.54	192.19	197.43	206.86	252.76	295.75	258.00	243.88	230.45	218.65	214.28	219.33	227.79	241.56	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.42	224.22	221.46
24017	-3.06	-2.99	-2.96	-3.13	-2.80	-2.51	-2.81	-3.59	-4.20	-4.47	-4.46	-4.23	-4.15	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.56	-4.34	-3.83
	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	-0.09	0.00	0.00
TALLMAN__138KV_BK151	210.10	192.64	203.23	201.18	206.24	215.45	263.23	310.71	273.73	260.77	247.35	234.70	230.00	236.11	245.45	259.02	270.89	337.07	327.28	293.92	262.91	251.16	238.40	233.85
55660	6.32	5.97	5.73	5.86	6.01	6.07	7.67	11.37	11.54	12.42	12.45	11.81	11.58	12.31	13.02	13.04	11.91	15.29	14.51	13.13	11.80	11.27	9.83	8.56
	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	-3.32	-4.00	-1.52	0.02	0.00	0.00	0.00
TEALLAVE_115KV_TB7	199.51	182.75	193.35	191.22	196.43	205.82	251.48	293.95	256.42	242.64	229.27	217.53	213.40	218.20	226.62	240.08	253.02	311.45	301.98	272.57	245.35	233.89	222.85	220.11
355573	-4.28	-3.92	-4.15	-4.10	-3.80	-3.56	-4.09	-5.39	-5.77	-5.71	-5.64	-5.35	-5.02	-5.60	-5.81	-5.90	-5.96	-7.01	-6.79	-6.70	-5.78	-6.00	-5.71	-5.18
	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
TELGRAPH_34_KV_EAST	187.69	171.92	181.30	179.30	184.61	194.72	234.87	270.00	235.45	221.77	209.05	198.80	195.27	198.94	206.15	219.65	232.08	287.00	285.14	262.44	227.25	212.36	205.71	207.27
80808	-16.10	-14.75	-16.19	-16.02	-15.62	-14.66	-20.70	-29.34	-26.74	-26.57	-25.84	-24.07	-23.15	-24.84	-26.26	-26.32	-26.93	-31.53	-30.88	-31.00	-27.62	-28.07	-22.86	-18.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.07	-7.25	-14.16	-3.75	-0.54	0.00	0.00
TEMPLE___115KV_TB 2	199.71	182.94	193.55	191.41	196.43	205.82	251.48	294.25	256.69	242.64	229.27	217.76	213.40	218.43	226.62	240.32	253.28	311.77	301.98	272.85	245.35	234.13	223.08	220.33
55572	-4.08	-3.73	-3.95	-3.91	-3.80	-3.56	-4.09	-5.09	-5.51	-5.71	-5.64	-5.13	-5.02	-5.37	-5.81	-5.66	-5.70	-6.69	-6.79	-6.42	-5.78	-5.76	-5.49	-4.96
	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
TIANA____69_KV_BK 1	222.73	203.62	213.30	210.36	215.85	226.96	270.07	295.79	280.74	274.71	263.79	251.28	246.86	253.58	264.11	278.61	286.18	336.12	320.55	303.86	273.49	271.40	259.17	250.12
55817	17.53	16.24	15.80	15.04	15.62	17.59	13.29	15.27	16.52	21.11	22.08	22.29	21.62	23.28	24.87	26.57	15.28	18.79	18.53	16.20	15.57	24.71	22.17	20.28
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	18.82	-2.03	-5.25	-6.81	-6.11	-6.81	-6.51	-6.81	-6.06	-11.92	1.12	6.75	-8.39	-6.79	-6.81	-8.43	-4.55
TILDEN___115KV_TB1	200.73	183.68	194.54	192.19	197.43	206.86	252.76	295.75	258.00	243.88	230.45	218.65	214.28	219.33	227.79	241.56	254.58	313.36	303.83	274.53	246.86	235.42	224.22	221.46
80814	-3.06	-2.99	-2.96	-3.13	-2.80	-2.51	-2.81	-3.59	-4.20	-4.47	-4.46	-4.23	-4.15	-4.48	-4.65	-4.43	-4.40	-5.10	-4.94	-4.75	-4.27	-4.56	-4.34	-3.83
	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	-0.09	0.00	0.00

TRIGEN___CC	226.66	203.49	208.97	206.08	211.06	221.33	279.59	321.66	330.42	306.71	304.25	286.10	286.18	290.28	302.27	310.79	365.90	363.49	382.62	352.50	320.04	307.96	307.23	274.42
323695	12.43	11.57	11.45	10.74	10.81	11.93	15.08	18.86	19.66	19.87	19.50	18.50	17.91	18.80	19.99	20.42	19.68	24.52	24.08	21.78	19.09	18.23	16.91	15.77
	-10.44	-5.25	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-8.95	-3.46	-48.57	-38.49	-49.85	-44.72	-49.85	-47.68	-49.85	-44.40	-87.24	-20.51	-49.77	-51.43	-49.83	-49.85	-61.75	-33.36
TRINITY__115KV__ 4 BK	209.70	192.27	203.42	201.37	206.24	215.45	262.98	308.92	271.63	257.54	243.83	230.91	226.29	232.08	240.33	253.85	265.97	348.31	342.40	296.65	257.40	246.60	236.34	232.50
55933	5.91	5.60	5.92	6.05	6.01	6.07	7.41	9.58	9.44	9.19	8.93	8.02	7.86	8.28	7.90	7.87	6.99	7.96	7.10	6.98	6.28	6.72	7.77	7.21
	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	-21.89	-26.53	-10.40	0.00	0.00	0.00	0.00
UNION___PROCESSING_DRP	194.62	178.27	188.22	186.14	191.42	201.42	244.83	283.47	247.25	233.44	219.86	209.05	205.10	209.02	216.62	230.72	243.96	302.23	293.81	264.38	236.62	223.95	215.54	214.93
323587	-9.17	-8.40	-9.28	-9.18	-8.81	-7.96	-10.73	-15.86	-14.94	-14.90	-15.03	-13.82	-13.32	-14.77	-15.81	-15.25	-15.02	-16.24	-16.06	-17.04	-15.07	-15.83	-13.03	-10.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-1.09	-2.13	-0.56	0.11	0.00	0.00
UPPER HUDSON___HYD	217.23	198.80	210.33	208.21	214.04	224.46	274.98	322.70	282.38	266.24	250.89	237.36	232.62	239.03	248.70	264.18	279.71	385.40	382.86	321.42	271.72	258.36	245.03	241.05
24058	13.45	12.13	12.83	12.89	13.81	15.08	19.41	23.36	20.19	17.89	15.98	14.48	14.19	15.23	16.26	18.20	20.73	26.42	25.00	22.91	20.60	18.47	16.47	15.76
	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	-40.52	-49.09	-19.24	0.00	0.00	0.00	0.00
UPPER RAQUET___HYD	208.07	190.21	200.65	198.44	202.44	210.85	255.31	299.04	261.67	246.87	234.90	223.33	218.65	223.80	232.66	245.24	258.98	318.78	309.70	279.84	251.13	242.29	232.21	229.35
24056	4.29	3.54	3.15	3.12	2.21	1.48	-0.26	-0.30	-0.52	-1.48	0.00	0.45	0.22	0.00	0.23	-0.74	0.00	0.32	0.93	0.56	0.00	2.40	3.65	4.06
	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
VALLEY44_115KV_TB2	190.34	174.35	184.27	182.23	187.42	197.23	238.70	274.79	239.38	225.74	214.68	203.25	198.98	204.98	213.35	224.80	237.48	289.16	279.79	252.14	227.82	217.84	209.82	212.22
355964	-13.45	-12.32	-13.23	-13.09	-12.81	-12.14	-16.87	-24.55	-22.81	-22.60	-20.20	-19.61	-19.44	-18.80	-19.06	-21.15	-21.50	-29.30	-28.10	-25.41	-22.85	-21.59	-18.74	-13.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.88	1.72	0.45	0.46	0.00	0.00
VALLEY___115KV_TB 1-4	207.86	190.40	201.65	199.62	204.64	214.19	261.70	307.12	269.27	255.30	241.48	228.68	223.67	229.17	238.01	252.38	266.23	328.33	318.34	288.21	259.16	247.80	236.11	232.50
80826	4.08	3.73	4.15	4.30	4.41	4.82	6.13	7.78	7.08	6.95	6.58	5.79	5.24	5.37	5.58	6.40	7.25	9.87	9.57	8.94	8.04	7.92	7.54	7.21
	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
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E	216.42	198.24	210.53	208.41	213.65	223.20	272.95	320.89	281.33	265.98	251.58	238.26	233.06	238.79	247.77	263.20	276.33	345.95	337.28	301.81	269.15	256.92	244.11	240.61
345011	12.63	11.57	13.03	13.09	13.42	13.82	17.38	21.55	19.14	17.63	16.68	15.38	14.63	14.99	15.34	17.22	17.35	21.97	21.92	20.11	18.08	17.03	15.54	15.32
	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	-5.52	-6.59	-2.42	0.05	0.00	0.00	0.00
VISCHER___FERRY HYD	212.74	194.87	206.18	204.12	209.03	218.81	267.33	312.49	273.71	259.02	245.00	232.24	227.60	233.42	242.19	256.55	270.36	365.15	361.34	307.38	262.68	250.93	238.39	234.75
24020	8.96	8.20	8.68	8.80	8.80	9.43	11.76	13.16	11.52	10.67	10.09	9.36	9.17	9.62	9.76	10.57	11.38	14.00	12.97	12.58	11.56	11.04	9.82	9.46
	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	-32.69	-39.61	-15.52	0.00	0.00	0.00	0.00
V_A_10_SYNC_DSASP	188.10	172.47	181.89	179.89	185.01	194.71	234.87	270.89	235.97	223.75	211.40	200.13	196.14	201.19	208.95	221.37	233.33	289.16	280.31	248.08	223.91	213.82	208.00	209.07
323832	-15.69	-14.19	-15.61	-15.43	-15.23	-14.66	-20.69	-28.44	-26.22	-24.59	-23.49	-22.74	-22.28	-22.60	-23.47	-24.60	-25.64	-29.29	-27.79	-29.88	-26.87	-25.66	-20.57	-16.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.68	1.32	0.35	0.40	0.00	0.00
V_CMM_10_SYNC_DSASP	205.82	188.35	198.89	196.50	201.24	210.64	256.85	300.24	262.98	248.85	235.37	223.78	219.30	224.47	233.13	246.97	260.81	320.06	310.95	281.25	252.39	241.33	230.39	227.08
323787	2.04	1.68	1.39	1.18	1.01	1.26	1.28	0.90	0.79	0.50	0.47	0.90	0.88	0.67	0.70	0.99	1.83	1.60	2.18	1.97	1.26	1.45	1.82	1.79
	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
V_CMP_10_SYNC_DSASP	208.26	190.03	200.47	197.67	202.03	211.26	258.64	300.24	262.98	248.35	236.56	224.66	220.39	225.58	234.99	249.42	263.89	324.82	315.55	284.86	255.39	243.96	232.45	228.67
323788	4.48	3.36	2.97	2.35	1.80	1.88	3.08	0.90	0.79	0.00	1.66	1.77	1.96	1.78	2.56	3.44	4.91	6.37	6.78	5.58	4.27	4.07	3.88	3.38
	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
V_D_10_SYNC_DSASP	207.65	189.84	200.47	198.05	202.83	212.09	258.64	302.33	264.81	250.33	237.01	225.11	220.61	225.81	234.76	248.44	262.34	322.29	313.09	282.90	254.15	243.24	232.21	228.88
323841	3.86	3.17	2.97	2.73	2.60	2.71	3.08	2.99	2.62	1.98	2.11	2.23	2.18	2.01	2.32	2.46	3.36	3.84	4.32	3.62	3.02	3.36	3.65	3.59
	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
V_E_10_SYNC_DSASP	220.69	202.15	214.09	211.73	217.64	229.48	282.14	331.05	288.15	271.20	255.14	241.63	236.35	241.95	251.99	269.62	285.91	357.58	349.01	312.55	279.17	265.87	251.42	248.50
323830	16.90	15.48	16.59	16.41	17.41	20.10	26.58	31.71	25.96	22.83	20.20	18.72	17.91	18.12	19.53	23.62	26.93	36.61	37.35	32.38	28.12	25.42	22.85	23.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	0.00	-2.52	-2.90	-0.90	0.08	-0.57	0.00	0.00
V_F_30_NSYNC___DSASP	215.60	197.30	208.95	206.64	212.04	222.15	271.68	318.21	278.45	263.00	248.05	234.91	230.43	236.55	245.91	260.99	275.57	379.01	376.44	316.48	267.70	255.25	242.51	238.58
323816	11.81	10.63	11.45	11.32	11.81	12.77	16.11	18.87	16.26	14.65	13.15	12.03	12.01	12.75	13.48	15.01	16.59	21.01	19.78	18.43	16.57	15.37	13.94	13.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-39.53	-47.90	-18.77	0.00	0.00	0.00	0.00

V_F_30_SYNC_DSASP	210.51	192.83	204.02	202.16	207.04	216.29	264.00	310.41	272.94	258.53	244.77	232.02	227.16	233.20	241.26	255.08	267.27	354.52	349.53	300.24	258.66	247.56	237.25	233.40
323786	6.72	6.16	6.52	6.84	6.81	6.91	8.43	11.08	10.75	10.18	9.87	9.14	8.74	9.40	8.83	9.10	8.29	9.55	8.65	8.38	7.53	7.68	8.69	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-26.51	-32.12	-12.59	0.00	0.00	0.00	0.00
V_XM_10_SYNC_DSASP	208.26	190.03	200.47	197.67	202.03	211.26	258.64	300.24	262.98	248.35	236.56	224.66	220.39	225.58	234.99	249.42	263.89	324.82	315.55	284.86	255.39	243.96	232.45	228.67
323789	4.48	3.36	2.97	2.35	1.80	1.88	3.08	0.90	0.79	0.00	1.66	1.77	1.96	1.78	2.56	3.44	4.91	6.37	6.78	5.58	4.27	4.07	3.88	3.38
	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
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G	210.51	193.20	203.82	201.57	206.64	215.87	264.00	311.61	274.51	261.26	248.06	235.36	230.44	236.56	246.14	259.76	271.67	338.04	328.23	294.77	263.67	251.88	239.08	234.53
345027	6.72	6.53	6.32	6.25	6.41	6.49	8.43	12.27	12.32	12.91	13.15	12.48	12.01	12.76	13.71	13.77	12.69	16.24	15.44	13.96	12.56	11.99	10.51	9.24
	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	-3.34	-4.02	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J	212.75	195.07	205.60	203.33	208.44	217.75	266.30	314.60	277.66	264.74	251.35	238.48	233.72	239.91	249.40	263.45	275.04	342.63	332.40	298.46	266.68	254.52	241.60	237.23
345008	8.97	8.40	8.10	8.01	8.21	8.38	10.73	15.27	15.47	16.39	16.44	15.60	15.29	16.11	16.97	17.46	16.06	20.70	19.45	17.59	15.57	14.63	13.03	11.94
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
W50THST__13_KV_LOAD	213.57	195.82	206.39	204.30	209.44	218.80	267.83	316.70	279.50	266.48	252.99	240.27	235.25	241.48	251.26	265.17	277.11	344.86	334.56	300.14	268.19	255.96	242.97	238.36
356117	9.78	9.15	8.89	8.98	9.21	9.42	12.27	17.36	17.30	18.13	18.09	17.38	16.82	17.68	18.83	19.19	18.13	22.93	21.61	19.27	17.08	16.07	14.40	13.07
	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	-3.47	-4.18	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
WADING RIVER_IC_1	221.30	202.12	211.91	207.43	214.24	225.28	267.76	285.29	271.53	263.77	255.07	241.89	237.88	244.17	252.46	261.87	281.99	330.34	313.74	298.11	268.93	256.51	252.06	246.50
23522	16.10	14.74	14.41	12.11	14.01	15.90	10.98	4.77	7.33	10.19	13.38	12.92	12.66	13.88	13.24	9.85	11.13	12.75	11.43	10.34	11.04	9.84	15.08	16.67
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.01	-5.24	-6.79	-6.09	-6.79	-6.49	-6.79	-6.04	-11.88	0.87	6.46	-8.49	-6.77	-6.79	-8.41	-4.54
WADING RIVER_IC_2	221.30	202.12	211.91	207.43	214.24	225.28	267.76	285.29	271.53	263.77	255.07	241.89	237.88	244.17	252.46	261.87	281.99	330.34	313.74	298.11	268.93	256.51	252.06	246.50
23547	16.10	14.74	14.41	12.11	14.01	15.90	10.98	4.77	7.33	10.19	13.38	12.92	12.66	13.88	13.24	9.85	11.13	12.75	11.43	10.34	11.04	9.84	15.08	16.67
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.01	-5.24	-6.79	-6.09	-6.79	-6.49	-6.79	-6.04	-11.88	0.87	6.46	-8.49	-6.77	-6.79	-8.41	-4.54
WADING RIVER_IC_3	221.30	202.12	211.91	207.43	214.24	225.28	267.76	285.29	271.53	263.77	255.07	241.89	237.88	244.17	252.46	261.87	281.99	330.34	313.74	298.11	268.93	256.51	252.06	246.50
23601	16.10	14.74	14.41	12.11	14.01	15.90	10.98	4.77	7.33	10.19	13.38	12.92	12.66	13.88	13.24	9.85	11.13	12.75	11.43	10.34	11.04	9.84	15.08	16.67
	-1.42	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	18.83	-2.01	-5.24	-6.79	-6.09	-6.79	-6.49	-6.79	-6.04	-11.88	0.87	6.46	-8.49	-6.77	-6.79	-8.41	-4.54
WALDENNY_12_KV_BK2	188.09	172.30	181.90	179.89	185.01	194.93	235.12	270.00	235.45	222.02	209.75	199.46	195.70	199.84	207.31	220.38	232.57	286.30	277.33	248.06	223.62	212.49	206.40	208.62
80841	-15.69	-14.37	-15.60	-15.43	-15.22	-14.45	-20.45	-29.34	-26.74	-26.33	-25.13	-23.40	-22.72	-23.95	-25.10	-25.58	-26.42	-32.16	-31.19	-30.72	-27.37	-27.11	-22.17	-16.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	0.25	0.50	0.13	0.29	0.00	0.00
WALDEN___HYDRO	211.53	193.95	204.81	202.74	207.64	217.12	265.02	312.51	274.78	261.51	248.29	235.36	230.44	236.56	245.91	259.76	272.19	338.85	329.36	295.69	264.42	252.60	239.54	235.20
24148	7.74	7.28	7.31	7.42	7.41	7.75	9.46	13.17	12.59	13.16	13.39	12.48	12.01	12.76	13.48	13.77	13.21	16.88	16.36	14.80	13.31	12.71	10.97	9.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.52	-4.23	-1.61	0.02	0.00	0.00	0.00
WARRENSBURG____	217.23	198.80	210.33	208.21	214.04	224.46	274.98	322.70	282.38	266.24	250.89	237.36	232.62	239.03	248.70	264.18	279.71	385.40	382.86	321.42	271.72	258.36	245.03	241.05
23737	13.45	12.13	12.83	12.89	13.81	15.08	19.41	23.36	20.19	17.89	15.98	14.48	14.19	15.23	16.26	18.20	20.73	26.42	25.00	22.91	20.60	18.47	16.47	15.76
	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	-40.52	-49.09	-19.24	0.00	0.00	0.00	0.00
WATERSIDE___6 8 9	182.26	163.88	176.48	173.89	179.72	188.46	232.98	237.89	202.48	188.30	197.30	173.02	163.10	181.48	195.02	207.86	210.56	315.70	287.65	269.13	190.85	200.77	181.19	204.68
23538	8.76	8.21	7.70	7.62	7.81	7.54	9.20	13.77	13.90	15.15	15.27	14.49	14.20	14.99	15.81	16.23	14.50	18.79	17.60	15.92	14.06	13.43	12.34	10.59
	30.29	31.01	28.73	29.05	28.32	28.45	31.79	75.22	73.60	75.20	52.87	64.35	69.52	57.31	53.21	54.36	62.92	21.55	38.72	26.06	74.34	52.55	59.72	31.20
WATKINRD_115KV_LN8_ILLION	207.45	190.03	201.25	199.23	204.24	213.56	260.68	305.92	267.96	253.81	240.07	227.56	223.01	228.50	237.31	251.39	264.94	326.10	316.18	285.98	257.15	245.88	234.05	230.70
55919	3.67	3.36	3.75	3.91	4.00	4.19	5.11	6.59	5.77	5.46	5.17	4.68	4.59	4.70	4.88	5.41	5.96	7.64	7.41	6.70	6.03	6.00	5.49	5.41
	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
WATSON___69_KV_BK 1	221.58	202.37	211.72	208.79	214.05	224.87	273.30	301.07	287.15	277.74	266.10	253.12	248.95	255.57	265.95	279.68	295.40	344.59	330.64	312.60	280.82	272.51	261.35	250.99
55734	15.90	14.75	14.22	13.48	13.82	15.49	16.10	19.46	20.45	22.35	22.08	22.07	21.41	23.05	24.41	25.58	20.46	26.11	25.63	22.62	20.59	23.51	21.49	19.60
	-1.90	-0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.63	17.72	-4.50	-7.04	-9.11	-8.18	-9.11	-8.72	-9.11	-8.12	-15.96	-0.02	3.75	-10.70	-9.10	-9.11	-11.29	-6.10
WDELAWARE___HYD	212.14	194.51	205.60	203.52	208.64	217.96	266.55	313.41	274.78	260.52	246.88	234.24	229.34	234.98	244.05	257.79	271.41	338.39	329.04	295.36	263.91	251.64	238.61	234.31
323627	8.36	7.84	8.10	8.20	8.41	8.59	10.98	14.07	12.58	12.17	11.97	11.36	10.92	11.19	11.62	11.81	12.43	15.92	15.43	14.24	12.80	11.75	10.05	9.02
	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	-4.02	-4.83	-1.84	0.02	0.00	0.00	0.00

WEST BABYLON___IC	222.27	202.55	211.52	208.41	213.85	224.03	274.75	304.09	293.25	281.77	271.09	257.14	253.51	259.67	270.47	283.59	305.31	348.12	338.29	318.93	286.54	276.77	266.90	253.58
23714	15.49	14.37	14.02	13.09	13.62	14.66	16.61	20.06	20.98	22.35	21.85	21.40	20.75	22.16	23.71	24.84	21.24	27.07	26.55	23.74	21.09	22.55	20.57	18.70
	-3.00	-1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.57	15.31	-10.08	-11.07	-14.34	-12.86	-14.34	-13.71	-14.34	-12.77	-25.09	-2.59	-2.96	-15.92	-14.32	-14.34	-17.76	-9.59
WEST CANADA___HYD	204.60	187.42	198.49	196.30	201.24	210.22	256.59	300.84	263.51	249.85	236.32	224.00	219.52	224.92	233.60	247.22	260.02	320.06	310.01	280.68	252.39	241.09	229.72	226.42
24049	0.82	0.75	0.99	0.98	1.01	0.84	1.03	1.50	1.32	1.50	1.42	1.12	1.10	1.12	1.17	1.24	1.04	1.60	1.24	1.40	1.26	1.21	1.15	1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WESTERN_NY_WIND	191.76	175.66	185.25	183.21	188.62	199.12	241.00	277.79	242.00	227.98	214.45	203.92	200.29	204.09	211.50	225.55	238.55	295.91	293.05	268.83	233.65	218.76	211.20	212.22
24143	-12.02	-11.01	-12.24	-12.11	-11.61	-10.26	-14.57	-21.55	-20.19	-20.36	-20.44	-18.95	-18.13	-19.69	-20.92	-20.42	-20.46	-22.61	-22.23	-23.18	-20.84	-21.59	-17.37	-13.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.03	-0.06	-6.52	-12.73	-3.37	-0.46	0.00	0.00
WESTOVER___LESR	201.95	185.18	196.12	193.95	199.23	208.33	254.03	296.64	259.31	245.12	231.61	219.75	215.36	220.66	229.40	243.02	256.39	316.90	307.43	276.53	248.25	236.82	226.05	224.16
323668	-1.83	-1.49	-1.38	-1.37	-1.00	-1.05	-1.53	-2.69	-2.88	-3.23	-3.29	-3.12	-3.06	-3.13	-3.02	-2.95	-2.59	-3.18	-3.09	-3.07	-2.76	-2.88	-2.51	-1.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-1.63	-1.74	-0.33	0.12	0.19	0.00	0.00
WETHRSFD_WT_PWR	187.48	172.11	181.89	180.08	185.62	195.55	236.92	273.29	237.54	224.25	211.87	200.79	196.57	201.40	209.39	222.34	235.93	291.39	282.33	251.72	227.86	217.32	210.74	212.22
323626	-16.31	-14.56	-15.61	-15.24	-14.61	-13.83	-18.65	-26.04	-24.66	-24.09	-23.01	-22.07	-21.84	-22.38	-23.01	-23.62	-23.05	-27.07	-25.62	-25.96	-22.85	-22.07	-17.83	-13.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.81	1.59	0.42	0.51	0.00	0.00
WHAVSTOR_138KV_BK127	209.70	192.46	203.03	200.79	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.27	247.12	234.25	229.57	235.66	244.98	258.53	270.38	336.46	326.69	293.37	262.41	250.92	237.94	233.40
55557	5.91	5.79	5.53	5.47	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.92	12.21	11.37	11.14	11.86	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.35	-4.03	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G	209.70	192.46	203.03	200.79	205.84	215.03	262.72	310.11	273.20	260.27	247.12	234.25	229.57	235.66	244.98	258.53	270.38	336.46	326.69	293.37	262.41	250.92	237.94	233.40
345015	5.91	5.79	5.53	5.47	5.61	5.65	7.16	10.78	11.01	11.92	12.21	11.37	11.14	11.86	12.55	12.55	11.40	14.65	13.89	12.57	11.30	11.03	9.37	8.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.35	-4.03	-1.53	0.02	0.00	0.00	0.00
WHITEHAL_115KV_TB1	221.92	202.91	214.68	212.51	218.65	229.69	281.63	331.37	291.03	273.43	257.22	242.94	237.87	244.61	255.21	271.32	288.24	396.33	394.18	330.83	279.75	265.79	251.65	247.59
80871	18.14	16.24	17.18	17.19	18.42	20.31	26.07	32.03	28.84	25.08	22.32	20.06	19.44	20.81	22.78	25.34	29.26	36.94	35.82	32.12	28.63	25.91	23.09	22.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-40.93	-49.59	-19.44	0.00	0.00	0.00	0.00
WHITEPLN_13_KV_LOAD	213.77	196.00	206.58	204.30	209.44	219.01	267.83	316.40	279.23	265.98	252.52	239.60	234.59	241.03	250.56	264.43	276.85	344.85	334.86	300.41	268.69	256.44	242.97	238.36
356215	9.99	9.33	9.08	8.98	9.21	9.63	12.27	17.06	17.04	17.63	17.62	16.72	16.16	17.23	18.13	18.45	17.87	22.93	21.92	19.55	17.58	16.55	14.40	13.07
	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	-3.47	-4.17	-1.59	0.02	0.00	0.00	0.00
WM_FLOYD_69_KV_BK2	220.31	201.39	210.93	208.01	213.24	224.24	268.56	294.35	279.81	272.81	261.79	249.37	245.00	251.68	262.13	276.25	285.59	335.54	320.07	303.14	272.84	268.87	257.25	247.94
356380	15.08	14.00	13.43	12.70	13.02	14.87	11.76	13.77	15.47	19.12	19.97	20.28	19.66	21.26	22.78	24.11	14.50	18.15	17.91	15.36	14.82	22.07	20.11	18.02
	-1.44	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.24	18.76	-2.15	-5.34	-6.92	-6.21	-6.92	-6.62	-6.92	-6.16	-12.11	1.07	6.60	-8.50	-6.90	-6.92	-8.57	-4.63
WOODARD__115KV_TB2	199.51	182.56	193.35	191.02	196.23	205.61	250.97	293.65	256.16	242.14	228.80	217.31	212.97	217.98	226.16	239.83	252.76	311.13	301.36	272.30	244.85	233.65	222.62	219.88
355635	-4.28	-4.11	-4.15	-4.30	-4.00	-3.77	-4.60	-5.69	-6.03	-6.21	-6.11	-5.57	-5.46	-5.82	-6.28	-6.15	-6.22	-7.32	-7.41	-6.98	-6.28	-6.24	-5.94	-5.41
	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
YORK___WARBASSE	426.25	413.48	407.93	407.90	407.97	417.81	489.15	841.89	793.57	792.03	622.25	689.75	721.18	641.88	622.70	644.79	716.12	518.46	633.35	492.64	787.92	623.23	660.93	456.15
23770	10.39	9.71	9.28	9.18	9.41	9.21	10.99	15.86	15.99	17.14	17.15	16.27	15.95	16.78	17.66	18.20	16.57	21.34	20.07	18.15	16.32	15.35	14.17	12.39
	-212.07	-217.10	-201.14	-203.40	-198.32	-199.22	-222.60	-526.69	-515.38	-526.55	-370.20	-450.60	-486.81	-401.30	-372.60	-380.61	-440.57	-178.67	-304.51	-195.21	-520.47	-367.99	-418.19	-218.47