

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

11/04/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	
59TH STREET_GT_1	12.97	9.20	5.25	7.97	9.07	9.07	8.60	19.59	28.08	22.45	19.72	19.56	20.23	16.85	18.97	18.11	18.15	15.33	12.40	16.67	18.91	14.70	14.10	12.59	10.15
24138	1.21	0.82	0.45	0.67	0.79	0.76	1.74	2.66	2.20	2.05	2.04	2.22	1.89	2.07	1.99	1.97	1.63	1.38	1.82	2.04	1.58	1.47	1.32	1.01	
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_1	12.97	9.20	5.25	7.97	9.07	8.60	19.59	28.08	22.46	19.72	19.56	20.23	16.85	18.97	18.10	18.14	15.33	12.40	16.67	18.91	14.70	14.11	12.60	10.16	
24260	1.21	0.82	0.45	0.68	0.79	0.76	1.74	2.66	2.21	2.05	2.04	2.22	1.89	2.07	1.98	1.96	1.63	1.38	1.82	2.04	1.58	1.47	1.32	1.01	
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_2	12.97	9.20	5.25	7.97	9.07	8.60	19.59	28.08	22.46	19.72	19.56	20.23	16.85	18.97	18.10	18.14	15.33	12.40	16.67	18.91	14.70	14.11	12.60	10.16	
24261	1.21	0.82	0.45	0.68	0.79	0.76	1.74	2.66	2.21	2.05	2.04	2.22	1.89	2.07	1.98	1.96	1.63	1.38	1.82	2.04	1.58	1.47	1.32	1.01	
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK HUDSON___FALLS	12.75	9.19	5.29	8.03	9.11	8.50	19.23	27.51	21.74	19.03	18.86	19.34	16.06	18.09	17.17	17.23	14.63	11.90	15.94	18.10	14.07	13.57	12.19	9.86	
24011	0.99	0.80	0.49	0.73	0.82	0.66	1.38	2.09	1.49	1.36	1.34	1.33	1.10	1.19	1.05	1.04	0.94	0.87	1.08	1.23	0.95	0.94	0.92	0.71	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK RESOURCE___RCVRY	12.95	9.39	5.45	8.24	9.41	8.75	19.62	28.02	21.98	19.30	19.14	19.56	16.28	18.29	17.28	17.33	14.83	12.19	16.30	18.46	14.31	13.78	12.45	10.10	
23798	1.19	1.01	0.65	0.94	1.12	0.91	1.77	2.61	1.72	1.63	1.62	1.55	1.32	1.40	1.16	1.14	1.13	1.17	1.45	1.58	1.19	1.14	1.17	0.95	
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK S GLENS___FALLS	12.75	9.19	5.29	8.03	9.11	8.50	19.23	27.51	21.74	19.03	18.86	19.34													

ALBANY___LFGE 323615	12.34 0.58 0.00	8.80 0.42 0.00	5.06 0.26 0.00	7.69 0.39 0.00	8.72 0.43 0.00	8.22 0.38 0.00	18.71 0.86 0.00	26.62 1.20 0.00	21.18 0.93 0.00	18.52 0.85 0.00	18.37 0.85 0.00	18.91 0.90 0.00	15.71 0.75 0.00	17.72 0.82 0.00	16.89 0.76 0.00	16.94 0.75 0.00	14.31 0.62 0.00	11.61 0.59 0.00	15.61 0.76 0.00	17.68 0.81 0.00	13.78 0.66 0.00	13.29 0.65 0.00	11.90 0.63 0.00	9.61 0.46 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	11.36 -0.40 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.63 -0.18 0.00	7.04 -0.26 0.00	7.99 -0.29 0.00	7.54 -0.31 0.00	17.21 -0.64 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.47 -0.79 0.00	16.95 -0.73 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.20 -0.81 0.00	14.23 -0.72 0.00	16.09 -0.81 0.00	15.38 -0.74 0.00	15.46 -0.72 0.00	13.07 -0.63 0.00	10.49 -0.54 0.00	14.16 -0.69 0.00	16.10 -0.77 0.00	12.52 -0.60 0.00	12.07 -0.57 0.00	10.80 -0.47 0.00	8.80 -0.35 0.00
ALCOA___DSASP 323711	11.36 -0.40 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.63 -0.18 0.00	7.04 -0.26 0.00	7.99 -0.29 0.00	7.54 -0.31 0.00	17.21 -0.64 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.47 -0.79 0.00	16.95 -0.73 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.20 -0.81 0.00	14.23 -0.72 0.00	16.09 -0.81 0.00	15.38 -0.74 0.00	15.46 -0.72 0.00	13.07 -0.63 0.00	10.49 -0.54 0.00	14.16 -0.69 0.00	16.10 -0.77 0.00	12.52 -0.60 0.00	12.07 -0.57 0.00	10.80 -0.47 0.00	8.80 -0.35 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	12.03 0.27 0.00	8.61 0.23 0.00	4.90 0.09 0.00	7.46 0.16 0.00	8.49 0.21 0.00	8.18 0.34 0.00	18.72 0.87 0.00	26.34 0.92 0.00	21.16 0.90 0.00	18.27 0.60 0.00	18.01 0.50 0.00	18.57 0.56 0.00	15.40 0.44 0.00	17.41 0.51 0.00	16.49 0.37 0.00	16.55 0.37 0.00	13.97 0.27 0.00	11.26 0.23 0.00	15.23 0.37 0.00	17.44 0.57 0.00	13.47 0.35 0.00	12.94 0.30 0.00	11.47 0.19 0.00	9.34 0.20 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	11.50 -0.26 0.00	8.11 -0.27 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.31 0.00	7.92 -0.37 0.00	7.47 -0.37 0.00	17.05 -0.80 0.00	24.30 -1.12 0.00	19.23 -1.02 0.00	16.81 -0.87 0.00	16.84 -0.68 0.00	17.26 -0.75 0.00	14.22 -0.74 0.00	16.05 -0.84 0.00	15.44 -0.68 0.00	15.51 -0.67 0.00	13.08 -0.62 0.00	10.56 -0.46 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.12 -0.76 0.00	12.52 -0.60 0.00	12.01 -0.63 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.71 -0.44 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	11.40 -0.36 0.00	8.24 -0.14 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.19 -0.11 0.00	8.11 -0.17 0.00	7.84 0.00 0.00	17.55 -0.29 0.00	24.10 -1.32 0.00	19.38 -0.87 0.00	16.72 -0.95 0.00	16.53 -0.98 0.00	16.93 -1.08 0.00	14.05 -0.91 0.00	15.90 -1.00 0.00	15.06 -1.07 0.00	15.12 -1.07 0.00	12.74 -0.96 0.00	10.31 -0.71 0.00	13.88 -0.97 0.00	15.97 -0.90 0.00	12.34 -0.77 0.00	11.87 -0.77 0.00	10.59 -0.68 0.00	8.76 -0.38 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	13.04 1.27 0.00	9.25 0.87 0.00	5.28 0.48 0.00	8.02 0.72 0.00	9.12 0.84 0.00	8.65 0.81 0.00	19.69 1.84 0.00	28.24 2.82 0.00	22.61 2.36 0.00	19.84 2.16 0.00	19.63 2.12 0.00	20.29 2.27 0.00	16.88 1.92 0.00	19.03 2.13 0.00	18.17 2.05 0.00	18.20 2.02 0.00	15.37 1.67 0.00	12.42 1.40 0.00	16.69 1.84 0.00	18.97 2.10 0.00	14.76 1.64 0.00	14.17 1.53 0.00	12.65 1.38 0.00	10.22 1.07 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	13.04 1.27 0.00	9.25 0.87 0.00	5.28 0.48 0.00	8.02 0.72 0.00	9.12 0.84 0.00	8.65 0.81 0.00	19.69 1.84 0.00	28.24 2.82 0.00	22.61 2.36 0.00	19.84 2.16 0.00	19.63 2.12 0.00	20.29 2.27 0.00	16.88 1.92 0.00	19.03 2.13 0.00	18.17 2.05 0.00	18.20 2.02 0.00	15.37 1.67 0.00	12.42 1.40 0.00	16.69 1.84 0.00	18.97 2.10 0.00	14.76 1.64 0.00	14.17 1.53 0.00	12.65 1.38 0.00	10.22 1.07 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	12.94 1.18 0.00	9.18 0.80 0.00	5.24 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.05 0.77 0.00	8.58 0.73 0.00	19.54 1.69 0.00	27.99 2.57 0.00	22.40 2.14 0.00	19.67 1.99 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.80 1.84 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.63 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
ASHOKAN____ 23654	12.82 1.06 0.00	9.09 0.71 0.00	5.21 0.40 0.00	7.90 0.61 0.00	9.00 0.71 0.00	8.54 0.70 0.00	19.57 1.72 0.00	28.06 2.65 0.00	22.41 2.16 0.00	19.63 1.95 0.00	19.41 1.89 0.00	20.03 2.01 0.00	16.67 1.71 0.00	18.73 1.83 0.00	17.89 1.77 0.00	17.97 1.79 0.00	15.31 1.61 0.00	12.43 1.40 0.00	16.79 1.94 0.00	19.05 2.18 0.00	14.79 1.68 0.00	14.18 1.54 0.00	12.62 1.35 0.00	10.15 1.01 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	12.97 1.20 0.00	9.20 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.77 0.00	8.59 0.75 0.00	19.54 1.69 0.00	28.04 2.62 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.06 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.94 2.04 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.62 1.77 0.00	18.88 2.00 0.00	14.68 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00

Astoria_GT2_4 24097	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT3_1 24098	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT3_2 24099	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT3_3 24100	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT3_4 24101	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT4_1 24102	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT4_2 24103	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT4_3 24104	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT4_4 24105	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_1 23523	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_10 24110	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.97 <u>0.67</u> 0.00	9.07 <u>0.79</u> 0.00	8.60 <u>0.76</u> 0.00	19.58 <u>1.73</u> 0.00	28.06 <u>2.65</u> 0.00	22.47 <u>2.22</u> 0.00	19.75 <u>2.07</u> 0.00	19.59 <u>2.07</u> 0.00	20.25 <u>2.24</u> 0.00	16.87 <u>1.91</u> 0.00	18.99 <u>2.09</u> 0.00	18.13 <u>2.01</u> 0.00	18.17 <u>1.98</u> 0.00	15.34 <u>1.64</u> 0.00	12.41 <u>1.39</u> 0.00	16.68 <u>1.82</u> 0.00	18.92 <u>2.05</u> 0.00	14.71 <u>1.59</u> 0.00	14.11 <u>1.47</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_11 24225	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.97 <u>0.67</u> 0.00	9.07 <u>0.79</u> 0.00	8.60 <u>0.76</u> 0.00	19.58 <u>1.73</u> 0.00	28.06 <u>2.65</u> 0.00	22.47 <u>2.22</u> 0.00	19.75 <u>2.07</u> 0.00	19.59 <u>2.07</u> 0.00	20.25 <u>2.24</u> 0.00	16.87 <u>1.91</u> 0.00	18.99 <u>2.09</u> 0.00	18.13 <u>2.01</u> 0.00	18.17 <u>1.98</u> 0.00	15.34 <u>1.64</u> 0.00	12.41 <u>1.39</u> 0.00	16.68 <u>1.82</u> 0.00	18.92 <u>2.05</u> 0.00	14.71 <u>1.59</u> 0.00	14.11 <u>1.47</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_12 24226	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.97 <u>0.67</u> 0.00	9.07 <u>0.79</u> 0.00	8.60 <u>0.76</u> 0.00	19.58 <u>1.73</u> 0.00	28.06 <u>2.65</u> 0.00	22.47 <u>2.22</u> 0.00	19.75 <u>2.07</u> 0.00	19.59 <u>2.07</u> 0.00	20.25 <u>2.24</u> 0.00	16.87 <u>1.91</u> 0.00	18.99 <u>2.09</u> 0.00	18.13 <u>2.01</u> 0.00	18.17 <u>1.98</u> 0.00	15.34 <u>1.64</u> 0.00	12.41 <u>1.39</u> 0.00	16.68 <u>1.82</u> 0.00	18.92 <u>2.05</u> 0.00	14.71 <u>1.59</u> 0.00	14.11 <u>1.47</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_13 24227	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.97 <u>0.67</u> 0.00	9.07 <u>0.79</u> 0.00	8.60 <u>0.76</u> 0.00	19.58 <u>1.73</u> 0.00	28.06 <u>2.65</u> 0.00	22.47 <u>2.22</u> 0.00	19.75 <u>2.07</u> 0.00	19.59 <u>2.07</u> 0.00	20.25 <u>2.24</u> 0.00	16.87 <u>1.91</u> 0.00	18.99 <u>2.09</u> 0.00	18.13 <u>2.01</u> 0.00	18.17 <u>1.98</u> 0.00	15.34 <u>1.64</u> 0.00	12.41 <u>1.39</u> 0.00	16.68 <u>1.82</u> 0.00	18.92 <u>2.05</u> 0.00	14.71 <u>1.59</u> 0.00	14.11 <u>1.47</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00
Astoria_GT_5 24106	12.97 <u>1.21</u> 0.00	9.20 <u>0.82</u> 0.00	5.25 <u>0.45</u> 0.00	7.96 <u>0.66</u> 0.00	9.06 <u>0.78</u> 0.00	8.59 <u>0.75</u> 0.00	19.55 <u>1.70</u> 0.00	28.05 <u>2.63</u> 0.00	22.46 <u>2.21</u> 0.00	19.74 <u>2.07</u> 0.00	19.55 <u>2.03</u> 0.00	20.21 <u>2.20</u> 0.00	16.83 <u>1.88</u> 0.00	18.94 <u>2.04</u> 0.00	18.09 <u>1.97</u> 0.00	18.12 <u>1.94</u> 0.00	15.30 <u>1.60</u> 0.00	12.37 <u>1.35</u> 0.00	16.63 <u>1.77</u> 0.00	18.88 <u>2.01</u> 0.00	14.69 <u>1.57</u> 0.00	14.09 <u>1.46</u> 0.00	12.60 <u>1.33</u> 0.00	10.16 <u>1.02</u> 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA___2 24149	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA___3 23516	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.06 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA___4 23517	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.74 2.07 0.00	19.55 2.03 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.97 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.46 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
ASTORIA___5 23518	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.06 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.58 0.74 0.00	19.53 1.68 0.00	27.99 2.58 0.00	22.39 2.14 0.00	19.66 1.99 0.00	19.50 1.98 0.00	20.16 2.15 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.06 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.62 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.78 0.00	8.58 0.74 0.00	19.53 1.68 0.00	27.99 2.58 0.00	22.39 2.14 0.00	19.66 1.99 0.00	19.50 1.98 0.00	20.16 2.15 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.06 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.62 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
ATHENS_STG_1 23668	12.42 0.65 0.00	8.84 0.46 0.00	5.09 0.29 0.00	7.72 0.42 0.00	8.76 0.48 0.00	8.26 0.41 0.00	18.74 0.89 0.00	26.75 1.33 0.00	21.30 1.05 0.00	18.67 0.99 0.00	18.50 0.98 0.00	19.07 1.06 0.00	15.86 0.90 0.00	17.87 0.97 0.00	17.04 0.92 0.00	17.09 0.90 0.00	14.47 0.77 0.00	11.70 0.67 0.00	15.75 0.89 0.00	17.85 0.97 0.00	13.89 0.78 0.00	13.39 0.75 0.00	11.97 0.70 0.00	9.68 0.53 0.00
ATHENS_STG_2 23670	12.42 0.65 0.00	8.84 0.46 0.00	5.09 0.29 0.00	7.72 0.42 0.00	8.76 0.48 0.00	8.26 0.41 0.00	18.74 0.89 0.00	26.75 1.33 0.00	21.30 1.05 0.00	18.67 0.99 0.00	18.50 0.98 0.00	19.07 1.06 0.00	15.86 0.90 0.00	17.87 0.97 0.00	17.04 0.92 0.00	17.09 0.90 0.00	14.47 0.77 0.00	11.70 0.67 0.00	15.75 0.89 0.00	17.85 0.97 0.00	13.89 0.78 0.00	13.39 0.75 0.00	11.97 0.70 0.00	9.68 0.53 0.00
ATHENS_STG_3 23677	12.42 0.65 0.00	8.84 0.46 0.00	5.09 0.29 0.00	7.72 0.42 0.00	8.76 0.48 0.00	8.26 0.41 0.00	18.74 0.89 0.00	26.75 1.33 0.00	21.30 1.05 0.00	18.67 0.99 0.00	18.50 0.98 0.00	19.07 1.06 0.00	15.86 0.90 0.00	17.87 0.97 0.00	17.04 0.92 0.00	17.09 0.90 0.00	14.47 0.77 0.00	11.70 0.67 0.00	15.75 0.89 0.00	17.85 0.97 0.00	13.89 0.78 0.00	13.39 0.75 0.00	11.97 0.70 0.00	9.68 0.53 0.00
AUBURN___LFGE 323710	12.23 0.47 0.00	8.73 0.35 0.00	4.98 0.18 0.00	7.57 0.27 0.00	8.62 0.34 0.00	8.26 0.42 0.00	18.99 1.14 0.00	26.93 1.51 0.00	21.50 1.24 0.00	18.65 0.98 0.00	18.44 0.92 0.00	18.95 0.94 0.00	15.75 0.79 0.00	17.78 0.89 0.00	16.86 0.74 0.00	16.91 0.73 0.00	14.34 0.64 0.00	11.55 0.53 0.00	15.62 0.76 0.00	17.82 0.95 0.00	13.80 0.68 0.00	13.26 0.62 0.00	11.75 0.48 0.00	9.52 0.38 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	31.82 1.52 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.89 2.04 0.00	28.66 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.07 2.39 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.02 2.07 0.00	19.15 2.25 0.00	18.15 2.03 0.00	18.15 1.97 0.00	15.24 1.54 0.00	12.33 1.30 0.00	16.67 1.82 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.61 0.00	14.17 1.53 0.00	12.77 1.50 0.00	10.28 1.13 0.00
BARRETT_IC_1 23704	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_10 23701	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00

BARRETT_IC_11 23702	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_12 23703	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_2 23705	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_3 23706	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_4 23707	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_5 23708	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_6 23709	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_7 23710	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_8 23711	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT_IC_9 23700	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT___1 23545	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BARRETT___2 23546	31.73 1.43 -18.54	9.31 0.93 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.88 0.00	8.71 0.86 0.00	19.71 1.86 0.00	28.29 2.88 0.00	22.63 2.37 0.00	19.81 2.13 0.00	19.62 2.10 0.00	20.29 2.27 0.00	16.85 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.36 0.00	16.69 1.83 0.00	18.99 2.12 0.00	14.76 1.64 0.00	14.14 1.50 0.00	12.63 1.36 0.00	10.17 1.02 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.44 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.70 2.02 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.97 0.00	18.13 1.95 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.80 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BEACON___LESR 323632	12.32 0.55 0.00	8.77 0.39 0.00	5.03 0.23 0.00	7.68 0.38 0.00	8.71 0.42 0.00	8.19 0.35 0.00	18.73 0.87 0.00	26.58 1.16 0.00	21.03 0.78 0.00	18.41 0.73 0.00	18.27 0.75 0.00	18.77 0.76 0.00	15.62 0.66 0.00	17.67 0.77 0.00	16.82 0.69 0.00	16.92 0.73 0.00	14.37 0.67 0.00	11.61 0.58 0.00	15.60 0.75 0.00	17.67 0.79 0.00	13.77 0.65 0.00	13.32 0.67 0.00	11.90 0.63 0.00	9.60 0.45 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	11.62 -0.14 0.00	8.26 -0.12 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.18 -0.12 0.00	8.15 -0.13 0.00	7.75 -0.09 0.00	17.77 -0.08 0.00	25.46 0.04 0.00	20.28 0.03 0.00	17.61 -0.06 0.00	17.47 -0.05 0.00	17.92 -0.09 0.00	14.79 -0.17 0.00	16.68 -0.22 0.00	15.90 -0.23 0.00	15.91 -0.27 0.00	13.51 -0.19 0.00	10.86 -0.16 0.00	14.67 -0.19 0.00	16.72 -0.15 0.00	13.01 -0.11 0.00	12.54 -0.10 0.00	11.17 -0.10 0.00	9.03 -0.12 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	11.82 0.05 0.00	8.45 0.07 0.00	4.82 0.02 0.00	7.32 0.02 0.00	8.32 0.04 0.00	7.99 0.14 0.00	18.23 0.39 0.00	25.65 0.24 0.00	20.55 0.30 0.00	17.82 0.15 0.00	17.63 0.12 0.00	18.08 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.14 -0.05 0.00	13.63 -0.07 0.00	10.99 -0.03 0.00	14.86 0.00 0.00	17.02 0.15 0.00	13.16 0.04 0.00	12.64 0.00 0.00	11.22 -0.05 0.00	9.14 0.00 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	12.12 0.36 0.00	8.65 0.26 0.00	4.98 0.17 0.00	7.55 0.26 0.00	8.57 0.28 0.00	8.07 0.23 0.00	18.33 0.48 0.00	25.96 0.54 0.00	20.65 0.40 0.00	18.08 0.40 0.00	17.92 0.40 0.00	18.44 0.43 0.00	15.33 0.37 0.00	17.28 0.38 0.00	16.48 0.35 0.00	16.53 0.35 0.00	14.06 0.36 0.00	11.37 0.34 0.00	15.26 0.40 0.00	17.26 0.39 0.00	13.48 0.36 0.00	13.01 0.37 0.00	11.68 0.40 0.00	9.44 0.29 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	12.12 0.36 0.00	8.65 0.26 0.00	4.98 0.17 0.00	7.55 0.26 0.00	8.57 0.28 0.00	8.07 0.23 0.00	18.33 0.48 0.00	25.96 0.54 0.00	20.65 0.40 0.00	18.08 0.40 0.00	17.92 0.40 0.00	18.44 0.43 0.00	15.33 0.37 0.00	17.28 0.38 0.00	16.48 0.35 0.00	16.53 0.35 0.00	14.06 0.36 0.00	11.37 0.34 0.00	15.26 0.40 0.00	17.26 0.39 0.00	13.48 0.36 0.00	13.01 0.37 0.00	11.68 0.40 0.00	9.44 0.29 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	12.12 0.36 0.00	8.65 0.26 0.00	4.98 0.17 0.00	7.55 0.26 0.00	8.57 0.28 0.00	8.07 0.23 0.00	18.33 0.48 0.00	25.96 0.54 0.00	20.65 0.40 0.00	18.08 0.40 0.00	17.92 0.40 0.00	18.44 0.43 0.00	15.33 0.37 0.00	17.28 0.38 0.00	16.48 0.35 0.00	16.53 0.35 0.00	14.06 0.36 0.00	11.37 0.34 0.00	15.26 0.40 0.00	17.26 0.39 0.00	13.48 0.36 0.00	13.01 0.37 0.00	11.68 0.40 0.00	9.44 0.29 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	12.12 0.36 0.00	8.65 0.26 0.00	4.98 0.17 0.00	7.55 0.26 0.00	8.57 0.28 0.00	8.07 0.23 0.00	18.33 0.48 0.00	25.96 0.54 0.00	20.65 0.40 0.00	18.08 0.40 0.00	17.92 0.40 0.00	18.44 0.43 0.00	15.33 0.37 0.00	17.28 0.38 0.00	16.48 0.35 0.00	16.53 0.35 0.00	14.06 0.36 0.00	11.37 0.34 0.00	15.26 0.40 0.00	17.26 0.39 0.00	13.48 0.36 0.00	13.01 0.37 0.00	11.68 0.40 0.00	9.44 0.29 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	11.89 0.13 0.00	8.55 0.17 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.11 0.00	8.42 0.13 0.00	8.11 0.27 0.00	18.36 0.51 0.00	25.48 0.06 0.00	20.46 0.21 0.00	17.65 -0.03 0.00	17.44 -0.08 0.00	17.93 -0.08 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.82 -0.08 0.00	15.92 -0.20 0.00	15.97 -0.21 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.84 -0.18 0.00	14.64 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	31.79 1.49 -18.54	9.36 0.98 0.00	5.31 0.51 0.00	8.09 0.79 0.00	9.21 0.92 0.00	8.75 0.90 0.00	19.79 1.94 0.00	28.47 3.06 0.00	22.78 2.52 0.00	19.94 2.26 0.00	19.68 2.16 0.00	20.33 2.31 0.00	16.86 1.91 0.00	18.97 2.07 0.00	18.08 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.24 1.54 0.00	12.36 1.33 0.00	16.70 1.85 0.00	18.96 2.09 0.00	14.74 1.63 0.00	14.13 1.49 0.00	12.68 1.41 0.00	10.22 1.07 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	11.97 0.21 0.00	8.61 0.22 0.00	4.91 0.10 0.00	7.45 0.15 0.00	8.47 0.19 0.00	8.16 0.31 0.00	18.48 0.63 0.00	25.74 0.32 0.00	21.23 0.97 0.00	18.30 0.62 0.00	18.09 0.57 0.00	18.72 0.71 0.00	15.42 0.46 0.00	17.26 0.37 0.00	16.37 0.25 0.00	16.42 0.24 0.00	13.90 0.20 0.00	10.92 -0.11 0.00	14.76 -0.09 0.00	16.98 0.11 0.00	13.09 -0.02 0.00	12.61 -0.03 0.00	11.21 -0.06 0.00	9.20 0.06 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	12.03 0.27 0.00	8.61 0.22 0.00	4.91 0.11 0.00	7.47 0.17 0.00	8.50 0.21 0.00	8.11 0.27 0.00	18.49 0.64 0.00	26.16 0.75 0.00	20.91 0.66 0.00	18.12 0.44 0.00	17.93 0.41 0.00	18.58 0.57 0.00	15.42 0.46 0.00	17.45 0.55 0.00	16.57 0.45 0.00	16.62 0.44 0.00	14.15 0.45 0.00	11.35 0.32 0.00	15.25 0.40 0.00	17.48 0.60 0.00	13.56 0.44 0.00	13.07 0.43 0.00	11.62 0.35 0.00	9.42 0.28 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	11.71 -0.05 0.00	8.32 -0.06 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.22 -0.08 0.00	8.21 -0.07 0.00	7.83 -0.02 0.00	18.01 0.16 0.00	25.81 0.40 0.00	20.58 0.33 0.00	17.87 0.19 0.00	17.68 0.16 0.00	18.15 0.14 0.00	14.99 0.04 0.00	16.89 -0.01 0.00	16.09 -0.03 0.00	16.13 -0.06 0.00	13.71 0.01 0.00	11.03 0.01 0.00	14.93 0.08 0.00	17.01 0.14 0.00	13.22 0.10 0.00	12.72 0.08 0.00	11.31 0.03 0.00	9.13 -0.02 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	12.05 0.29 0.00	8.64 0.25 0.00	4.90 0.10 0.00	7.49 0.19 0.00	8.56 0.28 0.00	8.26 0.42 0.00	18.76 0.91 0.00	26.22 0.80 0.00	21.06 0.81 0.00	18.16 0.48 0.00	17.90 0.39 0.00	18.46 0.45 0.00	15.30 0.34 0.00	17.23 0.34 0.00	16.36 0.23 0.00	16.40 0.21 0.00	13.80 0.10 0.00	11.03 0.00 0.00	14.90 0.05 0.00	17.14 0.27 0.00	13.15 0.03 0.00	12.64 0.00 0.00	11.22 -0.06 0.00	9.22 0.07 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	12.21 0.45 0.00	8.71 0.33 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.35 0.00	8.13 0.29 0.00	18.47 0.62 0.00	26.27 0.85 0.00	20.90 0.65 0.00	18.28 0.61 0.00	18.12 0.61 0.00	18.66 0.65 0.00	15.50 0.55 0.00	17.48 0.59 0.00	16.68 0.55 0.00	16.73 0.54 0.00	14.20 0.50 0.00	11.47 0.45 0.00	15.43 0.57 0.00	17.48 0.61 0.00	13.63 0.51 0.00	13.14 0.50 0.00	11.76 0.49 0.00	9.51 0.36 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	12.20 0.44 0.00	8.70 0.32 0.00	5.00 0.20 0.00	7.60 0.30 0.00	8.62 0.34 0.00	8.12 0.28 0.00	18.44 0.59 0.00	26.25 0.83 0.00	20.90 0.64 0.00	18.29 0.62 0.00	18.13 0.61 0.00	18.67 0.66 0.00	15.52 0.56 0.00	17.50 0.60 0.00	16.69 0.57 0.00	16.75 0.56 0.00	14.20 0.50 0.00	11.46 0.43 0.00	15.42 0.57 0.00	17.48 0.60 0.00	13.62 0.50 0.00	13.13 0.49 0.00	11.74 0.47 0.00	9.50 0.35 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	12.44 0.68 0.00	8.92 0.54 0.00	5.15 0.34 0.00	7.80 0.50 0.00	8.88 0.59 0.00	8.32 0.48 0.00	18.79 0.94 0.00	26.84 1.42 0.00	21.24 0.98 0.00	18.60 0.93 0.00	18.45 0.93 0.00	18.93 0.92 0.00	15.73 0.77 0.00	17.72 0.83 0.00	16.83 0.71 0.00	16.86 0.68 0.00	14.37 0.67 0.00	11.70 0.67 0.00	15.70 0.84 0.00	17.79 0.92 0.00	13.84 0.72 0.00	13.32 0.68 0.00	11.97 0.70 0.00	9.69 0.54 0.00
BOWLINE___1 23526	12.82 1.06 0.00	9.10 0.71 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.77 2.36 0.00	22.18 1.93 0.00	19.46 1.78 0.00	19.28 1.76 0.00	19.92 1.91 0.00	16.59 1.63 0.00	18.67 1.77 0.00	17.82 1.69 0.00	17.86 1.68 0.00	15.09 1.40 0.00	12.22 1.19 0.00	16.44 1.58 0.00	18.65 1.78 0.00	14.50 1.38 0.00	13.92 1.28 0.00	12.43 1.15 0.00	10.02 0.88 0.00
BOWLINE___2 23595	12.82 1.06 0.00	9.10 0.71 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.77 2.36 0.00	22.18 1.93 0.00	19.46 1.78 0.00	19.28 1.76 0.00	19.92 1.91 0.00	16.59 1.63 0.00	18.67 1.77 0.00	17.82 1.69 0.00	17.86 1.68 0.00	15.09 1.40 0.00	12.22 1.19 0.00	16.44 1.58 0.00	18.65 1.78 0.00	14.50 1.38 0.00	13.92 1.28 0.00	12.43 1.15 0.00	10.02 0.88 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	31.76 1.46 -18.54	9.32 0.94 0.00	5.29 0.48 0.00	8.06 0.76 0.00	9.18 0.89 0.00	8.74 0.89 0.00	19.87 2.02 0.00	28.66 3.24 0.00	22.91 2.66 0.00	20.05 2.37 0.00	19.81 2.29 0.00	20.48 2.47 0.00	16.98 2.03 0.00	19.10 2.20 0.00	18.22 2.09 0.00	18.27 2.08 0.00	15.37 1.67 0.00	12.50 1.47 0.00	16.94 2.08 0.00	19.23 2.36 0.00	14.97 1.85 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.50 0.00	10.27 1.13 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	12.94 1.18 0.00	9.18 0.80 0.00	5.25 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.77 0.00	8.58 0.74 0.00	19.55 1.70 0.00	28.03 2.61 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.02 0.00	19.51 1.99 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.92 0.00	15.29 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.87 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.08 1.44 0.00	12.59 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	12.03 0.27 0.00	8.61 0.22 0.00	4.91 0.11 0.00	7.47 0.17 0.00	8.50 0.21 0.00	8.11 0.27 0.00	18.49 0.64 0.00	26.16 0.75 0.00	20.91 0.66 0.00	18.12 0.44 0.00	17.93 0.41 0.00	18.58 0.57 0.00	15.42 0.46 0.00	17.45 0.55 0.00	16.57 0.45 0.00	16.62 0.44 0.00	14.15 0.45 0.00	11.35 0.32 0.00	15.25 0.40 0.00	17.48 0.60 0.00	13.56 0.44 0.00	13.07 0.43 0.00	11.62 0.35 0.00	9.42 0.28 0.00
BROOME___LFGE 323600	12.03 0.27 0.00	8.61 0.22 0.00	4.91 0.11 0.00	7.47 0.17 0.00	8.50 0.21 0.00	8.11 0.27 0.00	18.49 0.64 0.00	26.16 0.75 0.00	20.91 0.66 0.00	18.12 0.44 0.00	17.93 0.41 0.00	18.58 0.57 0.00	15.42 0.46 0.00	17.45 0.55 0.00	16.57 0.45 0.00	16.62 0.44 0.00	14.15 0.45 0.00	11.35 0.32 0.00	15.25 0.40 0.00	17.48 0.60 0.00	13.56 0.44 0.00	13.07 0.43 0.00	11.62 0.35 0.00	9.42 0.28 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	11.77 0.00 0.00	8.38 -0.01 0.00	4.78 -0.01 0.00	7.28 -0.02 0.00	8.27 -0.02 0.00	7.86 0.02 0.00	18.00 0.15 0.00	25.75 0.33 0.00	20.51 0.26 0.00	17.86 0.18 0.00	17.69 0.17 0.00	18.17 0.16 0.00	15.03 0.08 0.00	16.95 0.06 0.00	16.15 0.03 0.00	16.19 0.01 0.00	13.73 0.03 0.00	11.05 0.02 0.00	14.91 0.06 0.00	16.97 0.10 0.00	13.19 0.07 0.00	12.71 0.07 0.00	11.31 0.04 0.00	9.15 0.00 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	31.78 1.47 -18.54	9.33 0.95 0.00	5.29 0.49 0.00	8.07 0.77 0.00	9.18 0.90 0.00	8.74 0.90 0.00	19.88 2.03 0.00	28.66 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.82 2.30 0.00	20.49 2.48 0.00	17.00 2.04 0.00	19.11 2.22 0.00	18.23 2.11 0.00	18.28 2.10 0.00	15.38 1.68 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.08 0.00	19.23 2.36 0.00	14.97 1.85 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	31.81 1.51 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.32 0.52 0.00	8.10 0.81 0.00	9.22 0.93 0.00	8.75 0.91 0.00	19.75 1.91 0.00	28.40 2.98 0.00	22.71 2.46 0.00	19.88 2.21 0.00	19.62 2.11 0.00	20.27 2.25 0.00	16.82 1.86 0.00	18.92 2.03 0.00	18.04 1.92 0.00	18.08 1.89 0.00	15.20 1.50 0.00	12.34 1.31 0.00	16.66 1.81 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.60 0.00	14.11 1.47 0.00	12.67 1.40 0.00	10.21 1.07 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	31.81 1.51 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.32 0.52 0.00	8.10 0.81 0.00	9.22 0.93 0.00	8.75 0.91 0.00	19.75 1.91 0.00	28.40 2.98 0.00	22.71 2.46 0.00	19.88 2.21 0.00	19.62 2.11 0.00	20.27 2.25 0.00	16.82 1.86 0.00	18.92 2.03 0.00	18.04 1.92 0.00	18.08 1.89 0.00	15.20 1.50 0.00	12.34 1.31 0.00	16.66 1.81 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.60 0.00	14.11 1.47 0.00	12.67 1.40 0.00	10.21 1.07 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	31.81 1.51 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.32 0.52 0.00	8.10 0.81 0.00	9.22 0.93 0.00	8.75 0.91 0.00	19.75 1.91 0.00	28.40 2.98 0.00	22.71 2.46 0.00	19.88 2.21 0.00	19.62 2.11 0.00	20.27 2.25 0.00	16.82 1.86 0.00	18.92 2.03 0.00	18.04 1.92 0.00	18.08 1.89 0.00	15.20 1.50 0.00	12.34 1.31 0.00	16.66 1.81 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.60 0.00	14.11 1.47 0.00	12.67 1.40 0.00	10.21 1.07 0.00
CALSPAN___DRP 24200	11.89 0.13 0.00	8.55 0.17 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.11 0.00	8.42 0.13 0.00	8.11 0.27 0.00	18.36 0.51 0.00	25.48 0.06 0.00	20.46 0.21 0.00	17.65 -0.03 0.00	17.44 -0.08 0.00	17.93 -0.08 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.82 -0.08 0.00	15.92 -0.20 0.00	15.97 -0.21 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.84 -0.18 0.00	14.64 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	12.00 0.24 0.00	8.62 0.24 0.00	4.89 0.09 0.00	7.47 0.17 0.00	8.51 0.22 0.00	8.17 0.33 0.00	18.59 0.74 0.00	26.14 0.73 0.00	21.00 0.75 0.00	18.10 0.43 0.00	17.83 0.31 0.00	18.52 0.50 0.00	15.36 0.40 0.00	17.37 0.47 0.00	16.45 0.32 0.00	16.52 0.33 0.00	13.98 0.27 0.00	11.21 0.18 0.00	15.11 0.25 0.00	17.29 0.41 0.00	13.34 0.22 0.00	12.86 0.22 0.00	11.42 0.15 0.00	9.32 0.17 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	11.76 0.00 0.00	8.39 0.01 0.00	4.80 0.00 0.00	7.29 0.00 0.00	8.28 0.00 0.00	7.89 0.05 0.00	18.00 0.15 0.00	25.56 0.14 0.00	20.42 0.16 0.00	17.78 0.10 0.00	17.60 0.08 0.00	18.14 0.12 0.00	15.06 0.10 0.00	17.00 0.10 0.00	16.19 0.06 0.00	16.24 0.05 0.00	13.78 0.08 0.00	11.09 0.06 0.00	14.94 0.09 0.00	17.02 0.15 0.00	13.23 0.11 0.00	12.73 0.09 0.00	11.32 0.04 0.00	9.17 0.03 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	11.67 -0.09 0.00	8.30 -0.08 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.19 -0.10 0.00	7.79 -0.05 0.00	17.91 0.06 0.00	25.67 0.25 0.00	20.46 0.20 0.00	17.76 0.09 0.00	17.59 0.07 0.00	18.05 0.04 0.00	14.91 -0.05 0.00	16.80 -0.10 0.00	16.01 -0.12 0.00	16.04 -0.15 0.00	13.63 -0.07 0.00	10.96 -0.07 0.00	14.82 -0.04 0.00	16.89 0.02 0.00	13.13 0.01 0.00	12.64 0.01 0.00	11.25 -0.02 0.00	9.08 -0.06 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	12.88 1.12 0.00	9.14 0.76 0.00	5.22 0.42 0.00	7.93 0.63 0.00	9.02 0.74 0.00	8.55 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.89 2.47 0.00	22.28 2.03 0.00	19.55 1.88 0.00	19.38 1.87 0.00	20.03 2.02 0.00	16.68 1.72 0.00	18.77 1.87 0.00	17.92 1.79 0.00	17.96 1.77 0.00	15.18 1.48 0.00	12.29 1.26 0.00	16.53 1.68 0.00	18.75 1.88 0.00	14.58 1.46 0.00	13.99 1.35 0.00	12.49 1.22 0.00	10.07 0.93 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	12.84 1.08 0.00	9.11 0.73 0.00	5.21 0.41 0.00	7.91 0.61 0.00	9.00 0.71 0.00	8.53 0.69 0.00	19.42 1.57 0.00	27.82 2.40 0.00	22.22 1.96 0.00	19.49 1.82 0.00	19.33 1.81 0.00	19.97 1.96 0.00	16.62 1.66 0.00	18.71 1.81 0.00	17.86 1.73 0.00	17.90 1.72 0.00	15.13 1.43 0.00	12.25 1.23 0.00	16.48 1.63 0.00	18.70 1.82 0.00	14.53 1.41 0.00	13.95 1.31 0.00	12.45 1.18 0.00	10.04 0.90 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	12.98 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.66 0.00	22.48 2.23 0.00	19.76 2.08 0.00	19.60 2.08 0.00	20.27 2.25 0.00	16.88 1.92 0.00	19.00 2.10 0.00	18.14 2.02 0.00	18.18 1.99 0.00	15.35 1.65 0.00	12.42 1.40 0.00	16.69 1.84 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.60 0.00	14.12 1.48 0.00	12.61 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
CE_NYC_DRP 24195	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.75 0.00	19.58 1.73 0.00	28.07 2.65 0.00	22.45 2.20 0.00	19.72 2.04 0.00	19.56 2.04 0.00	20.23 2.21 0.00	16.85 1.89 0.00	18.97 2.07 0.00	18.11 1.98 0.00	18.15 1.96 0.00	15.33 1.63 0.00	12.40 1.38 0.00	16.67 1.82 0.00	18.91 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	11.96 0.19 0.00	8.59 0.21 0.00	4.89 0.09 0.00	7.44 0.14 0.00	8.47 0.18 0.00	8.16 0.31 0.00	18.49 0.64 0.00	25.72 0.30 0.00	20.65 0.40 0.00	17.81 0.14 0.00	17.60 0.08 0.00	18.10 0.09 0.00	15.00 0.04 0.00	16.97 0.08 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.13 -0.06 0.00	13.58 -0.11 0.00	10.93 -0.09 0.00	14.75 -0.10 0.00	16.96 0.09 0.00	13.07 -0.05 0.00	12.58 -0.06 0.00	11.18 -0.09 0.00	9.18 0.04 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	11.47 -0.29 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.32 0.00	7.91 -0.38 0.00	7.46 -0.39 0.00	17.01 -0.83 0.00	24.27 -1.15 0.00	19.23 -1.02 0.00	16.78 -0.89 0.00	16.82 -0.69 0.00	17.24 -0.77 0.00	14.21 -0.75 0.00	16.03 -0.87 0.00	15.40 -0.72 0.00	15.47 -0.71 0.00	13.05 -0.65 0.00	10.53 -0.49 0.00	14.17 -0.68 0.00	16.06 -0.81 0.00	12.49 -0.63 0.00	11.98 -0.66 0.00	10.68 -0.59 0.00	8.69 -0.46 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	11.45 -0.31 0.00	8.08 -0.30 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.32 0.00	7.91 -0.37 0.00	7.47 -0.37 0.00	17.06 -0.79 0.00	24.34 -1.08 0.00	19.30 -0.95 0.00	16.84 -0.83 0.00	16.85 -0.66 0.00	17.25 -0.76 0.00	14.23 -0.73 0.00	16.05 -0.84 0.00	15.41 -0.71 0.00	15.48 -0.70 0.00	13.06 -0.64 0.00	10.54 -0.49 0.00	14.20 -0.66 0.00	16.11 -0.76 0.00	12.51 -0.60 0.00	12.01 -0.63 0.00	10.71 -0.57 0.00	8.72 -0.43 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	12.02 0.26 0.00	8.64 0.26 0.00	4.92 0.12 0.00	7.47 0.17 0.00	8.51 0.22 0.00	8.20 0.36 0.00	18.61 0.76 0.00	25.89 0.47 0.00	20.82 0.56 0.00	17.96 0.28 0.00	17.74 0.22 0.00	18.24 0.22 0.00	15.11 0.15 0.00	17.09 0.20 0.00	16.18 0.06 0.00	16.22 0.04 0.00	13.66 -0.04 0.00	11.01 -0.02 0.00	14.86 0.01 0.00	17.09 0.22 0.00	13.19 0.07 0.00	12.69 0.05 0.00	11.28 0.01 0.00	9.25 0.11 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	12.85 1.08 0.00	9.12 0.74 0.00	5.22 0.42 0.00	7.93 0.63 0.00	9.01 0.73 0.00	8.54 0.70 0.00	19.45 1.60 0.00	27.86 2.44 0.00	22.23 1.98 0.00	19.49 1.81 0.00	19.31 1.80 0.00	19.95 1.94 0.00	16.59 1.63 0.00	18.68 1.78 0.00	17.83 1.71 0.00	17.88 1.69 0.00	15.13 1.43 0.00	12.26 1.24 0.00	16.52 1.67 0.00	18.73 1.86 0.00	14.56 1.44 0.00	13.98 1.33 0.00	12.46 1.19 0.00	10.05 0.91 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	11.67 -0.09 0.00	8.31 -0.07 0.00	4.76 -0.04 0.00	7.22 -0.08 0.00	8.21 -0.07 0.00	7.78 -0.06 0.00	17.71 -0.14 0.00	25.49 0.07 0.00	20.32 0.07 0.00	17.73 0.05 0.00	17.57 0.05 0.00	18.06 0.05 0.00	14.99 0.03 0.00	16.92 0.02 0.00	16.13 0.01 0.00	16.18 0.00 0.00	13.65 -0.05 0.00	10.96 -0.07 0.00	14.72 -0.14 0.00	16.67 -0.20 0.00	12.93 -0.19 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.17 -0.10 0.00	9.08 -0.06 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.07 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.72 -0.13 0.00	24.39 -1.03 0.00	19.61 -0.64 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.12 -0.89 0.00	14.20 -0.75 0.00	16.07 -0.82 0.00	15.24 -0.88 0.00	15.36 -0.83 0.00	12.90 -0.80 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.01 -0.85 0.00	16.13 -0.74 0.00	12.45 -0.67 0.00	11.99 -0.65 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.82 -0.32 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	11.47 -0.29 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.32 0.00	7.91 -0.38 0.00	7.46 -0.39 0.00	17.01 -0.83 0.00	24.27 -1.15 0.00	19.23 -1.02 0.00	16.78 -0.89 0.00	16.82 -0.69 0.00	17.24 -0.77 0.00	14.21 -0.75 0.00	16.03 -0.87 0.00	15.40 -0.72 0.00	15.47 -0.71 0.00	13.05 -0.65 0.00	10.53 -0.49 0.00	14.17 -0.68 0.00	16.06 -0.81 0.00	12.49 -0.63 0.00	11.98 -0.66 0.00	10.68 -0.59 0.00	8.69 -0.46 0.00
CLINTON___LFGE 323618	11.54 -0.22 0.00	8.14 -0.24 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.01 -0.29 0.00	7.95 -0.34 0.00	7.50 -0.34 0.00	17.15 -0.70 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.40 -0.85 0.00	16.94 -0.73 0.00	16.97 -0.55 0.00	17.39 -0.63 0.00	14.32 -0.64 0.00	16.16 -0.74 0.00	15.53 -0.59 0.00	15.60 -0.58 0.00	13.16 -0.54 0.00	10.63 -0.40 0.00	14.31 -0.54 0.00	16.24 -0.64 0.00	12.60 -0.51 0.00	12.09 -0.55 0.00	10.77 -0.50 0.00	8.76 -0.38 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	12.38 0.61 0.00	8.85 0.47 0.00	5.10 0.30 0.00	7.74 0.44 0.00	8.79 0.51 0.00	8.26 0.41 0.00	18.71 0.86 0.00	26.70 1.28 0.00	21.17 0.92 0.00	18.52 0.84 0.00	18.36 0.85 0.00	18.87 0.86 0.00	15.66 0.70 0.00	17.67 0.77 0.00	16.80 0.68 0.00	16.84 0.66 0.00	14.33 0.63 0.00	11.62 0.59 0.00	15.59 0.74 0.00	17.69 0.82 0.00	13.77 0.65 0.00	13.26 0.63 0.00	11.90 0.63 0.00	9.62 0.48 0.00
CORNELL___ 23752	12.16 0.40 0.00	8.68 0.29 0.00	4.95 0.15 0.00	7.52 0.23 0.00	8.56 0.28 0.00	8.19 0.34 0.00	18.77 0.92 0.00	26.64 1.22 0.00	21.29 1.04 0.00	18.50 0.83 0.00	18.29 0.77 0.00	18.85 0.83 0.00	15.65 0.69 0.00	17.59 0.69 0.00	16.69 0.57 0.00	16.75 0.57 0.00	14.23 0.53 0.00	11.46 0.44 0.00	15.47 0.61 0.00	17.65 0.78 0.00	13.70 0.58 0.00	13.17 0.53 0.00	11.69 0.42 0.00	9.47 0.32 0.00
COXSACKIE___GT 23611	12.78 1.01 0.00	9.08 0.70 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.61 0.00	8.99 0.70 0.00	8.51 0.66 0.00	19.43 1.58 0.00	27.81 2.40 0.00	22.16 1.91 0.00	19.35 1.68 0.00	19.14 1.62 0.00	19.75 1.74 0.00	16.42 1.46 0.00	18.49 1.59 0.00	17.66 1.54 0.00	17.72 1.54 0.00	15.07 1.38 0.00	12.22 1.20 0.00	16.49 1.64 0.00	18.71 1.84 0.00	14.54 1.42 0.00	13.97 1.33 0.00	12.46 1.19 0.00	10.03 0.89 0.00
CRESCENT___HYD 24018	12.38 0.61 0.00	8.85 0.47 0.00	5.10 0.30 0.00	7.74 0.44 0.00	8.79 0.51 0.00	8.26 0.41 0.00	18.71 0.86 0.00	26.70 1.28 0.00	21.17 0.92 0.00	18.52 0.84 0.00	18.36 0.85 0.00	18.87 0.86 0.00	15.66 0.70 0.00	17.67 0.77 0.00	16.80 0.68 0.00	16.84 0.66 0.00	14.33 0.63 0.00	11.62 0.59 0.00	15.59 0.74 0.00	17.69 0.82 0.00	13.77 0.65 0.00	13.26 0.63 0.00	11.90 0.63 0.00	9.62 0.48 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
DANC___LFGE 323619	11.71 -0.05 0.00	8.32 -0.06 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.22 -0.08 0.00	8.21 -0.07 0.00	7.83 -0.02 0.00	18.01 0.16 0.00	25.81 0.40 0.00	20.58 0.33 0.00	17.87 0.19 0.00	17.68 0.16 0.00	18.15 0.14 0.00	14.99 0.04 0.00	16.89 -0.01 0.00	16.09 -0.03 0.00	16.13 -0.06 0.00	13.71 0.01 0.00	11.03 0.01 0.00	14.93 0.08 0.00	17.01 0.14 0.00	13.22 0.10 0.00	12.72 0.08 0.00	11.31 0.03 0.00	9.13 -0.02 0.00
DANSKAMMER___1 23586	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00
DANSKAMMER___2 23589	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00

DANSKAMMER___3 23590	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00
DANSKAMMER___4 23591	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	12.93 1.17 0.00	9.18 0.79 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.61 1.76 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.52 2.01 0.00	20.17 2.16 0.00	16.77 1.82 0.00	18.88 1.99 0.00	18.02 1.90 0.00	18.07 1.89 0.00	15.26 1.56 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.90 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.12 0.98 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	12.97 1.20 0.00	9.18 0.80 0.00	5.25 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.77 0.00	8.60 0.75 0.00	19.62 1.77 0.00	28.16 2.74 0.00	22.53 2.27 0.00	19.72 2.04 0.00	19.49 1.97 0.00	20.14 2.13 0.00	16.77 1.81 0.00	18.87 1.97 0.00	18.05 1.92 0.00	18.12 1.94 0.00	15.36 1.66 0.00	12.43 1.41 0.00	16.75 1.90 0.00	19.00 2.13 0.00	14.76 1.64 0.00	14.15 1.51 0.00	12.61 1.33 0.00	10.16 1.01 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	12.30 0.54 0.00	8.76 0.37 0.00	5.03 0.23 0.00	7.65 0.35 0.00	8.67 0.39 0.00	8.20 0.36 0.00	18.71 0.86 0.00	26.71 1.29 0.00	21.31 1.06 0.00	18.62 0.94 0.00	18.45 0.93 0.00	19.00 1.00 0.00	15.79 0.83 0.00	17.80 0.90 0.00	16.97 0.85 0.00	17.02 0.84 0.00	14.36 0.67 0.00	11.59 0.56 0.00	15.64 0.79 0.00	17.73 0.86 0.00	13.79 0.67 0.00	13.28 0.64 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.43 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	12.09 0.33 0.00	8.62 0.24 0.00	4.94 0.14 0.00	7.52 0.23 0.00	8.55 0.27 0.00	8.06 0.22 0.00	18.33 0.48 0.00	26.24 0.82 0.00	20.85 0.60 0.00	18.21 0.54 0.00	18.08 0.56 0.00	18.66 0.65 0.00	15.47 0.52 0.00	17.42 0.52 0.00	16.57 0.44 0.00	16.61 0.43 0.00	14.13 0.43 0.00	11.43 0.41 0.00	15.42 0.57 0.00	17.46 0.59 0.00	13.68 0.56 0.00	13.23 0.59 0.00	11.82 0.55 0.00	9.52 0.37 0.00
DUNKIRK___1 23563	12.01 0.25 0.00	8.63 0.24 0.00	4.91 0.11 0.00	7.47 0.16 0.00	8.50 0.21 0.00	8.19 0.34 0.00	18.58 0.73 0.00	25.84 0.42 0.00	20.78 0.52 0.00	17.93 0.25 0.00	17.71 0.19 0.00	18.20 0.19 0.00	15.08 0.12 0.00	17.06 0.17 0.00	16.15 0.03 0.00	16.19 0.01 0.00	13.63 -0.06 0.00	10.99 -0.04 0.00	14.83 -0.02 0.00	17.07 0.19 0.00	13.16 0.05 0.00	12.67 0.03 0.00	11.26 -0.01 0.00	9.24 0.09 0.00
DUNKIRK___2 23564	12.01 0.25 0.00	8.63 0.24 0.00	4.91 0.11 0.00	7.47 0.16 0.00	8.50 0.21 0.00	8.19 0.34 0.00	18.58 0.73 0.00	25.84 0.42 0.00	20.78 0.52 0.00	17.93 0.25 0.00	17.71 0.19 0.00	18.20 0.19 0.00	15.08 0.12 0.00	17.06 0.17 0.00	16.15 0.03 0.00	16.19 0.01 0.00	13.63 -0.06 0.00	10.99 -0.04 0.00	14.83 -0.02 0.00	17.07 0.19 0.00	13.16 0.05 0.00	12.67 0.03 0.00	11.26 -0.01 0.00	9.24 0.09 0.00
DUNKIRK___3 23565	11.97 0.21 0.00	8.60 0.22 0.00	4.90 0.10 0.00	7.44 0.15 0.00	8.47 0.19 0.00	8.16 0.32 0.00	18.50 0.65 0.00	25.72 0.30 0.00	20.67 0.42 0.00	17.83 0.15 0.00	17.61 0.10 0.00	18.11 0.10 0.00	15.01 0.05 0.00	16.99 0.09 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.12 -0.06 0.00	13.58 -0.12 0.00	10.94 -0.09 0.00	14.77 -0.09 0.00	16.99 0.11 0.00	13.10 -0.02 0.00	12.61 -0.02 0.00	11.21 -0.06 0.00	9.20 0.06 0.00
DUNKIRK___4 23566	11.97 0.21 0.00	8.60 0.22 0.00	4.90 0.10 0.00	7.44 0.15 0.00	8.47 0.19 0.00	8.16 0.32 0.00	18.50 0.65 0.00	25.72 0.30 0.00	20.67 0.42 0.00	17.83 0.15 0.00	17.61 0.10 0.00	18.11 0.10 0.00	15.01 0.05 0.00	16.99 0.09 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.12 -0.06 0.00	13.58 -0.12 0.00	10.94 -0.09 0.00	14.77 -0.09 0.00	16.99 0.11 0.00	13.10 -0.02 0.00	12.61 -0.02 0.00	11.21 -0.06 0.00	9.20 0.06 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	12.93 1.16 0.00	9.17 0.79 0.00	5.24 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.05 0.76 0.00	8.57 0.73 0.00	19.53 1.68 0.00	27.99 2.57 0.00	22.36 2.11 0.00	19.62 1.95 0.00	19.46 1.94 0.00	20.11 2.10 0.00	16.74 1.78 0.00	18.84 1.95 0.00	17.99 1.87 0.00	18.03 1.84 0.00	15.23 1.54 0.00	12.33 1.31 0.00	16.59 1.74 0.00	18.82 1.95 0.00	14.63 1.51 0.00	14.04 1.40 0.00	12.53 1.26 0.00	10.11 0.97 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	12.85 1.09 0.00	9.12 0.74 0.00	5.22 0.41 0.00	7.92 0.62 0.00	9.01 0.72 0.00	8.54 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.90 2.48 0.00	22.29 2.04 0.00	19.55 1.87 0.00	19.37 1.85 0.00	20.01 1.99 0.00	16.64 1.69 0.00	18.73 1.84 0.00	17.88 1.76 0.00	17.93 1.75 0.00	15.15 1.45 0.00	12.27 1.24 0.00	16.52 1.67 0.00	18.74 1.87 0.00	14.56 1.45 0.00	13.98 1.34 0.00	12.46 1.19 0.00	10.05 0.91 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	12.96 1.19 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.72 2.04 0.00	19.53 2.01 0.00	20.19 2.18 0.00	16.82 1.87 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.11 1.92 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.62 1.77 0.00	18.87 2.00 0.00	14.68 1.56 0.00	14.08 1.44 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	32.22 1.92 -18.54	9.64 1.26 0.00	5.47 0.67 0.00	8.33 1.03 0.00	9.50 1.22 0.00	9.07 1.23 0.00	20.74 2.89 0.00	29.95 4.54 0.00	23.97 3.71 0.00	20.97 3.30 0.00	20.72 3.21 0.00	21.41 3.39 0.00	17.73 2.78 0.00	19.93 3.04 0.00	19.01 2.89 0.00	19.07 2.89 0.00	16.07 2.38 0.00	13.09 2.07 0.00	17.82 2.97 0.00	20.22 3.35 0.00	15.71 2.60 0.00	14.99 2.35 0.00	13.34 2.07 0.00	10.70 1.56 0.00
EAST RIVER___6 23660	12.97 1.21 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.60 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.67 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.05 0.00	19.57 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.86 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.65 0.00	12.41 1.39 0.00	16.69 1.83 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00

EAST RIVER___7 23524	12.97 1.21 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.60 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.67 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.05 0.00	19.57 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.86 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.65 0.00	12.41 1.39 0.00	16.69 1.83 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	12.88 1.12 0.00	9.14 0.76 0.00	5.22 0.42 0.00	7.93 0.63 0.00	9.02 0.74 0.00	8.55 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.89 2.47 0.00	22.28 2.03 0.00	19.55 1.88 0.00	19.38 1.87 0.00	20.03 2.02 0.00	16.68 1.72 0.00	18.77 1.87 0.00	17.92 1.79 0.00	17.96 1.77 0.00	15.18 1.48 0.00	12.29 1.26 0.00	16.53 1.68 0.00	18.75 1.88 0.00	14.58 1.46 0.00	13.99 1.35 0.00	12.49 1.22 0.00	10.07 0.93 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	32.22 1.92 -18.54	9.64 1.26 0.00	5.47 0.67 0.00	8.33 1.04 0.00	9.51 1.22 0.00	9.07 1.23 0.00	20.74 2.89 0.00	29.95 4.54 0.00	23.97 3.71 0.00	20.97 3.30 0.00	20.72 3.21 0.00	21.41 3.39 0.00	17.73 2.78 0.00	19.94 3.04 0.00	19.01 2.89 0.00	19.07 2.89 0.00	16.08 2.38 0.00	13.10 2.07 0.00	17.82 2.97 0.00	20.23 3.36 0.00	15.72 2.60 0.00	14.99 2.35 0.00	13.34 2.07 0.00	10.70 1.56 0.00
EAST_RIVER___1 323558	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.75 0.00	19.58 1.73 0.00	28.07 2.65 0.00	22.45 2.20 0.00	19.72 2.04 0.00	19.56 2.04 0.00	20.23 2.21 0.00	16.85 1.89 0.00	18.97 2.07 0.00	18.11 1.98 0.00	18.15 1.96 0.00	15.33 1.63 0.00	12.40 1.38 0.00	16.67 1.82 0.00	18.91 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
EAST_RIVER___2 323559	12.97 1.21 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.60 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.67 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.05 0.00	19.57 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.86 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.65 0.00	12.41 1.39 0.00	16.69 1.83 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	13.34 1.58 0.00	9.44 1.06 0.00	5.38 0.58 0.00	8.17 0.87 0.00	9.30 1.01 0.00	8.85 1.01 0.00	20.32 2.47 0.00	29.19 3.77 0.00	23.45 3.20 0.00	20.78 3.10 0.00	20.46 2.94 0.00	20.93 2.93 0.00	17.30 2.35 0.00	19.45 2.55 0.00	18.28 2.15 0.00	18.67 2.49 0.00	15.71 2.01 0.00	12.62 1.59 0.00	17.04 2.19 0.00	19.34 2.46 0.00	14.99 1.87 0.00	14.37 1.73 0.00	12.78 1.51 0.00	10.30 1.15 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	31.65 1.34 -18.54	9.26 0.87 0.00	5.26 0.46 0.00	8.01 0.71 0.00	9.12 0.83 0.00	8.66 0.82 0.00	19.63 1.78 0.00	28.19 2.77 0.00	22.54 2.29 0.00	19.76 2.08 0.00	19.58 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.82 1.86 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.93 0.00	18.10 1.91 0.00	15.25 1.54 0.00	12.37 1.34 0.00	16.69 1.84 0.00	18.95 2.08 0.00	14.73 1.61 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.14 0.99 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	11.47 -0.29 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.32 0.00	7.91 -0.38 0.00	7.46 -0.39 0.00	17.01 -0.83 0.00	24.27 -1.15 0.00	19.23 -1.02 0.00	16.78 -0.89 0.00	16.82 -0.69 0.00	17.24 -0.77 0.00	14.21 -0.75 0.00	16.03 -0.87 0.00	15.40 -0.72 0.00	15.47 -0.71 0.00	13.05 -0.65 0.00	10.53 -0.49 0.00	14.17 -0.68 0.00	16.06 -0.81 0.00	12.49 -0.63 0.00	11.98 -0.66 0.00	10.68 -0.59 0.00	8.69 -0.46 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	11.81 0.05 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.06 0.00	8.36 0.08 0.00	8.06 0.21 0.00	18.22 0.36 0.00	25.26 -0.16 0.00	20.29 0.04 0.00	17.51 -0.16 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.77 -0.24 0.00	14.74 -0.22 0.00	16.67 -0.22 0.00	15.79 -0.33 0.00	15.85 -0.34 0.00	13.35 -0.35 0.00	10.76 -0.27 0.00	14.51 -0.34 0.00	16.69 -0.18 0.00	12.87 -0.24 0.00	12.39 -0.25 0.00	11.03 -0.25 0.00	9.07 -0.08 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	12.17 0.41 0.00	8.69 0.31 0.00	5.00 0.20 0.00	7.60 0.30 0.00	8.62 0.34 0.00	8.11 0.26 0.00	18.33 0.48 0.00	26.10 0.69 0.00	20.74 0.49 0.00	18.17 0.49 0.00	18.01 0.49 0.00	18.53 0.52 0.00	15.40 0.44 0.00	17.36 0.46 0.00	16.54 0.41 0.00	16.58 0.40 0.00	14.09 0.39 0.00	11.37 0.35 0.00	15.29 0.43 0.00	17.32 0.45 0.00	13.52 0.40 0.00	13.03 0.39 0.00	11.67 0.40 0.00	9.44 0.30 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	12.17 0.41 0.00	8.69 0.31 0.00	5.00 0.20 0.00	7.60 0.30 0.00	8.62 0.34 0.00	8.11 0.26 0.00	18.33 0.48 0.00	26.10 0.69 0.00	20.74 0.49 0.00	18.17 0.49 0.00	18.01 0.49 0.00	18.53 0.52 0.00	15.40 0.44 0.00	17.36 0.46 0.00	16.54 0.41 0.00	16.58 0.40 0.00	14.09 0.39 0.00	11.37 0.35 0.00	15.29 0.43 0.00	17.32 0.45 0.00	13.52 0.40 0.00	13.03 0.39 0.00	11.67 0.40 0.00	9.44 0.30 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	11.90 0.14 0.00	8.56 0.18 0.00	4.88 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.43 0.14 0.00	8.12 0.28 0.00	18.38 0.53 0.00	25.51 0.09 0.00	20.49 0.23 0.00	17.67 0.00 0.00	17.46 -0.06 0.00	17.95 -0.06 0.00	14.88 -0.08 0.00	16.84 -0.06 0.00	15.94 -0.18 0.00	15.98 -0.20 0.00	13.46 -0.24 0.00	10.85 -0.18 0.00	14.65 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	12.14 0.37 0.00	8.66 0.28 0.00	4.94 0.14 0.00	7.51 0.21 0.00	8.55 0.26 0.00	8.17 0.33 0.00	18.73 0.88 0.00	26.59 1.17 0.00	21.24 0.99 0.00	18.46 0.78 0.00	18.24 0.72 0.00	18.79 0.78 0.00	15.60 0.64 0.00	17.54 0.64 0.00	16.63 0.51 0.00	16.70 0.51 0.00	14.19 0.49 0.00	11.42 0.40 0.00	15.42 0.56 0.00	17.60 0.73 0.00	13.66 0.54 0.00	13.13 0.49 0.00	11.66 0.39 0.00	9.44 0.30 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	12.40 0.63 0.00	8.82 0.44 0.00	5.04 0.24 0.00	7.65 0.35 0.00	8.70 0.42 0.00	8.22 0.38 0.00	19.03 1.18 0.00	27.26 1.84 0.00	21.79 1.54 0.00	18.95 1.28 0.00	18.75 1.23 0.00	19.25 1.24 0.00	15.98 1.02 0.00	18.06 1.16 0.00	17.17 1.05 0.00	17.19 1.01 0.00	14.49 0.79 0.00	11.64 0.61 0.00	15.75 0.90 0.00	17.94 1.07 0.00	13.96 0.84 0.00	13.49 0.85 0.00	11.96 0.69 0.00	9.70 0.55 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	12.09 0.33 0.00	8.62 0.24 0.00	4.94 0.14 0.00	7.52 0.23 0.00	8.55 0.27 0.00	8.06 0.22 0.00	18.33 0.48 0.00	26.24 0.82 0.00	20.85 0.60 0.00	18.21 0.54 0.00	18.08 0.56 0.00	18.66 0.65 0.00	15.47 0.52 0.00	17.42 0.52 0.00	16.57 0.44 0.00	16.61 0.43 0.00	14.13 0.43 0.00	11.43 0.41 0.00	15.42 0.57 0.00	17.46 0.59 0.00	13.68 0.56 0.00	13.23 0.59 0.00	11.82 0.55 0.00	9.52 0.37 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	12.78 1.02 0.00	9.08 0.70 0.00	5.20 0.40 0.00	7.89 0.59 0.00	8.97 0.69 0.00	8.49 0.65 0.00	19.32 1.47 0.00	27.66 2.24 0.00	22.06 1.81 0.00	19.34 1.67 0.00	19.18 1.66 0.00	19.81 1.80 0.00	16.48 1.52 0.00	18.55 1.66 0.00	17.71 1.58 0.00	17.75 1.57 0.00	15.01 1.31 0.00	12.16 1.14 0.00	16.38 1.52 0.00	18.56 1.69 0.00	14.43 1.31 0.00	13.86 1.22 0.00	12.38 1.11 0.00	9.99 0.84 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	31.86 1.55 -18.54	9.40 1.02 0.00	5.34 0.54 0.00	8.13 0.84 0.00	9.25 0.97 0.00	8.80 0.96 0.00	19.96 2.11 0.00	28.68 3.26 0.00	22.94 2.68 0.00	20.08 2.40 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.56 0.00	17.09 2.14 0.00	19.23 2.34 0.00	18.35 2.23 0.00	18.39 2.21 0.00	15.51 1.81 0.00	12.59 1.56 0.00	16.99 2.14 0.00	19.31 2.44 0.00	15.00 1.88 0.00	14.36 1.72 0.00	12.80 1.53 0.00	10.30 1.16 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	12.97 1.21 0.00	9.21 0.82 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.60 1.75 0.00	28.10 2.68 0.00	22.48 2.23 0.00	19.74 2.07 0.00	19.58 2.06 0.00	20.25 2.24 0.00	16.86 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.16 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.12 1.48 0.00	12.60 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.60 1.75 0.00	28.09 2.67 0.00	22.47 2.22 0.00	19.73 2.06 0.00	19.57 2.05 0.00	20.24 2.23 0.00	16.86 1.90 0.00	18.98 2.08 0.00	18.12 1.99 0.00	18.16 1.97 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.38 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.12 1.48 0.00	12.60 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.69 2.02 0.00	19.53 2.02 0.00	20.20 2.19 0.00	16.83 1.87 0.00	18.94 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.13 1.94 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.02 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	12.96 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.43 2.18 0.00	19.69 2.02 0.00	19.53 2.02 0.00	20.20 2.19 0.00	16.83 1.87 0.00	18.94 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.31 1.61 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.02 0.00	14.68 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	12.02 0.26 0.00	8.57 0.19 0.00	4.89 0.09 0.00	7.44 0.15 0.00	8.46 0.17 0.00	8.07 0.22 0.00	18.47 0.61 0.00	26.29 0.87 0.00	20.99 0.74 0.00	18.28 0.60 0.00	18.09 0.57 0.00	18.62 0.61 0.00	15.45 0.49 0.00	17.40 0.50 0.00	16.54 0.42 0.00	16.60 0.42 0.00	14.08 0.38 0.00	11.32 0.30 0.00	15.28 0.43 0.00	17.40 0.53 0.00	13.51 0.39 0.00	13.00 0.36 0.00	11.56 0.28 0.00	9.35 0.20 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
FITZPATRICK___ 23598	11.53 -0.24 0.00	8.22 -0.16 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.15 -0.14 0.00	8.12 -0.16 0.00	7.72 -0.12 0.00	17.57 -0.28 0.00	24.95 -0.47 0.00	19.91 -0.35 0.00	17.35 -0.33 0.00	17.18 -0.34 0.00	17.68 -0.34 0.00	14.69 -0.27 0.00	16.58 -0.31 0.00	15.80 -0.32 0.00	15.85 -0.33 0.00	13.44 -0.26 0.00	10.82 -0.20 0.00	14.58 -0.27 0.00	16.59 -0.28 0.00	12.90 -0.22 0.00	12.42 -0.22 0.00	11.06 -0.21 0.00	8.97 -0.18 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	12.95 1.18 0.00	9.19 0.80 0.00	5.26 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.63 1.78 0.00	28.15 2.73 0.00	22.58 2.33 0.00	19.79 2.12 0.00	19.61 2.10 0.00	20.26 2.25 0.00	16.85 1.89 0.00	18.97 2.08 0.00	18.11 1.99 0.00	18.15 1.97 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.35 0.00	16.68 1.83 0.00	18.92 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.10 1.46 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 0.99 0.00
FORT ORANGE___ 23900	12.28 0.52 0.00	8.76 0.37 0.00	5.03 0.23 0.00	7.65 0.35 0.00	8.68 0.39 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.41 1.00 0.00	21.02 0.77 0.00	18.40 0.73 0.00	18.24 0.72 0.00	18.78 0.77 0.00	15.61 0.65 0.00	17.60 0.70 0.00	16.77 0.65 0.00	16.83 0.64 0.00	14.30 0.60 0.00	11.56 0.54 0.00	15.54 0.68 0.00	17.59 0.72 0.00	13.72 0.60 0.00	13.23 0.59 0.00	11.85 0.57 0.00	9.57 0.42 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	11.69 -0.07 0.00	8.31 -0.07 0.00	4.74 -0.07 0.00	7.20 -0.09 0.00	8.20 -0.09 0.00	7.81 -0.03 0.00	17.97 0.12 0.00	25.77 0.35 0.00	20.54 0.29 0.00	17.83 0.16 0.00	17.65 0.13 0.00	18.12 0.11 0.00	14.97 0.01 0.00	16.86 -0.04 0.00	16.07 -0.06 0.00	16.10 -0.08 0.00	13.69 -0.01 0.00	11.01 -0.02 0.00	14.90 0.04 0.00	16.98 0.11 0.00	13.20 0.08 0.00	12.70 0.06 0.00	11.29 0.02 0.00	9.11 -0.03 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	31.86 1.55 -18.54	9.40 1.02 0.00	5.34 0.54 0.00	8.13 0.84 0.00	9.25 0.97 0.00	8.80 0.96 0.00	19.96 2.11 0.00	28.68 3.26 0.00	22.94 2.68 0.00	20.08 2.40 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.56 0.00	17.09 2.14 0.00	19.23 2.34 0.00	18.35 2.23 0.00	18.39 2.21 0.00	15.51 1.81 0.00	12.59 1.56 0.00	16.99 2.14 0.00	19.31 2.44 0.00	15.00 1.88 0.00	14.36 1.72 0.00	12.80 1.53 0.00	10.30 1.16 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	31.86 1.55 -18.54	9.40 1.02 0.00	5.34 0.54 0.00	8.13 0.84 0.00	9.25 0.97 0.00	8.80 0.96 0.00	19.96 2.11 0.00	28.68 3.26 0.00	22.94 2.68 0.00	20.08 2.40 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.56 0.00	17.09 2.14 0.00	19.23 2.34 0.00	18.35 2.23 0.00	18.39 2.21 0.00	15.51 1.81 0.00	12.59 1.56 0.00	16.99 2.14 0.00	19.31 2.44 0.00	15.00 1.88 0.00	14.36 1.72 0.00	12.80 1.53 0.00	10.30 1.16 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	11.50 -0.26 0.00	8.13 -0.25 0.00	4.61 -0.19 0.00	7.03 -0.26 0.00	7.98 -0.31 0.00	7.53 -0.31 0.00	17.23 -0.62 0.00	24.62 -0.80 0.00	19.56 -0.70 0.00	17.06 -0.61 0.00	17.05 -0.47 0.00	17.44 -0.57 0.00	14.37 -0.58 0.00	16.20 -0.70 0.00	15.52 -0.60 0.00	15.57 -0.61 0.00	13.13 -0.57 0.00	10.57 -0.45 0.00	14.27 -0.58 0.00	16.22 -0.65 0.00	12.62 -0.50 0.00	12.13 -0.51 0.00	10.83 -0.45 0.00	8.82 -0.33 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	31.72 1.41 -18.54	9.28 0.90 0.00	5.27 0.47 0.00	8.04 0.74 0.00	9.14 0.86 0.00	8.68 0.84 0.00	19.66 1.81 0.00	28.34 2.92 0.00	22.66 2.40 0.00	19.85 2.17 0.00	19.65 2.14 0.00	20.36 2.35 0.00	16.92 1.96 0.00	19.04 2.14 0.00	18.15 2.03 0.00	18.19 2.00 0.00	15.26 1.56 0.00	12.40 1.38 0.00	16.76 1.90 0.00	19.01 2.15 0.00	14.78 1.66 0.00	14.17 1.53 0.00	12.70 1.43 0.00	10.22 1.07 0.00
FREEPORT___CT2 23818	31.72 1.41 -18.54	9.28 0.90 0.00	5.27 0.47 0.00	8.04 0.74 0.00	9.14 0.86 0.00	8.68 0.84 0.00	19.66 1.81 0.00	28.34 2.92 0.00	22.66 2.40 0.00	19.85 2.17 0.00	19.65 2.14 0.00	20.36 2.35 0.00	16.92 1.96 0.00	19.04 2.14 0.00	18.15 2.03 0.00	18.19 2.00 0.00	15.26 1.56 0.00	12.40 1.38 0.00	16.76 1.90 0.00	19.01 2.15 0.00	14.78 1.66 0.00	14.17 1.53 0.00	12.70 1.43 0.00	10.22 1.07 0.00
FULTON COGEN____ 23766	11.69 -0.07 0.00	8.34 -0.04 0.00	4.77 -0.03 0.00	7.25 -0.05 0.00	8.24 -0.04 0.00	7.85 0.00 0.00	17.88 0.03 0.00	25.38 -0.04 0.00	20.23 -0.03 0.00	17.62 -0.05 0.00	17.44 -0.07 0.00	17.97 -0.05 0.00	14.93 -0.03 0.00	16.86 -0.03 0.00	16.06 -0.06 0.00	16.11 -0.07 0.00	13.67 -0.03 0.00	11.01 -0.02 0.00	14.84 -0.01 0.00	16.90 0.03 0.00	13.13 0.01 0.00	12.64 -0.01 0.00	11.24 -0.04 0.00	9.11 -0.04 0.00
FULTON___LFGE 323630	13.12 1.36 0.00	9.33 0.95 0.00	5.34 0.53 0.00	8.10 0.80 0.00	9.23 0.95 0.00	8.77 0.93 0.00	20.45 2.60 0.00	29.38 3.96 0.00	23.40 3.15 0.00	20.34 2.66 0.00	20.09 2.58 0.00	20.61 2.60 0.00	17.06 2.10 0.00	19.26 2.37 0.00	18.31 2.19 0.00	18.35 2.17 0.00	15.52 1.82 0.00	12.52 1.50 0.00	17.00 2.14 0.00	19.36 2.49 0.00	15.01 1.90 0.00	14.45 1.81 0.00	12.78 1.51 0.00	10.31 1.16 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	12.75 0.99 0.00	9.19 0.80 0.00	5.29 0.49 0.00	8.03 0.73 0.00	9.11 0.82 0.00	8.50 0.66 0.00	19.23 1.38 0.00	27.51 2.09 0.00	21.74 1.49 0.00	19.03 1.36 0.00	18.86 1.34 0.00	19.34 1.33 0.00	16.06 1.10 0.00	18.09 1.19 0.00	17.17 1.05 0.00	17.23 1.04 0.00	14.63 0.94 0.00	11.90 0.87 0.00	15.94 1.08 0.00	18.10 1.23 0.00	14.07 0.95 0.00	13.57 0.94 0.00	12.19 0.92 0.00	9.86 0.71 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	11.86 0.10 0.00	8.53 0.15 0.00	4.86 0.06 0.00	7.39 0.09 0.00	8.40 0.11 0.00	8.09 0.25 0.00	18.30 0.45 0.00	25.40 -0.02 0.00	20.40 0.15 0.00	17.60 -0.08 0.00	17.39 -0.13 0.00	17.88 -0.13 0.00	14.82 -0.09 0.00	16.77 -0.13 0.00	15.87 -0.25 0.00	15.93 -0.25 0.00	13.42 -0.29 0.00	10.81 -0.22 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.78 -0.10 0.00	12.94 -0.18 0.00	12.45 -0.18 0.00	11.08 -0.19 0.00	9.11 -0.04 0.00
GENERAL___MILLS 23808	11.89 0.13 0.00	8.55 0.17 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.11 0.00	8.42 0.13 0.00	8.11 0.27 0.00	18.36 0.51 0.00	25.48 0.06 0.00	20.46 0.21 0.00	17.65 -0.03 0.00	17.44 -0.08 0.00	17.93 -0.08 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.82 -0.08 0.00	15.92 -0.20 0.00	15.97 -0.21 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.84 -0.18 0.00	14.64 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	12.21 0.45 0.00	8.71 0.32 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.35 0.00	8.13 0.29 0.00	18.46 0.61 0.00	26.26 0.84 0.00	20.89 0.64 0.00	18.28 0.61 0.00	18.12 0.60 0.00	18.65 0.64 0.00	15.50 0.55 0.00	17.48 0.58 0.00	16.67 0.55 0.00	16.72 0.54 0.00	14.20 0.50 0.00	11.47 0.45 0.00	15.43 0.57 0.00	17.48 0.60 0.00	13.62 0.51 0.00	13.14 0.50 0.00	11.76 0.49 0.00	9.50 0.36 0.00
GILBOA___1 23756	12.29 0.53 0.00	8.77 0.38 0.00	5.06 0.27 0.00	7.69 0.40 0.00	8.70 0.42 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.51 1.09 0.00	21.12 0.86 0.00	18.48 0.81 0.00	18.33 0.81 0.00	18.87 0.86 0.00	15.69 0.73 0.00	17.69 0.79 0.00	16.87 0.75 0.00	16.92 0.73 0.00	14.32 0.62 0.00	11.55 0.53 0.00	15.55 0.70 0.00	17.63 0.76 0.00	13.74 0.62 0.00	13.24 0.60 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.42 0.00
GILBOA___2 23757	12.29 0.53 0.00	8.77 0.38 0.00	5.06 0.27 0.00	7.69 0.40 0.00	8.70 0.42 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.51 1.09 0.00	21.12 0.86 0.00	18.48 0.81 0.00	18.33 0.81 0.00	18.87 0.86 0.00	15.69 0.73 0.00	17.69 0.79 0.00	16.87 0.75 0.00	16.92 0.73 0.00	14.32 0.62 0.00	11.55 0.53 0.00	15.55 0.70 0.00	17.63 0.76 0.00	13.74 0.62 0.00	13.24 0.60 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.42 0.00
GILBOA___3 23758	12.29 0.53 0.00	8.77 0.38 0.00	5.06 0.27 0.00	7.69 0.40 0.00	8.70 0.42 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.51 1.09 0.00	21.12 0.86 0.00	18.48 0.81 0.00	18.33 0.81 0.00	18.87 0.86 0.00	15.69 0.73 0.00	17.69 0.79 0.00	16.87 0.75 0.00	16.92 0.73 0.00	14.32 0.62 0.00	11.55 0.53 0.00	15.55 0.70 0.00	17.63 0.76 0.00	13.74 0.62 0.00	13.24 0.60 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.42 0.00
GILBOA___4 23759	12.29 0.53 0.00	8.77 0.38 0.00	5.06 0.27 0.00	7.69 0.40 0.00	8.70 0.42 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.51 1.09 0.00	21.12 0.86 0.00	18.48 0.81 0.00	18.33 0.81 0.00	18.87 0.86 0.00	15.69 0.73 0.00	17.69 0.79 0.00	16.87 0.75 0.00	16.92 0.73 0.00	14.32 0.62 0.00	11.55 0.53 0.00	15.55 0.70 0.00	17.63 0.76 0.00	13.74 0.62 0.00	13.24 0.60 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.42 0.00
GILBOA____ 23599	12.29 0.53 0.00	8.77 0.38 0.00	5.06 0.27 0.00	7.69 0.40 0.00	8.70 0.42 0.00	8.18 0.34 0.00	18.59 0.74 0.00	26.51 1.09 0.00	21.12 0.86 0.00	18.48 0.81 0.00	18.33 0.81 0.00	18.87 0.86 0.00	15.69 0.73 0.00	17.69 0.79 0.00	16.87 0.75 0.00	16.92 0.73 0.00	14.32 0.62 0.00	11.55 0.53 0.00	15.55 0.70 0.00	17.63 0.76 0.00	13.74 0.62 0.00	13.24 0.60 0.00	11.82 0.55 0.00	9.57 0.42 0.00
GINNA____ 23603	11.24 -0.52 0.00	8.03 -0.35 0.00	4.58 -0.23 0.00	6.96 -0.34 0.00	7.91 -0.38 0.00	7.58 -0.26 0.00	17.34 -0.51 0.00	24.46 -0.96 0.00	19.58 -0.67 0.00	17.00 -0.68 0.00	16.81 -0.70 0.00	17.25 -0.76 0.00	14.30 -0.65 0.00	16.15 -0.74 0.00	15.34 -0.78 0.00	15.39 -0.79 0.00	13.01 -0.69 0.00	10.50 -0.53 0.00	14.20 -0.66 0.00	16.24 -0.63 0.00	12.57 -0.55 0.00	12.07 -0.57 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.72 -0.43 0.00
GLEN PARK____ 23778	11.74 -0.02 0.00	8.35 -0.03 0.00	4.76 -0.04 0.00	7.24 -0.06 0.00	8.23 -0.06 0.00	7.85 0.01 0.00	18.09 0.23 0.00	25.93 0.52 0.00	20.67 0.42 0.00	17.95 0.27 0.00	17.75 0.23 0.00	18.22 0.21 0.00	15.05 0.10 0.00	16.95 0.06 0.00	16.15 0.03 0.00	16.20 0.01 0.00	13.77 0.07 0.00	11.08 0.05 0.00	14.99 0.14 0.00	17.09 0.22 0.00	13.28 0.16 0.00	12.78 0.14 0.00	11.35 0.08 0.00	9.16 0.01 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	31.64 1.33 -18.54	9.27 0.88 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.82 0.00	19.68 1.84 0.00	28.28 2.86 0.00	22.60 2.35 0.00	19.82 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.31 2.31 0.00	16.89 1.94 0.00	19.01 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.18 2.00 0.00	15.26 1.56 0.00	12.40 1.37 0.00	16.71 1.86 0.00	18.96 2.09 0.00	14.73 1.62 0.00	14.13 1.49 0.00	12.65 1.37 0.00	10.18 1.04 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	31.57 1.26 -18.54	9.22 0.84 0.00	5.26 0.46 0.00	7.99 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.61 1.76 0.00	28.14 2.72 0.00	22.49 2.24 0.00	19.73 2.05 0.00	19.56 2.04 0.00	20.22 2.21 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.35 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.10 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.15 1.00 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	31.57 1.26 -18.54	9.22 0.84 0.00	5.26 0.46 0.00	7.99 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.61 1.76 0.00	28.14 2.72 0.00	22.49 2.24 0.00	19.73 2.05 0.00	19.56 2.04 0.00	20.22 2.21 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.35 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.10 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.15 1.00 0.00
GLENWOOD___4 23550	31.64 1.33 -18.54	9.27 0.88 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.82 0.00	19.68 1.84 0.00	28.28 2.86 0.00	22.60 2.35 0.00	19.82 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.31 2.31 0.00	16.89 1.94 0.00	19.01 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.19 2.00 0.00	15.29 1.59 0.00	12.41 1.39 0.00	16.73 1.88 0.00	18.99 2.11 0.00	14.75 1.63 0.00	14.15 1.50 0.00	12.65 1.37 0.00	10.18 1.04 0.00
GLENWOOD___5 23614	31.64 1.33 -18.54	9.27 0.88 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.82 0.00	19.68 1.84 0.00	28.28 2.86 0.00	22.60 2.35 0.00	19.82 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.31 2.31 0.00	16.89 1.94 0.00	19.01 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.19 2.00 0.00	15.29 1.59 0.00	12.41 1.39 0.00	16.73 1.88 0.00	18.99 2.11 0.00	14.75 1.63 0.00	14.15 1.50 0.00	12.65 1.37 0.00	10.18 1.04 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	32.23 1.92 -18.54	9.64 1.26 0.00	5.47 0.67 0.00	8.33 1.04 0.00	9.51 1.22 0.00	9.07 1.23 0.00	20.74 2.89 0.00	29.95 4.53 0.00	23.96 3.71 0.00	20.97 3.30 0.00	20.72 3.21 0.00	21.41 3.40 0.00	17.73 2.77 0.00	19.93 3.04 0.00	19.01 2.89 0.00	19.07 2.89 0.00	16.07 2.37 0.00	13.09 2.07 0.00	17.81 2.96 0.00	20.22 3.35 0.00	15.71 2.59 0.00	14.99 2.35 0.00	13.34 2.07 0.00	10.70 1.56 0.00
GLOBE___DSASP 323697	11.54 -0.22 0.00	8.30 -0.08 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.18 -0.12 0.00	8.17 -0.12 0.00	7.87 0.02 0.00	17.67 -0.17 0.00	24.31 -1.10 0.00	19.54 -0.71 0.00	16.87 -0.80 0.00	16.68 -0.84 0.00	17.07 -0.94 0.00	14.16 -0.80 0.00	16.02 -0.87 0.00	15.20 -0.93 0.00	15.32 -0.86 0.00	12.87 -0.83 0.00	10.35 -0.67 0.00	13.96 -0.89 0.00	16.07 -0.80 0.00	12.41 -0.70 0.00	11.96 -0.68 0.00	10.66 -0.61 0.00	8.80 -0.34 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	12.94 1.18 0.00	9.18 0.80 0.00	5.24 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.05 0.77 0.00	8.58 0.73 0.00	19.54 1.69 0.00	27.99 2.57 0.00	22.39 2.14 0.00	19.67 1.99 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.79 1.84 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.62 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	12.37 0.61 0.00	8.81 0.42 0.00	5.05 0.25 0.00	7.68 0.37 0.00	8.71 0.43 0.00	8.25 0.40 0.00	18.91 1.06 0.00	27.05 1.63 0.00	21.60 1.35 0.00	18.85 1.18 0.00	18.67 1.15 0.00	19.22 1.21 0.00	15.95 1.00 0.00	18.00 1.10 0.00	17.15 1.02 0.00	17.19 1.00 0.00	14.50 0.80 0.00	11.68 0.66 0.00	15.79 0.93 0.00	17.91 1.04 0.00	13.94 0.82 0.00	13.42 0.78 0.00	11.92 0.65 0.00	9.65 0.50 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	12.05 0.29 0.00	8.62 0.24 0.00	4.92 0.12 0.00	7.48 0.18 0.00	8.51 0.23 0.00	8.12 0.28 0.00	18.51 0.66 0.00	26.18 0.76 0.00	20.93 0.68 0.00	18.13 0.45 0.00	17.94 0.42 0.00	18.60 0.59 0.00	15.43 0.47 0.00	17.47 0.57 0.00	16.59 0.46 0.00	16.64 0.46 0.00	14.17 0.47 0.00	11.35 0.33 0.00	15.26 0.41 0.00	17.49 0.61 0.00	13.57 0.45 0.00	13.08 0.44 0.00	11.63 0.36 0.00	9.43 0.29 0.00
GOUDEY___7 23579	12.05 0.29 0.00	8.62 0.24 0.00	4.92 0.12 0.00	7.48 0.18 0.00	8.51 0.23 0.00	8.12 0.28 0.00	18.51 0.66 0.00	26.18 0.76 0.00	20.93 0.68 0.00	18.13 0.45 0.00	17.94 0.42 0.00	18.60 0.59 0.00	15.43 0.47 0.00	17.47 0.57 0.00	16.59 0.46 0.00	16.64 0.46 0.00	14.17 0.47 0.00	11.35 0.33 0.00	15.26 0.41 0.00	17.49 0.61 0.00	13.57 0.45 0.00	13.08 0.44 0.00	11.63 0.36 0.00	9.43 0.29 0.00
GOUDEY___8 23580	12.05 0.29 0.00	8.62 0.24 0.00	4.92 0.12 0.00	7.48 0.18 0.00	8.51 0.23 0.00	8.12 0.28 0.00	18.51 0.66 0.00	26.18 0.76 0.00	20.93 0.68 0.00	18.13 0.45 0.00	17.94 0.42 0.00	18.60 0.59 0.00	15.43 0.47 0.00	17.47 0.57 0.00	16.59 0.46 0.00	16.64 0.46 0.00	14.17 0.47 0.00	11.35 0.33 0.00	15.26 0.41 0.00	17.49 0.61 0.00	13.57 0.45 0.00	13.08 0.44 0.00	11.63 0.36 0.00	9.43 0.29 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	13.01 1.25 0.00	9.22 0.84 0.00	5.27 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.78 0.00	19.64 1.79 0.00	28.14 2.73 0.00	22.54 2.29 0.00	19.80 2.12 0.00	19.64 2.13 0.00	20.31 2.30 0.00	16.90 1.95 0.01	19.04 2.15 0.00	18.18 2.06 0.00	18.22 2.04 0.00	15.38 1.69 0.00	12.43 1.42 0.01	16.71 1.87 0.01	18.98 2.11 0.00	14.76 1.65 0.00	14.17 1.53 0.00	12.64 1.37 0.00	10.20 1.05 0.00
GREENIDGE___3 23582	12.08 0.32 0.00	8.64 0.26 0.00	4.92 0.12 0.00	7.49 0.19 0.00	8.53 0.24 0.00	8.18 0.33 0.00	18.71 0.86 0.00	26.45 1.03 0.00	21.20 0.94 0.00	18.34 0.66 0.00	18.10 0.58 0.00	18.71 0.70 0.00	15.51 0.56 0.00	17.52 0.63 0.00	16.61 0.49 0.00	16.66 0.48 0.00	14.11 0.42 0.00	11.35 0.32 0.00	15.33 0.48 0.00	17.54 0.67 0.00	13.56 0.45 0.00	13.05 0.41 0.00	11.57 0.30 0.00	9.40 0.26 0.00

GREENIDGE___4 23583	12.08 0.32 0.00	8.64 0.26 0.00	4.92 0.12 0.00	7.49 0.19 0.00	8.53 0.24 0.00	8.18 0.33 0.00	18.71 0.86 0.00	26.45 1.03 0.00	21.20 0.94 0.00	18.34 0.66 0.00	18.10 0.58 0.00	18.71 0.70 0.00	15.51 0.56 0.00	17.52 0.63 0.00	16.61 0.49 0.00	16.66 0.48 0.00	14.11 0.42 0.00	11.35 0.32 0.00	15.33 0.48 0.00	17.54 0.67 0.00	13.56 0.45 0.00	13.05 0.41 0.00	11.57 0.30 0.00	9.40 0.26 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	12.95 1.18 0.00	9.19 0.80 0.00	5.26 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.63 1.78 0.00	28.15 2.73 0.00	22.58 2.33 0.00	19.79 2.12 0.00	19.61 2.10 0.00	20.26 2.25 0.00	16.85 1.89 0.00	18.97 2.08 0.00	18.11 1.99 0.00	18.15 1.97 0.00	15.27 1.57 0.00	12.38 1.35 0.00	16.68 1.83 0.00	18.92 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.10 1.46 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 0.99 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.17 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.59 -0.25 0.00	17.38 -0.47 0.00	24.86 -0.56 0.00	19.79 -0.47 0.00	17.20 -0.47 0.00	17.08 -0.43 0.00	17.48 -0.53 0.00	14.41 -0.55 0.00	16.22 -0.68 0.00	15.47 -0.65 0.00	15.49 -0.69 0.00	13.11 -0.58 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.20 -0.68 0.00	12.64 -0.48 0.00	12.21 -0.43 0.00	10.92 -0.35 0.00	8.87 -0.28 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	11.98 0.22 0.00	8.54 0.16 0.00	4.89 0.09 0.00	7.45 0.16 0.00	8.47 0.19 0.00	7.99 0.14 0.00	18.17 0.32 0.00	26.00 0.58 0.00	20.68 0.42 0.00	18.05 0.37 0.00	17.93 0.41 0.00	18.52 0.51 0.00	15.36 0.40 0.00	17.31 0.41 0.00	16.44 0.32 0.00	16.47 0.28 0.00	14.00 0.30 0.00	11.29 0.27 0.00	15.24 0.38 0.00	17.26 0.39 0.00	13.56 0.44 0.00	13.14 0.50 0.00	11.73 0.46 0.00	9.46 0.31 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	12.84 1.08 0.00	9.12 0.74 0.00	5.22 0.41 0.00	7.92 0.62 0.00	9.01 0.72 0.00	8.54 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.89 2.47 0.00	22.26 2.01 0.00	19.52 1.85 0.00	19.35 1.83 0.00	19.99 1.98 0.00	16.63 1.68 0.00	18.72 1.83 0.00	17.87 1.75 0.00	17.91 1.73 0.00	15.14 1.45 0.00	12.26 1.23 0.00	16.51 1.66 0.00	18.73 1.86 0.00	14.56 1.44 0.00	13.98 1.34 0.00	12.47 1.20 0.00	10.06 0.91 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	11.77 0.00 0.00	8.38 -0.01 0.00	4.78 -0.01 0.00	7.28 -0.02 0.00	8.27 -0.02 0.00	7.86 0.02 0.00	18.00 0.15 0.00	25.75 0.33 0.00	20.51 0.26 0.00	17.86 0.18 0.00	17.69 0.17 0.00	18.17 0.16 0.00	15.03 0.08 0.00	16.95 0.06 0.00	16.15 0.03 0.00	16.19 0.01 0.00	13.73 0.03 0.00	11.05 0.02 0.00	14.91 0.06 0.00	16.97 0.10 0.00	13.19 0.07 0.00	12.71 0.07 0.00	11.31 0.04 0.00	9.15 0.00 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.74 0.00	28.07 2.65 0.00	22.48 2.23 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.26 2.25 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.10 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.98 0.00	15.35 1.65 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.60 0.00	14.12 1.48 0.00	12.60 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	31.68 1.38 -18.54	9.28 0.90 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.14 0.86 0.00	8.68 0.84 0.00	19.68 1.83 0.00	28.31 2.90 0.00	22.63 2.38 0.00	19.83 2.16 0.00	19.64 2.12 0.00	20.30 2.29 0.00	16.87 1.91 0.00	18.98 2.08 0.00	18.11 1.99 0.00	18.15 1.97 0.00	15.26 1.56 0.00	12.39 1.37 0.00	16.72 1.87 0.00	18.98 2.11 0.00	14.75 1.63 0.00	14.13 1.50 0.00	12.66 1.38 0.00	10.18 1.04 0.00
HICKLING___1 23621	12.23 0.47 0.00	8.77 0.39 0.00	4.99 0.19 0.00	7.60 0.30 0.00	8.66 0.38 0.00	8.30 0.45 0.00	18.93 1.08 0.00	26.70 1.28 0.00	21.40 1.15 0.00	18.46 0.78 0.00	18.24 0.72 0.00	18.97 0.96 0.00	15.71 0.76 0.00	17.81 0.91 0.00	16.86 0.74 0.00	16.92 0.73 0.00	14.34 0.64 0.00	11.48 0.46 0.00	15.47 0.62 0.00	17.71 0.84 0.00	13.68 0.57 0.00	13.20 0.56 0.00	11.70 0.43 0.00	9.52 0.37 0.00
HICKLING___2 23622	12.23 0.47 0.00	8.77 0.39 0.00	4.99 0.19 0.00	7.60 0.30 0.00	8.66 0.38 0.00	8.30 0.45 0.00	18.93 1.08 0.00	26.70 1.28 0.00	21.40 1.15 0.00	18.46 0.78 0.00	18.24 0.72 0.00	18.97 0.96 0.00	15.71 0.76 0.00	17.81 0.91 0.00	16.86 0.74 0.00	16.92 0.73 0.00	14.34 0.64 0.00	11.48 0.46 0.00	15.47 0.62 0.00	17.71 0.84 0.00	13.68 0.57 0.00	13.20 0.56 0.00	11.70 0.43 0.00	9.52 0.37 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	13.03 1.26 0.00	9.22 0.84 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.64 0.79 0.00	19.78 1.93 0.00	28.44 3.02 0.00	22.85 2.60 0.00	20.26 2.58 0.00	20.02 2.50 0.00	20.55 2.54 0.00	17.08 2.12 0.00	19.19 2.29 0.00	18.21 2.09 0.00	18.29 2.11 0.00	15.36 1.66 0.00	12.40 1.38 0.00	16.75 1.90 0.00	19.02 2.15 0.00	14.77 1.65 0.00	14.16 1.52 0.00	12.60 1.33 0.00	10.15 1.00 0.00
HILLBURN___GT 23639	12.88 1.12 0.00	9.14 0.76 0.00	5.23 0.43 0.00	7.93 0.63 0.00	9.02 0.74 0.00	8.55 0.71 0.00	19.50 1.65 0.00	27.93 2.51 0.00	22.32 2.06 0.00	19.58 1.91 0.00	19.40 1.89 0.00	20.05 2.04 0.00	16.69 1.74 0.00	18.78 1.88 0.00	17.93 1.80 0.00	17.97 1.79 0.00	15.19 1.49 0.00	12.29 1.26 0.00	16.54 1.68 0.00	18.76 1.89 0.00	14.59 1.47 0.00	14.00 1.36 0.00	12.50 1.22 0.00	10.08 0.94 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	11.83 0.07 0.00	8.50 0.12 0.00	4.84 0.03 0.00	7.37 0.07 0.00	8.39 0.11 0.00	8.09 0.24 0.00	18.31 0.46 0.00	25.47 0.05 0.00	20.47 0.22 0.00	17.65 -0.02 0.00	17.40 -0.11 0.00	17.94 -0.07 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.81 -0.09 0.00	15.92 -0.20 0.00	15.97 -0.22 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.62 -0.23 0.00	16.79 -0.08 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.21 0.00	11.07 -0.20 0.00	9.08 -0.06 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	31.79 1.49 -18.54	9.35 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.67 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.24 0.00	18.25 2.13 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.69 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	31.84 1.53 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.94 0.00	8.78 0.94 0.00	19.98 2.13 0.00	28.80 3.38 0.00	23.02 2.77 0.00	20.16 2.48 0.00	19.93 2.41 0.00	20.61 2.60 0.00	17.10 2.14 0.00	19.22 2.33 0.00	18.34 2.22 0.00	18.39 2.20 0.00	15.46 1.76 0.00	12.55 1.53 0.00	17.01 2.15 0.00	19.32 2.45 0.00	15.03 1.91 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.18 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	31.79 1.49 -18.54	9.35 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.67 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.24 0.00	18.25 2.13 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.69 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	31.79 1.49 -18.54	9.35 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.67 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.24 0.00	18.25 2.13 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.69 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	31.79 1.49 -18.54	9.35 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.67 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.24 0.00	18.25 2.13 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.69 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	31.79 1.49 -18.54	9.35 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.67 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.06 2.38 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.24 0.00	18.25 2.13 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.69 0.00	12.50 1.47 0.00	16.93 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.13 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	31.84 1.53 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.94 0.00	8.78 0.94 0.00	19.98 2.13 0.00	28.80 3.38 0.00	23.02 2.77 0.00	20.16 2.48 0.00	19.93 2.41 0.00	20.61 2.60 0.00	17.10 2.14 0.00	19.22 2.33 0.00	18.34 2.22 0.00	18.39 2.20 0.00	15.46 1.76 0.00	12.55 1.53 0.00	17.01 2.15 0.00	19.32 2.45 0.00	15.03 1.91 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.18 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	31.84 1.53 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.94 0.00	8.78 0.94 0.00	19.98 2.13 0.00	28.80 3.38 0.00	23.02 2.77 0.00	20.16 2.48 0.00	19.93 2.41 0.00	20.61 2.60 0.00	17.10 2.14 0.00	19.22 2.33 0.00	18.34 2.22 0.00	18.39 2.20 0.00	15.46 1.76 0.00	12.55 1.53 0.00	17.01 2.15 0.00	19.32 2.45 0.00	15.03 1.91 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.18 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	31.84 1.53 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.94 0.00	8.78 0.94 0.00	19.98 2.13 0.00	28.80 3.38 0.00	23.02 2.77 0.00	20.16 2.48 0.00	19.93 2.41 0.00	20.61 2.60 0.00	17.10 2.14 0.00	19.22 2.33 0.00	18.34 2.22 0.00	18.39 2.20 0.00	15.46 1.76 0.00	12.55 1.53 0.00	17.01 2.15 0.00	19.32 2.45 0.00	15.03 1.91 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.18 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	31.84 1.53 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.94 0.00	8.78 0.94 0.00	19.98 2.13 0.00	28.80 3.38 0.00	23.02 2.77 0.00	20.16 2.48 0.00	19.93 2.41 0.00	20.61 2.60 0.00	17.10 2.14 0.00	19.22 2.33 0.00	18.34 2.22 0.00	18.39 2.20 0.00	15.46 1.76 0.00	12.55 1.53 0.00	17.01 2.15 0.00	19.32 2.45 0.00	15.03 1.91 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.18 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	12.04 0.28 0.00	8.63 0.25 0.00	4.90 0.10 0.00	7.50 0.21 0.00	8.54 0.26 0.00	8.23 0.39 0.00	18.79 0.94 0.00	26.46 1.05 0.00	21.30 1.05 0.00	18.39 0.71 0.00	17.98 0.46 0.00	18.72 0.71 0.00	15.57 0.62 0.00	17.54 0.64 0.00	16.58 0.46 0.00	16.68 0.50 0.00	14.11 0.41 0.00	11.30 0.28 0.00	15.25 0.40 0.00	17.38 0.50 0.00	13.40 0.28 0.00	12.93 0.29 0.00	11.45 0.18 0.00	9.35 0.20 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	11.29 -0.47 0.00	8.05 -0.33 0.00	4.61 -0.19 0.00	7.02 -0.28 0.00	7.97 -0.31 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.11 -0.75 0.00	24.35 -1.06 0.00	19.36 -0.90 0.00	16.85 -0.83 0.00	16.74 -0.78 0.00	17.11 -0.91 0.00	14.13 -0.82 0.00	15.96 -0.94 0.00	15.26 -0.86 0.00	15.32 -0.86 0.00	12.94 -0.75 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.02 -0.83 0.00	15.95 -0.92 0.00	12.41 -0.70 0.00	11.98 -0.66 0.00	10.74 -0.53 0.00	8.76 -0.39 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	11.29 -0.47 0.00	8.05 -0.33 0.00	4.61 -0.19 0.00	7.02 -0.28 0.00	7.97 -0.31 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.11 -0.75 0.00	24.35 -1.06 0.00	19.36 -0.90 0.00	16.85 -0.83 0.00	16.74 -0.78 0.00	17.11 -0.91 0.00	14.13 -0.82 0.00	15.96 -0.94 0.00	15.26 -0.86 0.00	15.32 -0.86 0.00	12.94 -0.75 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.02 -0.83 0.00	15.95 -0.92 0.00	12.41 -0.70 0.00	11.98 -0.66 0.00	10.74 -0.53 0.00	2.41 -0.39 6.35
HQ_GEN_IMPORT 323601	11.45 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	4.65 -0.14 0.00	7.09 -0.21 0.00	8.04 -0.24 0.00	7.61 -0.23 0.00	17.33 -0.52 0.00	24.70 -0.75 -0.04	19.64 -0.62 0.00	17.12 -0.56 0.00	16.98 -0.54 0.00	17.41 -0.60 0.00	14.44 -0.52 0.00	11.75 -0.55 4.60	11.37 -0.49 4.26	11.68 -0.48 4.03	9.92 -0.42 3.37	10.66 -0.37 0.00	14.37 -0.49 0.00	16.33 -0.55 0.00	12.69 -0.43 0.00	12.23 -0.41 0.00	10.91 -0.36 0.00	8.88 -0.27 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	11.45 -0.32 0.00	8.15 -0.23 0.00	4.65 -0.14 0.00	7.09 -0.21 0.00	8.04 -0.24 0.00	7.61 -0.23 0.00	17.33 -0.52 0.00	24.70 -0.75 -0.04	19.64 -0.62 0.00	17.12 -0.56 0.00	16.98 -0.54 0.00	17.41 -0.60 0.00	14.44 -0.52 0.00	11.75 -0.55 4.60	11.37 -0.49 4.26	11.68 -0.48 4.03	9.92 -0.42 3.37	10.66 -0.37 0.00	14.37 -0.49 0.00	16.33 -0.55 0.00	12.69 -0.43 0.00	12.23 -0.41 0.00	10.91 -0.36 0.00	8.88 -0.27 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.61 0.77 0.00	19.61 1.76 0.00	28.11 2.69 0.00	22.49 2.24 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.35 1.65 0.00	12.42 1.39 0.00	16.69 1.84 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.60 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.61 0.77 0.00	19.61 1.76 0.00	28.11 2.69 0.00	22.49 2.24 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.35 1.65 0.00	12.42 1.39 0.00	16.69 1.84 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.60 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.80 0.00	8.61 0.77 0.00	19.61 1.76 0.00	28.11 2.69 0.00	22.49 2.24 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.12 2.00 0.00	18.17 1.98 0.00	15.35 1.65 0.00	12.42 1.39 0.00	16.69 1.84 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.60 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	12.94 1.18 0.00	9.18 0.80 0.00	5.25 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.77 0.00	8.58 0.74 0.00	19.55 1.70 0.00	28.03 2.61 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.02 0.00	19.51 1.99 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.92 0.00	15.29 1.60 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.87 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.08 1.44 0.00	12.59 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	12.78 1.01 0.00	9.08 0.70 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.61 0.00	8.99 0.70 0.00	8.51 0.66 0.00	19.43 1.58 0.00	27.81 2.40 0.00	22.16 1.91 0.00	19.35 1.68 0.00	19.14 1.62 0.00	19.75 1.74 0.00	16.42 1.46 0.00	18.49 1.59 0.00	17.66 1.54 0.00	17.72 1.54 0.00	15.07 1.38 0.00	12.22 1.20 0.00	16.49 1.64 0.00	18.71 1.84 0.00	14.54 1.42 0.00	13.97 1.33 0.00	12.46 1.19 0.00	10.03 0.89 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	31.77 1.46 -18.54	9.33 0.94 0.00	5.29 0.48 0.00	8.06 0.76 0.00	9.17 0.89 0.00	8.73 0.88 0.00	19.82 1.97 0.00	28.58 3.16 0.00	22.84 2.59 0.00	19.99 2.32 0.00	19.79 2.27 0.00	20.46 2.45 0.00	16.98 2.02 0.00	19.10 2.20 0.00	18.22 2.10 0.00	18.27 2.09 0.00	15.38 1.68 0.00	12.48 1.46 0.00	16.89 2.04 0.00	19.18 2.31 0.00	14.92 1.80 0.00	14.28 1.64 0.00	12.76 1.48 0.00	10.26 1.12 0.00
HUNTLEY___63 23557	11.85 0.08 0.00	8.53 0.15 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.10 0.00	8.39 0.11 0.00	8.10 0.25 0.00	18.27 0.42 0.00	25.25 -0.17 0.00	20.29 0.03 0.00	17.51 -0.17 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.75 -0.26 0.00	14.72 -0.24 0.00	16.65 -0.25 0.00	15.77 -0.35 0.00	15.84 -0.35 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.70 -0.32 0.00	14.45 -0.40 0.00	16.62 -0.25 0.00	12.83 -0.29 0.00	12.33 -0.30 0.00	10.99 -0.28 0.00	9.05 -0.10 0.00
HUNTLEY___64 23558	11.85 0.08 0.00	8.53 0.15 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.10 0.00	8.39 0.11 0.00	8.10 0.25 0.00	18.27 0.42 0.00	25.25 -0.17 0.00	20.29 0.03 0.00	17.51 -0.17 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.75 -0.26 0.00	14.72 -0.24 0.00	16.65 -0.25 0.00	15.77 -0.35 0.00	15.84 -0.35 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.70 -0.32 0.00	14.45 -0.40 0.00	16.62 -0.25 0.00	12.83 -0.29 0.00	12.33 -0.30 0.00	10.99 -0.28 0.00	9.05 -0.10 0.00
HUNTLEY___65 23559	11.85 0.08 0.00	8.53 0.15 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.10 0.00	8.39 0.11 0.00	8.10 0.25 0.00	18.27 0.42 0.00	25.25 -0.17 0.00	20.29 0.03 0.00	17.51 -0.17 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.75 -0.26 0.00	14.72 -0.24 0.00	16.65 -0.25 0.00	15.77 -0.35 0.00	15.84 -0.35 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.70 -0.32 0.00	14.45 -0.40 0.00	16.62 -0.25 0.00	12.83 -0.29 0.00	12.33 -0.30 0.00	10.99 -0.28 0.00	9.05 -0.10 0.00
HUNTLEY___66 23560	11.85 0.08 0.00	8.53 0.15 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.10 0.00	8.39 0.11 0.00	8.10 0.25 0.00	18.27 0.42 0.00	25.25 -0.17 0.00	20.29 0.03 0.00	17.51 -0.17 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.75 -0.26 0.00	14.72 -0.24 0.00	16.65 -0.25 0.00	15.77 -0.35 0.00	15.84 -0.35 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.70 -0.32 0.00	14.45 -0.40 0.00	16.62 -0.25 0.00	12.83 -0.29 0.00	12.33 -0.30 0.00	10.99 -0.28 0.00	9.05 -0.10 0.00
HUNTLEY___67 23561	11.72 -0.05 0.00	8.42 0.04 0.00	4.80 0.00 0.00	7.29 -0.01 0.00	8.29 0.01 0.00	7.98 0.14 0.00	18.04 0.19 0.00	24.97 -0.45 0.00	20.07 -0.19 0.00	17.32 -0.36 0.00	17.12 -0.40 0.00	17.56 -0.46 0.00	14.56 -0.40 0.00	16.48 -0.42 0.00	15.61 -0.52 0.00	15.66 -0.52 0.00	13.19 -0.51 0.00	10.64 -0.39 0.00	14.35 -0.51 0.00	16.51 -0.36 0.00	12.74 -0.38 0.00	12.27 -0.37 0.00	10.92 -0.36 0.00	8.99 -0.16 0.00
HUNTLEY___68 23562	11.72 -0.05 0.00	8.42 0.04 0.00	4.80 0.00 0.00	7.29 -0.01 0.00	8.29 0.01 0.00	7.98 0.14 0.00	18.04 0.19 0.00	24.97 -0.45 0.00	20.07 -0.19 0.00	17.32 -0.36 0.00	17.12 -0.40 0.00	17.56 -0.46 0.00	14.56 -0.40 0.00	16.48 -0.42 0.00	15.61 -0.52 0.00	15.66 -0.52 0.00	13.19 -0.51 0.00	10.64 -0.39 0.00	14.35 -0.51 0.00	16.51 -0.36 0.00	12.74 -0.38 0.00	12.27 -0.37 0.00	10.92 -0.36 0.00	8.99 -0.16 0.00
HYLAND___LFGE 323620	12.01 0.25 0.00	8.60 0.22 0.00	4.89 0.09 0.00	7.44 0.15 0.00	8.48 0.19 0.00	8.17 0.33 0.00	18.69 0.83 0.00	26.30 0.88 0.00	21.13 0.87 0.00	18.24 0.56 0.00	17.98 0.47 0.00	18.54 0.53 0.00	15.37 0.42 0.00	17.38 0.48 0.00	16.46 0.34 0.00	16.52 0.34 0.00	13.95 0.25 0.00	11.24 0.21 0.00	15.20 0.35 0.00	17.41 0.54 0.00	13.44 0.32 0.00	12.92 0.28 0.00	11.45 0.18 0.00	9.33 0.18 0.00
INDECK___CORINTH 23802	12.73 0.97 0.00	9.18 0.81 0.00	5.29 0.49 0.00	8.02 0.73 0.00	9.07 0.78 0.00	8.42 0.57 0.00	19.05 1.20 0.00	27.26 1.84 0.00	21.56 1.30 0.00	18.87 1.20 0.00	18.70 1.18 0.00	19.17 1.16 0.00	15.92 0.96 0.00	17.93 1.04 0.00	17.02 0.90 0.00	17.09 0.90 0.00	14.48 0.78 0.00	11.75 0.72 0.00	15.73 0.88 0.00	17.88 1.01 0.00	13.90 0.78 0.00	13.44 0.80 0.00	12.06 0.79 0.00	9.76 0.61 0.00
INDECK___ILION 23567	11.98 0.22 0.00	8.54 0.16 0.00	4.89 0.09 0.00	7.45 0.15 0.00	8.46 0.17 0.00	7.99 0.15 0.00	18.19 0.34 0.00	26.01 0.59 0.00	20.70 0.45 0.00	18.07 0.40 0.00	17.92 0.40 0.00	18.46 0.44 0.00	15.31 0.36 0.00	17.27 0.37 0.00	16.46 0.33 0.00	16.50 0.32 0.00	14.00 0.30 0.00	11.29 0.27 0.00	15.22 0.37 0.00	17.25 0.38 0.00	13.46 0.34 0.00	13.00 0.36 0.00	11.60 0.32 0.00	9.37 0.22 0.00
INDECK___OLEAN 23982	12.31 0.54 0.00	8.84 0.46 0.00	5.04 0.23 0.00	7.65 0.35 0.00	8.72 0.43 0.00	8.34 0.50 0.00	18.97 1.12 0.00	26.66 1.25 0.00	21.40 1.15 0.00	18.42 0.74 0.00	18.22 0.70 0.00	19.01 1.00 0.00	15.75 0.79 0.00	17.86 0.97 0.00	16.92 0.79 0.00	16.96 0.77 0.00	14.33 0.63 0.00	11.43 0.40 0.00	15.39 0.54 0.00	17.63 0.76 0.00	13.62 0.51 0.00	13.18 0.53 0.00	11.67 0.40 0.00	9.52 0.38 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	11.60 -0.15 0.00	8.28 -0.11 0.00	4.74 -0.07 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.11 0.00	7.78 -0.07 0.00	17.69 -0.16 0.00	25.13 -0.29 0.00	20.05 -0.20 0.00	17.46 -0.21 0.00	17.29 -0.23 0.00	17.82 -0.19 0.00	14.81 -0.15 0.00	16.72 -0.18 0.00	15.93 -0.19 0.00	15.98 -0.20 0.00	13.55 -0.15 0.00	10.91 -0.12 0.00	14.70 -0.15 0.00	16.74 -0.13 0.00	13.02 -0.10 0.00	12.53 -0.11 0.00	11.15 -0.12 0.00	9.04 -0.11 0.00
INDECK___YERKES 23781	11.86 0.10 0.00	8.54 0.16 0.00	4.88 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.40 0.12 0.00	8.11 0.27 0.00	18.30 0.45 0.00	25.29 -0.13 0.00	20.31 0.06 0.00	17.53 -0.15 0.00	17.33 -0.19 0.00	17.78 -0.23 0.00	14.74 -0.22 0.00	16.67 -0.22 0.00	15.79 -0.33 0.00	15.86 -0.33 0.00	13.33 -0.37 0.00	10.72 -0.31 0.00	14.48 -0.38 0.00	16.64 -0.23 0.00	12.84 -0.28 0.00	12.35 -0.28 0.00	11.00 -0.27 0.00	9.06 -0.08 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	12.82 1.06 0.00	9.10 0.72 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.78 2.37 0.00	22.18 1.93 0.00	19.47 1.79 0.00	19.30 1.78 0.00	19.94 1.93 0.00	16.60 1.64 0.00	18.68 1.79 0.00	17.83 1.71 0.00	17.88 1.69 0.00	15.11 1.41 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.67 1.80 0.00	14.51 1.39 0.00	13.93 1.29 0.00	12.43 1.16 0.00	10.03 0.89 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	12.82 1.06 0.00	9.10 0.72 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.78 2.37 0.00	22.18 1.93 0.00	19.47 1.79 0.00	19.30 1.78 0.00	19.94 1.93 0.00	16.60 1.64 0.00	18.68 1.79 0.00	17.83 1.71 0.00	17.88 1.69 0.00	15.11 1.41 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.67 1.80 0.00	14.51 1.39 0.00	13.93 1.29 0.00	12.43 1.16 0.00	10.03 0.89 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	12.82 1.06 0.00	9.10 0.72 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.78 2.37 0.00	22.18 1.93 0.00	19.47 1.79 0.00	19.30 1.78 0.00	19.94 1.93 0.00	16.60 1.64 0.00	18.68 1.79 0.00	17.83 1.71 0.00	17.88 1.69 0.00	15.11 1.41 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.67 1.80 0.00	14.51 1.39 0.00	13.93 1.29 0.00	12.43 1.16 0.00	10.03 0.89 0.00
INDIAN POINT___2 23530	12.80 1.03 0.00	9.08 0.70 0.00	5.19 0.39 0.00	7.88 0.58 0.00	8.97 0.68 0.00	8.50 0.65 0.00	19.35 1.50 0.00	27.73 2.31 0.00	22.14 1.89 0.00	19.43 1.75 0.00	19.26 1.75 0.00	19.90 1.89 0.00	16.57 1.61 0.00	18.64 1.75 0.00	17.80 1.67 0.00	17.84 1.66 0.00	15.08 1.38 0.00	12.20 1.18 0.00	16.42 1.57 0.00	18.62 1.75 0.00	14.48 1.36 0.00	13.90 1.26 0.00	12.41 1.13 0.00	10.01 0.86 0.00
INDIAN POINT___3 23531	12.78 1.02 0.00	9.07 0.69 0.00	5.18 0.38 0.00	7.87 0.57 0.00	8.96 0.67 0.00	8.49 0.64 0.00	19.33 1.48 0.00	27.68 2.27 0.00	22.10 1.85 0.00	19.40 1.72 0.00	19.23 1.71 0.00	19.87 1.86 0.00	16.54 1.58 0.00	18.61 1.72 0.00	17.77 1.65 0.00	17.81 1.62 0.00	15.05 1.35 0.00	12.18 1.16 0.00	16.40 1.54 0.00	18.60 1.73 0.00	14.46 1.34 0.00	13.88 1.24 0.00	12.39 1.12 0.00	10.00 0.85 0.00
IP CORINTH___1 23988	12.75 0.98 0.00	9.18 0.81 0.00	5.29 0.49 0.00	8.02 0.72 0.00	9.08 0.80 0.00	8.46 0.61 0.00	19.15 1.31 0.00	27.40 1.99 0.00	21.68 1.42 0.00	18.97 1.30 0.00	18.80 1.28 0.00	19.28 1.26 0.00	16.00 1.05 0.00	18.03 1.13 0.00	17.12 0.99 0.00	17.18 1.00 0.00	14.56 0.86 0.00	11.81 0.79 0.00	15.82 0.96 0.00	17.98 1.11 0.00	13.98 0.86 0.00	13.51 0.87 0.00	12.13 0.85 0.00	9.81 0.66 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	13.20 1.43 0.00	9.58 1.19 0.00	5.57 0.77 0.00	8.41 1.12 0.00	9.63 1.35 0.00	8.96 1.12 0.00	20.07 2.22 0.00	28.69 3.27 0.00	22.44 2.19 0.00	19.73 2.05 0.00	19.56 2.04 0.00	19.96 1.95 0.00	16.61 1.66 0.00	18.66 1.77 0.00	17.59 1.47 0.00	17.64 1.46 0.00	15.13 1.43 0.00	12.50 1.47 0.00	16.71 1.86 0.00	18.91 2.04 0.00	14.65 1.54 0.00	14.10 1.46 0.00	12.74 1.47 0.00	10.34 1.19 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	31.87 1.56 -18.54	9.39 1.01 0.00	5.32 0.52 0.00	8.11 0.81 0.00	9.23 0.95 0.00	8.80 0.95 0.00	20.02 2.17 0.00	28.85 3.43 0.00	23.07 2.82 0.00	20.20 2.52 0.00	19.97 2.45 0.00	20.68 2.66 0.00	17.15 2.19 0.00	19.27 2.38 0.00	18.39 2.26 0.00	18.43 2.25 0.00	15.50 1.79 0.00	12.58 1.55 0.00	17.05 2.19 0.00	19.36 2.49 0.00	15.06 1.95 0.00	14.40 1.76 0.00	12.86 1.59 0.00	10.34 1.19 0.00
JARVIS____ 23743	11.88 0.12 0.00	8.47 0.09 0.00	4.86 0.06 0.00	7.38 0.08 0.00	8.38 0.09 0.00	7.93 0.08 0.00	18.04 0.19 0.00	25.75 0.33 0.00	20.51 0.26 0.00	17.92 0.24 0.00	17.75 0.23 0.00	18.26 0.25 0.00	15.16 0.21 0.00	17.12 0.22 0.00	16.33 0.21 0.00	16.38 0.20 0.00	13.87 0.17 0.00	11.16 0.13 0.00	15.03 0.18 0.00	17.06 0.18 0.00	13.26 0.14 0.00	12.80 0.16 0.00	11.41 0.14 0.00	9.25 0.10 0.00
JENNISON___1 23625	12.46 0.69 0.00	8.88 0.50 0.00	5.07 0.27 0.00	7.72 0.42 0.00	8.78 0.49 0.00	8.38 0.54 0.00	19.26 1.41 0.00	27.40 1.98 0.00	21.93 1.68 0.00	19.05 1.38 0.00	18.80 1.28 0.00	19.41 1.40 0.00	16.11 1.15 0.00	18.13 1.23 0.00	17.21 1.09 0.00	17.28 1.10 0.00	14.70 1.00 0.00	11.79 0.77 0.00	15.94 1.09 0.00	18.20 1.33 0.00	14.12 0.99 0.00	13.57 0.93 0.00	12.04 0.77 0.00	9.73 0.59 0.00
JENNISON___2 23626	12.46 0.69 0.00	8.88 0.50 0.00	5.07 0.27 0.00	7.72 0.42 0.00	8.78 0.49 0.00	8.38 0.54 0.00	19.26 1.41 0.00	27.40 1.98 0.00	21.93 1.68 0.00	19.05 1.38 0.00	18.80 1.28 0.00	19.41 1.40 0.00	16.11 1.15 0.00	18.13 1.23 0.00	17.21 1.09 0.00	17.28 1.10 0.00	14.70 1.00 0.00	11.79 0.77 0.00	15.94 1.09 0.00	18.20 1.33 0.00	14.12 0.99 0.00	13.57 0.93 0.00	12.04 0.77 0.00	9.73 0.59 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	31.83 1.52 -18.54	9.36 0.98 0.00	5.31 0.51 0.00	8.09 0.79 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.95 2.10 0.00	28.76 3.34 0.00	23.00 2.75 0.00	20.13 2.45 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.57 0.00	17.07 2.11 0.00	19.19 2.30 0.00	18.31 2.18 0.00	18.36 2.17 0.00	15.40 1.70 0.00	12.49 1.46 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.97 1.85 0.00	14.32 1.68 0.00	12.83 1.56 0.00	10.32 1.17 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	31.83 1.52 -18.54	9.36 0.98 0.00	5.31 0.51 0.00	8.09 0.79 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.95 2.10 0.00	28.76 3.34 0.00	23.00 2.75 0.00	20.13 2.45 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.57 0.00	17.07 2.11 0.00	19.19 2.30 0.00	18.31 2.18 0.00	18.36 2.17 0.00	15.40 1.70 0.00	12.49 1.46 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.97 1.85 0.00	14.32 1.68 0.00	12.83 1.56 0.00	10.32 1.17 0.00

KEDC_GLWD_GT4 24219	31.64 1.33 -18.54	9.27 0.88 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.82 0.00	19.68 1.84 0.00	28.28 2.86 0.00	22.60 2.35 0.00	19.82 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.31 2.31 0.00	16.89 1.94 0.00	19.01 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.18 2.00 0.00	15.26 1.56 0.00	12.40 1.37 0.00	16.71 1.86 0.00	18.96 2.09 0.00	14.73 1.62 0.00	14.13 1.49 0.00	12.65 1.37 0.00	10.18 1.04 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	31.64 1.33 -18.54	9.27 0.88 0.00	5.27 0.47 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.82 0.00	19.68 1.84 0.00	28.28 2.86 0.00	22.60 2.35 0.00	19.82 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.31 2.31 0.00	16.89 1.94 0.00	19.01 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.18 2.00 0.00	15.26 1.56 0.00	12.40 1.37 0.00	16.71 1.86 0.00	18.96 2.09 0.00	14.73 1.62 0.00	14.13 1.49 0.00	12.65 1.37 0.00	10.18 1.04 0.00
KENSICO____ 23655	12.88 1.12 0.00	9.14 0.76 0.00	5.22 0.42 0.00	7.93 0.63 0.00	9.02 0.74 0.00	8.55 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.89 2.47 0.00	22.28 2.03 0.00	19.55 1.88 0.00	19.38 1.87 0.00	20.03 2.02 0.00	16.68 1.72 0.00	18.77 1.87 0.00	17.92 1.79 0.00	17.96 1.77 0.00	15.18 1.48 0.00	12.29 1.26 0.00	16.53 1.68 0.00	18.75 1.88 0.00	14.58 1.46 0.00	13.99 1.35 0.00	12.49 1.22 0.00	10.07 0.93 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	13.10 1.34 0.00	9.28 0.90 0.00	5.30 0.49 0.00	8.03 0.73 0.00	9.14 0.85 0.00	8.69 0.85 0.00	19.91 2.05 0.00	28.59 3.18 0.00	22.96 2.71 0.00	20.31 2.63 0.00	20.03 2.51 0.00	20.56 2.55 0.00	17.08 2.12 0.00	19.19 2.29 0.00	18.23 2.10 0.00	18.33 2.15 0.00	15.42 1.72 0.00	12.45 1.43 0.00	16.81 1.96 0.00	19.08 2.21 0.00	14.83 1.71 0.00	14.22 1.58 0.00	12.66 1.38 0.00	10.19 1.05 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	12.96 1.20 0.00	9.21 0.83 0.00	5.27 0.47 0.00	8.00 0.70 0.00	9.08 0.80 0.00	8.59 0.74 0.00	19.57 1.72 0.00	28.02 2.60 0.00	22.42 2.17 0.00	19.71 2.03 0.00	19.45 1.93 0.00	20.11 2.10 0.00	16.76 1.80 0.00	18.86 1.96 0.00	18.01 1.89 0.00	18.05 1.87 0.00	15.24 1.55 0.00	12.33 1.31 0.00	16.59 1.74 0.00	18.83 1.96 0.00	14.64 1.53 0.00	14.06 1.42 0.00	12.58 1.30 0.00	10.12 0.97 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	12.96 1.20 0.00	9.21 0.83 0.00	5.27 0.47 0.00	8.00 0.70 0.00	9.08 0.80 0.00	8.59 0.74 0.00	19.57 1.72 0.00	28.02 2.60 0.00	22.42 2.17 0.00	19.71 2.03 0.00	19.45 1.93 0.00	20.11 2.10 0.00	16.76 1.80 0.00	18.86 1.96 0.00	18.01 1.89 0.00	18.05 1.87 0.00	15.24 1.55 0.00	12.33 1.31 0.00	16.59 1.74 0.00	18.83 1.96 0.00	14.64 1.53 0.00	14.06 1.42 0.00	12.58 1.30 0.00	10.12 0.97 0.00
KINTIGH____ 23543	11.61 -0.15 0.00	8.33 -0.05 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.21 -0.08 0.00	8.20 -0.08 0.00	7.87 0.03 0.00	17.84 -0.01 0.00	24.85 -0.57 0.00	19.93 -0.32 0.00	17.25 -0.42 0.00	17.06 -0.46 0.00	17.49 -0.52 0.00	14.51 -0.45 0.00	16.40 -0.49 0.00	15.56 -0.56 0.00	15.63 -0.56 0.00	13.18 -0.52 0.00	10.62 -0.40 0.00	14.33 -0.52 0.00	16.46 -0.42 0.00	12.72 -0.40 0.00	12.24 -0.40 0.00	10.90 -0.38 0.00	8.94 -0.21 0.00
LEDERLE____ 23769	12.93 1.17 0.00	9.17 0.79 0.00	5.25 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.06 0.77 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.61 0.00	22.40 2.14 0.00	19.65 1.97 0.00	19.47 1.95 0.00	20.13 2.11 0.00	16.75 1.80 0.00	18.85 1.96 0.00	17.99 1.87 0.00	18.03 1.85 0.00	15.24 1.54 0.00	12.33 1.31 0.00	16.59 1.74 0.00	18.83 1.96 0.00	14.64 1.52 0.00	14.05 1.41 0.00	12.54 1.27 0.00	10.11 0.97 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	12.94 1.18 0.00	9.18 0.79 0.00	5.24 0.44 0.00	7.95 0.65 0.00	9.05 0.76 0.00	8.58 0.73 0.00	19.53 1.68 0.00	27.98 2.57 0.00	22.39 2.14 0.00	19.66 1.99 0.00	19.51 1.99 0.00	20.17 2.16 0.00	16.79 1.84 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.62 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.56 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	31.76 1.46 -18.54	9.32 0.94 0.00	5.29 0.48 0.00	8.06 0.76 0.00	9.18 0.89 0.00	8.74 0.89 0.00	19.87 2.02 0.00	28.66 3.24 0.00	22.91 2.66 0.00	20.05 2.37 0.00	19.81 2.29 0.00	20.48 2.47 0.00	16.98 2.03 0.00	19.10 2.20 0.00	18.22 2.09 0.00	18.27 2.08 0.00	15.37 1.67 0.00	12.50 1.47 0.00	16.94 2.08 0.00	19.23 2.36 0.00	14.97 1.85 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.50 0.00	10.27 1.13 0.00
LISF____SOLAR 323691	31.77 1.46 -18.54	9.32 0.94 0.00	5.29 0.49 0.00	8.06 0.76 0.00	9.18 0.89 0.00	8.74 0.90 0.00	19.89 2.04 0.00	28.69 3.27 0.00	22.94 2.68 0.00	20.06 2.38 0.00	19.82 2.30 0.00	20.47 2.46 0.00	16.98 2.03 0.00	19.09 2.19 0.00	18.22 2.09 0.00	18.27 2.09 0.00	15.38 1.68 0.00	12.51 1.48 0.00	16.96 2.11 0.00	19.26 2.39 0.00	14.98 1.87 0.00	14.32 1.68 0.00	12.78 1.51 0.00	10.28 1.14 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	12.09 0.33 0.00	8.62 0.24 0.00	4.94 0.14 0.00	7.52 0.23 0.00	8.55 0.27 0.00	8.06 0.22 0.00	18.33 0.48 0.00	26.24 0.82 0.00	20.85 0.60 0.00	18.21 0.54 0.00	18.08 0.56 0.00	18.66 0.65 0.00	15.47 0.52 0.00	17.42 0.52 0.00	16.57 0.44 0.00	16.61 0.43 0.00	14.13 0.43 0.00	11.43 0.41 0.00	15.42 0.57 0.00	17.46 0.59 0.00	13.68 0.56 0.00	13.23 0.59 0.00	11.82 0.55 0.00	9.52 0.37 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	31.69 1.38 -18.54	9.28 0.89 0.00	5.26 0.46 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.68 0.83 0.00	19.64 1.79 0.00	28.25 2.83 0.00	22.58 2.33 0.00	19.78 2.11 0.00	19.59 2.07 0.00	20.26 2.24 0.00	16.83 1.87 0.00	18.93 2.03 0.00	18.06 1.93 0.00	18.10 1.91 0.00	15.24 1.54 0.00	12.36 1.34 0.00	16.69 1.84 0.00	18.95 2.09 0.00	14.74 1.62 0.00	14.12 1.48 0.00	12.62 1.34 0.00	10.15 1.01 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	11.69 -0.07 0.00	8.34 -0.04 0.00	4.77 -0.03 0.00	7.25 -0.05 0.00	8.24 -0.04 0.00	7.85 0.00 0.00	17.88 0.03 0.00	25.38 -0.04 0.00	20.23 -0.03 0.00	17.62 -0.05 0.00	17.44 -0.07 0.00	17.97 -0.05 0.00	14.93 -0.03 0.00	16.86 -0.03 0.00	16.06 -0.06 0.00	16.11 -0.07 0.00	13.67 -0.03 0.00	11.01 -0.02 0.00	14.84 -0.01 0.00	16.90 0.03 0.00	13.13 0.01 0.00	12.64 -0.01 0.00	11.24 -0.04 0.00	9.11 -0.04 0.00
LOVETT____3 23632	12.80 1.03 0.00	9.08 0.70 0.00	5.19 0.39 0.00	7.88 0.59 0.00	8.97 0.68 0.00	8.50 0.65 0.00	19.36 1.52 0.00	27.73 2.31 0.00	22.14 1.89 0.00	19.43 1.75 0.00	19.26 1.74 0.00	19.90 1.89 0.00	16.57 1.61 0.00	18.64 1.75 0.00	17.79 1.67 0.00	17.84 1.65 0.00	15.08 1.38 0.00	12.20 1.17 0.00	16.41 1.56 0.00	18.62 1.75 0.00	14.47 1.36 0.00	13.90 1.26 0.00	12.40 1.13 0.00	10.01 0.86 0.00

LOVETT___4 23642	12.83 1.07 0.00	9.11 0.73 0.00	5.21 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.99 0.71 0.00	8.52 0.68 0.00	19.42 1.57 0.00	27.81 2.39 0.00	22.21 1.95 0.00	19.48 1.81 0.00	19.31 1.80 0.00	19.96 1.95 0.00	16.61 1.66 0.00	18.69 1.80 0.00	17.84 1.72 0.00	17.89 1.70 0.00	15.12 1.42 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.68 1.80 0.00	14.52 1.40 0.00	13.94 1.30 0.00	12.44 1.17 0.00	10.04 0.89 0.00
LOVETT___5 23593	12.83 1.07 0.00	9.11 0.73 0.00	5.21 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.99 0.71 0.00	8.52 0.68 0.00	19.42 1.57 0.00	27.81 2.39 0.00	22.21 1.95 0.00	19.48 1.81 0.00	19.31 1.80 0.00	19.96 1.95 0.00	16.61 1.66 0.00	18.69 1.80 0.00	17.84 1.72 0.00	17.89 1.70 0.00	15.12 1.42 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.68 1.80 0.00	14.52 1.40 0.00	13.94 1.30 0.00	12.44 1.17 0.00	10.04 0.89 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	11.30 -0.46 0.00	8.04 -0.34 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.00 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.45 -0.97 0.00	19.43 -0.82 0.00	16.90 -0.78 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.14 -0.87 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.83 -1.06 0.00	15.13 -0.99 0.00	15.15 -1.04 0.00	12.77 -0.93 0.00	10.21 -0.81 0.00	13.81 -1.05 0.00	15.71 -1.16 0.00	12.31 -0.81 0.00	11.91 -0.73 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.75 -0.40 0.00
LOWER___HUDSON 24059	12.38 0.61 0.00	8.85 0.47 0.00	5.10 0.30 0.00	7.74 0.44 0.00	8.79 0.51 0.00	8.26 0.41 0.00	18.71 0.86 0.00	26.70 1.28 0.00	21.17 0.92 0.00	18.52 0.84 0.00	18.36 0.85 0.00	18.87 0.86 0.00	15.66 0.70 0.00	17.67 0.77 0.00	16.80 0.68 0.00	16.84 0.66 0.00	14.33 0.63 0.00	11.62 0.59 0.00	15.59 0.74 0.00	17.69 0.82 0.00	13.77 0.65 0.00	13.26 0.63 0.00	11.90 0.63 0.00	9.62 0.48 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.17 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.59 -0.25 0.00	17.38 -0.47 0.00	24.86 -0.56 0.00	19.79 -0.47 0.00	17.20 -0.47 0.00	17.08 -0.43 0.00	17.48 -0.53 0.00	14.41 -0.55 0.00	16.22 -0.68 0.00	15.47 -0.65 0.00	15.49 -0.69 0.00	13.11 -0.58 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.20 -0.68 0.00	12.64 -0.48 0.00	12.21 -0.43 0.00	10.92 -0.35 0.00	8.87 -0.28 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	11.77 0.00 0.00	8.38 -0.01 0.00	4.78 -0.01 0.00	7.28 -0.02 0.00	8.27 -0.02 0.00	7.86 0.02 0.00	18.00 0.15 0.00	25.75 0.33 0.00	20.51 0.26 0.00	17.86 0.18 0.00	17.69 0.17 0.00	18.17 0.16 0.00	15.03 0.08 0.00	16.95 0.06 0.00	16.15 0.03 0.00	16.19 0.01 0.00	13.73 0.03 0.00	11.05 0.02 0.00	14.91 0.06 0.00	16.97 0.10 0.00	13.19 0.07 0.00	12.71 0.07 0.00	11.31 0.04 0.00	9.15 0.00 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	12.05 0.29 0.00	8.58 0.20 0.00	4.91 0.10 0.00	7.46 0.16 0.00	8.47 0.19 0.00	8.08 0.24 0.00	18.50 0.65 0.00	26.36 0.94 0.00	21.03 0.78 0.00	18.32 0.64 0.00	18.13 0.61 0.00	18.66 0.64 0.00	15.47 0.51 0.00	17.43 0.54 0.00	16.60 0.47 0.00	16.65 0.46 0.00	14.11 0.42 0.00	11.36 0.33 0.00	15.33 0.48 0.00	17.45 0.58 0.00	13.55 0.43 0.00	13.03 0.39 0.00	11.59 0.32 0.00	9.38 0.23 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	11.67 -0.09 0.00	8.31 -0.08 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.21 -0.09 0.00	8.20 -0.08 0.00	7.78 -0.06 0.00	17.70 -0.15 0.00	25.55 0.13 0.00	20.37 0.12 0.00	17.77 0.10 0.00	17.63 0.11 0.00	18.12 0.11 0.00	15.03 0.08 0.00	16.96 0.07 0.00	16.17 0.05 0.00	16.21 0.03 0.00	13.67 -0.03 0.00	10.97 -0.06 0.00	14.71 -0.14 0.00	16.64 -0.23 0.00	12.90 -0.22 0.00	12.49 -0.15 0.00	11.17 -0.11 0.00	9.08 -0.06 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	11.67 -0.09 0.00	8.31 -0.08 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.21 -0.09 0.00	8.20 -0.08 0.00	7.78 -0.06 0.00	17.70 -0.15 0.00	25.55 0.13 0.00	20.37 0.12 0.00	17.77 0.10 0.00	17.63 0.11 0.00	18.12 0.11 0.00	15.03 0.08 0.00	16.96 0.07 0.00	16.17 0.05 0.00	16.21 0.03 0.00	13.67 -0.03 0.00	10.97 -0.06 0.00	14.71 -0.14 0.00	16.64 -0.23 0.00	12.90 -0.22 0.00	12.49 -0.15 0.00	11.17 -0.11 0.00	9.08 -0.06 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	11.47 -0.30 0.00	8.09 -0.30 0.00	4.56 -0.23 0.00	6.97 -0.33 0.00	7.90 -0.38 0.00	7.45 -0.39 0.00	17.01 -0.84 0.00	24.24 -1.18 0.00	19.21 -1.04 0.00	16.77 -0.91 0.00	16.81 -0.71 0.00	17.23 -0.79 0.00	14.19 -0.76 0.00	16.01 -0.88 0.00	15.40 -0.73 0.00	15.46 -0.72 0.00	13.04 -0.66 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.17 -0.69 0.00	16.06 -0.82 0.00	12.47 -0.64 0.00	11.97 -0.67 0.00	10.67 -0.61 0.00	8.69 -0.46 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	12.04 0.28 0.00	8.64 0.26 0.00	4.90 0.10 0.00	7.51 0.21 0.00	8.55 0.26 0.00	8.24 0.39 0.00	18.79 0.94 0.00	26.44 1.02 0.00	21.27 1.02 0.00	18.35 0.68 0.00	17.97 0.45 0.00	18.70 0.69 0.00	15.55 0.59 0.00	17.52 0.62 0.00	16.57 0.45 0.00	16.66 0.48 0.00	14.09 0.39 0.00	11.29 0.27 0.00	15.23 0.38 0.00	17.38 0.50 0.00	13.39 0.27 0.00	12.92 0.28 0.00	11.45 0.18 0.00	9.34 0.20 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	12.21 0.45 0.00	8.71 0.33 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.35 0.00	8.13 0.29 0.00	18.47 0.62 0.00	26.27 0.85 0.00	20.90 0.65 0.00	18.28 0.61 0.00	18.12 0.61 0.00	18.66 0.65 0.00	15.50 0.55 0.00	17.48 0.59 0.00	16.68 0.55 0.00	16.73 0.54 0.00	14.20 0.50 0.00	11.47 0.45 0.00	15.43 0.57 0.00	17.48 0.61 0.00	13.63 0.51 0.00	13.14 0.50 0.00	11.76 0.49 0.00	9.51 0.36 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.17 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.59 -0.25 0.00	17.38 -0.47 0.00	24.86 -0.56 0.00	19.79 -0.47 0.00	17.20 -0.47 0.00	17.08 -0.43 0.00	17.48 -0.53 0.00	14.41 -0.55 0.00	16.22 -0.68 0.00	15.47 -0.65 0.00	15.49 -0.69 0.00	13.11 -0.58 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.20 -0.68 0.00	12.64 -0.48 0.00	12.21 -0.43 0.00	10.92 -0.35 0.00	8.87 -0.28 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	11.30 -0.46 0.00	8.04 -0.34 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.00 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.45 -0.97 0.00	19.43 -0.82 0.00	16.90 -0.78 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.14 -0.87 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.83 -1.06 0.00	15.13 -0.99 0.00	15.15 -1.04 0.00	12.77 -0.93 0.00	10.21 -0.81 0.00	13.81 -1.05 0.00	15.71 -1.16 0.00	12.31 -0.81 0.00	11.91 -0.73 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.75 -0.40 0.00
MILLIKEN___1 23584	12.18 0.41 0.00	8.69 0.31 0.00	4.96 0.16 0.00	7.54 0.24 0.00	8.58 0.29 0.00	8.20 0.36 0.00	18.82 0.97 0.00	26.71 1.29 0.00	21.33 1.08 0.00	18.52 0.85 0.00	18.30 0.79 0.00	18.85 0.83 0.00	15.65 0.69 0.00	17.61 0.71 0.00	16.70 0.58 0.00	16.76 0.58 0.00	14.24 0.54 0.00	11.48 0.45 0.00	15.49 0.64 0.00	17.69 0.81 0.00	13.71 0.60 0.00	13.18 0.54 0.00	11.70 0.42 0.00	9.47 0.33 0.00

MILLIKEN___2 23585	12.18 0.41 0.00	8.69 0.31 0.00	4.96 0.16 0.00	7.54 0.24 0.00	8.58 0.29 0.00	8.20 0.36 0.00	18.82 0.97 0.00	26.71 1.29 0.00	21.33 1.08 0.00	18.52 0.85 0.00	18.30 0.79 0.00	18.85 0.83 0.00	15.65 0.69 0.00	17.61 0.71 0.00	16.70 0.58 0.00	16.76 0.58 0.00	14.24 0.54 0.00	11.48 0.45 0.00	15.49 0.64 0.00	17.69 0.81 0.00	13.71 0.60 0.00	13.18 0.54 0.00	11.70 0.42 0.00	9.47 0.33 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	12.18 0.41 0.00	8.69 0.31 0.00	4.96 0.16 0.00	7.54 0.24 0.00	8.58 0.29 0.00	8.20 0.36 0.00	18.82 0.97 0.00	26.71 1.29 0.00	21.33 1.08 0.00	18.52 0.85 0.00	18.30 0.79 0.00	18.85 0.83 0.00	15.65 0.69 0.00	17.61 0.71 0.00	16.70 0.58 0.00	16.76 0.58 0.00	14.24 0.54 0.00	11.48 0.45 0.00	15.49 0.64 0.00	17.69 0.81 0.00	13.71 0.60 0.00	13.18 0.54 0.00	11.70 0.42 0.00	9.47 0.33 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	11.80 0.04 0.00	8.50 0.12 0.00	4.87 0.07 0.00	7.39 0.09 0.00	8.37 0.08 0.00	8.08 0.24 0.00	18.27 0.42 0.00	25.32 -0.09 0.00	20.35 0.10 0.00	17.57 -0.10 0.00	17.37 -0.15 0.00	17.80 -0.21 0.00	14.75 -0.21 0.00	16.68 -0.22 0.00	15.79 -0.33 0.00	15.84 -0.34 0.00	13.34 -0.36 0.00	10.78 -0.25 0.00	14.55 -0.30 0.00	16.73 -0.15 0.00	12.92 -0.20 0.00	12.39 -0.25 0.00	11.03 -0.24 0.00	9.07 -0.08 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	12.84 1.08 0.00	9.11 0.73 0.00	5.21 0.41 0.00	7.91 0.61 0.00	9.00 0.71 0.00	8.53 0.69 0.00	19.42 1.57 0.00	27.82 2.40 0.00	22.22 1.96 0.00	19.49 1.82 0.00	19.33 1.81 0.00	19.97 1.96 0.00	16.62 1.66 0.00	18.71 1.81 0.00	17.86 1.73 0.00	17.90 1.72 0.00	15.13 1.43 0.00	12.25 1.23 0.00	16.48 1.63 0.00	18.70 1.82 0.00	14.53 1.41 0.00	13.95 1.31 0.00	12.45 1.18 0.00	10.04 0.90 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	11.43 -0.33 0.00	8.27 -0.11 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.20 -0.09 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.86 0.02 0.00	17.60 -0.25 0.00	24.18 -1.24 0.00	19.45 -0.80 0.00	16.78 -0.90 0.00	16.59 -0.93 0.00	16.99 -1.02 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.95 -0.95 0.00	15.10 -1.02 0.00	15.16 -1.02 0.00	12.78 -0.92 0.00	10.34 -0.68 0.00	13.92 -0.93 0.00	16.01 -0.86 0.00	12.38 -0.74 0.00	11.89 -0.74 0.00	10.62 -0.65 0.00	8.78 -0.36 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	11.43 -0.33 0.00	8.27 -0.11 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.20 -0.09 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.86 0.02 0.00	17.60 -0.25 0.00	24.18 -1.24 0.00	19.45 -0.80 0.00	16.78 -0.90 0.00	16.59 -0.93 0.00	16.99 -1.02 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.95 -0.95 0.00	15.10 -1.02 0.00	15.16 -1.02 0.00	12.78 -0.92 0.00	10.34 -0.68 0.00	13.92 -0.93 0.00	16.01 -0.86 0.00	12.38 -0.74 0.00	11.89 -0.74 0.00	10.62 -0.65 0.00	8.78 -0.36 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	12.39 0.63 0.00	8.84 0.46 0.00	5.08 0.28 0.00	7.72 0.42 0.00	8.77 0.48 0.00	8.26 0.41 0.00	18.79 0.94 0.00	26.71 1.29 0.00	21.27 1.02 0.00	18.64 0.96 0.00	18.42 0.90 0.00	18.93 0.92 0.00	15.72 0.76 0.00	17.72 0.82 0.00	16.88 0.76 0.00	16.94 0.75 0.00	14.37 0.67 0.00	11.66 0.64 0.00	15.68 0.83 0.00	17.77 0.90 0.00	13.84 0.73 0.00	13.35 0.71 0.00	11.94 0.67 0.00	9.65 0.50 0.00
MONGAUP___HYD 23641	12.92 1.16 0.00	9.19 0.81 0.00	5.26 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.80 0.00	8.62 0.78 0.00	19.71 1.86 0.00	28.22 2.80 0.00	22.48 2.23 0.00	19.67 1.99 0.00	19.49 1.97 0.00	20.12 2.10 0.00	16.72 1.76 0.00	18.83 1.93 0.00	17.95 1.83 0.00	17.86 1.68 0.00	15.14 1.44 0.00	12.37 1.34 0.00	16.67 1.81 0.00	18.89 2.02 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.55 1.28 0.00	10.13 0.98 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	32.22 1.92 -18.54	9.64 1.26 0.00	5.47 0.67 0.00	8.33 1.03 0.00	9.50 1.22 0.00	9.07 1.23 0.00	20.74 2.89 0.00	29.95 4.54 0.00	23.97 3.71 0.00	20.97 3.30 0.00	20.72 3.21 0.00	21.41 3.39 0.00	17.73 2.78 0.00	19.93 3.04 0.00	19.01 2.89 0.00	19.07 2.89 0.00	16.07 2.38 0.00	13.09 2.07 0.00	17.82 2.97 0.00	20.22 3.35 0.00	15.71 2.60 0.00	14.99 2.35 0.00	13.34 2.07 0.00	10.70 1.56 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	12.95 1.19 0.00	9.19 0.80 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.61 0.00	22.41 2.16 0.00	19.68 2.00 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.80 1.85 0.00	18.91 2.02 0.00	18.06 1.93 0.00	18.10 1.91 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.87 2.00 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	12.67 0.90 0.00	9.01 0.62 0.00	5.14 0.34 0.00	7.83 0.53 0.00	8.90 0.62 0.00	8.54 0.70 0.00	19.77 1.92 0.00	28.16 2.74 0.00	22.61 2.36 0.00	19.64 1.96 0.00	19.27 1.75 0.00	19.85 1.84 0.00	16.54 1.58 0.00	18.46 1.57 0.00	17.50 1.38 0.00	17.64 1.45 0.00	15.03 1.33 0.00	12.05 1.02 0.00	16.36 1.50 0.00	18.67 1.80 0.00	14.48 1.36 0.00	13.88 1.24 0.00	12.29 1.02 0.00	9.89 0.74 0.00
N SALMON___HYD 24042	11.50 -0.26 0.00	8.13 -0.25 0.00	4.61 -0.19 0.00	7.03 -0.26 0.00	7.98 -0.31 0.00	7.53 -0.31 0.00	17.23 -0.62 0.00	24.62 -0.80 0.00	19.56 -0.70 0.00	17.06 -0.61 0.00	17.05 -0.47 0.00	17.44 -0.57 0.00	14.37 -0.58 0.00	16.20 -0.70 0.00	15.52 -0.60 0.00	15.57 -0.61 0.00	13.13 -0.57 0.00	10.57 -0.45 0.00	14.27 -0.58 0.00	16.22 -0.65 0.00	12.62 -0.50 0.00	12.13 -0.51 0.00	10.83 -0.45 0.00	8.82 -0.33 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	11.88 0.93 0.81	9.17 0.70 -0.09	7.90 0.43 -2.67	7.93 0.63 0.00	9.02 0.74 0.00	10.50 0.64 -2.01	19.20 1.35 0.00	28.06 2.02 -0.62	21.04 1.49 0.70	19.07 1.40 0.00	18.91 1.39 0.00	19.46 1.45 0.00	16.18 1.23 0.00	18.22 1.32 0.00	17.32 1.20 0.00	17.37 1.19 0.00	14.28 1.06 0.48	12.58 0.99 -0.57	16.14 1.28 0.00	18.28 1.41 0.00	14.21 1.09 0.00	13.66 1.02 0.00	12.25 0.98 0.00	9.91 0.76 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	12.87 1.10 0.00	9.13 0.75 0.00	5.22 0.42 0.00	7.92 0.63 0.00	9.01 0.73 0.00	8.54 0.70 0.00	19.47 1.62 0.00	27.88 2.47 0.00	22.27 2.02 0.00	19.54 1.87 0.00	19.37 1.85 0.00	20.02 2.00 0.00	16.66 1.71 0.00	18.75 1.86 0.00	17.89 1.77 0.00	17.94 1.76 0.00	15.16 1.47 0.00	12.27 1.25 0.00	16.51 1.66 0.00	18.73 1.86 0.00	14.56 1.44 0.00	13.98 1.34 0.00	12.48 1.20 0.00	10.06 0.92 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00

NARROWS_GT1_2 24229	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00

NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	12.78 1.01 0.00	9.08 0.70 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.61 0.00	8.99 0.70 0.00	8.51 0.66 0.00	19.43 1.58 0.00	27.81 2.40 0.00	22.16 1.91 0.00	19.35 1.68 0.00	19.14 1.62 0.00	19.75 1.74 0.00	16.42 1.46 0.00	18.49 1.59 0.00	17.66 1.54 0.00	17.72 1.54 0.00	15.07 1.38 0.00	12.22 1.20 0.00	16.49 1.64 0.00	18.71 1.84 0.00	14.54 1.42 0.00	13.97 1.33 0.00	12.46 1.19 0.00	10.03 0.89 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	12.62 0.86 0.00	9.04 0.66 0.00	5.20 0.40 0.00	7.89 0.59 0.00	8.96 0.68 0.00	8.42 0.57 0.00	19.14 1.29 0.00	27.34 1.92 0.00	21.67 1.41 0.00	18.94 1.27 0.00	18.77 1.26 0.00	19.28 1.27 0.00	16.00 1.04 0.00	18.04 1.15 0.00	17.16 1.04 0.00	17.21 1.03 0.00	14.62 0.92 0.00	11.86 0.83 0.00	15.93 1.07 0.00	18.08 1.20 0.00	14.05 0.93 0.00	13.54 0.91 0.00	12.13 0.86 0.00	9.80 0.66 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	11.49 -0.28 0.00	8.21 -0.17 0.00	4.68 -0.12 0.00	7.11 -0.18 0.00	8.09 -0.19 0.00	7.76 -0.09 0.00	17.73 -0.12 0.00	25.01 -0.41 0.00	20.02 -0.24 0.00	17.38 -0.30 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.62 -0.39 0.00	14.63 -0.33 0.00	16.52 -0.37 0.00	15.69 -0.43 0.00	15.74 -0.44 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.74 -0.29 0.00	14.51 -0.34 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.84 -0.27 0.00	12.33 -0.31 0.00	10.95 -0.32 0.00	8.91 -0.24 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	12.01 0.25 0.00	8.58 0.20 0.00	4.89 0.09 0.00	7.44 0.14 0.00	8.47 0.18 0.00	8.12 0.27 0.00	18.59 0.74 0.00	26.33 0.91 0.00	21.08 0.82 0.00	18.26 0.58 0.00	18.04 0.52 0.00	18.61 0.59 0.00	15.43 0.48 0.00	17.44 0.54 0.00	16.53 0.41 0.00	16.58 0.40 0.00	14.06 0.36 0.00	11.32 0.29 0.00	15.30 0.45 0.00	17.49 0.62 0.00	13.54 0.42 0.00	13.01 0.38 0.00	11.53 0.26 0.00	9.36 0.21 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	12.07 0.31 0.00	8.64 0.26 0.00	4.91 0.11 0.00	7.48 0.18 0.00	8.52 0.24 0.00	8.21 0.36 0.00	18.77 0.93 0.00	26.42 1.00 0.00	21.22 0.96 0.00	18.33 0.65 0.00	18.07 0.55 0.00	18.63 0.62 0.00	15.45 0.49 0.00	17.46 0.56 0.00	16.54 0.42 0.00	16.60 0.42 0.00	14.01 0.32 0.00	11.29 0.26 0.00	15.27 0.42 0.00	17.49 0.62 0.00	13.50 0.39 0.00	12.98 0.34 0.00	11.50 0.23 0.00	9.37 0.23 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	12.04 0.28 0.00	8.60 0.22 0.00	4.90 0.10 0.00	7.45 0.15 0.00	8.49 0.20 0.00	8.13 0.29 0.00	18.63 0.78 0.00	26.38 0.95 0.00	21.12 0.87 0.00	18.28 0.61 0.00	18.06 0.54 0.00	18.64 0.63 0.00	15.46 0.50 0.00	17.46 0.56 0.00	16.55 0.43 0.00	16.60 0.42 0.00	14.07 0.37 0.00	11.32 0.29 0.00	15.30 0.45 0.00	17.50 0.63 0.00	13.54 0.42 0.00	13.03 0.39 0.00	11.55 0.27 0.00	9.37 0.22 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	12.23 0.47 0.00	8.73 0.35 0.00	4.98 0.18 0.00	7.57 0.27 0.00	8.62 0.34 0.00	8.26 0.42 0.00	18.99 1.14 0.00	26.93 1.51 0.00	21.50 1.24 0.00	18.65 0.98 0.00	18.44 0.92 0.00	18.95 0.94 0.00	15.75 0.79 0.00	17.78 0.89 0.00	16.86 0.74 0.00	16.91 0.73 0.00	14.34 0.64 0.00	11.55 0.53 0.00	15.62 0.76 0.00	17.82 0.95 0.00	13.80 0.68 0.00	13.26 0.62 0.00	11.75 0.48 0.00	9.52 0.38 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.65 1.80 0.00	28.17 2.75 0.00	22.47 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.53 2.02 0.00	20.18 2.17 0.00	16.79 1.83 0.00	18.90 2.00 0.00	18.04 1.91 0.00	18.08 1.90 0.00	15.32 1.62 0.00	12.43 1.40 0.00	16.75 1.90 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.65 0.00	14.15 1.51 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.01 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	11.54 -0.22 0.00	8.14 -0.24 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.01 -0.29 0.00	7.95 -0.34 0.00	7.50 -0.35 0.00	17.12 -0.73 0.00	24.43 -0.99 0.00	19.34 -0.91 0.00	16.90 -0.77 0.00	16.93 -0.59 0.00	17.36 -0.65 0.00	14.29 -0.66 0.00	16.14 -0.76 0.00	15.52 -0.61 0.00	15.59 -0.59 0.00	13.15 -0.55 0.00	10.62 -0.41 0.00	14.28 -0.57 0.00	16.19 -0.68 0.00	12.57 -0.55 0.00	12.07 -0.57 0.00	10.75 -0.52 0.00	8.75 -0.40 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	11.45 -0.31 0.00	8.08 -0.30 0.00	4.57 -0.23 0.00	6.98 -0.32 0.00	7.91 -0.37 0.00	7.47 -0.37 0.00	17.06 -0.79 0.00	24.34 -1.08 0.00	19.30 -0.95 0.00	16.84 -0.83 0.00	16.85 -0.66 0.00	17.25 -0.76 0.00	14.23 -0.73 0.00	16.05 -0.84 0.00	15.41 -0.71 0.00	15.48 -0.70 0.00	13.06 -0.64 0.00	10.54 -0.49 0.00	14.20 -0.66 0.00	16.11 -0.76 0.00	12.51 -0.60 0.00	12.01 -0.63 0.00	10.71 -0.57 0.00	8.72 -0.43 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	11.54 -0.22 0.00	8.14 -0.24 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.01 -0.29 0.00	7.95 -0.34 0.00	7.50 -0.34 0.00	17.15 -0.70 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.40 -0.85 0.00	16.94 -0.73 0.00	16.97 -0.55 0.00	17.39 -0.63 0.00	14.32 -0.64 0.00	16.16 -0.74 0.00	15.53 -0.59 0.00	15.60 -0.58 0.00	13.16 -0.54 0.00	10.63 -0.40 0.00	14.31 -0.54 0.00	16.24 -0.64 0.00	12.60 -0.51 0.00	12.09 -0.55 0.00	10.77 -0.50 0.00	8.76 -0.38 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	11.54 -0.22 0.00	8.14 -0.24 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.01 -0.29 0.00	7.95 -0.34 0.00	7.50 -0.34 0.00	17.15 -0.70 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.40 -0.85 0.00	16.94 -0.73 0.00	16.97 -0.55 0.00	17.39 -0.63 0.00	14.32 -0.64 0.00	16.16 -0.74 0.00	15.53 -0.59 0.00	15.60 -0.58 0.00	13.16 -0.54 0.00	10.63 -0.40 0.00	14.31 -0.54 0.00	16.24 -0.64 0.00	12.60 -0.51 0.00	12.09 -0.55 0.00	10.77 -0.50 0.00	8.76 -0.38 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	11.54 -0.22 0.00	8.14 -0.24 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.01 -0.29 0.00	7.95 -0.34 0.00	7.50 -0.34 0.00	17.15 -0.70 0.00	24.49 -0.93 0.00	19.40 -0.85 0.00	16.94 -0.73 0.00	16.97 -0.55 0.00	17.39 -0.63 0.00	14.32 -0.64 0.00	16.16 -0.74 0.00	15.53 -0.59 0.00	15.60 -0.58 0.00	13.16 -0.54 0.00	10.63 -0.40 0.00	14.31 -0.54 0.00	16.24 -0.64 0.00	12.60 -0.51 0.00	12.09 -0.55 0.00	10.77 -0.50 0.00	8.76 -0.38 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	11.61 -0.15 0.00	8.37 -0.01 0.00	4.80 -0.01 0.00	7.28 -0.02 0.00	8.24 -0.05 0.00	7.95 0.11 0.00	17.89 0.04 0.00	24.67 -0.74 0.00	19.84 -0.41 0.00	17.12 -0.55 0.00	16.92 -0.59 0.00	17.34 -0.67 0.00	14.38 -0.57 0.00	16.27 -0.63 0.00	15.41 -0.72 0.00	15.46 -0.72 0.00	13.03 -0.67 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.18 -0.67 0.00	16.31 -0.56 0.00	12.60 -0.52 0.00	12.11 -0.53 0.00	10.80 -0.47 0.00	8.91 -0.24 0.00
NEG WEST___LANCASTER 23811	12.08 0.32 0.00	8.68 0.30 0.00	4.95 0.15 0.00	7.52 0.22 0.00	8.56 0.27 0.00	8.21 0.37 0.00	18.63 0.78 0.00	26.01 0.60 0.00	20.94 0.69 0.00	18.05 0.37 0.00	17.85 0.32 0.00	18.49 0.48 0.00	15.32 0.36 0.00	17.36 0.46 0.00	16.44 0.32 0.00	16.49 0.30 0.00	13.91 0.21 0.00	11.12 0.10 0.00	14.99 0.13 0.00	17.20 0.33 0.00	13.28 0.16 0.00	12.82 0.18 0.00	11.37 0.10 0.00	9.31 0.17 0.00

NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	12.09 0.33 0.00	8.65 0.27 0.00	4.94 0.14 0.00	7.51 0.21 0.00	8.54 0.26 0.00	8.16 0.31 0.00	18.62 0.77 0.00	26.35 0.93 0.00	21.05 0.80 0.00	18.24 0.57 0.00	18.05 0.54 0.00	18.71 0.70 0.00	15.52 0.56 0.00	17.57 0.68 0.00	16.68 0.56 0.00	16.72 0.54 0.00	14.24 0.54 0.00	11.42 0.39 0.00	15.35 0.50 0.00	17.59 0.72 0.00	13.64 0.52 0.00	13.14 0.50 0.00	11.68 0.41 0.00	9.47 0.32 0.00
NEG__GEN_MONROE 24207	11.87 0.11 0.00	8.52 0.14 0.00	4.88 0.08 0.00	7.40 0.11 0.00	8.41 0.13 0.00	8.09 0.25 0.00	18.50 0.65 0.00	25.93 0.51 0.00	20.67 0.42 0.00	17.89 0.22 0.00	17.70 0.18 0.00	18.15 0.14 0.00	15.03 0.07 0.00	17.00 0.10 0.00	16.13 0.01 0.00	16.18 -0.01 0.00	13.65 -0.05 0.00	10.99 -0.04 0.00	14.85 0.00 0.00	17.02 0.15 0.00	13.17 0.06 0.00	12.64 0.00 0.00	11.21 -0.06 0.00	9.15 0.00 0.00
NEPA__ENERGY 23901	11.93 0.16 0.00	8.56 0.18 0.00	4.88 0.08 0.00	7.41 0.12 0.00	8.44 0.16 0.00	8.08 0.23 0.00	18.32 0.47 0.00	25.68 0.26 0.00	20.58 0.33 0.00	17.74 0.06 0.00	17.55 0.03 0.00	18.24 0.23 0.00	15.12 0.16 0.00	17.15 0.25 0.00	16.25 0.13 0.00	16.30 0.12 0.00	13.79 0.08 0.00	11.03 0.00 0.00	14.85 0.00 0.00	17.03 0.15 0.00	13.16 0.04 0.00	12.72 0.08 0.00	11.29 0.02 0.00	9.22 0.08 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	13.38 1.62 0.00	9.47 1.09 0.00	5.40 0.60 0.00	8.19 0.89 0.00	9.32 1.04 0.00	8.88 1.03 0.00	20.39 2.54 0.00	29.28 3.86 0.00	23.52 3.27 0.00	20.85 3.17 0.00	20.53 3.01 0.00	21.00 2.98 0.00	17.30 2.35 0.00	19.45 2.55 0.00	18.30 2.18 0.00	18.73 2.54 0.00	15.75 2.05 0.00	12.65 1.62 0.00	17.08 2.22 0.00	19.37 2.50 0.00	15.02 1.90 0.00	14.39 1.75 0.00	12.81 1.54 0.00	10.31 1.17 0.00
NEWTON__FALLS_HYD 23847	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.17 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.59 -0.25 0.00	17.38 -0.47 0.00	24.86 -0.56 0.00	19.79 -0.47 0.00	17.20 -0.47 0.00	17.08 -0.43 0.00	17.48 -0.53 0.00	14.41 -0.55 0.00	16.22 -0.68 0.00	15.47 -0.65 0.00	15.49 -0.69 0.00	13.11 -0.58 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.20 -0.68 0.00	12.64 -0.48 0.00	12.21 -0.43 0.00	10.92 -0.35 0.00	8.87 -0.28 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	11.35 -0.42 0.00	8.22 -0.17 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.17 -0.13 0.00	8.07 -0.21 0.00	7.81 -0.03 0.00	17.46 -0.39 0.00	23.94 -1.48 0.00	19.26 -0.99 0.00	16.62 -1.06 0.00	16.42 -1.10 0.00	16.82 -1.19 0.00	13.96 -1.00 0.00	15.80 -1.10 0.00	14.96 -1.16 0.00	15.02 -1.17 0.00	12.66 -1.04 0.00	10.25 -0.77 0.00	13.79 -1.06 0.00	15.86 -1.01 0.00	12.27 -0.85 0.00	11.79 -0.85 0.00	10.54 -0.73 0.00	8.72 -0.42 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	11.54 -0.22 0.00	8.30 -0.08 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.18 -0.12 0.00	8.17 -0.12 0.00	7.87 0.02 0.00	17.67 -0.17 0.00	24.31 -1.10 0.00	19.54 -0.71 0.00	16.87 -0.80 0.00	16.68 -0.84 0.00	17.07 -0.94 0.00	14.16 -0.80 0.00	16.02 -0.87 0.00	15.20 -0.93 0.00	15.32 -0.86 0.00	12.87 -0.83 0.00	10.35 -0.67 0.00	13.96 -0.89 0.00	16.07 -0.80 0.00	12.41 -0.70 0.00	11.96 -0.68 0.00	10.66 -0.61 0.00	8.80 -0.34 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.06 0.00	4.75 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.19 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.78 -0.07 0.00	24.56 -0.86 0.00	19.73 -0.52 0.00	17.04 -0.63 0.00	16.85 -0.67 0.00	17.26 -0.76 0.00	14.31 -0.64 0.00	16.20 -0.70 0.00	15.35 -0.78 0.00	15.42 -0.77 0.00	12.98 -0.72 0.00	10.46 -0.56 0.00	14.12 -0.74 0.00	16.25 -0.62 0.00	12.55 -0.57 0.00	12.08 -0.56 0.00	10.76 -0.51 0.00	8.87 -0.28 0.00
NIAGARA____ 23760	11.45 -0.31 0.00	8.27 -0.12 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.18 -0.12 0.00	8.12 -0.16 0.00	7.84 0.00 0.00	17.59 -0.26 0.00	24.26 -1.15 0.00	19.51 -0.74 0.00	16.84 -0.83 0.00	16.65 -0.87 0.00	17.05 -0.96 0.00	14.14 -0.81 0.00	16.01 -0.89 0.00	15.17 -0.96 0.00	15.25 -0.93 0.00	12.84 -0.85 0.00	10.37 -0.66 0.00	13.97 -0.88 0.00	16.08 -0.79 0.00	12.43 -0.69 0.00	11.96 -0.68 0.00	10.66 -0.61 0.00	8.79 -0.35 0.00
NINE_MILE_1 23575	11.53 -0.24 0.00	8.22 -0.16 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.15 -0.14 0.00	8.12 -0.16 0.00	7.72 -0.12 0.00	17.57 -0.28 0.00	24.95 -0.47 0.00	19.91 -0.35 0.00	17.35 -0.33 0.00	17.18 -0.34 0.00	17.68 -0.34 0.00	14.69 -0.27 0.00	16.58 -0.32 0.00	15.80 -0.32 0.00	15.85 -0.33 0.00	13.44 -0.26 0.00	10.82 -0.20 0.00	14.58 -0.27 0.00	16.59 -0.28 0.00	12.90 -0.22 0.00	12.42 -0.22 0.00	11.06 -0.21 0.00	8.97 -0.18 0.00
NINE_MILE_2 23744	11.53 -0.24 0.00	8.22 -0.16 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.15 -0.14 0.00	8.12 -0.16 0.00	7.72 -0.12 0.00	17.57 -0.28 0.00	24.95 -0.47 0.00	19.91 -0.35 0.00	17.35 -0.33 0.00	17.18 -0.34 0.00	17.68 -0.34 0.00	14.69 -0.27 0.00	16.58 -0.31 0.00	15.80 -0.32 0.00	15.85 -0.33 0.00	13.44 -0.26 0.00	10.82 -0.20 0.00	14.58 -0.27 0.00	16.59 -0.28 0.00	12.90 -0.22 0.00	12.42 -0.22 0.00	11.06 -0.21 0.00	8.97 -0.18 0.00
NM_CAPITAL__DRP 24208	12.19 0.43 0.00	8.70 0.32 0.00	5.00 0.20 0.00	7.60 0.30 0.00	8.62 0.34 0.00	8.12 0.28 0.00	18.44 0.59 0.00	26.16 0.74 0.00	20.81 0.55 0.00	18.21 0.54 0.00	18.06 0.54 0.00	18.58 0.57 0.00	15.44 0.48 0.00	17.41 0.51 0.00	16.59 0.47 0.00	16.65 0.46 0.00	14.16 0.46 0.00	11.44 0.42 0.00	15.36 0.51 0.00	17.39 0.52 0.00	13.57 0.45 0.00	13.10 0.45 0.00	11.74 0.47 0.00	9.49 0.34 0.00
NM_CENTRAL__DRP 24181	11.77 0.01 0.00	8.40 0.02 0.00	4.80 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.29 0.01 0.00	7.90 0.05 0.00	18.02 0.17 0.00	25.59 0.17 0.00	20.44 0.18 0.00	17.80 0.13 0.00	17.62 0.10 0.00	18.16 0.14 0.00	15.07 0.12 0.00	17.02 0.12 0.00	16.20 0.08 0.00	16.26 0.07 0.00	13.78 0.08 0.00	11.10 0.07 0.00	14.96 0.11 0.00	17.04 0.17 0.00	13.23 0.12 0.00	12.73 0.09 0.00	11.32 0.05 0.00	9.18 0.03 0.00
NM_FRONTIER__DRP 24179	11.54 -0.22 0.00	8.30 -0.08 0.00	4.73 -0.07 0.00	7.18 -0.12 0.00	8.17 -0.12 0.00	7.87 0.02 0.00	17.67 -0.17 0.00	24.31 -1.10 0.00	19.54 -0.71 0.00	16.87 -0.80 0.00	16.68 -0.84 0.00	17.07 -0.94 0.00	14.16 -0.80 0.00	16.02 -0.87 0.00	15.20 -0.93 0.00	15.32 -0.86 0.00	12.87 -0.83 0.00	10.35 -0.67 0.00	13.96 -0.89 0.00	16.07 -0.80 0.00	12.41 -0.70 0.00	11.96 -0.68 0.00	10.66 -0.61 0.00	8.80 -0.34 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	11.34 -0.42 0.00	8.06 -0.33 0.00	4.59 -0.21 0.00	6.99 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.37 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.47 -0.95 0.00	19.44 -0.81 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.86 -0.66 0.00	17.19 -0.81 0.00	14.14 -0.81 0.00	15.90 -1.00 0.00	15.21 -0.91 0.00	15.24 -0.95 0.00	12.84 -0.86 0.00	10.29 -0.73 0.00	13.91 -0.94 0.00	15.82 -1.05 0.00	12.37 -0.74 0.00	11.95 -0.69 0.00	10.73 -0.55 0.00	8.76 -0.39 0.00

NORTHPORT___1 23551	31.79 1.48 -18.54	9.34 0.96 0.00	5.29 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.19 0.91 0.00	8.74 0.90 0.00	19.83 1.98 0.00	28.56 3.14 0.00	22.83 2.57 0.00	19.98 2.31 0.00	19.77 2.25 0.00	20.45 2.44 0.00	16.97 2.02 0.00	19.09 2.20 0.00	18.21 2.09 0.00	18.26 2.07 0.00	15.35 1.65 0.00	12.46 1.44 0.00	16.86 2.00 0.00	19.14 2.27 0.00	14.89 1.77 0.00	14.26 1.62 0.00	12.74 1.47 0.00	10.25 1.10 0.00
NORTHPORT___2 23552	31.79 1.48 -18.54	9.34 0.96 0.00	5.29 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.19 0.91 0.00	8.74 0.90 0.00	19.83 1.98 0.00	28.56 3.14 0.00	22.83 2.57 0.00	19.98 2.31 0.00	19.77 2.25 0.00	20.45 2.44 0.00	16.97 2.02 0.00	19.09 2.20 0.00	18.21 2.09 0.00	18.26 2.07 0.00	15.35 1.65 0.00	12.46 1.44 0.00	16.86 2.00 0.00	19.14 2.27 0.00	14.89 1.77 0.00	14.26 1.62 0.00	12.74 1.47 0.00	10.25 1.10 0.00
NORTHPORT___3 23553	31.73 1.42 -18.54	9.31 0.92 0.00	5.28 0.48 0.00	8.05 0.75 0.00	9.16 0.87 0.00	8.71 0.86 0.00	19.74 1.89 0.00	28.42 3.00 0.00	22.71 2.46 0.00	19.89 2.22 0.00	19.69 2.17 0.00	20.36 2.35 0.00	16.91 1.95 0.00	19.02 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.19 2.01 0.00	15.32 1.62 0.00	12.43 1.40 0.00	16.79 1.94 0.00	19.07 2.20 0.00	14.83 1.71 0.00	14.20 1.56 0.00	12.69 1.42 0.00	10.21 1.06 0.00
NORTHPORT___4 23650	31.73 1.42 -18.54	9.31 0.92 0.00	5.28 0.48 0.00	8.05 0.75 0.00	9.16 0.87 0.00	8.71 0.86 0.00	19.74 1.89 0.00	28.42 3.00 0.00	22.71 2.46 0.00	19.89 2.22 0.00	19.69 2.17 0.00	20.36 2.35 0.00	16.91 1.95 0.00	19.02 2.12 0.00	18.14 2.02 0.00	18.19 2.01 0.00	15.32 1.62 0.00	12.43 1.40 0.00	16.79 1.94 0.00	19.07 2.20 0.00	14.83 1.71 0.00	14.20 1.56 0.00	12.69 1.42 0.00	10.21 1.06 0.00
NORTHPORT___IC 23718	31.79 1.48 -18.54	9.34 0.96 0.00	5.29 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.19 0.91 0.00	8.74 0.90 0.00	19.83 1.98 0.00	28.56 3.14 0.00	22.83 2.57 0.00	19.98 2.31 0.00	19.77 2.25 0.00	20.45 2.44 0.00	16.97 2.02 0.00	19.09 2.20 0.00	18.21 2.09 0.00	18.26 2.07 0.00	15.35 1.65 0.00	12.46 1.44 0.00	16.86 2.00 0.00	19.14 2.27 0.00	14.89 1.77 0.00	14.26 1.62 0.00	12.74 1.47 0.00	10.25 1.10 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	31.79 1.48 -18.54	9.34 0.96 0.00	5.29 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.19 0.91 0.00	8.74 0.90 0.00	19.83 1.98 0.00	28.56 3.14 0.00	22.83 2.57 0.00	19.98 2.31 0.00	19.77 2.25 0.00	20.45 2.44 0.00	16.97 2.02 0.00	19.09 2.20 0.00	18.21 2.09 0.00	18.26 2.07 0.00	15.35 1.65 0.00	12.46 1.44 0.00	16.86 2.00 0.00	19.14 2.27 0.00	14.89 1.77 0.00	14.26 1.62 0.00	12.74 1.47 0.00	10.25 1.10 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	31.68 1.37 -18.54	9.26 0.87 0.00	5.25 0.45 0.00	8.00 0.70 0.00	9.11 0.83 0.00	8.68 0.84 0.00	19.75 1.90 0.00	28.49 3.07 0.00	22.78 2.53 0.00	19.93 2.26 0.00	19.70 2.18 0.00	20.35 2.34 0.00	16.88 1.92 0.00	18.98 2.08 0.00	18.10 1.98 0.00	18.16 1.97 0.00	15.28 1.58 0.00	12.42 1.40 0.00	16.85 2.00 0.00	19.14 2.26 0.00	14.89 1.77 0.00	14.23 1.59 0.00	12.71 1.43 0.00	10.22 1.07 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	12.78 1.02 0.00	9.21 0.83 0.00	5.31 0.51 0.00	8.05 0.75 0.00	9.12 0.84 0.00	8.51 0.67 0.00	19.27 1.43 0.00	27.56 2.14 0.00	21.79 1.53 0.00	19.07 1.40 0.00	18.90 1.38 0.00	19.37 1.36 0.00	16.09 1.13 0.00	18.13 1.23 0.00	17.20 1.08 0.00	17.28 1.10 0.00	14.68 0.98 0.00	11.91 0.88 0.00	15.94 1.09 0.00	18.12 1.25 0.00	14.08 0.96 0.00	13.59 0.95 0.00	12.20 0.93 0.00	9.87 0.72 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	12.20 0.44 0.00	8.71 0.33 0.00	4.98 0.17 0.00	7.56 0.26 0.00	8.61 0.33 0.00	8.25 0.40 0.00	18.94 1.09 0.00	26.82 1.40 0.00	21.40 1.15 0.00	18.57 0.90 0.00	18.36 0.84 0.00	18.85 0.84 0.00	15.68 0.73 0.00	17.71 0.81 0.00	16.79 0.67 0.00	16.85 0.66 0.00	14.29 0.59 0.00	11.53 0.51 0.00	15.59 0.73 0.00	17.78 0.91 0.00	13.77 0.66 0.00	13.23 0.59 0.00	11.73 0.46 0.00	9.51 0.37 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	11.76 0.00 0.00	8.38 0.00 0.00	4.80 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.28 0.00 0.00	7.85 0.00 0.00	17.85 0.00 0.00	25.42 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	17.68 0.00 0.00	17.52 0.00 0.00	18.01 0.00 0.00	14.96 0.00 0.00	16.90 0.00 0.00	16.12 0.00 0.00	16.18 0.00 0.00	13.70 0.00 0.00	11.02 0.00 0.00	14.85 0.00 0.00	16.87 0.00 0.00	13.12 0.00 0.00	12.64 0.00 0.00	11.27 0.00 0.00	9.15 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	31.87 1.56 -18.54	9.39 1.01 0.00	5.32 0.52 0.00	8.11 0.81 0.00	9.23 0.95 0.00	8.79 0.94 0.00	19.95 2.10 0.00	28.75 3.33 0.00	22.92 2.67 0.00	20.04 2.37 0.00	19.83 2.31 0.00	20.57 2.56 0.00	17.08 2.13 0.00	19.21 2.32 0.00	18.32 2.20 0.00	18.37 2.18 0.00	15.40 1.70 0.00	12.50 1.47 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	15.00 1.88 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.17 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.13 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.13 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	12.97 1.20 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.06 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.63 1.78 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	12.97 1.20 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.06 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.63 1.78 0.00	18.88 2.01 0.00	14.69 1.57 0.00	14.09 1.45 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00

NYPA_KENT____GT 24152	13.00 1.24 0.00	9.22 0.84 0.00	5.26 0.46 0.00	7.99 0.69 0.00	9.09 0.81 0.00	8.62 0.77 0.00	19.62 1.77 0.00	28.11 2.69 0.00	22.51 2.26 0.00	19.78 2.10 0.00	19.63 2.12 0.00	20.30 2.29 0.00	16.91 1.95 0.00	19.03 2.14 0.00	18.17 2.05 0.00	18.21 2.02 0.00	15.38 1.68 0.00	12.44 1.41 0.00	16.72 1.86 0.00	18.97 2.10 0.00	14.75 1.63 0.00	14.16 1.52 0.00	12.63 1.36 0.00	10.19 1.05 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	13.04 1.28 0.00	9.24 0.86 0.00	5.27 0.47 0.00	8.01 0.71 0.00	9.11 0.83 0.00	8.64 0.80 0.00	19.69 1.84 0.00	28.18 2.76 0.00	22.57 2.32 0.00	19.83 2.15 0.00	19.70 2.18 0.00	20.36 2.35 0.00	16.95 2.00 0.00	19.09 2.20 0.00	18.23 2.11 0.00	18.27 2.08 0.00	15.42 1.73 0.00	12.48 1.45 0.00	16.76 1.91 0.00	19.04 2.17 0.00	14.81 1.69 0.00	14.21 1.57 0.00	12.68 1.41 0.00	10.22 1.08 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.25 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.60 1.75 0.00	28.09 2.67 0.00	22.49 2.24 0.00	19.77 2.09 0.00	19.61 2.10 0.00	20.28 2.27 0.00	16.88 1.93 0.00	19.01 2.11 0.00	18.15 2.03 0.00	18.18 2.00 0.00	15.36 1.66 0.00	12.43 1.40 0.00	16.70 1.85 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.61 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.25 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.60 1.75 0.00	28.09 2.67 0.00	22.49 2.24 0.00	19.77 2.09 0.00	19.61 2.10 0.00	20.28 2.27 0.00	16.88 1.93 0.00	19.01 2.11 0.00	18.15 2.03 0.00	18.18 2.00 0.00	15.36 1.66 0.00	12.43 1.40 0.00	16.70 1.85 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.61 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.06 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.06 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.09 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.02 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	31.79 1.48 -18.54	9.34 0.96 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.19 0.91 0.00	8.75 0.91 0.00	19.89 2.04 0.00	28.66 3.24 0.00	22.92 2.66 0.00	20.06 2.38 0.00	19.83 2.31 0.00	20.50 2.49 0.00	17.01 2.06 0.00	19.13 2.23 0.00	18.24 2.12 0.00	18.30 2.12 0.00	15.39 1.68 0.00	12.49 1.47 0.00	16.92 2.06 0.00	19.22 2.35 0.00	14.96 1.84 0.00	14.30 1.66 0.00	12.78 1.50 0.00	10.28 1.13 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	12.97 1.20 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.06 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.62 1.76 0.00	18.87 1.99 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	12.97 1.20 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.55 1.70 0.00	28.05 2.63 0.00	22.46 2.21 0.00	19.73 2.06 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.88 0.00	18.94 2.04 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.62 1.76 0.00	18.87 1.99 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.59 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	11.60 -0.16 0.00	8.37 -0.01 0.00	4.80 0.00 0.00	7.28 -0.02 0.00	8.23 -0.05 0.00	7.96 0.11 0.00	17.88 0.03 0.00	24.64 -0.78 0.00	19.82 -0.43 0.00	17.10 -0.57 0.00	16.91 -0.61 0.00	17.32 -0.69 0.00	14.37 -0.59 0.00	16.25 -0.64 0.00	15.39 -0.73 0.00	15.44 -0.74 0.00	13.01 -0.69 0.00	10.52 -0.51 0.00	14.17 -0.68 0.00	16.30 -0.57 0.00	12.59 -0.53 0.00	12.10 -0.54 0.00	10.79 -0.48 0.00	8.90 -0.24 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	11.66 -0.10 0.00	8.38 0.00 0.00	4.78 -0.02 0.00	7.25 -0.05 0.00	8.25 -0.04 0.00	7.92 0.08 0.00	17.92 0.07 0.00	24.89 -0.52 0.00	19.99 -0.26 0.00	17.25 -0.42 0.00	17.06 -0.45 0.00	17.55 -0.46 0.00	14.55 -0.40 0.00	16.48 -0.42 0.00	15.62 -0.51 0.00	15.68 -0.50 0.00	13.22 -0.48 0.00	10.63 -0.39 0.00	14.34 -0.51 0.00	16.48 -0.39 0.00	12.73 -0.39 0.00	12.27 -0.37 0.00	10.92 -0.36 0.00	8.97 -0.18 0.00
OAK_ORCHARD__HYD 24046	11.78 0.02 0.00	8.43 0.04 0.00	4.81 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.30 0.02 0.00	7.97 0.12 0.00	18.18 0.33 0.00	25.57 0.15 0.00	20.48 0.22 0.00	17.76 0.09 0.00	17.57 0.06 0.00	18.02 0.01 0.00	14.94 -0.02 0.00	16.88 -0.01 0.00	16.03 -0.09 0.00	16.07 -0.10 0.00	13.58 -0.11 0.00	10.96 -0.07 0.00	14.80 -0.05 0.00	16.96 0.09 0.00	13.12 0.00 0.00	12.60 -0.04 0.00	11.18 -0.09 0.00	9.12 -0.03 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.07 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.72 -0.13 0.00	24.39 -1.03 0.00	19.61 -0.64 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.12 -0.89 0.00	14.20 -0.75 0.00	16.07 -0.82 0.00	15.24 -0.88 0.00	15.36 -0.83 0.00	12.90 -0.80 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.01 -0.85 0.00	16.13 -0.74 0.00	12.45 -0.67 0.00	11.99 -0.65 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.82 -0.32 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	11.40 -0.36 0.00	8.24 -0.14 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.19 -0.11 0.00	8.11 -0.17 0.00	7.84 0.00 0.00	17.55 -0.29 0.00	24.10 -1.32 0.00	19.38 -0.87 0.00	16.72 -0.95 0.00	16.53 -0.98 0.00	16.93 -1.08 0.00	14.05 -0.91 0.00	15.90 -1.00 0.00	15.06 -1.07 0.00	15.12 -1.07 0.00	12.74 -0.96 0.00	10.31 -0.71 0.00	13.88 -0.97 0.00	15.97 -0.90 0.00	12.34 -0.77 0.00	11.87 -0.77 0.00	10.59 -0.68 0.00	8.76 -0.38 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.07 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.72 -0.13 0.00	24.39 -1.03 0.00	19.61 -0.64 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.12 -0.89 0.00	14.20 -0.75 0.00	16.07 -0.82 0.00	15.24 -0.88 0.00	15.36 -0.83 0.00	12.90 -0.80 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.01 -0.85 0.00	16.13 -0.74 0.00	12.45 -0.67 0.00	11.99 -0.65 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.82 -0.32 0.00

ONEIDA_HERK_LFGE 323681	11.94 0.17 0.00	8.50 0.11 0.00	4.86 0.06 0.00	7.39 0.09 0.00	8.39 0.11 0.00	7.98 0.14 0.00	18.28 0.43 0.00	26.11 0.70 0.00	20.80 0.55 0.00	18.12 0.44 0.00	17.94 0.42 0.00	18.43 0.42 0.00	15.26 0.31 0.00	17.21 0.31 0.00	16.40 0.28 0.00	16.45 0.26 0.00	13.94 0.25 0.00	11.22 0.20 0.00	15.14 0.29 0.00	17.23 0.36 0.00	13.38 0.26 0.00	12.89 0.25 0.00	11.47 0.20 0.00	9.27 0.13 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	11.80 0.03 0.00	8.42 0.03 0.00	4.81 0.01 0.00	7.31 0.01 0.00	8.30 0.02 0.00	7.91 0.07 0.00	18.06 0.21 0.00	25.65 0.24 0.00	20.49 0.24 0.00	17.84 0.17 0.00	17.66 0.15 0.00	18.20 0.19 0.00	15.11 0.15 0.00	17.05 0.15 0.00	16.23 0.11 0.00	16.30 0.12 0.00	13.85 0.15 0.00	11.15 0.12 0.00	15.03 0.17 0.00	17.13 0.25 0.00	13.31 0.19 0.00	12.81 0.17 0.00	11.38 0.11 0.00	9.22 0.08 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	12.04 0.28 0.00	8.60 0.22 0.00	4.90 0.10 0.00	7.45 0.15 0.00	8.49 0.20 0.00	8.13 0.29 0.00	18.63 0.78 0.00	26.38 0.95 0.00	21.12 0.87 0.00	18.28 0.61 0.00	18.06 0.54 0.00	18.64 0.63 0.00	15.46 0.50 0.00	17.46 0.56 0.00	16.55 0.43 0.00	16.60 0.42 0.00	14.07 0.37 0.00	11.32 0.29 0.00	15.30 0.45 0.00	17.50 0.63 0.00	13.54 0.42 0.00	13.03 0.39 0.00	11.55 0.27 0.00	9.37 0.22 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	11.85 0.09 0.00	8.52 0.13 0.00	4.84 0.03 0.00	7.38 0.08 0.00	8.41 0.12 0.00	8.10 0.26 0.00	18.36 0.51 0.00	25.59 0.17 0.00	20.57 0.31 0.00	17.73 0.05 0.00	17.46 -0.06 0.00	18.04 0.02 0.00	14.94 -0.02 0.00	16.89 -0.01 0.00	15.99 -0.13 0.00	16.04 -0.14 0.00	13.52 -0.18 0.00	10.88 -0.15 0.00	14.69 -0.16 0.00	16.85 -0.02 0.00	12.94 -0.17 0.00	12.46 -0.18 0.00	11.10 -0.17 0.00	9.10 -0.04 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.17 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.59 -0.25 0.00	17.38 -0.47 0.00	24.86 -0.56 0.00	19.79 -0.47 0.00	17.20 -0.47 0.00	17.08 -0.43 0.00	17.48 -0.53 0.00	14.41 -0.55 0.00	16.22 -0.68 0.00	15.47 -0.65 0.00	15.49 -0.69 0.00	13.11 -0.58 0.00	10.52 -0.50 0.00	14.22 -0.64 0.00	16.20 -0.68 0.00	12.64 -0.48 0.00	12.21 -0.43 0.00	10.92 -0.35 0.00	8.87 -0.28 0.00
OSWEGO___5 23606	11.61 -0.15 0.00	8.28 -0.10 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.09 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.78 -0.06 0.00	17.71 -0.14 0.00	25.15 -0.26 0.00	20.07 -0.18 0.00	17.48 -0.19 0.00	17.31 -0.20 0.00	17.82 -0.19 0.00	14.80 -0.15 0.00	16.72 -0.18 0.00	15.93 -0.19 0.00	15.98 -0.20 0.00	13.55 -0.15 0.00	10.91 -0.12 0.00	14.69 -0.16 0.00	16.73 -0.14 0.00	13.00 -0.11 0.00	12.52 -0.12 0.00	11.14 -0.13 0.00	9.04 -0.11 0.00
OSWEGO___6 23613	11.61 -0.15 0.00	8.28 -0.10 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.09 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.78 -0.06 0.00	17.71 -0.14 0.00	25.15 -0.26 0.00	20.07 -0.18 0.00	17.48 -0.19 0.00	17.31 -0.20 0.00	17.82 -0.19 0.00	14.80 -0.15 0.00	16.72 -0.18 0.00	15.93 -0.19 0.00	15.98 -0.20 0.00	13.55 -0.15 0.00	10.91 -0.12 0.00	14.69 -0.16 0.00	16.73 -0.14 0.00	13.00 -0.11 0.00	12.52 -0.12 0.00	11.14 -0.13 0.00	9.04 -0.11 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	11.85 0.08 0.00	8.53 0.15 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.10 0.00	8.39 0.11 0.00	8.10 0.25 0.00	18.27 0.42 0.00	25.25 -0.17 0.00	20.29 0.03 0.00	17.51 -0.17 0.00	17.31 -0.21 0.00	17.75 -0.26 0.00	14.72 -0.24 0.00	16.65 -0.25 0.00	15.77 -0.35 0.00	15.84 -0.35 0.00	13.31 -0.39 0.00	10.70 -0.32 0.00	14.45 -0.40 0.00	16.62 -0.25 0.00	12.83 -0.29 0.00	12.33 -0.30 0.00	10.99 -0.28 0.00	9.05 -0.10 0.00
OXBOW___ 24026	11.73 -0.04 0.00	8.44 0.06 0.00	4.82 0.01 0.00	7.31 0.01 0.00	8.30 0.01 0.00	8.00 0.15 0.00	18.01 0.16 0.00	24.84 -0.58 0.00	19.96 -0.29 0.00	17.23 -0.44 0.00	17.03 -0.48 0.00	17.45 -0.56 0.00	14.47 -0.48 0.00	16.37 -0.52 0.00	15.52 -0.60 0.00	15.61 -0.57 0.00	13.13 -0.57 0.00	10.58 -0.45 0.00	14.28 -0.58 0.00	16.43 -0.44 0.00	12.68 -0.44 0.00	12.20 -0.44 0.00	10.87 -0.40 0.00	8.97 -0.18 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.07 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.72 -0.13 0.00	24.39 -1.03 0.00	19.61 -0.64 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.12 -0.89 0.00	14.20 -0.75 0.00	16.07 -0.82 0.00	15.24 -0.88 0.00	15.36 -0.83 0.00	12.90 -0.80 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.01 -0.85 0.00	16.13 -0.74 0.00	12.45 -0.67 0.00	11.99 -0.65 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.82 -0.32 0.00
PACKARD_I15_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	11.57 -0.19 0.00	8.32 -0.07 0.00	4.74 -0.06 0.00	7.20 -0.10 0.00	8.18 -0.10 0.00	7.88 0.04 0.00	17.72 -0.13 0.00	24.39 -1.03 0.00	19.61 -0.64 0.00	16.92 -0.75 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.12 -0.89 0.00	14.20 -0.75 0.00	16.07 -0.82 0.00	15.24 -0.88 0.00	15.36 -0.83 0.00	12.90 -0.80 0.00	10.38 -0.64 0.00	14.01 -0.85 0.00	16.13 -0.74 0.00	12.45 -0.67 0.00	11.99 -0.65 0.00	10.69 -0.58 0.00	8.82 -0.32 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	12.95 1.18 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.96 0.67 0.00	9.06 0.77 0.00	8.58 0.74 0.00	19.53 1.68 0.00	28.03 2.61 0.00	22.44 2.19 0.00	19.70 2.02 0.00	19.51 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.07 1.94 0.00	18.10 1.91 0.00	15.28 1.58 0.00	12.36 1.34 0.00	16.61 1.76 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.56 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	12.96 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.24 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.04 0.76 0.00	8.58 0.73 0.00	19.51 1.66 0.00	28.00 2.58 0.00	22.42 2.17 0.00	19.72 2.05 0.00	19.51 2.00 0.00	20.20 2.19 0.00	16.83 1.87 0.00	18.94 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.64 1.79 0.00	18.90 2.03 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.15 1.01 0.00
PAVMNTRD_I15_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	12.03 0.27 0.00	8.65 0.27 0.00	4.93 0.13 0.00	7.49 0.19 0.00	8.52 0.23 0.00	8.19 0.35 0.00	18.55 0.70 0.00	25.84 0.42 0.00	20.80 0.54 0.00	17.93 0.25 0.00	17.72 0.20 0.00	18.30 0.29 0.00	15.17 0.21 0.00	17.18 0.28 0.00	16.27 0.15 0.00	16.32 0.14 0.00	13.76 0.06 0.00	11.04 0.01 0.00	14.88 0.03 0.00	17.09 0.22 0.00	13.19 0.08 0.00	12.71 0.07 0.00	11.30 0.02 0.00	9.27 0.12 0.00

PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	12.96 1.20 0.00	9.19 0.81 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.65 1.80 0.00	28.17 2.75 0.00	22.47 2.22 0.00	19.70 2.03 0.00	19.53 2.02 0.00	20.18 2.17 0.00	16.79 1.83 0.00	18.90 2.00 0.00	18.04 1.91 0.00	18.08 1.90 0.00	15.32 1.62 0.00	12.43 1.40 0.00	16.75 1.90 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.65 0.00	14.15 1.51 0.00	12.60 1.33 0.00	10.16 1.01 0.00
PEEKSKILL____ 23653	12.82 1.06 0.00	9.10 0.72 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.98 0.70 0.00	8.51 0.67 0.00	19.39 1.54 0.00	27.78 2.37 0.00	22.18 1.93 0.00	19.47 1.79 0.00	19.30 1.78 0.00	19.94 1.93 0.00	16.60 1.64 0.00	18.68 1.79 0.00	17.83 1.71 0.00	17.88 1.69 0.00	15.11 1.41 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.61 0.00	18.67 1.80 0.00	14.51 1.39 0.00	13.93 1.29 0.00	12.43 1.16 0.00	10.03 0.89 0.00
PGE MADISON__WINDPWR 24146	12.67 0.90 0.00	9.01 0.62 0.00	5.14 0.34 0.00	7.83 0.53 0.00	8.90 0.62 0.00	8.54 0.70 0.00	19.77 1.92 0.00	28.16 2.74 0.00	22.61 2.36 0.00	19.64 1.96 0.00	19.27 1.75 0.00	19.85 1.84 0.00	16.54 1.58 0.00	18.46 1.57 0.00	17.50 1.38 0.00	17.64 1.45 0.00	15.03 1.33 0.00	12.05 1.02 0.00	16.36 1.50 0.00	18.67 1.80 0.00	14.48 1.36 0.00	13.88 1.24 0.00	12.29 1.02 0.00	9.89 0.74 0.00
PIERCEFIELD__HYD 23852	11.30 -0.46 0.00	8.04 -0.34 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.00 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.45 -0.97 0.00	19.43 -0.82 0.00	16.90 -0.78 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.14 -0.87 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.83 -1.06 0.00	15.13 -0.99 0.00	15.15 -1.04 0.00	12.77 -0.93 0.00	10.21 -0.81 0.00	13.81 -1.05 0.00	15.71 -1.16 0.00	12.31 -0.81 0.00	11.91 -0.73 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.75 -0.40 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	31.82 1.52 -18.54	9.37 0.99 0.00	5.31 0.51 0.00	8.10 0.80 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.89 2.04 0.00	28.66 3.25 0.00	22.92 2.67 0.00	20.07 2.39 0.00	19.84 2.32 0.00	20.51 2.50 0.00	17.02 2.07 0.00	19.15 2.25 0.00	18.15 2.03 0.00	18.15 1.97 0.00	15.24 1.54 0.00	12.33 1.30 0.00	16.67 1.82 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.61 0.00	14.17 1.53 0.00	12.77 1.50 0.00	10.28 1.13 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.08 2.62 -0.04	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.19 0.00	16.82 1.86 0.00	18.94 2.04 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	12.30 0.53 0.00	8.78 0.40 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.67 0.38 0.00	8.25 0.41 0.00	18.75 0.90 0.00	26.58 1.13 -0.04	21.24 0.99 0.00	18.46 0.79 0.00	18.28 0.76 0.00	18.94 0.92 0.00	15.73 0.78 0.00	17.77 0.88 0.00	16.90 0.78 0.00	16.95 0.76 0.00	14.33 0.63 0.00	11.53 0.50 0.00	15.13 0.66 0.39	17.70 0.83 0.00	13.72 0.61 0.00	13.22 0.58 0.00	11.77 0.49 0.00	9.56 0.41 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	31.68 1.38 -18.54	9.28 0.89 0.00	5.26 0.46 0.00	8.03 0.73 0.00	9.13 0.85 0.00	8.67 0.83 0.00	19.63 1.78 0.00	28.27 2.81 -0.04	22.57 2.32 0.00	19.77 2.10 0.00	19.58 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.81 1.86 0.00	18.92 2.02 0.00	18.05 1.92 0.00	18.08 1.90 0.00	15.23 1.53 0.00	12.36 1.33 0.00	16.68 1.83 0.00	18.94 2.07 0.00	14.73 1.61 0.00	14.11 1.47 0.00	12.61 1.34 0.00	10.15 1.00 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	12.94 1.18 0.00	9.18 0.79 0.00	5.24 0.44 0.00	7.95 0.65 0.00	9.05 0.76 0.00	8.58 0.73 0.00	19.53 1.68 0.00	28.02 2.57 -0.04	22.39 2.14 0.00	19.66 1.99 0.00	19.51 1.99 0.00	20.17 2.16 0.00	16.79 1.84 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.34 0.00	16.62 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.56 1.29 0.00	10.14 0.99 0.00
PLEASANTVLY__LBMP 24000	12.76 1.00 0.00	9.07 0.69 0.00	5.19 0.39 0.00	7.89 0.59 0.00	8.97 0.68 0.00	8.49 0.64 0.00	19.30 1.45 0.00	27.62 2.20 0.00	22.02 1.77 0.00	19.31 1.63 0.00	19.14 1.62 0.00	19.77 1.76 0.00	16.44 1.49 0.00	18.51 1.62 0.00	17.67 1.55 0.00	17.71 1.53 0.00	14.98 1.29 0.00	12.15 1.12 0.00	16.35 1.49 0.00	18.53 1.65 0.00	14.40 1.29 0.00	13.84 1.20 0.00	12.36 1.09 0.00	9.98 0.83 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	12.84 1.08 0.00	9.12 0.74 0.00	5.22 0.42 0.00	7.92 0.62 0.00	9.01 0.72 0.00	8.53 0.69 0.00	19.42 1.57 0.00	27.82 2.40 0.00	22.20 1.95 0.00	19.48 1.80 0.00	19.31 1.79 0.00	19.95 1.94 0.00	16.59 1.64 0.00	18.68 1.78 0.00	17.83 1.71 0.00	17.87 1.69 0.00	15.11 1.41 0.00	12.24 1.22 0.00	16.48 1.62 0.00	18.69 1.81 0.00	14.53 1.41 0.00	13.94 1.30 0.00	12.45 1.18 0.00	10.04 0.90 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	12.84 1.08 0.00	9.12 0.74 0.00	5.22 0.42 0.00	7.94 0.64 0.00	9.02 0.74 0.00	8.54 0.70 0.00	19.46 1.61 0.00	27.86 2.44 0.00	22.22 1.97 0.00	19.48 1.80 0.00	19.30 1.78 0.00	19.93 1.92 0.00	16.57 1.61 0.00	18.66 1.76 0.00	17.81 1.68 0.00	17.85 1.67 0.00	15.12 1.42 0.00	12.26 1.23 0.00	16.52 1.67 0.00	18.74 1.87 0.00	14.56 1.45 0.00	13.98 1.34 0.00	12.47 1.19 0.00	10.05 0.91 0.00
POLETTI____ 23519	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.58 0.74 0.00	19.53 1.68 0.00	28.00 2.58 0.00	22.39 2.14 0.00	19.66 1.99 0.00	19.50 1.99 0.00	20.17 2.16 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.02 0.00	18.06 1.94 0.00	18.11 1.93 0.00	15.29 1.59 0.00	12.38 1.35 0.00	16.63 1.77 0.00	18.86 1.99 0.00	14.67 1.55 0.00	14.08 1.44 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 0.99 0.00
PORT_JEFF_3 23555	31.80 1.49 -18.54	9.35 0.97 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.92 0.00	8.76 0.91 0.00	19.91 2.06 0.00	28.69 3.28 0.00	22.94 2.69 0.00	20.08 2.40 0.00	19.85 2.34 0.00	20.53 2.52 0.00	17.03 2.08 0.00	19.15 2.25 0.00	18.26 2.14 0.00	18.32 2.13 0.00	15.38 1.68 0.00	12.47 1.45 0.00	16.90 2.05 0.00	19.21 2.34 0.00	14.96 1.84 0.00	14.31 1.66 0.00	12.80 1.53 0.00	10.30 1.15 0.00
PORT_JEFF_4 23616	31.80 1.49 -18.54	9.35 0.97 0.00	5.30 0.50 0.00	8.08 0.78 0.00	9.20 0.92 0.00	8.76 0.91 0.00	19.91 2.06 0.00	28.69 3.28 0.00	22.94 2.69 0.00	20.08 2.40 0.00	19.85 2.34 0.00	20.53 2.52 0.00	17.03 2.08 0.00	19.15 2.25 0.00	18.26 2.14 0.00	18.32 2.13 0.00	15.38 1.68 0.00	12.47 1.45 0.00	16.90 2.05 0.00	19.21 2.34 0.00	14.96 1.84 0.00	14.31 1.66 0.00	12.80 1.53 0.00	10.30 1.15 0.00

PORT_JEFF_IC 23713	31.83 1.52 -18.54	9.36 0.98 0.00	5.31 0.51 0.00	8.09 0.79 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.95 2.10 0.00	28.76 3.34 0.00	23.00 2.75 0.00	20.13 2.45 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.57 0.00	17.07 2.11 0.00	19.19 2.30 0.00	18.31 2.18 0.00	18.36 2.17 0.00	15.40 1.70 0.00	12.49 1.46 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.97 1.85 0.00	14.32 1.68 0.00	12.83 1.56 0.00	10.32 1.17 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	31.87 1.56 -18.54	9.39 1.01 0.00	5.32 0.52 0.00	8.11 0.81 0.00	9.23 0.95 0.00	8.79 0.94 0.00	19.95 2.10 0.00	28.75 3.33 0.00	22.92 2.67 0.00	20.04 2.37 0.00	19.83 2.31 0.00	20.57 2.56 0.00	17.08 2.13 0.00	19.21 2.32 0.00	18.32 2.20 0.00	18.37 2.18 0.00	15.40 1.70 0.00	12.50 1.47 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	15.00 1.88 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.17 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	31.87 1.56 -18.54	9.39 1.01 0.00	5.32 0.52 0.00	8.11 0.81 0.00	9.23 0.95 0.00	8.79 0.94 0.00	19.95 2.10 0.00	28.75 3.33 0.00	22.92 2.67 0.00	20.04 2.37 0.00	19.83 2.31 0.00	20.57 2.56 0.00	17.08 2.13 0.00	19.21 2.32 0.00	18.32 2.20 0.00	18.37 2.18 0.00	15.40 1.70 0.00	12.50 1.47 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	15.00 1.88 0.00	14.37 1.73 0.00	12.84 1.57 0.00	10.32 1.17 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	31.72 1.41 -18.54	9.29 0.91 0.00	5.27 0.46 0.00	8.02 0.72 0.00	9.14 0.85 0.00	8.70 0.86 0.00	19.81 1.96 0.00	28.59 3.17 0.00	22.86 2.61 0.00	20.00 2.33 0.00	19.76 2.24 0.00	20.41 2.40 0.00	16.92 1.97 0.00	19.03 2.13 0.00	18.15 2.03 0.00	18.21 2.02 0.00	15.32 1.63 0.00	12.46 1.44 0.00	16.92 2.07 0.00	19.21 2.34 0.00	14.95 1.83 0.00	14.29 1.65 0.00	12.75 1.48 0.00	10.25 1.10 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	31.72 1.41 -18.54	9.29 0.91 0.00	5.27 0.46 0.00	8.02 0.72 0.00	9.14 0.85 0.00	8.70 0.86 0.00	19.81 1.96 0.00	28.59 3.17 0.00	22.86 2.61 0.00	20.00 2.33 0.00	19.76 2.24 0.00	20.41 2.40 0.00	16.92 1.97 0.00	19.03 2.13 0.00	18.15 2.03 0.00	18.21 2.02 0.00	15.32 1.63 0.00	12.46 1.44 0.00	16.92 2.07 0.00	19.21 2.34 0.00	14.95 1.83 0.00	14.29 1.65 0.00	12.75 1.48 0.00	10.25 1.10 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	11.78 0.02 0.00	8.40 0.02 0.00	4.81 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.29 0.01 0.00	7.90 0.06 0.00	18.03 0.18 0.00	25.60 0.18 0.00	20.44 0.19 0.00	17.81 0.13 0.00	17.63 0.12 0.00	18.16 0.15 0.00	15.09 0.13 0.00	17.03 0.13 0.00	16.21 0.09 0.00	16.27 0.08 0.00	13.79 0.09 0.00	11.10 0.08 0.00	14.97 0.11 0.00	17.05 0.18 0.00	13.24 0.12 0.00	12.74 0.10 0.00	11.33 0.06 0.00	9.18 0.04 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	11.78 0.02 0.00	8.40 0.02 0.00	4.81 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.29 0.01 0.00	7.90 0.06 0.00	18.03 0.18 0.00	25.60 0.18 0.00	20.44 0.19 0.00	17.81 0.13 0.00	17.63 0.12 0.00	18.16 0.15 0.00	15.09 0.13 0.00	17.03 0.13 0.00	16.21 0.09 0.00	16.27 0.08 0.00	13.79 0.09 0.00	11.10 0.08 0.00	14.97 0.11 0.00	17.05 0.18 0.00	13.24 0.12 0.00	12.74 0.10 0.00	11.33 0.06 0.00	9.18 0.04 0.00
PYRITES___HYD 24023	11.40 -0.37 0.00	8.11 -0.27 0.00	4.63 -0.17 0.00	7.05 -0.25 0.00	8.01 -0.28 0.00	7.55 -0.30 0.00	17.33 -0.52 0.00	24.75 -0.67 0.00	19.67 -0.58 0.00	17.09 -0.59 0.00	16.99 -0.53 0.00	17.32 -0.69 0.00	14.25 -0.71 0.00	16.02 -0.88 0.00	15.31 -0.82 0.00	15.35 -0.84 0.00	12.94 -0.76 0.00	10.36 -0.67 0.00	14.01 -0.84 0.00	15.95 -0.92 0.00	12.47 -0.65 0.00	12.04 -0.60 0.00	10.81 -0.46 0.00	8.82 -0.32 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	12.81 1.04 0.00	9.09 0.71 0.00	5.20 0.40 0.00	7.89 0.59 0.00	8.98 0.69 0.00	8.51 0.66 0.00	19.39 1.54 0.00	27.76 2.34 0.00	22.16 1.91 0.00	19.45 1.77 0.00	19.27 1.75 0.00	19.91 1.90 0.00	16.58 1.62 0.00	18.65 1.76 0.00	17.80 1.68 0.00	17.85 1.66 0.00	15.09 1.39 0.00	12.21 1.18 0.00	16.42 1.57 0.00	18.63 1.76 0.00	14.48 1.37 0.00	13.91 1.27 0.00	12.41 1.14 0.00	10.02 0.87 0.00
RANKINE____ 23646	11.89 0.13 0.00	8.55 0.17 0.00	4.87 0.07 0.00	7.40 0.11 0.00	8.42 0.13 0.00	8.11 0.27 0.00	18.36 0.51 0.00	25.48 0.06 0.00	20.46 0.21 0.00	17.65 -0.03 0.00	17.44 -0.08 0.00	17.93 -0.08 0.00	14.87 -0.09 0.00	16.82 -0.08 0.00	15.92 -0.20 0.00	15.97 -0.21 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.84 -0.18 0.00	14.64 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	12.96 1.20 0.00	9.20 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.06 2.64 0.00	22.44 2.19 0.00	19.70 2.03 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.13 1.94 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.37 0.00	16.66 1.80 0.00	18.89 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	12.96 1.20 0.00	9.20 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.78 0.00	8.59 0.75 0.00	19.57 1.72 0.00	28.06 2.64 0.00	22.44 2.19 0.00	19.70 2.03 0.00	19.54 2.02 0.00	20.21 2.20 0.00	16.83 1.87 0.00	18.95 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.13 1.94 0.00	15.31 1.61 0.00	12.39 1.37 0.00	16.66 1.80 0.00	18.89 2.03 0.00	14.69 1.57 0.00	14.10 1.46 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.01 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00

RAVENSWOOD_GT3_2 24249	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.74 0.00	28.07 2.66 0.00	22.46 2.21 0.00	19.72 2.04 0.00	19.56 2.04 0.00	20.22 2.21 0.00	16.84 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.10 1.98 0.00	18.14 1.96 0.00	15.32 1.62 0.00	12.40 1.37 0.00	16.67 1.81 0.00	18.91 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.74 0.00	28.07 2.66 0.00	22.46 2.21 0.00	19.72 2.04 0.00	19.56 2.04 0.00	20.22 2.21 0.00	16.84 1.89 0.00	18.95 2.06 0.00	18.10 1.98 0.00	18.14 1.96 0.00	15.32 1.62 0.00	12.40 1.37 0.00	16.67 1.81 0.00	18.91 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.32 0.00	10.16 1.01 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	12.98 1.22 0.00	9.21 0.83 0.00	5.25 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.08 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.60 1.75 0.00	28.09 2.67 0.00	22.49 2.24 0.00	19.77 2.09 0.00	19.61 2.10 0.00	20.28 2.27 0.00	16.88 1.93 0.00	19.01 2.11 0.00	18.15 2.03 0.00	18.18 2.00 0.00	15.36 1.66 0.00	12.43 1.40 0.00	16.70 1.85 0.00	18.94 2.07 0.00	14.72 1.61 0.00	14.13 1.49 0.00	12.61 1.34 0.00	10.17 1.03 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.19 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.35 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.19 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.35 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.62 0.00	22.41 2.16 0.00	19.68 2.01 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.94 0.00	18.10 1.92 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.88 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.62 0.00	22.41 2.16 0.00	19.68 2.01 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.94 0.00	18.10 1.92 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.88 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.62 0.00	22.41 2.16 0.00	19.68 2.01 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.94 0.00	18.10 1.92 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.88 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.03 2.62 0.00	22.41 2.16 0.00	19.68 2.01 0.00	19.52 2.00 0.00	20.18 2.17 0.00	16.81 1.85 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.94 0.00	18.10 1.92 0.00	15.29 1.59 0.00	12.37 1.35 0.00	16.64 1.78 0.00	18.88 2.00 0.00	14.67 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.19 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.35 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.19 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.07 1.95 0.00	18.11 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.35 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	12.98 1.22 0.00	9.20 0.82 0.00	5.26 0.46 0.00	7.98 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.61 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.66 0.00	22.48 2.23 0.00	19.76 2.08 0.00	19.60 2.08 0.00	20.27 2.25 0.00	16.88 1.92 0.00	19.00 2.10 0.00	18.14 2.02 0.00	18.18 1.99 0.00	15.35 1.65 0.00	12.42 1.40 0.00	16.69 1.84 0.00	18.93 2.06 0.00	14.72 1.60 0.00	14.12 1.48 0.00	12.61 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	12.98 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.98 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.07 2.66 0.00	22.47 2.22 0.00	19.75 2.07 0.00	19.59 2.08 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.99 2.10 0.00	18.13 2.01 0.00	18.17 1.99 0.00	15.35 1.65 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.83 0.00	18.93 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.12 1.48 0.00	12.60 1.33 0.00	10.17 1.02 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.18 0.00	16.82 1.86 0.00	18.93 2.03 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.89 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.58 1.31 0.00	10.15 1.00 0.00

RAVENSWOOD___4 23820	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.07 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.74 2.07 0.00	19.58 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.13 2.00 0.00	18.16 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.32 0.00	10.16 1.02 0.00
RCPI_TRUST___DRP 24196	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.59 1.74 0.00	28.08 2.66 0.00	22.45 2.20 0.00	19.72 2.05 0.00	19.56 2.04 0.00	20.23 2.22 0.00	16.85 1.89 0.00	18.97 2.07 0.00	18.11 1.99 0.00	18.15 1.97 0.00	15.33 1.63 0.00	12.40 1.38 0.00	16.67 1.82 0.00	18.91 2.04 0.00	14.70 1.58 0.00	14.10 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.15 1.01 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	12.21 0.45 0.00	8.70 0.32 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.34 0.00	8.13 0.29 0.00	18.46 0.61 0.00	26.21 0.79 0.00	20.85 0.60 0.00	18.25 0.57 0.00	18.09 0.57 0.00	18.62 0.61 0.00	15.47 0.51 0.00	17.44 0.55 0.00	16.63 0.51 0.00	16.69 0.50 0.00	14.18 0.48 0.00	11.46 0.44 0.00	15.40 0.54 0.00	17.44 0.57 0.00	13.60 0.49 0.00	13.12 0.48 0.00	11.76 0.49 0.00	9.51 0.36 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	12.10 0.34 0.00	8.62 0.24 0.00	4.93 0.13 0.00	7.49 0.20 0.00	8.51 0.23 0.00	8.12 0.27 0.00	18.62 0.77 0.00	26.56 1.14 0.00	21.18 0.92 0.00	18.44 0.76 0.00	18.25 0.73 0.00	18.76 0.75 0.00	15.54 0.58 0.00	17.51 0.61 0.00	16.67 0.54 0.00	16.71 0.53 0.00	14.17 0.48 0.00	11.41 0.38 0.00	15.41 0.56 0.00	17.54 0.67 0.00	13.61 0.49 0.00	13.10 0.46 0.00	11.64 0.37 0.00	9.41 0.27 0.00
RIVERBAY____ 323610	12.96 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.24 0.44 0.00	7.96 0.66 0.00	9.04 0.76 0.00	8.58 0.73 0.00	19.51 1.66 0.00	28.00 2.58 0.00	22.42 2.17 0.00	19.72 2.05 0.00	19.51 2.00 0.00	20.20 2.19 0.00	16.83 1.87 0.00	18.94 2.05 0.00	18.09 1.96 0.00	18.12 1.94 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.64 1.79 0.00	18.90 2.03 0.00	14.70 1.58 0.00	14.11 1.47 0.00	12.59 1.32 0.00	10.15 1.01 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	11.82 0.05 0.00	8.45 0.07 0.00	4.82 0.02 0.00	7.32 0.02 0.00	8.32 0.04 0.00	7.99 0.14 0.00	18.23 0.39 0.00	25.65 0.24 0.00	20.55 0.30 0.00	17.82 0.15 0.00	17.63 0.12 0.00	18.08 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.14 -0.05 0.00	13.63 -0.07 0.00	10.99 -0.03 0.00	14.86 0.00 0.00	17.02 0.15 0.00	13.16 0.04 0.00	12.64 0.00 0.00	11.22 -0.05 0.00	9.14 0.00 0.00
ROSETON___1 23587	12.78 1.01 0.00	9.07 0.69 0.00	5.19 0.39 0.00	7.89 0.59 0.00	8.97 0.69 0.00	8.49 0.65 0.00	19.32 1.48 0.00	27.67 2.24 0.00	22.07 1.82 0.00	19.35 1.68 0.00	19.19 1.67 0.00	19.82 1.80 0.00	16.49 1.53 0.00	18.56 1.66 0.00	17.71 1.59 0.00	17.76 1.57 0.00	15.01 1.32 0.00	12.16 1.14 0.00	16.37 1.52 0.00	18.56 1.69 0.00	14.43 1.31 0.00	13.86 1.22 0.00	12.37 1.10 0.00	9.99 0.84 0.00
ROSETON___2 23588	12.78 1.01 0.00	9.07 0.69 0.00	5.19 0.39 0.00	7.89 0.59 0.00	8.97 0.69 0.00	8.49 0.65 0.00	19.32 1.48 0.00	27.67 2.24 0.00	22.07 1.82 0.00	19.35 1.68 0.00	19.19 1.67 0.00	19.82 1.80 0.00	16.49 1.53 0.00	18.56 1.66 0.00	17.71 1.59 0.00	17.76 1.57 0.00	15.01 1.32 0.00	12.16 1.14 0.00	16.37 1.52 0.00	18.56 1.69 0.00	14.43 1.31 0.00	13.86 1.22 0.00	12.37 1.10 0.00	9.99 0.84 0.00
RUSSELL___1 23602	11.88 0.12 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.05 0.00	8.36 0.08 0.00	8.03 0.19 0.00	18.35 0.50 0.00	25.83 0.41 0.00	20.69 0.44 0.00	17.95 0.28 0.00	17.76 0.24 0.00	18.21 0.20 0.00	15.10 0.14 0.00	17.06 0.17 0.00	16.19 0.07 0.00	16.25 0.06 0.00	13.72 0.02 0.00	11.07 0.05 0.00	14.97 0.11 0.00	17.14 0.27 0.00	13.26 0.14 0.00	12.73 0.09 0.00	11.30 0.02 0.00	9.20 0.05 0.00
RUSSELL___2 23532	11.88 0.12 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.05 0.00	8.36 0.08 0.00	8.03 0.19 0.00	18.35 0.50 0.00	25.83 0.41 0.00	20.69 0.44 0.00	17.95 0.28 0.00	17.76 0.24 0.00	18.21 0.20 0.00	15.10 0.14 0.00	17.06 0.17 0.00	16.19 0.07 0.00	16.25 0.06 0.00	13.72 0.02 0.00	11.07 0.05 0.00	14.97 0.11 0.00	17.14 0.27 0.00	13.26 0.14 0.00	12.73 0.09 0.00	11.30 0.02 0.00	9.20 0.05 0.00
RUSSELL___3 23549	11.88 0.12 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.05 0.00	8.36 0.08 0.00	8.03 0.19 0.00	18.35 0.50 0.00	25.83 0.41 0.00	20.69 0.44 0.00	17.95 0.28 0.00	17.76 0.24 0.00	18.21 0.20 0.00	15.10 0.14 0.00	17.06 0.17 0.00	16.19 0.07 0.00	16.25 0.06 0.00	13.72 0.02 0.00	11.07 0.05 0.00	14.97 0.11 0.00	17.14 0.27 0.00	13.26 0.14 0.00	12.73 0.09 0.00	11.30 0.02 0.00	9.20 0.05 0.00
RUSSELL___4 23556	11.88 0.12 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.05 0.00	8.36 0.08 0.00	8.03 0.19 0.00	18.35 0.50 0.00	25.83 0.41 0.00	20.69 0.44 0.00	17.95 0.28 0.00	17.76 0.24 0.00	18.21 0.20 0.00	15.10 0.14 0.00	17.06 0.17 0.00	16.19 0.07 0.00	16.25 0.06 0.00	13.72 0.02 0.00	11.07 0.05 0.00	14.97 0.11 0.00	17.14 0.27 0.00	13.26 0.14 0.00	12.73 0.09 0.00	11.30 0.02 0.00	9.20 0.05 0.00
RUSSELL___STATION 23914	11.88 0.12 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.05 0.00	8.36 0.08 0.00	8.03 0.19 0.00	18.35 0.50 0.00	25.83 0.41 0.00	20.69 0.44 0.00	17.95 0.28 0.00	17.76 0.24 0.00	18.21 0.20 0.00	15.10 0.14 0.00	17.06 0.17 0.00	16.19 0.07 0.00	16.25 0.06 0.00	13.72 0.02 0.00	11.07 0.05 0.00	14.97 0.11 0.00	17.14 0.27 0.00	13.26 0.14 0.00	12.73 0.09 0.00	11.30 0.02 0.00	9.20 0.05 0.00
S SALMON___HYD 24043	11.66 -0.10 0.00	8.31 -0.07 0.00	4.75 -0.05 0.00	7.22 -0.08 0.00	8.20 -0.08 0.00	7.81 -0.03 0.00	17.86 0.01 0.00	25.38 -0.03 0.00	20.25 0.00 0.00	17.63 -0.05 0.00	17.42 -0.10 0.00	17.92 -0.09 0.00	14.86 -0.09 0.00	16.77 -0.12 0.00	16.00 -0.12 0.00	16.04 -0.14 0.00	13.61 -0.09 0.00	10.95 -0.08 0.00	14.77 -0.08 0.00	16.83 -0.05 0.00	13.08 -0.03 0.00	12.61 -0.03 0.00	11.23 -0.04 0.00	9.09 -0.06 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	11.75 -0.02 0.00	8.44 0.06 0.00	4.81 0.01 0.00	7.31 0.01 0.00	8.31 0.03 0.00	8.00 0.16 0.00	18.09 0.24 0.00	25.05 -0.37 0.00	20.13 -0.12 0.00	17.37 -0.30 0.00	17.17 -0.35 0.00	17.61 -0.40 0.00	14.60 -0.35 0.00	16.52 -0.37 0.00	15.65 -0.47 0.00	15.71 -0.47 0.00	13.23 -0.47 0.00	10.67 -0.36 0.00	14.39 -0.46 0.00	16.56 -0.31 0.00	12.78 -0.33 0.00	12.31 -0.33 0.00	10.95 -0.32 0.00	9.01 -0.13 0.00

SELKIRK___I 23801	12.21 0.45 0.00	8.71 0.33 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.35 0.00	8.13 0.29 0.00	18.47 0.62 0.00	26.27 0.85 0.00	20.90 0.65 0.00	18.28 0.61 0.00	18.12 0.61 0.00	18.66 0.65 0.00	15.50 0.55 0.00	17.48 0.59 0.00	16.68 0.55 0.00	16.73 0.54 0.00	14.20 0.50 0.00	11.47 0.45 0.00	15.43 0.57 0.00	17.48 0.61 0.00	13.63 0.51 0.00	13.14 0.50 0.00	11.76 0.49 0.00	9.51 0.36 0.00
SELKIRK___II 23799	12.21 0.45 0.00	8.71 0.32 0.00	5.01 0.21 0.00	7.61 0.31 0.00	8.63 0.35 0.00	8.13 0.29 0.00	18.46 0.61 0.00	26.26 0.84 0.00	20.89 0.64 0.00	18.28 0.61 0.00	18.12 0.60 0.00	18.65 0.64 0.00	15.50 0.55 0.00	17.48 0.58 0.00	16.67 0.55 0.00	16.72 0.54 0.00	14.20 0.50 0.00	11.47 0.45 0.00	15.43 0.57 0.00	17.48 0.60 0.00	13.62 0.51 0.00	13.14 0.50 0.00	11.76 0.49 0.00	9.50 0.36 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	11.69 -0.07 0.00	8.34 -0.04 0.00	4.77 -0.03 0.00	7.25 -0.05 0.00	8.24 -0.04 0.00	7.85 0.00 0.00	17.88 0.03 0.00	25.38 -0.04 0.00	20.23 -0.03 0.00	17.62 -0.05 0.00	17.44 -0.07 0.00	17.97 -0.05 0.00	14.93 -0.03 0.00	16.86 -0.03 0.00	16.06 -0.06 0.00	16.11 -0.07 0.00	13.67 -0.03 0.00	11.01 -0.02 0.00	14.84 -0.01 0.00	16.90 0.03 0.00	13.13 0.01 0.00	12.64 -0.01 0.00	11.24 -0.04 0.00	9.11 -0.04 0.00
SENECA___ENERGY 23797	11.94 0.17 0.00	8.53 0.15 0.00	4.86 0.06 0.00	7.39 0.09 0.00	8.42 0.13 0.00	8.07 0.22 0.00	18.46 0.62 0.00	26.11 0.69 0.00	20.90 0.65 0.00	18.10 0.43 0.00	17.89 0.37 0.00	18.44 0.42 0.00	15.30 0.34 0.00	17.30 0.40 0.00	16.39 0.27 0.00	16.44 0.26 0.00	13.93 0.24 0.00	11.22 0.19 0.00	15.17 0.31 0.00	17.35 0.48 0.00	13.42 0.30 0.00	12.90 0.26 0.00	11.44 0.16 0.00	9.28 0.14 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	12.63 0.87 0.00	8.98 0.59 0.00	5.14 0.34 0.00	7.81 0.51 0.00	8.87 0.59 0.00	8.40 0.56 0.00	19.14 1.29 0.00	27.38 1.96 0.00	21.84 1.59 0.00	19.13 1.46 0.00	18.96 1.45 0.00	19.57 1.56 0.00	16.28 1.32 0.00	18.33 1.44 0.00	17.49 1.37 0.00	17.53 1.35 0.00	14.82 1.12 0.00	12.00 0.98 0.00	16.17 1.32 0.00	18.33 1.46 0.00	14.25 1.13 0.00	13.70 1.05 0.00	12.22 0.94 0.00	9.87 0.72 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	31.72 1.41 -18.54	9.29 0.91 0.00	5.27 0.46 0.00	8.02 0.72 0.00	9.14 0.85 0.00	8.70 0.86 0.00	19.81 1.96 0.00	28.59 3.17 0.00	22.86 2.61 0.00	20.00 2.33 0.00	19.76 2.24 0.00	20.41 2.40 0.00	16.92 1.97 0.00	19.03 2.13 0.00	18.15 2.03 0.00	18.21 2.02 0.00	15.32 1.63 0.00	12.46 1.44 0.00	16.92 2.07 0.00	19.21 2.34 0.00	14.95 1.83 0.00	14.29 1.65 0.00	12.75 1.48 0.00	10.25 1.10 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	31.72 1.41 -18.54	9.29 0.91 0.00	5.27 0.46 0.00	8.02 0.72 0.00	9.14 0.85 0.00	8.70 0.86 0.00	19.81 1.96 0.00	28.59 3.17 0.00	22.86 2.61 0.00	20.00 2.33 0.00	19.76 2.24 0.00	20.41 2.40 0.00	16.92 1.97 0.00	19.03 2.13 0.00	18.15 2.03 0.00	18.21 2.02 0.00	15.32 1.63 0.00	12.46 1.44 0.00	16.92 2.07 0.00	19.21 2.34 0.00	14.95 1.83 0.00	14.29 1.65 0.00	12.75 1.48 0.00	10.25 1.10 0.00
SISSONVILLE___ 23735	11.30 -0.46 0.00	8.04 -0.34 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.00 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.45 -0.97 0.00	19.43 -0.82 0.00	16.90 -0.78 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.14 -0.87 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.83 -1.06 0.00	15.13 -0.99 0.00	15.15 -1.04 0.00	12.77 -0.93 0.00	10.21 -0.81 0.00	13.81 -1.05 0.00	15.71 -1.16 0.00	12.31 -0.81 0.00	11.91 -0.73 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.75 -0.40 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	11.53 -0.23 0.00	8.23 -0.15 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.16 -0.14 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.73 -0.12 0.00	17.58 -0.27 0.00	24.95 -0.46 0.00	19.91 -0.34 0.00	17.35 -0.32 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.69 -0.33 0.00	14.70 -0.26 0.00	16.59 -0.31 0.00	15.81 -0.31 0.00	15.86 -0.32 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.22 0.00	11.07 -0.21 0.00	8.97 -0.17 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	11.53 -0.23 0.00	8.23 -0.15 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.16 -0.14 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.73 -0.12 0.00	17.58 -0.27 0.00	24.95 -0.46 0.00	19.91 -0.34 0.00	17.35 -0.32 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.69 -0.33 0.00	14.70 -0.26 0.00	16.59 -0.31 0.00	15.81 -0.31 0.00	15.86 -0.32 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.22 0.00	11.07 -0.21 0.00	8.97 -0.17 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	11.53 -0.23 0.00	8.23 -0.15 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.16 -0.14 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.73 -0.12 0.00	17.58 -0.27 0.00	24.95 -0.46 0.00	19.91 -0.34 0.00	17.35 -0.32 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.69 -0.33 0.00	14.70 -0.26 0.00	16.59 -0.31 0.00	15.81 -0.31 0.00	15.86 -0.32 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.22 0.00	11.07 -0.21 0.00	8.97 -0.17 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	11.53 -0.23 0.00	8.23 -0.15 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.16 -0.14 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.73 -0.12 0.00	17.58 -0.27 0.00	24.95 -0.46 0.00	19.91 -0.34 0.00	17.35 -0.32 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.69 -0.33 0.00	14.70 -0.26 0.00	16.59 -0.31 0.00	15.81 -0.31 0.00	15.86 -0.32 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.22 0.00	11.07 -0.21 0.00	8.97 -0.17 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	11.87 0.11 0.00	8.54 0.16 0.00	4.89 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.40 0.12 0.00	8.12 0.27 0.00	18.39 0.54 0.00	25.57 0.15 0.00	20.57 0.31 0.00	17.77 0.09 0.00	17.57 0.05 0.00	18.01 -0.01 0.00	14.92 -0.04 0.00	16.87 -0.03 0.00	15.97 -0.15 0.00	16.02 -0.16 0.00	13.50 -0.20 0.00	10.90 -0.12 0.00	14.73 -0.13 0.00	16.92 0.05 0.00	13.06 -0.06 0.00	12.53 -0.10 0.00	11.15 -0.13 0.00	9.15 0.00 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	11.53 -0.23 0.00	8.23 -0.15 0.00	4.71 -0.09 0.00	7.16 -0.14 0.00	8.13 -0.16 0.00	7.73 -0.12 0.00	17.58 -0.27 0.00	24.95 -0.46 0.00	19.91 -0.34 0.00	17.35 -0.32 0.00	17.19 -0.33 0.00	17.69 -0.33 0.00	14.70 -0.26 0.00	16.59 -0.31 0.00	15.81 -0.31 0.00	15.86 -0.32 0.00	13.45 -0.25 0.00	10.83 -0.20 0.00	14.59 -0.26 0.00	16.60 -0.27 0.00	12.91 -0.21 0.00	12.43 -0.22 0.00	11.07 -0.21 0.00	8.97 -0.17 0.00
SITHE___MASSENA 23902	11.36 -0.40 0.00	8.09 -0.29 0.00	4.62 -0.18 0.00	7.04 -0.26 0.00	7.99 -0.29 0.00	7.53 -0.31 0.00	17.20 -0.65 0.00	24.48 -0.94 0.00	19.46 -0.80 0.00	16.94 -0.74 0.00	16.81 -0.70 0.00	17.20 -0.81 0.00	14.23 -0.73 0.00	16.08 -0.81 0.00	15.38 -0.74 0.00	15.45 -0.73 0.00	13.06 -0.64 0.00	10.48 -0.54 0.00	14.15 -0.70 0.00	16.09 -0.78 0.00	12.51 -0.60 0.00	12.06 -0.58 0.00	10.79 -0.48 0.00	8.80 -0.35 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	11.42 -0.34 0.00	8.12 -0.26 0.00	4.64 -0.16 0.00	7.06 -0.24 0.00	8.02 -0.26 0.00	7.57 -0.27 0.00	17.37 -0.48 0.00	24.78 -0.64 0.00	19.69 -0.56 0.00	17.11 -0.56 0.00	16.99 -0.52 0.00	17.34 -0.67 0.00	14.31 -0.64 0.00	16.15 -0.74 0.00	15.43 -0.69 0.00	15.51 -0.67 0.00	13.10 -0.60 0.00	10.50 -0.53 0.00	14.21 -0.64 0.00	16.17 -0.70 0.00	12.58 -0.54 0.00	12.13 -0.51 0.00	10.86 -0.41 0.00	8.85 -0.30 0.00
SITHE___STERLING 23777	12.05 0.29 0.00	8.58 0.20 0.00	4.91 0.10 0.00	7.46 0.16 0.00	8.47 0.19 0.00	8.08 0.24 0.00	18.50 0.65 0.00	26.36 0.94 0.00	21.03 0.78 0.00	18.32 0.64 0.00	18.13 0.61 0.00	18.66 0.64 0.00	15.47 0.51 0.00	17.43 0.54 0.00	16.60 0.47 0.00	16.65 0.46 0.00	14.11 0.42 0.00	11.36 0.33 0.00	15.33 0.48 0.00	17.45 0.58 0.00	13.55 0.43 0.00	13.03 0.39 0.00	11.59 0.32 0.00	9.38 0.23 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	12.78 1.01 0.00	9.08 0.70 0.00	5.20 0.40 0.00	7.90 0.61 0.00	8.99 0.70 0.00	8.51 0.66 0.00	19.43 1.58 0.00	27.81 2.40 0.00	22.16 1.91 0.00	19.35 1.68 0.00	19.14 1.62 0.00	19.75 1.74 0.00	16.42 1.46 0.00	18.49 1.59 0.00	17.66 1.54 0.00	17.72 1.54 0.00	15.07 1.38 0.00	12.22 1.20 0.00	16.49 1.64 0.00	18.71 1.84 0.00	14.54 1.42 0.00	13.97 1.33 0.00	12.46 1.19 0.00	10.03 0.89 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	32.06 1.75 -18.54	9.52 1.14 0.00	5.40 0.60 0.00	8.23 0.93 0.00	9.39 1.10 0.00	8.95 1.11 0.00	20.44 2.59 0.00	29.51 4.09 0.00	23.61 3.36 0.00	20.65 2.97 0.00	20.41 2.89 0.00	21.08 3.07 0.00	17.47 2.51 0.00	19.64 2.75 0.00	18.74 2.61 0.00	18.80 2.61 0.00	15.83 2.13 0.00	12.89 1.86 0.00	17.51 2.66 0.00	19.88 3.01 0.00	15.45 2.34 0.00	14.75 2.11 0.00	13.14 1.87 0.00	10.55 1.41 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	32.23 1.92 -18.54	9.64 1.26 0.00	5.47 0.67 0.00	8.33 1.04 0.00	9.51 1.22 0.00	9.07 1.23 0.00	20.74 2.89 0.00	29.95 4.53 0.00	23.96 3.71 0.00	20.97 3.30 0.00	20.72 3.21 0.00	21.41 3.40 0.00	17.73 2.77 0.00	19.93 3.04 0.00	19.01 2.89 0.00	19.07 2.89 0.00	16.07 2.37 0.00	13.09 2.07 0.00	17.81 2.96 0.00	20.22 3.35 0.00	15.71 2.59 0.00	14.99 2.35 0.00	13.34 2.07 0.00	10.70 1.56 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	11.31 -0.46 0.00	8.05 -0.33 0.00	4.59 -0.21 0.00	6.99 -0.31 0.00	7.93 -0.35 0.00	7.50 -0.34 0.00	17.10 -0.75 0.00	24.33 -1.08 0.00	19.35 -0.90 0.00	16.85 -0.82 0.00	16.73 -0.79 0.00	17.11 -0.90 0.00	14.17 -0.79 0.00	16.03 -0.86 0.00	15.33 -0.79 0.00	15.42 -0.77 0.00	13.03 -0.67 0.00	10.46 -0.56 0.00	14.12 -0.73 0.00	16.06 -0.81 0.00	12.48 -0.64 0.00	12.02 -0.62 0.00	10.74 -0.53 0.00	8.75 -0.39 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	11.82 0.05 0.00	8.45 0.07 0.00	4.82 0.02 0.00	7.32 0.02 0.00	8.32 0.04 0.00	7.99 0.14 0.00	18.23 0.39 0.00	25.65 0.24 0.00	20.55 0.30 0.00	17.82 0.15 0.00	17.63 0.12 0.00	18.08 0.07 0.00	14.99 0.04 0.00	16.94 0.05 0.00	16.08 -0.04 0.00	16.14 -0.05 0.00	13.63 -0.07 0.00	10.99 -0.03 0.00	14.86 0.00 0.00	17.02 0.15 0.00	13.16 0.04 0.00	12.64 0.00 0.00	11.22 -0.05 0.00	9.14 0.00 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	11.89 0.13 0.00	8.49 0.11 0.00	4.84 0.04 0.00	7.36 0.06 0.00	8.38 0.09 0.00	8.03 0.19 0.00	18.38 0.53 0.00	25.97 0.56 0.00	20.78 0.52 0.00	18.03 0.35 0.00	17.82 0.31 0.00	18.32 0.31 0.00	15.19 0.23 0.00	17.16 0.26 0.00	16.29 0.16 0.00	16.34 0.16 0.00	13.82 0.12 0.00	11.14 0.11 0.00	15.06 0.20 0.00	17.22 0.35 0.00	13.33 0.21 0.00	12.81 0.17 0.00	11.36 0.09 0.00	9.23 0.09 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	11.73 -0.04 0.00	8.38 0.00 0.00	4.78 -0.02 0.00	7.26 -0.04 0.00	8.26 -0.03 0.00	7.92 0.07 0.00	18.09 0.24 0.00	25.48 0.06 0.00	20.40 0.15 0.00	17.70 0.03 0.00	17.52 0.00 0.00	17.97 -0.04 0.00	14.90 -0.06 0.00	16.84 -0.06 0.00	15.99 -0.14 0.00	16.03 -0.15 0.00	13.55 -0.15 0.00	10.93 -0.10 0.00	14.77 -0.08 0.00	16.91 0.04 0.00	13.09 -0.03 0.00	12.57 -0.07 0.00	11.15 -0.12 0.00	9.08 -0.06 0.00
STEEL___WIND 323596	11.90 0.14 0.00	8.56 0.18 0.00	4.88 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.43 0.14 0.00	8.12 0.28 0.00	18.38 0.53 0.00	25.51 0.09 0.00	20.49 0.23 0.00	17.67 0.00 0.00	17.46 -0.06 0.00	17.95 -0.06 0.00	14.88 -0.08 0.00	16.84 -0.06 0.00	15.94 -0.18 0.00	15.98 -0.20 0.00	13.46 -0.24 0.00	10.85 -0.18 0.00	14.65 -0.21 0.00	16.84 -0.04 0.00	12.98 -0.14 0.00	12.50 -0.14 0.00	11.12 -0.15 0.00	9.14 -0.01 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	12.11 0.35 0.00	8.68 0.30 0.00	4.93 0.13 0.00	7.54 0.24 0.00	8.59 0.30 0.00	8.27 0.43 0.00	18.92 1.06 0.00	26.66 1.25 0.00	21.45 1.20 0.00	18.52 0.85 0.00	18.13 0.62 0.00	18.86 0.85 0.00	15.68 0.73 0.00	17.66 0.77 0.00	16.70 0.58 0.00	16.79 0.60 0.00	14.19 0.49 0.00	11.39 0.36 0.00	15.37 0.52 0.00	17.52 0.65 0.00	13.52 0.40 0.00	13.03 0.39 0.00	11.54 0.27 0.00	9.41 0.26 0.00
STONY___BROOK 24151	31.83 1.52 -18.54	9.36 0.98 0.00	5.31 0.51 0.00	8.09 0.79 0.00	9.22 0.93 0.00	8.77 0.93 0.00	19.95 2.10 0.00	28.76 3.34 0.00	23.00 2.75 0.00	20.13 2.45 0.00	19.90 2.38 0.00	20.58 2.57 0.00	17.07 2.11 0.00	19.19 2.30 0.00	18.31 2.18 0.00	18.36 2.17 0.00	15.40 1.70 0.00	12.49 1.46 0.00	16.92 2.07 0.00	19.22 2.35 0.00	14.97 1.85 0.00	14.32 1.68 0.00	12.83 1.56 0.00	10.32 1.17 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	12.83 1.07 0.00	9.09 0.71 0.00	5.19 0.39 0.00	7.88 0.58 0.00	8.96 0.68 0.00	8.51 0.66 0.00	19.45 1.60 0.00	27.94 2.52 0.00	22.39 2.14 0.00	19.72 2.05 0.00	19.50 1.99 0.00	20.10 2.08 0.00	16.73 1.77 0.00	18.81 1.91 0.00	17.93 1.80 0.00	18.00 1.82 0.00	15.22 1.52 0.00	12.31 1.28 0.00	16.59 1.74 0.00	18.83 1.96 0.00	14.63 1.51 0.00	14.02 1.38 0.00	12.49 1.22 0.00	10.06 0.91 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	12.76 0.99 0.00	9.06 0.68 0.00	5.18 0.38 0.00	7.87 0.57 0.00	8.95 0.66 0.00	8.48 0.64 0.00	19.32 1.47 0.00	27.66 2.24 0.00	22.08 1.83 0.00	19.36 1.68 0.00	19.19 1.67 0.00	19.82 1.80 0.00	16.49 1.53 0.00	18.56 1.66 0.00	17.71 1.59 0.00	17.76 1.57 0.00	15.01 1.31 0.00	12.15 1.12 0.00	16.36 1.50 0.00	18.55 1.68 0.00	14.42 1.31 0.00	13.85 1.21 0.00	12.36 1.09 0.00	9.98 0.83 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	11.87 0.11 0.00	8.54 0.16 0.00	4.89 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.40 0.12 0.00	8.12 0.27 0.00	18.39 0.54 0.00	25.57 0.15 0.00	20.57 0.31 0.00	17.77 0.09 0.00	17.57 0.05 0.00	18.01 -0.01 0.00	14.92 -0.04 0.00	16.87 -0.03 0.00	15.97 -0.15 0.00	16.02 -0.16 0.00	13.50 -0.20 0.00	10.90 -0.12 0.00	14.73 -0.13 0.00	16.92 0.05 0.00	13.06 -0.06 0.00	12.53 -0.10 0.00	11.15 -0.13 0.00	9.15 0.00 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	11.82 0.06 0.00	8.43 0.05 0.00	4.82 0.02 0.00	7.33 0.03 0.00	8.33 0.04 0.00	7.94 0.09 0.00	18.20 0.35 0.00	25.81 0.40 0.00	20.59 0.34 0.00	17.91 0.24 0.00	17.73 0.21 0.00	18.19 0.18 0.00	15.10 0.14 0.00	17.05 0.16 0.00	16.24 0.12 0.00	16.29 0.11 0.00	13.81 0.11 0.00	11.12 0.09 0.00	14.99 0.14 0.00	17.08 0.21 0.00	13.27 0.15 0.00	12.77 0.13 0.00	11.35 0.08 0.00	9.20 0.06 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	11.79 0.03 0.00	8.41 0.03 0.00	4.81 0.01 0.00	7.31 0.01 0.00	8.30 0.02 0.00	7.91 0.06 0.00	18.05 0.20 0.00	25.63 0.21 0.00	20.47 0.22 0.00	17.83 0.15 0.00	17.65 0.13 0.00	18.19 0.17 0.00	15.10 0.14 0.00	17.03 0.13 0.00	16.22 0.10 0.00	16.29 0.10 0.00	13.83 0.14 0.00	11.14 0.11 0.00	15.01 0.16 0.00	17.11 0.24 0.00	13.30 0.18 0.00	12.79 0.15 0.00	11.37 0.10 0.00	9.22 0.07 0.00
TRIGEN___CC 323695	31.65 1.34 -18.54	9.26 0.87 0.00	5.26 0.46 0.00	8.01 0.71 0.00	9.12 0.83 0.00	8.66 0.82 0.00	19.63 1.78 0.00	28.19 2.77 0.00	22.54 2.29 0.00	19.76 2.08 0.00	19.58 2.06 0.00	20.24 2.23 0.00	16.82 1.86 0.00	18.92 2.03 0.00	18.06 1.93 0.00	18.10 1.91 0.00	15.25 1.54 0.00	12.37 1.34 0.00	16.69 1.84 0.00	18.95 2.08 0.00	14.73 1.61 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.33 0.00	10.14 0.99 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	11.78 0.02 0.00	8.43 0.04 0.00	4.81 0.00 0.00	7.30 0.00 0.00	8.30 0.02 0.00	7.97 0.12 0.00	18.18 0.33 0.00	25.57 0.15 0.00	20.48 0.22 0.00	17.76 0.09 0.00	17.57 0.06 0.00	18.02 0.01 0.00	14.94 -0.02 0.00	16.88 -0.01 0.00	16.03 -0.09 0.00	16.07 -0.10 0.00	13.58 -0.11 0.00	10.96 -0.07 0.00	14.80 -0.05 0.00	16.96 0.09 0.00	13.12 0.00 0.00	12.60 -0.04 0.00	11.18 -0.09 0.00	9.12 -0.03 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	12.75 0.98 0.00	9.18 0.81 0.00	5.29 0.49 0.00	8.02 0.72 0.00	9.08 0.80 0.00	8.46 0.61 0.00	19.15 1.31 0.00	27.40 1.99 0.00	21.68 1.42 0.00	18.97 1.30 0.00	18.80 1.28 0.00	19.28 1.26 0.00	16.00 1.05 0.00	18.03 1.13 0.00	17.12 0.99 0.00	17.18 1.00 0.00	14.56 0.86 0.00	11.81 0.79 0.00	15.82 0.96 0.00	17.98 1.11 0.00	13.98 0.86 0.00	13.51 0.87 0.00	12.13 0.85 0.00	9.81 0.66 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	11.30 -0.46 0.00	8.04 -0.34 0.00	4.59 -0.21 0.00	7.00 -0.30 0.00	7.94 -0.34 0.00	7.48 -0.36 0.00	17.14 -0.72 0.00	24.45 -0.97 0.00	19.43 -0.82 0.00	16.90 -0.78 0.00	16.82 -0.70 0.00	17.14 -0.87 0.00	14.10 -0.86 0.00	15.83 -1.06 0.00	15.13 -0.99 0.00	15.15 -1.04 0.00	12.77 -0.93 0.00	10.21 -0.81 0.00	13.81 -1.05 0.00	15.71 -1.16 0.00	12.31 -0.81 0.00	11.91 -0.73 0.00	10.71 -0.56 0.00	8.75 -0.40 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	12.55 0.79 0.00	8.93 0.55 0.00	5.12 0.32 0.00	7.80 0.50 0.00	8.86 0.57 0.00	8.39 0.55 0.00	19.16 1.31 0.00	27.34 1.92 0.00	21.82 1.57 0.00	19.05 1.38 0.00	18.89 1.37 0.00	19.49 1.48 0.00	16.16 1.20 0.00	18.20 1.31 0.00	17.37 1.25 0.00	17.45 1.26 0.00	14.69 0.99 0.00	11.87 0.85 0.00	16.10 1.25 0.00	18.28 1.41 0.00	14.19 1.08 0.00	13.66 1.02 0.00	12.15 0.87 0.00	9.83 0.69 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	12.38 0.61 0.00	8.85 0.47 0.00	5.10 0.30 0.00	7.74 0.44 0.00	8.79 0.51 0.00	8.26 0.41 0.00	18.71 0.86 0.00	26.70 1.28 0.00	21.17 0.92 0.00	18.52 0.84 0.00	18.36 0.85 0.00	18.87 0.86 0.00	15.66 0.70 0.00	17.67 0.77 0.00	16.80 0.68 0.00	16.84 0.66 0.00	14.33 0.63 0.00	11.62 0.59 0.00	15.59 0.74 0.00	17.69 0.82 0.00	13.77 0.65 0.00	13.26 0.63 0.00	11.90 0.63 0.00	9.62 0.48 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	12.90 1.14 0.00	9.15 0.77 0.00	5.23 0.43 0.00	7.94 0.64 0.00	9.04 0.75 0.00	8.57 0.72 0.00	19.53 1.68 0.00	27.97 2.55 0.00	22.34 2.09 0.00	19.60 1.93 0.00	19.43 1.91 0.00	20.08 2.07 0.00	16.72 1.76 0.00	18.81 1.91 0.00	17.95 1.83 0.00	17.99 1.81 0.00	15.21 1.51 0.00	12.31 1.28 0.00	16.56 1.71 0.00	18.79 1.92 0.00	14.60 1.49 0.00	14.02 1.38 0.00	12.51 1.24 0.00	10.09 0.95 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	12.95 1.19 0.00	9.19 0.81 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.67 0.00	9.06 0.78 0.00	8.59 0.74 0.00	19.56 1.71 0.00	28.04 2.62 0.00	22.42 2.17 0.00	19.69 2.01 0.00	19.53 2.01 0.00	20.20 2.19 0.00	16.82 1.86 0.00	18.94 2.04 0.00	18.08 1.95 0.00	18.12 1.93 0.00	15.30 1.60 0.00	12.38 1.36 0.00	16.65 1.79 0.00	18.88 2.01 0.00	14.68 1.56 0.00	14.09 1.45 0.00	12.57 1.30 0.00	10.14 1.00 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	31.67 1.37 -18.54	9.25 0.87 0.00	5.25 0.45 0.00	8.00 0.70 0.00	9.11 0.82 0.00	8.68 0.83 0.00	19.74 1.89 0.00	28.49 3.07 0.00	22.78 2.53 0.00	19.93 2.26 0.00	19.69 2.17 0.00	20.34 2.33 0.00	16.87 1.92 0.00	18.97 2.07 0.00	18.10 1.98 0.00	18.15 1.97 0.00	15.27 1.57 0.00	12.42 1.39 0.00	16.85 2.00 0.00	19.13 2.26 0.00	14.89 1.77 0.00	14.22 1.58 0.00	12.70 1.43 0.00	10.21 1.07 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	31.67 1.37 -18.54	9.25 0.87 0.00	5.25 0.45 0.00	8.00 0.70 0.00	9.11 0.82 0.00	8.68 0.83 0.00	19.74 1.89 0.00	28.49 3.07 0.00	22.78 2.53 0.00	19.93 2.26 0.00	19.69 2.17 0.00	20.34 2.33 0.00	16.87 1.92 0.00	18.97 2.07 0.00	18.10 1.98 0.00	18.15 1.97 0.00	15.27 1.57 0.00	12.42 1.39 0.00	16.85 2.00 0.00	19.13 2.26 0.00	14.89 1.77 0.00	14.22 1.58 0.00	12.70 1.43 0.00	10.21 1.07 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	31.67 1.37 -18.54	9.25 0.87 0.00	5.25 0.45 0.00	8.00 0.70 0.00	9.11 0.82 0.00	8.68 0.83 0.00	19.74 1.89 0.00	28.49 3.07 0.00	22.78 2.53 0.00	19.93 2.26 0.00	19.69 2.17 0.00	20.34 2.33 0.00	16.87 1.92 0.00	18.97 2.07 0.00	18.10 1.98 0.00	18.15 1.97 0.00	15.27 1.57 0.00	12.42 1.39 0.00	16.85 2.00 0.00	19.13 2.26 0.00	14.89 1.77 0.00	14.22 1.58 0.00	12.70 1.43 0.00	10.21 1.07 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	12.88 1.12 0.00	9.14 0.75 0.00	5.22 0.42 0.00	7.92 0.63 0.00	9.01 0.73 0.00	8.55 0.70 0.00	19.51 1.66 0.00	27.98 2.56 0.00	22.37 2.11 0.00	19.62 1.94 0.00	19.43 1.91 0.00	20.06 2.05 0.00	16.68 1.73 0.00	18.78 1.88 0.00	17.93 1.80 0.00	17.98 1.80 0.00	15.20 1.50 0.00	12.30 1.28 0.00	16.56 1.71 0.00	18.79 1.92 0.00	14.61 1.49 0.00	14.02 1.38 0.00	12.50 1.23 0.00	10.08 0.94 0.00

WARRENSBURG____ 23737	12.75 0.98 0.00	9.18 0.81 0.00	5.29 0.49 0.00	8.02 0.72 0.00	9.08 0.80 0.00	8.46 0.61 0.00	19.15 1.31 0.00	27.40 1.99 0.00	21.68 1.42 0.00	18.97 1.30 0.00	18.80 1.28 0.00	19.28 1.26 0.00	16.00 1.05 0.00	18.03 1.13 0.00	17.12 0.99 0.00	17.18 1.00 0.00	14.56 0.86 0.00	11.81 0.79 0.00	15.82 0.96 0.00	17.98 1.11 0.00	13.98 0.86 0.00	13.51 0.87 0.00	12.13 0.85 0.00	9.81 0.66 0.00
WATERSIDE____6 8 9 23538	12.97 1.21 0.00	9.20 0.82 0.00	5.25 0.45 0.00	7.97 0.68 0.00	9.07 0.79 0.00	8.60 0.76 0.00	19.58 1.73 0.00	28.07 2.65 0.00	22.47 2.22 0.00	19.74 2.07 0.00	19.58 2.07 0.00	20.25 2.24 0.00	16.87 1.91 0.00	18.98 2.09 0.00	18.13 2.00 0.00	18.16 1.98 0.00	15.34 1.64 0.00	12.41 1.39 0.00	16.68 1.82 0.00	18.92 2.05 0.00	14.71 1.59 0.00	14.11 1.47 0.00	12.60 1.32 0.00	10.16 1.02 0.00
WDELAWARE____HYD 323627	13.35 1.58 0.00	9.45 1.07 0.00	5.39 0.59 0.00	8.17 0.87 0.00	9.30 1.01 0.00	8.86 1.01 0.00	20.33 2.48 0.00	29.20 3.78 0.00	23.45 3.20 0.00	20.79 3.12 0.00	20.47 2.96 0.00	20.95 2.94 0.00	17.30 2.35 0.00	19.45 2.55 0.00	18.28 2.16 0.00	18.68 2.50 0.00	15.71 2.01 0.00	12.62 1.60 0.00	17.05 2.19 0.00	19.34 2.47 0.00	14.99 1.88 0.00	14.37 1.73 0.00	12.79 1.52 0.00	10.30 1.16 0.00
WEST BABYLON____IC 23714	31.89 1.58 -18.54	9.41 1.03 0.00	5.34 0.54 0.00	8.14 0.84 0.00	9.26 0.98 0.00	8.81 0.97 0.00	20.01 2.16 0.00	28.83 3.41 0.00	23.04 2.79 0.00	20.17 2.49 0.00	19.94 2.43 0.00	20.62 2.61 0.00	17.11 2.15 0.00	19.25 2.35 0.00	18.33 2.21 0.00	18.36 2.17 0.00	15.43 1.73 0.00	12.52 1.50 0.00	16.94 2.09 0.00	19.25 2.38 0.00	14.98 1.86 0.00	14.35 1.71 0.00	12.86 1.58 0.00	10.34 1.19 0.00
WEST CANADA____HYD 24049	11.88 0.12 0.00	8.47 0.09 0.00	4.86 0.06 0.00	7.38 0.08 0.00	8.38 0.09 0.00	7.93 0.08 0.00	18.04 0.19 0.00	25.75 0.33 0.00	20.51 0.26 0.00	17.92 0.24 0.00	17.75 0.23 0.00	18.26 0.25 0.00	15.16 0.21 0.00	17.12 0.22 0.00	16.33 0.21 0.00	16.38 0.20 0.00	13.87 0.17 0.00	11.16 0.13 0.00	15.03 0.18 0.00	17.06 0.18 0.00	13.26 0.14 0.00	12.80 0.16 0.00	11.41 0.14 0.00	9.25 0.10 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	11.87 0.10 0.00	8.54 0.15 0.00	4.88 0.08 0.00	7.41 0.11 0.00	8.40 0.11 0.00	8.11 0.27 0.00	18.38 0.53 0.00	25.55 0.13 0.00	20.54 0.29 0.00	17.75 0.07 0.00	17.55 0.03 0.00	17.98 -0.03 0.00	14.90 -0.06 0.00	16.85 -0.05 0.00	15.95 -0.17 0.00	16.00 -0.18 0.00	13.48 -0.22 0.00	10.89 -0.14 0.00	14.70 -0.15 0.00	16.90 0.03 0.00	13.04 -0.07 0.00	12.52 -0.12 0.00	11.13 -0.14 0.00	9.14 -0.01 0.00
WESTOVER____LESR 323668	12.05 0.29 0.00	8.62 0.24 0.00	4.92 0.12 0.00	7.48 0.18 0.00	8.51 0.23 0.00	8.12 0.28 0.00	18.51 0.66 0.00	26.18 0.76 0.00	20.93 0.68 0.00	18.13 0.45 0.00	17.94 0.42 0.00	18.60 0.59 0.00	15.43 0.47 0.00	17.47 0.57 0.00	16.59 0.46 0.00	16.64 0.46 0.00	14.17 0.47 0.00	11.35 0.33 0.00	15.26 0.41 0.00	17.49 0.61 0.00	13.57 0.45 0.00	13.08 0.44 0.00	11.63 0.36 0.00	9.43 0.29 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	11.85 0.09 0.00	8.52 0.14 0.00	4.84 0.04 0.00	7.38 0.08 0.00	8.41 0.13 0.00	8.10 0.26 0.00	18.38 0.53 0.00	25.62 0.20 0.00	20.59 0.34 0.00	17.75 0.07 0.00	17.48 -0.04 0.00	18.06 0.04 0.00	14.96 0.01 0.00	16.91 0.02 0.00	16.01 -0.11 0.00	16.07 -0.11 0.00	13.54 -0.15 0.00	10.89 -0.13 0.00	14.71 -0.14 0.00	16.87 0.00 0.00	12.96 -0.16 0.00	12.48 -0.16 0.00	11.11 -0.16 0.00	9.11 -0.03 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	12.83 1.07 0.00	9.11 0.73 0.00	5.21 0.40 0.00	7.90 0.60 0.00	8.99 0.70 0.00	8.52 0.68 0.00	19.41 1.56 0.00	27.80 2.38 0.00	22.21 1.95 0.00	19.48 1.81 0.00	19.31 1.79 0.00	19.96 1.94 0.00	16.61 1.66 0.00	18.69 1.80 0.00	17.84 1.72 0.00	17.88 1.70 0.00	15.12 1.42 0.00	12.23 1.21 0.00	16.46 1.60 0.00	18.67 1.80 0.00	14.52 1.40 0.00	13.94 1.30 0.00	12.44 1.17 0.00	10.03 0.89 0.00
YORK____WARBASSE 23770	13.02 1.25 0.00	9.23 0.85 0.00	5.27 0.46 0.00	8.00 0.70 0.00	9.10 0.81 0.00	8.63 0.78 0.00	19.65 1.80 0.00	28.16 2.74 0.00	22.55 2.30 0.00	19.81 2.14 0.00	19.66 2.14 0.00	20.32 2.31 0.00	16.92 1.97 0.00	19.06 2.16 0.00	18.20 2.07 0.00	18.23 2.05 0.00	15.40 1.70 0.00	12.45 1.43 0.00	16.73 1.88 0.00	19.00 2.13 0.00	14.77 1.66 0.00	14.18 1.54 0.00	12.65 1.38 0.00	10.21 1.06 0.00