

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

10/20/2019

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	20.38	18.79	18.32	17.40	17.66	17.78	19.17	19.70	20.70	20.63	20.69	20.55	20.18	20.02	20.03	20.35	22.00	25.57	30.76	31.15	26.28	22.73	19.59	17.69
24138	0.99	0.89	0.78	0.76	0.76	0.75	0.96	0.97	1.52	1.55	1.57	1.56	1.56	1.53	1.55	1.58	1.65	1.83	2.30	2.28	1.88	1.80	1.55	1.08
	-4.32	-4.49	-5.34	-4.83	-4.61	-5.29	-2.98	-3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_1	20.40	18.80	18.33	17.40	17.66	17.78	19.17	19.69	20.68	20.63	20.67	20.55	20.18	20.02	20.03	20.35	22.00	25.57	30.73	31.12	26.28	22.73	19.59	17.69
24260	1.01	0.90	0.79	0.76	0.76	0.75	0.96	0.96	1.50	1.55	1.55	1.56	1.56	1.53	1.55	1.58	1.65	1.83	2.28	2.25	1.88	1.80	1.55	1.08
	-4.32	-4.49	-5.34	-4.83	-4.61	-5.29	-2.98	-3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
74TH STREET_GT_2	20.40	18.80	18.33	17.40	17.66	17.78	19.17	19.69	20.68	20.63	20.67	20.55	20.18	20.02	20.03	20.35	22.00	25.57	30.73	31.12	26.28	22.73	19.59	17.69
24261	1.01	0.90	0.79	0.76	0.76	0.75	0.96	0.96	1.50	1.55	1.55	1.56	1.56	1.53	1.55	1.58	1.65	1.83	2.28	2.25	1.88	1.80	1.55	1.08
	-4.32	-4.49	-5.34	-4.83	-4.61	-5.29	-2.98	-3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK HUDSON___FALLS	22.15	20.60	20.41	19.35	19.57	19.96	20.60	21.47	20.93	20.84	20.79	20.57	20.15	19.93	19.88	20.03	21.84	25.47	30.62	31.01	26.11	22.48	19.34	18.81
24011	1.16	1.03	0.89	0.91	0.96	0.96	1.28	1.37	1.75	1.76	1.66	1.58	1.53	1.44	1.40	1.26	1.49	1.73	2.16	2.14	1.71	1.55	1.30	0.89
	-5.92	-6.15	-7.32	-6.63	-6.33	-7.25	-4.09	-5.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK RESOURCE___RCVRY	22.23	20.66	20.47	19.40	19.62	20.02	20.70	21.57	21.05	20.96	20.90	20.67	20.24	20.02	19.97	20.10	21.94	25.59	30.79	31.18	26.23	22.59	19.41	18.86
23798	1.24	1.09	0.94	0.96	1.01	1.02	1.37	1.46	1.86	1.87	1.78	1.67	1.62	1.53	1.50	1.33	1.59	1.85	2.33	2.31	1.83	1.65	1.37	0.94
	-5.92	-6.16	-7.33	-6.63	-6.33	-7.26	-4.10	-5.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK S GLENS___FALLS	22.15	20.60	20.41	19.35	19.57	19.96	20.60	21.47	20.93	20.84	20.79	20.57	20.15	19.93	19.88	20.03	21.84	25.47	30.62	31.01	26.11	22.48	19.34	18.81
24028	1.16	1.03	0.89	0.91	0.96	0.96	1.28	1.37	1.75	1.76	1.66	1.58	1.53	1.44	1.40	1.26	1.49	1.73	2.16	2.14	1.71	1.55	1.30	0.89
	-5.92	-6.15	-7.32	-6.63	-6.33	-7.25	-4.09	-5.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ADK_NYS___DAM	21.46	19.95	19.75	18.69	18.90	19.25	19.92	20.68	20.45	20.25	20.14	20.00	19.59	19.39	19.42	19.73	21.45	25.00	29.96	30.34	25.69	22.04	19.07	18.33
23527	0.75	0.67	0.57	0.57	0.59	0.60	0.79	0.81	1.27	1.16	1.01	1.01	0.97	0.91	0.94	0.96	1.10	1.26	1.51	1.47	1.29	1.11	1.03	0.64
	-5.64	-5.86	-6.98	-6.31	-6.03	-6.91	-3.90	-4.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
AIR_PRODUCTS___DRP	21.18	19.69	19.51	18.45	18.67	18.98	19.65	20.38	19.68	19.51	19.49	19.36	18.97	18.91	18.90	19.11	20.76	24.17	28.97	29.36	24.84	21.33	18.58	17.81
24190	0.56	0.50	0.44	0.42	0.45	0.43	0.58	0.58	0.50	0.42	0.36	0.36	0.35	0.43	0.43	0.34	0.41	0.43	0.51	0.49	0.44	0.40	0.54	0.20
	-5.55	-5.77	-6.87	-6.22	-5.93	-6.80	-3.84	-4.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ALBANY___1	21.18	19.69	19.51	18.45	18.67	18.98	19.65	20.38	19.68	19.51	19.49	19.36	18.97	18.91	18.90	19.11	20.76	24.17	28.97	29.36	24.84	21.33	18.58	17.81
23571	0.56	0.50	0.44	0.42	0.45	0.43	0.58	0.58	0.50	0.42	0.36	0.36	0.35	0.43	0.43	0.34	0.41	0.43	0.51	0.49	0.44	0.40	0.54	0.20
	-5.55	-5.77	-6.87	-6.22	-5.93	-6.80	-3.84	-4.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ALBANY___2	21.18	19.69	19.51	18.45	18.67	18.98	19.65	20.38	19.68	19.51	19.49	19.36	18.97	18.91	18.90	19.11	20.76	24.17	28.97	29.36	24.84	21.33	18.58	17.81
23572	0.56	0.50	0.44	0.42	0.45	0.43	0.58	0.58	0.50	0.42	0.36	0.36	0.35	0.43	0.43	0.34	0.41	0.43	0.51	0.49	0.44	0.40	0.54	0.20
	-5.55	-5.77	-6.87	-6.22	-5.93	-6.80	-3.84	-4.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ALBANY___3	21.18	19.69	19.51	18.45	18.67	18.98	19.65	20.38	19.68	19.51	19.49	19.36	18.97	18.91	18.90	19.11	20.76	24.17	28.97	29.36	24.84	21.33	18.58	17.81
23573	0.56	0.50	0.44	0.42	0.45	0.43	0.58	0.58	0.50	0.42	0.36	0.36	0.35	0.43	0.43	0.34	0.41	0.43	0.51	0.49	0.44	0.40	0.54	0.20
	-5.55	-5.77	-6.87	-6.22	-5.93	-6.80	-3.84	-4.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ALBANY___4	21.18	19.69	19.51	18.45	18.67	18.98	19.65	20.38	19.68	19.51	19.49	19.36	18.97	18.91	18.90	19.11	20.76	24.17	28.97	29.36	24.84	21.33	18.58	17.81
23574	0.56	0.50	0.44	0.42	0.45	0.43	0.58	0.58	0.50	0.42	0.36	0.36	0.35	0.43	0.43	0.34	0.41	0.43	0.51	0.49	0.44	0.40	0.54	0.20
	-5.55	-5.77	-6.87	-6.22	-5.93	-6.80	-3.84	-4.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ALBANY___LFGE 323615	21.36 0.66 -5.63	19.86 0.59 -5.86	19.69 0.52 -6.97	18.64 0.52 -6.31	18.84 0.54 -6.02	19.18 0.54 -6.90	19.82 0.70 -3.89	20.58 0.72 -4.85	19.92 0.73 0.00	19.76 0.67 0.00	19.73 0.61 0.00	19.60 0.61 0.00	19.22 0.60 0.00	19.11 0.63 0.00	19.12 0.65 0.00	19.33 0.56 0.00	21.01 0.65 0.00	24.50 0.76 0.00	29.36 0.91 0.00	29.77 0.90 0.00	25.16 0.76 0.00	21.60 0.67 0.00	18.76 0.72 0.00	18.03 0.35 -4.65
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	12.78 -2.06 0.22	11.45 -1.73 0.23	10.28 -1.63 0.28	10.24 -1.32 0.25	10.41 -1.63 0.24	10.11 -1.36 0.28	12.82 -2.25 0.16	12.62 -2.19 0.19	16.58 -2.61 0.00	16.47 -2.61 0.00	16.52 -2.60 0.00	16.34 -2.66 0.00	15.94 -2.68 0.00	16.19 -2.29 0.00	16.20 -2.27 0.00	16.48 -2.29 0.00	17.91 -2.44 0.00	20.96 -2.78 0.00	24.76 -3.70 0.00	25.00 -3.87 0.00	21.10 -3.29 0.00	17.04 -3.89 0.00	10.26 -3.52 4.26	10.26 -2.44 0.33
ALCOA___DSASP 323711	12.78 -2.06 0.22	11.45 -1.73 0.23	10.28 -1.63 0.28	10.24 -1.32 0.25	10.41 -1.63 0.24	10.11 -1.36 0.28	12.82 -2.25 0.16	12.62 -2.19 0.19	16.58 -2.61 0.00	16.47 -2.61 0.00	16.52 -2.60 0.00	16.34 -2.66 0.00	15.94 -2.68 0.00	16.19 -2.29 0.00	16.20 -2.27 0.00	16.48 -2.29 0.00	17.91 -2.44 0.00	20.96 -2.78 0.00	24.76 -3.70 0.00	25.00 -3.87 0.00	21.10 -3.29 0.00	17.04 -3.89 0.00	10.26 -3.52 4.26	10.26 -2.44 0.33
ALLEGHENY___COGEN 23514	16.10 0.29 -0.75	14.45 0.25 -0.77	13.39 0.27 -0.92	12.87 0.22 -0.83	13.37 0.28 -0.80	12.91 0.26 -0.91	16.23 0.49 -0.52	16.08 0.44 -0.64	19.68 0.50 0.00	19.41 0.57 0.25	19.53 0.63 0.23	19.50 0.61 0.10	18.99 0.54 0.17	18.98 0.50 0.00	18.86 0.39 0.00	19.24 0.47 0.00	20.82 0.47 0.00	24.55 0.81 0.00	29.06 1.02 0.42	29.25 1.12 0.75	25.38 0.98 0.00	21.22 0.71 0.43	18.47 0.43 0.00	13.93 0.27 -0.62
ALTONA_WT_PWR 323606	13.01 -1.82 0.24	11.67 -1.50 0.25	10.48 -1.43 0.29	10.40 -1.15 0.27	10.61 -1.43 0.25	10.24 -1.21 0.29	13.05 -2.01 0.16	12.87 -1.94 0.20	16.92 -2.26 0.00	16.84 -2.25 0.00	16.91 -2.22 0.00	16.72 -2.28 0.00	16.29 -2.33 0.00	16.54 -1.94 0.00	16.57 -1.90 0.00	16.86 -1.91 0.00	18.32 -2.04 0.00	21.44 -2.30 0.00	25.32 -3.13 0.00	25.52 -3.35 0.00	21.49 -2.90 0.00	17.37 -3.56 0.00	10.55 -3.23 4.26	10.45 -2.24 0.34
AMERICAN_REF_FUEL 24010	15.12 -0.62 -0.67	13.60 -0.51 -0.69	12.58 -0.44 -0.82	12.11 -0.45 -0.74	12.58 -0.42 -0.71	12.16 -0.40 -0.82	15.25 -0.44 -0.46	15.11 -0.47 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.24 -0.55 0.30	18.45 -0.46 0.22	18.48 -0.44 0.08	17.86 -0.56 0.20	17.95 -0.54 0.00	17.85 -0.63 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.11 -0.85 0.50	27.14 -0.87 0.87	23.86 -0.59 -0.05	19.89 -0.54 0.50	17.46 -0.58 0.00	13.06 -0.52 -0.55
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	15.85 0.03 -0.75	14.25 0.05 -0.78	13.20 0.07 -0.93	12.69 0.04 -0.85	13.19 0.10 -0.81	12.77 0.11 -0.92	16.01 0.26 -0.52	15.99 0.33 -0.65	19.53 0.35 0.00	19.45 0.63 0.27	19.71 0.82 0.23	19.80 0.91 0.11	19.22 0.78 0.18	19.30 0.81 0.00	19.19 0.72 0.00	19.58 0.81 0.00	21.09 0.73 0.00	24.83 1.09 0.00	29.35 1.31 0.42	29.47 1.36 0.76	25.74 1.32 -0.03	21.47 0.98 0.45	18.76 0.72 0.00	14.01 0.35 -0.62
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	20.35 0.97 -4.32	18.75 0.85 -4.49	18.27 0.73 -5.34	17.34 0.70 -4.83	17.60 0.70 -4.61	17.68 0.65 -5.29	18.98 0.78 -2.98	19.50 0.78 -3.72	20.45 1.27 0.01	20.44 1.36 0.01	20.50 1.38 0.01	20.38 1.39 0.01	20.03 1.41 0.01	19.87 1.39 0.00	19.89 1.42 0.00	20.21 1.45 0.00	21.86 1.51 0.01	25.39 1.66 0.01	30.55 2.11 0.01	30.94 2.08 0.01	26.10 1.71 0.01	22.67 1.74 0.00	19.51 1.46 -0.01	17.62 1.00 -3.58
ARTHUR_KILL_2 23512	20.32 0.93 -4.32	18.72 0.82 -4.49	18.25 0.71 -5.34	17.31 0.66 -4.83	17.56 0.66 -4.61	17.65 0.62 -5.29	18.95 0.75 -2.98	19.47 0.75 -3.72	20.41 1.23 0.01	20.40 1.32 0.01	20.46 1.34 0.01	20.34 1.35 0.01	19.99 1.38 0.01	19.83 1.35 0.00	19.86 1.39 0.00	20.18 1.41 0.00	21.82 1.47 0.01	25.32 1.59 0.01	30.47 2.02 0.01	30.85 1.99 0.01	26.05 1.66 0.01	22.60 1.68 0.00	19.47 1.42 -0.01	17.59 0.98 -3.58
ARTHUR_KILL_3 23513	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.69 1.50 0.00	20.64 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.56 1.56 0.00	20.19 1.56 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.97 1.61 0.00	25.50 1.76 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.21 1.81 0.00	22.70 1.76 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	20.35 0.97 -4.32	18.75 0.85 -4.49	18.27 0.73 -5.34	17.34 0.70 -4.83	17.60 0.70 -4.61	17.68 0.65 -5.29	18.98 0.78 -2.98	19.50 0.78 -3.72	20.45 1.27 0.01	20.44 1.36 0.01	20.50 1.38 0.01	20.38 1.39 0.01	20.03 1.41 0.01	19.87 1.39 0.00	19.89 1.42 0.00	20.21 1.45 0.00	21.86 1.51 0.01	25.39 1.66 0.01	30.55 2.11 0.01	30.94 2.08 0.01	26.10 1.71 0.01	22.67 1.74 0.00	19.51 1.46 -0.01	17.62 1.00 -3.58
ASHOKAN____ 23654	20.40 0.74 -4.60	18.88 0.68 -4.78	18.51 0.62 -5.69	17.53 0.57 -5.15	17.80 0.60 -4.91	17.95 0.58 -5.63	19.14 0.73 -3.18	19.51 0.54 -3.96	20.05 0.86 0.00	19.95 0.86 0.00	20.42 1.30 0.00	20.27 1.27 0.00	19.85 1.23 0.00	19.67 1.18 0.00	19.71 1.24 0.00	20.01 1.24 0.00	21.64 1.28 0.00	24.71 0.97 0.00	29.99 1.54 0.00	30.46 1.59 0.00	25.35 0.95 0.00	22.08 1.15 0.00	18.98 0.94 0.00	17.50 0.66 -3.80
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT2_I 24094	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58

ASTORIA_GT2_2 24095	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT2_3 24096	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT2_4 24097	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT3_1 24098	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT3_2 24099	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT3_3 24100	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT3_4 24101	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT4_1 24102	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT4_2 24103	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT4_3 24104	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT4_4 24105	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA_GT_1 23523	20.58 1.19 -4.33	18.99 1.07 -4.50	18.49 0.94 -5.35	17.55 0.90 -4.84	17.83 0.92 -4.62	17.94 0.90 -5.30	19.38 1.16 -2.99	19.82 1.08 -3.73	20.77 1.57 -0.01	20.74 1.64 -0.01	20.79 1.66 -0.01	20.70 1.69 -0.01	20.34 1.71 -0.01	20.16 1.66 -0.01	20.18 1.70 -0.01	20.50 1.73 -0.01	22.16 1.79 -0.01	25.74 1.99 -0.01	30.94 2.47 -0.01	31.33 2.45 -0.01	26.46 2.05 -0.01	23.05 2.11 -0.01	19.85 1.80 -0.01	17.88 1.26 -3.58
ASTORIA_GT_10 24110	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
ASTORIA_GT_11 24225	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
ASTORIA_GT_12 24226	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58

ASTORIA_GT_13 24227	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
ASTORIA_GT_5 24106	20.58 1.19 -4.33	18.99 1.07 -4.50	18.49 0.94 -5.35	17.55 0.90 -4.84	17.83 0.92 -4.62	17.94 0.90 -5.30	19.38 1.16 -2.99	19.82 1.08 -3.73	20.77 1.57 -0.01	20.74 1.64 -0.01	20.79 1.66 -0.01	20.70 1.69 -0.01	20.34 1.71 -0.01	20.16 1.66 -0.01	20.18 1.70 -0.01	20.50 1.73 -0.01	22.16 1.79 -0.01	25.74 1.99 -0.01	30.94 2.47 -0.01	31.33 2.45 -0.01	26.46 2.05 -0.01	23.05 2.11 -0.01	19.85 1.80 -0.01	17.88 1.26 -3.58
ASTORIA_GT_7 24107	20.58 1.19 -4.33	18.99 1.07 -4.50	18.49 0.94 -5.35	17.55 0.90 -4.84	17.83 0.92 -4.62	17.94 0.90 -5.30	19.38 1.16 -2.99	19.82 1.08 -3.73	20.77 1.57 -0.01	20.74 1.64 -0.01	20.79 1.66 -0.01	20.70 1.69 -0.01	20.34 1.71 -0.01	20.16 1.66 -0.01	20.18 1.70 -0.01	20.50 1.73 -0.01	22.16 1.79 -0.01	25.74 1.99 -0.01	30.94 2.47 -0.01	31.33 2.45 -0.01	26.46 2.05 -0.01	23.05 2.11 -0.01	19.85 1.80 -0.01	17.88 1.26 -3.58
ASTORIA_GT_8 24108	20.58 1.19 -4.33	18.99 1.07 -4.50	18.49 0.94 -5.35	17.55 0.90 -4.84	17.83 0.92 -4.62	17.94 0.90 -5.30	19.38 1.16 -2.99	19.82 1.08 -3.73	20.77 1.57 -0.01	20.74 1.64 -0.01	20.79 1.66 -0.01	20.70 1.69 -0.01	20.34 1.71 -0.01	20.16 1.66 -0.01	20.18 1.70 -0.01	20.50 1.73 -0.01	22.16 1.79 -0.01	25.74 1.99 -0.01	30.94 2.47 -0.01	31.33 2.45 -0.01	26.46 2.05 -0.01	23.05 2.11 -0.01	19.85 1.80 -0.01	17.88 1.26 -3.58
ASTORIA___2 24149	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA___3 23516	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
ASTORIA___4 23517	20.55 1.16 -4.33	18.96 1.05 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.93 0.89 -5.30	19.35 1.13 -2.99	19.80 1.07 -3.73	20.73 1.54 -0.01	20.72 1.62 -0.01	20.78 1.64 -0.01	20.66 1.65 -0.01	20.30 1.68 -0.01	20.14 1.64 -0.01	20.15 1.66 -0.01	20.47 1.69 -0.01	22.13 1.77 -0.01	25.69 1.95 -0.01	30.88 2.42 -0.01	31.27 2.39 -0.01	26.41 2.00 -0.01	23.01 2.07 -0.01	19.83 1.79 -0.01	17.85 1.24 -3.58
ASTORIA___5 23518	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
AST_ENERGY_2_CC3 323677	20.35 0.97 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.68 2.22 0.00	31.06 2.19 0.00	26.20 1.81 0.00	22.69 1.76 0.00	19.57 1.53 0.00	17.70 1.10 -3.57
AST_ENERGY_2_CC4 323678	20.35 0.97 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.68 2.22 0.00	31.06 2.19 0.00	26.20 1.81 0.00	22.69 1.76 0.00	19.57 1.53 0.00	17.70 1.10 -3.57
ATHENS_STG_1 23668	20.41 0.54 -4.80	18.89 0.48 -4.99	18.59 0.45 -5.94	17.61 0.42 -5.37	17.86 0.44 -5.13	18.04 0.42 -5.88	19.08 0.53 -3.32	19.68 0.54 -4.14	20.01 0.82 0.00	19.91 0.82 0.00	19.93 0.80 0.00	19.79 0.80 0.00	19.42 0.80 0.00	19.26 0.78 0.00	19.27 0.79 0.00	19.56 0.79 0.00	21.21 0.85 0.00	24.66 0.92 0.00	29.56 1.11 0.00	29.99 1.12 0.00	25.35 0.95 0.00	21.83 0.90 0.00	18.85 0.81 0.00	17.52 0.52 -3.96
ATHENS_STG_2 23670	20.41 0.54 -4.80	18.89 0.48 -4.99	18.59 0.45 -5.94	17.61 0.42 -5.37	17.86 0.44 -5.13	18.04 0.42 -5.88	19.08 0.53 -3.32	19.68 0.54 -4.14	20.01 0.82 0.00	19.91 0.82 0.00	19.93 0.80 0.00	19.79 0.80 0.00	19.42 0.80 0.00	19.26 0.78 0.00	19.27 0.79 0.00	19.56 0.79 0.00	21.21 0.85 0.00	24.66 0.92 0.00	29.56 1.11 0.00	29.99 1.12 0.00	25.35 0.95 0.00	21.83 0.90 0.00	18.85 0.81 0.00	17.52 0.52 -3.96
ATHENS_STG_3 23677	20.41 0.54 -4.80	18.89 0.48 -4.99	18.59 0.45 -5.94	17.61 0.42 -5.37	17.86 0.44 -5.13	18.04 0.42 -5.88	19.08 0.53 -3.32	19.68 0.54 -4.14	20.01 0.82 0.00	19.91 0.82 0.00	19.93 0.80 0.00	19.79 0.80 0.00	19.42 0.80 0.00	19.26 0.78 0.00	19.27 0.79 0.00	19.56 0.79 0.00	21.21 0.85 0.00	24.66 0.92 0.00	29.56 1.11 0.00	29.99 1.12 0.00	25.35 0.95 0.00	21.83 0.90 0.00	18.85 0.81 0.00	17.52 0.52 -3.96
AUBURN___LFGE 323710	15.62 0.00 -0.55	13.99 0.00 -0.57	12.88 0.00 -0.68	12.41 -0.02 -0.62	12.89 0.01 -0.59	12.42 0.00 -0.68	15.66 0.05 -0.38	15.51 0.03 -0.48	19.17 -0.02 0.00	19.09 0.00 0.00	19.16 0.04 0.00	19.03 0.04 0.00	18.64 0.02 0.00	18.50 0.02 0.00	18.47 0.00 0.00	18.79 0.02 0.00	20.40 0.04 0.00	23.88 0.14 0.00	28.65 0.20 0.00	29.10 0.23 0.00	24.57 0.17 0.00	21.04 0.11 0.00	18.06 0.02 0.00	13.52 0.03 -0.46
BABYLON_RES_REC 323704	26.06 1.21 -9.79	20.86 1.07 -6.37	19.72 0.96 -6.56	17.99 0.92 -5.26	19.64 0.95 -6.40	20.84 0.93 -8.17	21.63 1.19 -5.22	25.78 1.17 -9.61	27.20 1.76 -6.25	24.75 1.78 -3.88	26.45 1.82 -5.51	23.22 1.81 -2.41	25.72 1.79 -5.31	26.04 1.76 -5.80	27.21 1.77 -6.96	28.12 1.82 -7.53	27.96 1.73 -5.88	36.08 2.02 -10.33	44.11 2.50 -13.15	38.95 2.48 -7.60	36.06 2.05 -9.62	29.64 1.88 -6.82	26.41 1.75 -6.62	18.74 1.23 -4.48

BARRETT_IC_1 23704	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_10 23701	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.27	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.45	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_11 23702	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.27	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.45	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_12 23703	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.27	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.45	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_2 23705	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_3 23706	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_4 23707	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_5 23708	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_6 23709	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_7 23710	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_8 23711	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT_IC_9 23700	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.27	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.45	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT___1 23545	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.26	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.44	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BARRETT___2 23546	26.17 1.18 -9.92	20.87 1.05 -6.41	19.72 0.94 -6.58	17.97 0.90 -5.26	19.65 0.92 -6.44	20.87 0.89 -8.24	21.64 1.14 -5.27	25.90 1.14 -9.75	27.32 1.73 -6.40	24.80 1.74 -3.97	27.17 1.78 -6.27	27.17 1.73 -6.45	27.17 1.73 -6.82	27.17 1.72 -6.97	27.36 1.76 -7.13	28.25 1.76 -7.72	28.25 1.87 -6.02	36.48 2.16 -10.58	44.58 2.65 -13.48	39.28 2.63 -7.78	36.45 2.20 -9.85	29.93 2.01 -6.99	26.52 1.70 -6.78	18.73 1.20 -4.50
BAYONEEC___CTG1 323682	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57

BAYONEEC___CTG10 323750	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG2 323683	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG3 323684	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG4 323685	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG5 323686	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG6 323687	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG7 323688	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG8 323689	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BAYONEEC___CTG9 323749	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57
BEACON___LESR 323632	21.25 0.65 -5.53	19.73 0.56 -5.75	19.55 0.51 -6.85	18.50 0.50 -6.19	18.73 0.53 -5.91	19.04 0.52 -6.78	19.72 0.67 -3.82	20.48 0.71 -4.77	19.93 0.75 0.00	19.78 0.69 0.00	19.77 0.65 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.15 0.66 0.00	19.12 0.65 0.00	19.35 0.58 0.00	21.03 0.67 0.00	24.52 0.78 0.00	29.45 1.00 0.00	29.82 0.95 0.00	25.20 0.80 0.00	21.62 0.69 0.00	18.78 0.74 0.00	17.95 0.35 -4.56
BEAVER RIVER___HYD 24048	14.25 -0.81 0.00	12.72 -0.70 0.00	11.50 -0.69 0.00	11.23 -0.58 0.00	11.61 -0.68 0.00	11.17 -0.58 0.00	14.32 -0.91 0.00	14.09 -0.92 0.00	18.09 -1.09 0.00	18.00 -1.09 0.00	18.09 -1.03 0.00	17.97 -1.03 0.00	17.58 -1.04 0.00	17.54 -0.94 0.00	17.51 -0.96 0.00	17.81 -0.96 0.00	19.36 -1.00 0.00	22.60 -1.14 0.00	27.09 -1.37 0.00	27.48 -1.39 0.00	23.16 -1.24 0.00	19.55 -1.38 0.00	16.71 -1.33 0.00	12.11 -0.93 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	15.38 -0.21 -0.52	13.77 -0.19 -0.54	12.71 -0.13 -0.65	12.24 -0.15 -0.58	12.71 -0.13 -0.56	12.24 -0.14 -0.64	15.48 -0.11 -0.36	15.29 -0.16 -0.45	18.88 -0.31 0.00	18.51 -0.25 0.33	18.64 -0.19 0.30	18.67 -0.19 0.14	18.17 -0.22 0.22	18.24 -0.24 0.00	18.16 -0.31 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.03 -0.33 0.00	23.50 -0.24 0.00	27.65 -0.26 0.55	27.69 -0.20 0.98	24.22 -0.17 0.01	20.19 -0.19 0.55	17.77 -0.27 0.00	13.27 -0.20 -0.43
BETHLEHEM___GRP 23843	21.18 0.56 -5.55	19.69 0.50 -5.77	19.51 0.44 -6.87	18.45 0.42 -6.22	18.67 0.45 -5.93	18.98 0.43 -6.80	19.65 0.58 -3.84	20.38 0.58 -4.79	19.68 0.50 0.00	19.51 0.42 0.00	19.49 0.36 0.00	19.36 0.36 0.00	18.97 0.35 0.00	18.91 0.43 0.00	18.90 0.43 0.00	19.11 0.34 0.00	20.76 0.41 0.00	24.17 0.43 0.00	28.97 0.51 0.00	29.36 0.49 0.00	24.84 0.44 0.00	21.33 0.40 0.00	18.58 0.54 0.00	17.81 0.20 -4.58
BETHLEHEM___GS1 323560	21.18 0.56 -5.55	19.69 0.50 -5.77	19.51 0.44 -6.87	18.45 0.42 -6.22	18.67 0.45 -5.93	18.98 0.43 -6.80	19.65 0.58 -3.84	20.38 0.58 -4.79	19.68 0.50 0.00	19.51 0.42 0.00	19.49 0.36 0.00	19.36 0.36 0.00	18.97 0.35 0.00	18.91 0.43 0.00	18.90 0.43 0.00	19.11 0.34 0.00	20.76 0.41 0.00	24.17 0.43 0.00	28.97 0.51 0.00	29.36 0.49 0.00	24.84 0.44 0.00	21.33 0.40 0.00	18.58 0.54 0.00	17.81 0.20 -4.58
BETHLEHEM___GS2 323561	21.18 0.56 -5.55	19.69 0.50 -5.77	19.51 0.44 -6.87	18.45 0.42 -6.22	18.67 0.45 -5.93	18.98 0.43 -6.80	19.65 0.58 -3.84	20.38 0.58 -4.79	19.68 0.50 0.00	19.51 0.42 0.00	19.49 0.36 0.00	19.36 0.36 0.00	18.97 0.35 0.00	18.91 0.43 0.00	18.90 0.43 0.00	19.11 0.34 0.00	20.76 0.41 0.00	24.17 0.43 0.00	28.97 0.51 0.00	29.36 0.49 0.00	24.84 0.44 0.00	21.33 0.40 0.00	18.58 0.54 0.00	17.81 0.20 -4.58

BETHLEHEM___GS3 323562	21.18 0.56 -5.55	19.69 0.50 -5.77	19.51 0.44 -6.87	18.45 0.42 -6.22	18.67 0.45 -5.93	18.98 0.43 -6.80	19.65 0.58 -3.84	20.38 0.58 -4.79	19.68 0.50 0.00	19.51 0.42 0.00	19.49 0.36 0.00	19.36 0.36 0.00	18.97 0.35 0.00	18.91 0.43 0.00	18.90 0.43 0.00	19.11 0.34 0.00	20.76 0.41 0.00	24.17 0.43 0.00	28.97 0.51 0.00	29.36 0.49 0.00	24.84 0.44 0.00	21.33 0.40 0.00	18.58 0.54 0.00	17.81 0.20 -4.58
BETHLEHEM___STEEL 23779	15.77 -0.02 -0.72	14.18 0.01 -0.75	13.13 0.05 -0.89	12.63 0.01 -0.81	13.12 0.06 -0.77	12.69 0.07 -0.88	15.91 0.18 -0.50	15.84 0.21 -0.62	19.34 0.15 0.00	19.15 0.34 0.28	19.32 0.44 0.24	19.34 0.46 0.11	18.74 0.32 0.19	18.83 0.35 0.00	18.71 0.24 0.00	19.07 0.30 0.00	20.56 0.20 0.00	24.17 0.43 0.00	28.57 0.54 0.43	28.63 0.55 0.79	25.07 0.63 -0.04	20.92 0.46 0.47	18.31 0.27 0.00	13.70 0.07 -0.59
BETHPAGE_CC_5 323564	26.02 1.22 -9.73	20.84 1.07 -6.35	19.70 0.96 -6.54	17.99 0.92 -5.25	19.62 0.95 -6.38	20.80 0.92 -8.14	21.61 1.19 -5.19	25.74 1.19 -9.55	27.14 1.76 -6.19	24.72 1.79 -3.84	26.43 1.84 -5.47	23.34 1.82 -2.52	25.73 1.81 -5.30	26.03 1.77 -5.77	27.17 1.81 -6.89	28.04 1.82 -7.45	28.11 1.93 -5.82	36.17 2.21 -10.22	44.20 2.73 -13.01	39.10 2.71 -7.52	36.16 2.24 -9.51	29.74 2.05 -6.75	26.34 1.75 -6.55	18.75 1.24 -4.47
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	15.87 0.08 -0.73	14.27 0.09 -0.76	13.21 0.11 -0.90	12.70 0.07 -0.81	13.20 0.14 -0.78	12.76 0.13 -0.89	16.01 0.27 -0.50	15.93 0.30 -0.63	19.47 0.29 0.00	19.29 0.48 0.28	19.45 0.57 0.24	19.50 0.61 0.11	18.88 0.45 0.19	18.96 0.48 0.00	18.84 0.37 0.00	19.20 0.43 0.00	20.70 0.35 0.00	24.35 0.62 0.00	28.77 0.74 0.42	28.87 0.78 0.78	25.24 0.80 -0.04	21.07 0.61 0.47	18.44 0.40 0.00	13.78 0.14 -0.60
BINGHAMTON___COGEN 23790	16.68 0.20 -1.41	15.06 0.17 -1.47	14.10 0.16 -1.75	13.54 0.14 -1.58	13.97 0.17 -1.51	13.63 0.15 -1.73	16.44 0.23 -0.98	16.45 0.23 -1.22	19.47 0.29 0.00	19.34 0.32 0.08	19.42 0.36 0.07	19.31 0.34 0.03	18.88 0.32 0.05	18.80 0.31 0.00	18.77 0.29 0.00	19.09 0.32 0.00	20.68 0.32 0.00	24.19 0.45 0.00	28.87 0.54 0.13	29.22 0.58 0.23	24.94 0.54 0.00	21.24 0.44 0.13	18.35 0.31 0.00	14.41 0.21 -1.17
BLACK RIVER___HYD 24047	14.55 -0.65 -0.12	12.98 -0.56 -0.13	11.76 -0.59 -0.15	11.46 -0.50 -0.14	11.87 -0.55 -0.13	11.41 -0.48 -0.15	14.58 -0.73 -0.09	14.36 -0.75 -0.11	18.27 -0.92 0.00	18.26 -0.88 -0.05	18.35 -0.82 -0.05	18.22 -0.80 -0.02	17.84 -0.82 -0.04	17.72 -0.76 0.00	17.68 -0.79 0.00	17.98 -0.79 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.81 -0.93 0.00	27.52 -1.02 -0.09	28.02 -1.01 -0.16	23.45 -0.95 0.00	19.96 -1.07 -0.09	16.96 -1.08 0.00	12.40 -0.74 -0.10
BLISS_WT_PWR 323608	16.12 0.29 -0.77	14.50 0.28 -0.80	13.44 0.29 -0.95	12.92 0.25 -0.86	13.42 0.32 -0.82	13.00 0.32 -0.94	16.28 0.52 -0.53	16.25 0.58 -0.66	19.84 0.65 0.00	19.69 0.86 0.26	19.83 0.94 0.23	19.82 0.93 0.10	19.19 0.75 0.18	19.24 0.76 0.00	19.12 0.65 0.00	19.48 0.71 0.00	21.01 0.65 0.00	24.71 0.97 0.00	29.24 1.19 0.41	29.36 1.24 0.75	25.67 1.24 -0.03	21.43 0.94 0.44	18.74 0.70 0.00	14.02 0.35 -0.63
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	20.99 0.71 -5.21	19.48 0.64 -5.42	19.23 0.59 -6.45	18.23 0.58 -5.84	18.47 0.61 -5.57	18.72 0.59 -6.39	19.60 0.76 -3.60	20.26 0.76 -4.49	20.09 0.90 0.00	19.95 0.86 0.00	19.93 0.80 0.00	19.78 0.78 0.00	19.36 0.75 0.00	19.22 0.74 0.00	19.21 0.74 0.00	19.48 0.71 0.00	21.15 0.79 0.00	24.69 0.95 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.69 0.65 0.00	17.90 0.35 -4.51
BOC_GAS_DRP 24189	21.09 0.48 -5.54	19.62 0.44 -5.76	19.45 0.40 -6.85	18.40 0.39 -6.20	18.61 0.40 -5.92	18.91 0.39 -6.78	19.56 0.50 -3.83	20.27 0.49 -4.77	19.82 0.63 0.00	19.68 0.59 0.00	19.70 0.57 0.00	19.57 0.57 0.00	19.18 0.56 0.00	19.04 0.55 0.00	19.05 0.57 0.00	19.32 0.54 0.00	20.97 0.61 0.00	24.40 0.66 0.00	29.22 0.77 0.00	29.62 0.75 0.00	25.06 0.66 0.00	21.54 0.61 0.00	18.65 0.61 0.00	17.96 0.35 -4.57
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	21.46 0.75 -5.64	19.95 0.67 -5.86	19.75 0.57 -6.98	18.69 0.57 -6.31	18.90 0.59 -6.03	19.25 0.60 -6.91	19.92 0.79 -3.90	20.68 0.81 -4.86	20.45 1.27 0.00	20.25 1.16 0.00	20.14 1.01 0.00	20.00 1.01 0.00	19.59 0.97 0.00	19.39 0.91 0.00	19.42 0.94 0.00	19.73 0.96 0.00	21.45 1.10 0.00	25.00 1.26 0.00	29.96 1.51 0.00	30.34 1.47 0.00	25.69 1.29 0.00	22.04 1.11 0.00	19.07 1.03 0.00	18.33 0.64 -4.65
BOWLINE___1 23526	20.00 0.74 -4.19	18.43 0.66 -4.36	17.97 0.59 -5.19	17.06 0.56 -4.70	17.33 0.57 -4.48	17.44 0.56 -5.14	18.84 0.72 -2.90	19.33 0.71 -3.61	20.34 1.15 0.00	20.25 1.16 0.00	20.31 1.19 0.00	20.18 1.18 0.00	19.79 1.17 0.00	19.63 1.15 0.00	19.66 1.18 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.11 1.38 0.00	30.19 1.74 0.00	30.57 1.70 0.00	25.81 1.41 0.00	22.29 1.36 0.00	19.19 1.16 0.00	17.30 0.80 -3.46
BOWLINE___2 23595	20.00 0.74 -4.19	18.43 0.66 -4.36	17.97 0.59 -5.19	17.06 0.56 -4.70	17.33 0.57 -4.48	17.44 0.56 -5.14	18.84 0.72 -2.90	19.33 0.71 -3.61	20.34 1.15 0.00	20.25 1.16 0.00	20.31 1.19 0.00	20.18 1.18 0.00	19.79 1.17 0.00	19.63 1.15 0.00	19.66 1.18 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.11 1.38 0.00	30.19 1.74 0.00	30.57 1.70 0.00	25.81 1.41 0.00	22.29 1.36 0.00	19.19 1.16 0.00	17.30 0.80 -3.47
BROOKHAVEN___DRP 24191	25.94 0.99 -9.87	20.71 0.90 -6.40	19.64 0.87 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.60 0.89 -6.43	20.80 0.85 -8.22	21.52 1.04 -5.25	25.71 1.01 -9.70	27.11 1.57 -6.35	24.44 1.41 -3.94	26.12 1.43 -5.56	22.69 1.44 -2.25	25.37 1.43 -5.32	25.69 1.37 -5.84	26.93 1.39 -7.07	27.83 1.41 -7.65	27.85 1.53 -5.97	36.05 1.83 -10.49	44.08 2.28 -13.35	38.84 2.25 -7.71	36.02 1.85 -9.76	29.55 1.69 -6.93	26.13 1.37 -6.72	18.50 0.96 -4.50
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58

BROOME_2_LFGE 323671	16.68 0.20 -1.41	15.06 0.17 -1.47	14.10 0.16 -1.75	13.54 0.14 -1.58	13.97 0.17 -1.51	13.63 0.15 -1.73	16.44 0.23 -0.98	16.45 0.23 -1.22	19.47 0.29 0.00	19.34 0.32 0.08	19.42 0.36 0.07	19.31 0.34 0.03	18.88 0.32 0.05	18.80 0.31 0.00	18.77 0.29 0.00	19.09 0.32 0.00	20.68 0.32 0.00	24.19 0.45 0.00	28.87 0.54 0.13	29.22 0.58 0.23	24.94 0.54 0.00	21.24 0.44 0.13	18.35 0.31 0.00	14.41 0.21 -1.17
BROOME__LFGE 323600	16.68 0.20 -1.41	15.06 0.17 -1.47	14.10 0.16 -1.75	13.54 0.14 -1.58	13.97 0.17 -1.51	13.63 0.15 -1.73	16.44 0.23 -0.98	16.45 0.23 -1.22	19.47 0.29 0.00	19.34 0.32 0.08	19.42 0.36 0.07	19.31 0.34 0.03	18.88 0.32 0.05	18.80 0.31 0.00	18.77 0.29 0.00	19.09 0.32 0.00	20.68 0.32 0.00	24.19 0.45 0.00	28.87 0.54 0.13	29.22 0.58 0.23	24.94 0.54 0.00	21.24 0.44 0.13	18.35 0.31 0.00	14.41 0.21 -1.17
BURROWS__LYONSDAL 23803	14.81 -0.26 0.00	13.19 -0.23 0.00	11.94 -0.26 0.00	11.62 -0.19 0.00	12.05 -0.23 0.00	11.57 -0.18 0.00	14.91 -0.32 0.00	14.68 -0.33 0.00	18.82 -0.37 0.00	18.73 -0.36 0.00	18.80 -0.33 0.00	18.67 -0.32 0.00	18.30 -0.32 0.00	18.21 -0.28 0.00	18.18 -0.30 0.00	18.49 -0.28 0.00	20.07 -0.29 0.00	23.43 -0.31 0.00	28.11 -0.34 0.00	28.52 -0.35 0.00	24.06 -0.34 0.00	20.45 -0.48 0.00	17.54 -0.50 0.00	12.69 -0.35 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	25.94 0.99 -9.87	20.71 0.90 -6.40	19.63 0.85 -6.58	17.89 0.81 -5.27	19.59 0.87 -6.43	20.80 0.85 -8.22	21.52 1.04 -5.25	25.71 1.01 -9.70	27.09 1.55 -6.35	24.46 1.43 -3.94	26.14 1.45 -5.56	22.71 1.46 -2.25	25.39 1.45 -5.32	25.71 1.39 -5.84	26.95 1.40 -7.07	27.86 1.45 -7.65	27.87 1.55 -5.97	36.05 1.83 -10.49	44.11 2.30 -13.35	38.86 2.28 -7.71	36.02 1.85 -9.76	29.58 1.72 -6.93	26.15 1.39 -6.72	18.51 0.98 -4.50
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	25.95 1.22 -9.66	20.83 1.09 -6.33	19.70 0.98 -6.53	17.99 0.93 -5.25	19.60 0.95 -6.36	20.78 0.93 -8.11	21.58 1.19 -5.16	25.68 1.20 -9.47	27.08 1.78 -6.11	24.70 1.81 -3.79	26.37 1.82 -5.43	23.45 1.82 -2.63	25.71 1.81 -5.29	26.00 1.77 -5.74	27.09 1.81 -6.80	27.95 1.82 -7.36	28.04 1.93 -5.75	35.99 2.16 -10.09	43.98 2.67 -12.85	38.95 2.65 -7.42	35.99 2.20 -9.40	29.61 2.01 -6.67	26.24 1.73 -6.47	18.74 1.24 -4.46
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	25.95 1.22 -9.66	20.83 1.09 -6.33	19.70 0.98 -6.53	17.99 0.93 -5.25	19.60 0.95 -6.36	20.78 0.93 -8.11	21.58 1.19 -5.16	25.68 1.20 -9.47	27.08 1.78 -6.11	24.70 1.81 -3.79	26.37 1.82 -5.43	23.45 1.82 -2.63	25.71 1.81 -5.29	26.00 1.77 -5.74	27.09 1.81 -6.80	27.95 1.82 -7.36	28.04 1.93 -5.75	35.99 2.16 -10.09	43.98 2.67 -12.85	38.95 2.65 -7.42	35.99 2.20 -9.40	29.61 2.01 -6.67	26.24 1.73 -6.47	18.74 1.24 -4.46
CALPINE_BP_GT1 23823	25.95 1.22 -9.66	20.83 1.09 -6.33	19.70 0.98 -6.53	17.99 0.93 -5.25	19.60 0.95 -6.36	20.78 0.93 -8.11	21.58 1.19 -5.16	25.68 1.20 -9.47	27.08 1.78 -6.11	24.70 1.81 -3.79	26.37 1.82 -5.43	23.45 1.82 -2.63	25.71 1.81 -5.29	26.00 1.77 -5.74	27.09 1.81 -6.80	27.95 1.82 -7.36	28.04 1.93 -5.75	35.99 2.16 -10.09	43.98 2.67 -12.85	38.95 2.65 -7.42	35.99 2.20 -9.40	29.61 2.01 -6.67	26.24 1.73 -6.47	18.74 1.24 -4.46
CALSPAN__DRP 24200	15.77 -0.02 -0.72	14.18 0.01 -0.75	13.13 0.05 -0.89	12.63 0.01 -0.81	13.12 0.06 -0.77	12.69 0.07 -0.88	15.91 0.18 -0.50	15.84 0.21 -0.62	19.34 0.15 0.00	19.15 0.34 0.28	19.32 0.44 0.24	19.34 0.46 0.11	18.74 0.32 0.19	18.83 0.35 0.00	18.71 0.24 0.00	19.07 0.30 0.00	20.56 0.20 0.00	24.17 0.43 0.00	28.57 0.54 0.43	28.63 0.55 0.79	25.07 0.63 -0.04	20.92 0.46 0.47	18.31 0.27 0.00	13.70 0.07 -0.59
CANDIGU_WT_PWR 323617	16.19 0.17 -0.96	14.58 0.16 -1.00	13.54 0.16 -1.19	13.02 0.13 -1.08	13.50 0.18 -1.03	13.10 0.18 -1.18	16.20 0.30 -0.66	16.13 0.30 -0.83	19.53 0.35 0.00	19.35 0.46 0.19	19.47 0.52 0.17	19.43 0.51 0.08	18.92 0.43 0.13	18.91 0.43 0.00	18.84 0.37 0.00	19.18 0.41 0.00	20.74 0.39 0.00	24.35 0.62 0.00	28.91 0.77 0.31	29.12 0.81 0.56	25.19 0.78 -0.01	21.19 0.59 0.32	18.44 0.40 0.00	14.04 0.21 -0.79
CARR STREET_E_SYR 24060	15.27 -0.18 -0.38	13.65 -0.16 -0.39	12.52 -0.15 -0.47	12.08 -0.15 -0.42	12.54 -0.15 -0.40	12.07 -0.14 -0.46	15.34 -0.15 -0.26	15.17 -0.16 -0.33	18.88 -0.31 0.00	18.66 -0.29 0.14	18.73 -0.27 0.13	18.67 -0.27 0.06	18.26 -0.26 0.10	18.22 -0.26 0.00	18.20 -0.28 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.07 -0.29 0.00	23.45 -0.28 0.00	27.91 -0.31 0.24	28.16 -0.29 0.42	24.15 -0.24 0.00	20.47 -0.23 0.24	17.80 -0.24 0.00	13.22 -0.13 -0.31
CARTHAGE__PAPER 23857	14.46 -0.71 -0.10	12.90 -0.62 -0.10	11.68 -0.63 -0.12	11.40 -0.52 -0.11	11.79 -0.60 -0.10	11.36 -0.50 -0.12	14.50 -0.79 -0.07	14.28 -0.81 -0.08	18.21 -0.98 0.00	18.14 -0.95 0.00	18.22 -0.90 0.00	18.10 -0.89 0.00	17.73 -0.89 0.00	17.65 -0.83 0.00	17.63 -0.85 0.00	17.93 -0.84 0.00	19.48 -0.87 0.00	22.74 -1.00 0.00	27.29 -1.17 0.00	27.71 -1.16 0.00	23.35 -1.05 0.00	19.74 -1.19 0.00	16.85 -1.19 0.00	12.29 -0.82 -0.08
CE_DUNWOOD__DRP 24194	20.26 0.87 -4.32	18.68 0.78 -4.49	18.23 0.69 -5.34	17.31 0.66 -4.83	17.57 0.68 -4.61	17.69 0.66 -5.29	19.05 0.84 -2.98	19.57 0.84 -3.72	20.53 1.34 0.00	20.44 1.36 0.00	20.50 1.38 0.00	20.37 1.37 0.00	19.98 1.36 0.00	19.81 1.33 0.00	19.82 1.35 0.00	20.14 1.37 0.00	21.80 1.45 0.00	25.38 1.64 0.00	30.47 2.02 0.00	30.86 1.99 0.00	26.03 1.63 0.00	22.50 1.57 0.00	19.37 1.33 0.00	17.53 0.93 -3.57
CE_MILLWOOD__DRP 24193	20.17 0.81 -4.29	18.60 0.72 -4.46	18.15 0.65 -5.31	17.23 0.61 -4.81	17.50 0.63 -4.59	17.61 0.61 -5.26	18.97 0.78 -2.97	19.48 0.78 -3.70	20.45 1.27 0.00	20.37 1.28 0.00	20.40 1.28 0.00	20.29 1.29 0.00	19.90 1.28 0.00	19.74 1.26 0.00	19.75 1.27 0.00	20.06 1.29 0.00	21.72 1.36 0.00	25.26 1.52 0.00	30.36 1.91 0.00	30.74 1.88 0.00	25.94 1.54 0.00	22.42 1.49 0.00	19.30 1.26 0.00	17.46 0.87 -3.55
CE_NYC2_DRP 24202	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.75 1.13 -3.58
CE_NYC_DRP 24195	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.04 1.57 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.59 1.85 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.61 1.57 0.00	17.70 1.10 -3.57

CHAFFEE___LFGE 323603	15.89 0.08 -0.74	14.28 0.09 -0.77	13.22 0.11 -0.92	12.73 0.08 -0.83	13.21 0.14 -0.79	12.79 0.14 -0.91	16.03 0.29 -0.51	15.98 0.33 -0.64	19.51 0.33 0.00	19.33 0.52 0.27	19.50 0.61 0.24	19.52 0.63 0.11	18.92 0.48 0.19	18.98 0.50 0.00	18.86 0.39 0.00	19.22 0.45 0.00	20.72 0.37 0.00	24.38 0.64 0.00	28.83 0.80 0.42	28.91 0.81 0.77	25.29 0.85 -0.03	21.10 0.63 0.46	18.45 0.42 0.00	13.81 0.16 -0.61
CHATEAUG_WT_PWR 323614	12.95 -1.88 0.24	11.60 -1.57 0.25	10.43 -1.48 0.29	10.35 -1.19 0.27	10.56 -1.47 0.25	10.20 -1.26 0.29	12.99 -2.07 0.16	12.81 -2.00 0.20	16.84 -2.34 0.00	16.74 -2.35 0.00	16.81 -2.31 0.00	16.62 -2.38 0.00	16.20 -2.42 0.00	16.45 -2.03 0.00	16.48 -2.00 0.00	16.76 -2.01 0.00	18.22 -2.14 0.00	21.34 -2.40 0.00	25.18 -3.27 0.00	25.40 -3.47 0.00	21.40 -3.00 0.00	17.29 -3.64 0.00	10.48 -3.30 4.26	10.40 -2.29 0.34
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	12.91 -1.93 0.23	11.58 -1.60 0.24	10.40 -1.51 0.28	10.34 -1.22 0.26	10.54 -1.50 0.25	10.17 -1.29 0.28	12.97 -2.10 0.16	12.77 -2.04 0.20	16.81 -2.38 0.00	16.70 -2.39 0.00	16.77 -2.35 0.00	16.58 -2.41 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.41 -2.07 0.00	16.44 -2.03 0.00	16.73 -2.05 0.00	18.20 -2.16 0.00	21.29 -2.44 0.00	25.15 -3.30 0.00	25.35 -3.52 0.00	21.35 -3.05 0.00	17.23 -3.71 0.00	10.42 -3.36 4.26	10.36 -2.33 0.34
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	15.95 0.14 -0.74	14.34 0.15 -0.77	13.27 0.16 -0.92	12.76 0.12 -0.83	13.26 0.18 -0.79	12.84 0.19 -0.91	16.09 0.35 -0.51	16.05 0.41 -0.64	19.63 0.44 0.00	19.49 0.67 0.27	19.69 0.80 0.24	19.75 0.86 0.11	19.14 0.71 0.19	19.22 0.74 0.00	19.10 0.63 0.00	19.48 0.71 0.00	20.99 0.63 0.00	24.69 0.95 0.00	29.20 1.17 0.42	29.28 1.18 0.77	25.62 1.20 -0.03	21.37 0.90 0.46	18.69 0.65 0.00	13.96 0.31 -0.61
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	20.49 0.86 -4.56	18.92 0.76 -4.74	18.52 0.68 -5.64	17.57 0.65 -5.11	17.82 0.66 -4.87	17.97 0.65 -5.59	19.22 0.84 -3.15	19.75 0.81 -3.93	20.47 1.29 0.00	20.39 1.30 0.00	20.46 1.34 0.00	20.33 1.33 0.00	19.94 1.32 0.00	19.78 1.29 0.00	19.81 1.33 0.00	20.10 1.33 0.00	21.78 1.42 0.00	25.26 1.52 0.00	30.42 1.96 0.00	30.80 1.93 0.00	25.98 1.59 0.00	22.46 1.53 0.00	19.32 1.28 0.00	17.70 0.89 -3.78
CH_MISC_IPPS 23765	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
CH_RES_BVR_FALLS 23983	13.83 -0.92 0.31	12.30 -0.79 0.33	11.05 -0.76 0.39	10.81 -0.65 0.35	11.18 -0.77 0.34	10.68 -0.68 0.39	13.96 -1.05 0.22	13.70 -1.04 0.27	17.96 -1.23 0.00	17.89 -1.20 0.00	17.96 -1.17 0.00	17.84 -1.16 0.00	17.46 -1.15 0.00	17.47 -1.02 0.00	17.48 -1.00 0.00	17.78 -1.00 0.00	19.32 -1.04 0.00	22.55 -1.19 0.00	26.89 -1.56 0.00	27.19 -1.68 0.00	22.96 -1.44 0.00	19.28 -1.65 0.00	16.54 -1.50 0.00	11.75 -1.03 0.26
CH_RES_NIAGARA 23895	15.20 -0.53 -0.66	13.71 -0.39 -0.68	12.69 -0.32 -0.81	12.20 -0.34 -0.74	12.68 -0.31 -0.70	12.25 -0.29 -0.80	15.33 -0.35 -0.45	15.12 -0.45 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.25 -0.53 0.30	18.39 -0.46 0.27	18.44 -0.44 0.12	17.87 -0.54 0.21	17.95 -0.54 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.06 -0.85 0.54	27.09 -0.84 0.94	23.84 -0.54 0.03	19.88 -0.54 0.51	17.46 -0.58 0.00	13.07 -0.51 -0.54
CH_RES_SYRACUSE 23985	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37
CLINTON_WT_PWR 323605	12.95 -1.88 0.24	11.60 -1.57 0.25	10.43 -1.48 0.29	10.35 -1.19 0.27	10.56 -1.47 0.25	10.20 -1.26 0.29	12.99 -2.07 0.16	12.81 -2.00 0.20	16.84 -2.34 0.00	16.74 -2.35 0.00	16.81 -2.31 0.00	16.62 -2.38 0.00	16.20 -2.42 0.00	16.45 -2.03 0.00	16.48 -2.00 0.00	16.76 -2.01 0.00	18.22 -2.14 0.00	21.34 -2.40 0.00	25.18 -3.27 0.00	25.40 -3.47 0.00	21.40 -3.00 0.00	17.29 -3.64 0.00	10.48 -3.30 4.26	10.40 -2.29 0.34
CLINTON___LFGE 323618	13.04 -1.79 0.24	11.71 -1.46 0.24	10.51 -1.39 0.29	10.44 -1.11 0.26	10.65 -1.39 0.25	10.27 -1.19 0.29	13.10 -1.96 0.16	12.91 -1.89 0.20	17.00 -2.19 0.00	16.91 -2.18 0.00	16.96 -2.16 0.00	16.77 -2.22 0.00	16.33 -2.29 0.00	16.62 -1.87 0.00	16.65 -1.83 0.00	16.91 -1.86 0.00	18.40 -1.95 0.00	21.55 -2.18 0.00	25.44 -3.02 0.00	25.66 -3.21 0.00	21.62 -2.78 0.00	17.46 -3.47 0.00	10.64 -3.14 4.26	10.50 -2.19 0.34
COLONIE_LFGE___ 323577	21.54 0.71 -5.76	20.04 0.63 -5.99	19.88 0.55 -7.13	18.81 0.54 -6.46	19.02 0.58 -6.16	19.38 0.58 -7.06	19.98 0.76 -3.99	20.75 0.78 -4.97	20.24 1.05 0.00	20.08 0.99 0.00	20.02 0.90 0.00	19.87 0.87 0.00	19.48 0.86 0.00	19.30 0.81 0.00	19.31 0.83 0.00	19.58 0.81 0.00	21.29 0.94 0.00	24.83 1.09 0.00	29.76 1.31 0.00	30.17 1.30 0.00	25.50 1.10 0.00	21.88 0.94 0.00	18.92 0.88 0.00	18.33 0.53 -4.76
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	14.59 -0.62 -0.14	13.03 -0.54 -0.15	11.81 -0.56 -0.18	11.50 -0.47 -0.16	11.91 -0.53 -0.15	11.46 -0.46 -0.18	14.63 -0.70 -0.10	14.41 -0.72 -0.12	18.30 -0.88 0.00	18.29 -0.86 -0.06	18.38 -0.80 -0.05	18.24 -0.78 -0.03	17.88 -0.78 -0.04	17.74 -0.74 0.00	17.70 -0.78 0.00	18.00 -0.77 0.00	19.56 -0.79 0.00	22.84 -0.90 0.00	27.53 -1.02 -0.10	28.04 -1.01 -0.18	23.47 -0.93 0.00	20.01 -1.03 -0.10	17.01 -1.03 0.00	12.45 -0.70 -0.12
CORNELL_____ 23752	16.27 0.23 -0.97	14.61 0.19 -1.01	13.56 0.16 -1.20	13.04 0.14 -1.09	13.50 0.17 -1.04	13.10 0.16 -1.19	16.16 0.26 -0.67	16.08 0.24 -0.84	19.47 0.29 0.00	19.32 0.30 0.08	19.40 0.34 0.07	19.31 0.34 0.03	18.88 0.32 0.05	18.80 0.31 0.00	18.77 0.29 0.00	19.09 0.32 0.00	20.72 0.37 0.00	24.26 0.52 0.00	29.01 0.68 0.13	29.36 0.72 0.23	24.98 0.58 0.00	21.26 0.46 0.13	18.35 0.31 0.00	14.05 0.21 -0.80
COXSACKIE___GT 23611	20.66 0.87 -4.72	19.11 0.79 -4.91	18.75 0.72 -5.84	17.77 0.67 -5.28	18.04 0.71 -5.04	18.22 0.69 -5.78	19.39 0.90 -3.26	19.88 0.81 -4.07	20.30 1.11 0.00	20.18 1.09 0.00	20.44 1.32 0.00	20.29 1.29 0.00	19.89 1.27 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.03 1.26 0.00	21.70 1.34 0.00	25.02 1.28 0.00	30.22 1.76 0.00	30.66 1.79 0.00	25.72 1.32 0.00	22.25 1.32 0.00	19.16 1.12 0.00	17.67 0.74 -3.89

CPV_VALLEY___CC1 323721	19.39 0.56 -3.76	17.82 0.50 -3.91	17.29 0.44 -4.66	16.44 0.41 -4.21	16.72 0.42 -4.02	16.76 0.41 -4.61	18.35 0.52 -2.60	18.77 0.52 -3.24	20.05 0.86 0.00	19.97 0.88 0.00	20.00 0.88 0.00	19.89 0.89 0.00	19.51 0.89 0.00	19.35 0.87 0.00	19.38 0.91 0.00	19.67 0.90 0.00	21.29 0.94 0.00	24.76 1.02 0.00	29.74 1.28 0.00	30.14 1.27 0.00	25.45 1.05 0.00	21.96 1.03 0.00	18.92 0.88 0.00	16.75 0.60 -3.11
CPV_VALLEY___CC2 323722	19.39 0.56 -3.76	17.82 0.50 -3.91	17.29 0.44 -4.66	16.44 0.41 -4.21	16.72 0.42 -4.02	16.76 0.41 -4.61	18.35 0.52 -2.60	18.77 0.52 -3.24	20.05 0.86 0.00	19.97 0.88 0.00	20.00 0.88 0.00	19.89 0.89 0.00	19.51 0.89 0.00	19.35 0.87 0.00	19.38 0.91 0.00	19.67 0.90 0.00	21.29 0.94 0.00	24.76 1.02 0.00	29.74 1.28 0.00	30.14 1.27 0.00	25.45 1.05 0.00	21.96 1.03 0.00	18.92 0.88 0.00	16.75 0.60 -3.11
CRESCENT___HYD 24018	21.54 0.71 -5.76	20.04 0.63 -5.99	19.88 0.55 -7.13	18.81 0.54 -6.46	19.02 0.58 -6.16	19.38 0.58 -7.06	19.98 0.76 -3.99	20.75 0.78 -4.97	20.24 1.05 0.00	20.08 0.99 0.00	20.02 0.90 0.00	19.87 0.87 0.00	19.48 0.86 0.00	19.30 0.81 0.00	19.31 0.83 0.00	19.58 0.81 0.00	21.29 0.94 0.00	24.83 1.09 0.00	29.76 1.31 0.00	30.17 1.30 0.00	25.50 1.10 0.00	21.88 0.94 0.00	18.92 0.88 0.00	18.33 0.53 -4.76
CRICKET___VALLEY_CC1 323756	20.38 0.77 -4.54	18.83 0.68 -4.73	18.42 0.60 -5.62	17.47 0.57 -5.09	17.73 0.59 -4.86	17.90 0.59 -5.57	19.12 0.75 -3.14	19.67 0.75 -3.92	20.40 1.21 0.00	20.27 1.18 0.00	20.25 1.13 0.00	20.14 1.14 0.00	19.76 1.14 0.00	19.57 1.09 0.00	19.58 1.11 0.00	19.90 1.13 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.13 1.68 0.00	30.51 1.64 0.00	25.79 1.39 0.00	22.23 1.30 0.00	19.18 1.14 0.00	17.56 0.77 -3.75
CRICKET___VALLEY_CC2 323757	20.38 0.77 -4.54	18.83 0.68 -4.73	18.42 0.60 -5.62	17.47 0.57 -5.09	17.73 0.59 -4.86	17.90 0.59 -5.57	19.12 0.75 -3.14	19.67 0.75 -3.92	20.40 1.21 0.00	20.27 1.18 0.00	20.25 1.13 0.00	20.14 1.14 0.00	19.76 1.14 0.00	19.57 1.09 0.00	19.58 1.11 0.00	19.90 1.13 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.13 1.68 0.00	30.51 1.64 0.00	25.79 1.39 0.00	22.23 1.30 0.00	19.18 1.14 0.00	17.56 0.77 -3.75
CRICKET___VALLEY_CC3 323758	20.38 0.77 -4.54	18.83 0.68 -4.73	18.42 0.60 -5.62	17.47 0.57 -5.09	17.73 0.59 -4.86	17.90 0.59 -5.57	19.12 0.75 -3.14	19.67 0.75 -3.92	20.40 1.21 0.00	20.27 1.18 0.00	20.25 1.13 0.00	20.14 1.14 0.00	19.76 1.14 0.00	19.57 1.09 0.00	19.58 1.11 0.00	19.90 1.13 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.13 1.68 0.00	30.51 1.64 0.00	25.79 1.39 0.00	22.23 1.30 0.00	19.18 1.14 0.00	17.56 0.77 -3.75
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37
DANC___LFGE 323619	14.75 -0.53 -0.21	13.17 -0.47 -0.22	12.00 -0.46 -0.26	11.64 -0.41 -0.24	12.07 -0.44 -0.23	11.59 -0.41 -0.26	14.80 -0.58 -0.15	14.59 -0.60 -0.18	18.40 -0.79 0.00	18.41 -0.76 -0.09	18.48 -0.73 -0.08	18.33 -0.70 -0.04	17.97 -0.71 -0.06	17.80 -0.68 0.00	17.77 -0.70 0.00	18.08 -0.69 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.88 -0.85 0.00	27.63 -0.97 -0.15	28.18 -0.95 -0.26	23.57 -0.83 0.00	20.22 -0.86 -0.15	17.19 -0.85 0.00	12.67 -0.55 -0.18
DANSKAMMER___1 23586	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
DANSKAMMER___2 23589	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
DANSKAMMER___3 23590	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
DANSKAMMER___4 23591	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
DANSKAMMER___DIESEL 23592	20.37 0.89 -4.41	18.81 0.80 -4.58	18.37 0.72 -5.46	17.42 0.67 -4.94	17.70 0.70 -4.71	17.83 0.68 -5.40	19.16 0.88 -3.05	19.65 0.84 -3.80	20.51 1.32 0.00	20.42 1.34 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.03 1.41 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.33 1.59 0.00	30.50 2.05 0.00	30.92 2.05 0.00	26.03 1.63 0.00	22.52 1.59 0.00	19.37 1.33 0.00	17.61 0.93 -3.65
DASHVILLE___HYD 23610	20.09 0.59 -4.43	18.55 0.52 -4.61	18.16 0.48 -5.49	17.21 0.44 -4.96	17.48 0.45 -4.74	17.61 0.43 -5.43	18.83 0.53 -3.06	19.32 0.49 -3.82	20.07 0.88 0.00	19.97 0.88 0.00	20.10 0.97 0.00	19.97 0.97 0.00	19.59 0.97 0.00	19.41 0.92 0.00	19.43 0.96 0.00	19.75 0.98 0.00	21.37 1.02 0.00	24.76 1.02 0.00	29.79 1.34 0.00	30.20 1.33 0.00	25.45 1.05 0.00	22.02 1.09 0.00	18.96 0.92 0.00	17.34 0.64 -3.66
DELAWARE___LFGE 323621	17.33 0.41 -1.85	15.71 0.36 -1.93	14.82 0.33 -2.30	14.21 0.32 -2.08	14.60 0.33 -1.98	14.33 0.32 -2.27	16.92 0.41 -1.28	17.01 0.41 -1.60	19.80 0.61 0.00	19.72 0.63 0.00	19.77 0.65 0.00	19.64 0.65 0.00	19.25 0.63 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.50 0.76 0.00	29.39 0.94 0.00	29.82 0.95 0.00	25.20 0.80 0.00	21.65 0.71 0.00	18.62 0.58 0.00	14.96 0.39 -1.53

DOGLEVILLE___HYD 23807	15.38 0.44 0.13	13.67 0.39 0.13	12.38 0.34 0.16	12.00 0.33 0.14	12.49 0.34 0.14	11.91 0.33 0.16	15.55 0.41 0.09	15.30 0.41 0.11	19.72 0.54 0.00	19.64 0.55 0.00	19.68 0.55 0.00	19.55 0.55 0.00	19.18 0.56 0.00	19.04 0.55 0.00	19.01 0.54 0.00	19.32 0.54 0.00	20.93 0.57 0.00	24.40 0.66 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.03 0.63 0.00	21.46 0.52 0.00	18.47 0.43 0.00	13.24 0.31 0.11
DUNKIRK___1 23563	15.94 0.14 -0.74	14.33 0.15 -0.77	13.27 0.16 -0.92	12.77 0.13 -0.83	13.26 0.18 -0.79	12.84 0.19 -0.91	16.09 0.35 -0.51	16.05 0.41 -0.64	19.61 0.42 0.00	19.47 0.65 0.27	19.67 0.78 0.24	19.72 0.83 0.11	19.10 0.67 0.19	19.19 0.70 0.00	19.07 0.59 0.00	19.45 0.67 0.00	20.97 0.61 0.00	24.66 0.92 0.00	29.14 1.11 0.42	29.25 1.16 0.77	25.58 1.15 -0.03	21.33 0.86 0.46	18.67 0.63 0.00	13.95 0.30 -0.61
DUNKIRK___2 23564	15.94 0.14 -0.74	14.33 0.15 -0.77	13.27 0.16 -0.92	12.77 0.13 -0.83	13.26 0.18 -0.79	12.84 0.19 -0.91	16.09 0.35 -0.51	16.05 0.41 -0.64	19.61 0.42 0.00	19.47 0.65 0.27	19.67 0.78 0.24	19.72 0.83 0.11	19.10 0.67 0.19	19.19 0.70 0.00	19.07 0.59 0.00	19.45 0.67 0.00	20.97 0.61 0.00	24.66 0.92 0.00	29.14 1.11 0.42	29.25 1.16 0.77	25.58 1.15 -0.03	21.33 0.86 0.46	18.67 0.63 0.00	13.95 0.30 -0.61
DUNKIRK___3 23565	15.90 0.09 -0.74	14.29 0.11 -0.77	13.23 0.12 -0.91	12.72 0.08 -0.82	13.22 0.15 -0.79	12.79 0.14 -0.90	16.03 0.29 -0.51	15.97 0.33 -0.63	19.51 0.33 0.00	19.35 0.53 0.27	19.53 0.65 0.24	19.55 0.66 0.11	18.95 0.52 0.19	19.04 0.55 0.00	18.92 0.44 0.00	19.28 0.51 0.00	20.78 0.43 0.00	24.45 0.71 0.00	28.88 0.85 0.43	28.99 0.90 0.78	25.35 0.93 -0.03	21.16 0.69 0.46	18.51 0.47 0.00	13.85 0.21 -0.61
DUNKIRK___4 23566	15.90 0.09 -0.74	14.29 0.11 -0.77	13.23 0.12 -0.91	12.72 0.08 -0.82	13.22 0.15 -0.79	12.79 0.14 -0.90	16.03 0.29 -0.51	15.97 0.33 -0.63	19.51 0.33 0.00	19.35 0.53 0.27	19.53 0.65 0.24	19.55 0.66 0.11	18.95 0.52 0.19	19.04 0.55 0.00	18.92 0.44 0.00	19.28 0.51 0.00	20.78 0.43 0.00	24.45 0.71 0.00	28.88 0.85 0.43	28.99 0.90 0.78	25.35 0.93 -0.03	21.16 0.69 0.46	18.51 0.47 0.00	13.85 0.21 -0.61
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	20.30 0.92 -4.32	18.72 0.82 -4.49	18.27 0.73 -5.34	17.34 0.70 -4.83	17.60 0.70 -4.61	17.72 0.69 -5.29	19.10 0.88 -2.98	19.61 0.89 -3.72	20.59 1.40 0.00	20.52 1.43 0.00	20.58 1.45 0.00	20.44 1.44 0.00	20.05 1.43 0.00	19.89 1.40 0.00	19.92 1.44 0.00	20.22 1.45 0.00	21.88 1.53 0.00	25.47 1.73 0.00	30.59 2.14 0.00	30.98 2.11 0.00	26.13 1.73 0.00	22.59 1.65 0.00	19.45 1.41 0.00	17.58 0.98 -3.57
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	20.07 0.75 -4.25	18.50 0.67 -4.42	18.05 0.60 -5.26	17.14 0.57 -4.76	17.40 0.58 -4.54	17.51 0.56 -5.21	18.88 0.72 -2.94	19.37 0.71 -3.66	20.32 1.13 0.00	20.23 1.15 0.00	20.33 1.21 0.00	20.21 1.22 0.00	19.83 1.21 0.00	19.67 1.18 0.00	19.67 1.20 0.00	19.99 1.22 0.00	21.64 1.28 0.00	25.11 1.38 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.81 1.41 0.00	22.29 1.36 0.00	19.19 1.16 0.00	17.36 0.81 -3.51
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	20.51 1.12 -4.33	18.92 1.01 -4.50	18.44 0.89 -5.35	17.51 0.85 -4.84	17.77 0.86 -4.62	17.87 0.83 -5.30	19.29 1.07 -2.99	19.72 0.99 -3.72	20.63 1.44 0.00	20.62 1.53 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.37 1.59 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.89 1.95 -0.01	19.74 1.70 -0.01	17.80 1.19 -3.58
EAST HAMPTON___GT 23717	26.51 1.57 -9.87	21.21 1.40 -6.40	20.09 1.32 -6.58	18.34 1.26 -5.27	20.07 1.35 -6.43	21.24 1.28 -8.22	22.08 1.60 -5.25	26.35 1.65 -9.70	27.95 2.42 -6.35	25.28 2.25 -3.94	26.96 2.27 -5.56	23.49 2.24 -2.25	26.14 2.20 -5.32	26.44 2.12 -5.84	27.68 2.14 -7.07	28.59 2.18 -7.65	28.69 2.36 -5.97	37.19 2.97 -10.49	45.50 3.70 -13.35	40.28 3.70 -7.71	37.19 3.02 -9.76	30.45 2.60 -6.93	26.83 2.07 -6.72	18.95 1.42 -4.50
EAST RIVER___6 23660	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.71 1.59 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.05 1.57 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
EAST RIVER___7 23524	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.71 1.59 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.05 1.57 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	20.26 0.87 -4.32	18.68 0.78 -4.49	18.23 0.69 -5.34	17.31 0.66 -4.83	17.57 0.68 -4.61	17.69 0.66 -5.29	19.05 0.84 -2.98	19.57 0.84 -3.72	20.53 1.34 0.00	20.44 1.36 0.00	20.50 1.38 0.00	20.37 1.37 0.00	19.98 1.36 0.00	19.81 1.33 0.00	19.82 1.35 0.00	20.14 1.37 0.00	21.80 1.45 0.00	25.38 1.64 0.00	30.47 2.02 0.00	30.86 1.99 0.00	26.03 1.63 0.00	22.50 1.57 0.00	19.37 1.33 0.00	17.53 0.93 -3.57
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	26.51 1.57 -9.87	21.21 1.40 -6.40	20.09 1.32 -6.58	18.34 1.26 -5.27	20.07 1.35 -6.43	21.24 1.28 -8.22	22.08 1.60 -5.25	26.35 1.65 -9.70	27.95 2.42 -6.35	25.28 2.25 -3.94	26.96 2.27 -5.56	23.49 2.24 -2.25	26.14 2.20 -5.32	26.44 2.12 -5.84	27.68 2.14 -7.07	28.59 2.18 -7.65	28.69 2.36 -5.97	37.19 2.97 -10.49	45.50 3.70 -13.35	40.28 3.70 -7.71	37.19 3.02 -9.76	30.45 2.60 -6.93	26.83 2.07 -6.72	18.95 1.42 -4.50
EAST_RIVER___1 323558	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.04 1.57 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.59 1.85 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.61 1.57 0.00	17.70 1.10 -3.57
EAST_RIVER___2 323559	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.71 1.59 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.05 1.57 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57

EAST___DELAWARE_HYD 23607	19.76 0.89 -3.81	18.16 0.79 -3.96	17.61 0.71 -4.71	16.75 0.67 -4.26	17.04 0.69 -4.07	17.07 0.67 -4.66	18.73 0.87 -2.63	19.10 0.81 -3.28	20.45 1.27 0.00	20.37 1.28 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.02 1.40 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.28 1.54 0.00	30.47 2.02 0.00	30.89 2.02 0.00	25.96 1.56 0.00	22.46 1.53 0.00	19.30 1.26 0.00	17.07 0.89 -3.15
ELEC_TRO_TEK 24086	25.25 1.07 -9.11	20.49 0.94 -6.14	19.44 0.84 -6.41	17.82 0.80 -5.20	19.29 0.82 -6.18	20.35 0.80 -7.81	21.20 1.04 -4.94	24.92 1.03 -8.88	26.24 1.57 -5.48	24.09 1.60 -3.40	25.76 1.66 -4.97	23.69 1.65 -3.04	25.25 1.66 -4.97	25.41 1.61 -5.32	26.22 1.64 -6.10	27.02 1.65 -6.60	27.28 1.77 -5.15	34.80 2.02 -9.05	42.45 2.47 -11.52	37.98 2.45 -6.66	34.90 2.07 -8.42	28.81 1.90 -5.98	25.43 1.59 -5.80	18.51 1.11 -4.37
ELLENBURG_WT_PWR 323604	12.95 -1.88 0.24	11.60 -1.57 0.25	10.43 -1.48 0.29	10.35 -1.19 0.27	10.56 -1.47 0.25	10.20 -1.26 0.29	12.99 -2.07 0.16	12.81 -2.00 0.20	16.84 -2.34 0.00	16.74 -2.35 0.00	16.81 -2.31 0.00	16.62 -2.38 0.00	16.20 -2.42 0.00	16.45 -2.03 0.00	16.48 -2.00 0.00	16.76 -2.01 0.00	18.22 -2.14 0.00	21.34 -2.40 0.00	25.18 -3.27 0.00	25.40 -3.47 0.00	21.40 -3.00 0.00	17.29 -3.64 0.00	10.48 -3.30 4.26	10.40 -2.29 0.34
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	15.63 -0.14 -0.70	14.07 -0.08 -0.73	13.01 -0.05 -0.87	12.51 -0.08 -0.79	13.00 -0.04 -0.75	12.58 -0.02 -0.86	15.78 0.06 -0.48	15.67 0.06 -0.60	19.15 -0.04 0.00	18.96 0.15 0.29	19.12 0.25 0.25	19.15 0.27 0.11	18.56 0.13 0.20	18.63 0.15 0.00	18.53 0.06 0.00	18.88 0.11 0.00	20.36 0.00 0.00	23.93 0.19 0.00	28.24 0.23 0.44	28.31 0.26 0.81	24.80 0.37 -0.03	20.68 0.23 0.48	18.13 0.09 0.00	13.55 -0.06 -0.58
EMPIRE_CC_1 323656	20.89 0.48 -5.34	19.40 0.43 -5.55	19.18 0.38 -6.61	18.17 0.38 -5.98	18.38 0.39 -5.71	18.67 0.39 -6.54	19.42 0.50 -3.69	20.12 0.51 -4.60	19.92 0.73 0.00	19.74 0.65 0.00	19.70 0.57 0.00	19.59 0.59 0.00	19.20 0.58 0.00	19.04 0.55 0.00	19.05 0.57 0.00	19.33 0.56 0.00	20.99 0.63 0.00	24.43 0.69 0.00	29.28 0.83 0.00	29.68 0.81 0.00	25.13 0.73 0.00	21.58 0.65 0.00	18.69 0.65 0.00	17.83 0.39 -4.41
EMPIRE_CC_2 323658	20.89 0.48 -5.34	19.40 0.43 -5.55	19.18 0.38 -6.61	18.17 0.38 -5.98	18.38 0.39 -5.71	18.67 0.39 -6.54	19.42 0.50 -3.69	20.12 0.51 -4.60	19.92 0.73 0.00	19.74 0.65 0.00	19.70 0.57 0.00	19.59 0.59 0.00	19.20 0.58 0.00	19.04 0.55 0.00	19.05 0.57 0.00	19.33 0.56 0.00	20.99 0.63 0.00	24.43 0.69 0.00	29.28 0.83 0.00	29.68 0.81 0.00	25.13 0.73 0.00	21.58 0.65 0.00	18.69 0.65 0.00	17.83 0.39 -4.41
ERIE_WT_PWR 323693	15.79 0.00 -0.72	14.19 0.03 -0.75	13.15 0.06 -0.89	12.64 0.02 -0.81	13.13 0.07 -0.77	12.71 0.08 -0.88	15.92 0.20 -0.50	15.85 0.23 -0.62	19.36 0.17 0.00	19.17 0.36 0.28	19.34 0.46 0.24	19.36 0.48 0.11	18.76 0.34 0.19	18.85 0.37 0.00	18.73 0.26 0.00	19.09 0.32 0.00	20.58 0.22 0.00	24.19 0.45 0.00	28.60 0.57 0.43	28.69 0.61 0.79	25.09 0.66 -0.04	20.94 0.48 0.47	18.35 0.31 0.00	13.71 0.08 -0.59
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	16.23 0.20 -0.97	14.58 0.16 -1.01	13.54 0.15 -1.20	13.03 0.13 -1.08	13.48 0.16 -1.03	13.07 0.14 -1.19	16.13 0.23 -0.67	16.05 0.21 -0.83	19.43 0.25 0.00	19.30 0.29 0.07	19.36 0.31 0.06	19.27 0.30 0.03	18.87 0.30 0.05	18.76 0.28 0.00	18.73 0.26 0.00	19.05 0.28 0.00	20.68 0.32 0.00	24.21 0.47 0.00	28.93 0.60 0.12	29.32 0.66 0.21	24.94 0.54 0.00	21.23 0.42 0.12	18.31 0.27 0.00	14.03 0.20 -0.80
E_CANADA_CAP_HY 24051	22.60 0.53 -7.00	21.16 0.47 -7.28	21.26 0.40 -8.66	20.06 0.41 -7.84	20.21 0.44 -7.48	20.78 0.46 -8.58	20.69 0.62 -4.84	21.73 0.69 -6.03	20.11 0.92 0.00	20.04 0.95 0.00	19.96 0.84 0.00	19.78 0.78 0.00	19.42 0.80 0.00	19.20 0.72 0.00	19.18 0.70 0.00	19.52 0.75 0.00	21.27 0.92 0.00	24.97 1.23 0.00	30.05 1.59 0.00	30.43 1.56 0.00	25.59 1.20 0.00	21.88 0.94 0.00	18.76 0.72 0.00	19.22 0.40 -5.78
E_CANADA_MHWK_HY 24050	15.38 0.44 0.13	13.67 0.39 0.13	12.38 0.34 0.16	12.00 0.33 0.14	12.49 0.34 0.14	11.91 0.33 0.16	15.55 0.41 0.09	15.30 0.41 0.11	19.72 0.54 0.00	19.64 0.55 0.00	19.68 0.55 0.00	19.55 0.55 0.00	19.18 0.56 0.00	19.04 0.55 0.00	19.01 0.54 0.00	19.32 0.54 0.00	20.93 0.57 0.00	24.40 0.66 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.03 0.63 0.00	21.46 0.52 0.00	18.47 0.43 0.00	13.24 0.31 0.11
E_FISHKILL___LBMP 23776	20.26 0.78 -4.41	18.70 0.70 -4.58	18.27 0.62 -5.45	17.34 0.59 -4.93	17.60 0.60 -4.71	17.74 0.60 -5.40	19.04 0.76 -3.05	19.57 0.76 -3.80	20.40 1.21 0.00	20.31 1.22 0.00	20.35 1.22 0.00	20.21 1.22 0.00	19.83 1.21 0.00	19.67 1.18 0.00	19.67 1.20 0.00	19.99 1.22 0.00	21.64 1.28 0.00	25.16 1.42 0.00	30.25 1.79 0.00	30.63 1.76 0.00	25.86 1.46 0.00	22.34 1.40 0.00	19.23 1.19 0.00	17.50 0.82 -3.64
FAR ROCKAWAY___4 23548	25.57 1.33 -9.18	20.74 1.17 -6.16	19.65 1.04 -6.42	18.01 0.99 -5.21	19.51 1.02 -6.20	20.59 1.00 -7.85	21.47 1.28 -4.96	25.25 1.29 -8.95	26.66 1.92 -5.56	24.50 1.97 -3.45	26.43 2.03 -5.28	25.57 1.99 -4.58	26.18 1.99 -5.57	26.23 1.96 -5.78	26.66 2.00 -6.19	27.47 2.01 -6.69	27.72 2.14 -5.22	35.46 2.54 -9.18	43.25 3.10 -11.69	38.74 3.12 -6.75	35.53 2.59 -8.55	29.32 2.32 -6.06	25.85 1.93 -5.88	18.74 1.33 -4.38
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	20.41 1.03 -4.32	18.82 0.91 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.72 0.99 -3.72	20.72 1.54 0.00	20.67 1.58 0.00	20.71 1.59 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.05 1.57 0.00	20.06 1.59 0.00	20.38 1.61 0.00	22.04 1.69 0.00	25.61 1.87 0.00	30.79 2.33 0.00	31.18 2.31 0.00	26.30 1.90 0.00	22.78 1.84 0.00	19.63 1.59 0.00	17.71 1.11 -3.57
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.04 1.57 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	20.39 1.01 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.02 1.53 0.00	20.04 1.57 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.70 1.10 -3.57

FARRAGUT___LBMP 323566	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
FENNER___WINDPWR 24204	15.66 0.12 -0.47	14.01 0.11 -0.49	12.85 0.07 -0.58	12.42 0.08 -0.52	12.87 0.09 -0.50	12.41 0.09 -0.57	15.67 0.12 -0.32	15.52 0.11 -0.40	19.32 0.14 0.00	19.17 0.15 0.07	19.23 0.17 0.06	19.16 0.19 0.03	18.74 0.17 0.05	18.67 0.18 0.00	18.64 0.17 0.00	18.94 0.17 0.00	20.56 0.20 0.00	24.02 0.29 0.00	28.71 0.37 0.12	29.06 0.40 0.21	24.72 0.32 0.00	21.02 0.21 0.12	18.15 0.11 0.00	13.52 0.09 -0.39
FIBERTEK___ENERGY 23856	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37
FITZPATRICK___ 23598	14.88 -0.45 -0.26	13.29 -0.40 -0.27	12.15 -0.37 -0.32	11.75 -0.35 -0.29	12.20 -0.37 -0.28	11.71 -0.35 -0.32	14.97 -0.44 -0.18	14.80 -0.44 -0.22	18.51 -0.67 0.00	18.42 -0.67 0.00	18.45 -0.67 0.00	18.33 -0.67 0.00	17.97 -0.65 0.00	17.84 -0.65 0.00	17.83 -0.65 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.64 -0.71 0.00	22.93 -0.81 0.00	27.52 -0.94 0.00	27.92 -0.95 0.00	23.59 -0.80 0.00	20.22 -0.71 0.00	17.43 -0.61 0.00	12.86 -0.39 -0.22
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	20.42 0.93 -4.42	18.84 0.83 -4.60	18.41 0.74 -5.47	17.47 0.71 -4.95	17.73 0.72 -4.72	17.86 0.70 -5.42	19.20 0.91 -3.06	19.69 0.87 -3.81	20.55 1.36 0.00	20.46 1.38 0.00	20.60 1.47 0.00	20.48 1.48 0.00	20.07 1.45 0.00	19.91 1.42 0.00	19.93 1.46 0.00	20.25 1.48 0.00	21.90 1.55 0.00	25.40 1.66 0.00	30.59 2.14 0.00	30.98 2.11 0.00	26.08 1.68 0.00	22.57 1.63 0.00	19.41 1.37 0.00	17.66 0.96 -3.66
FORT ORANGE___ 23900	21.12 0.60 -5.45	19.62 0.54 -5.67	19.43 0.49 -6.74	18.39 0.47 -6.10	18.60 0.49 -5.82	18.90 0.48 -6.68	19.62 0.62 -3.77	20.35 0.64 -4.70	19.86 0.67 0.00	19.70 0.61 0.00	19.70 0.57 0.00	19.57 0.57 0.00	19.18 0.56 0.00	19.07 0.59 0.00	19.08 0.61 0.00	19.32 0.54 0.00	20.97 0.61 0.00	24.43 0.69 0.00	29.28 0.83 0.00	29.68 0.81 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.72 0.69 0.00	17.87 0.34 -4.50
FORT_DRUM_COGEN 23780	14.54 -0.65 -0.12	12.96 -0.58 -0.12	11.74 -0.60 -0.14	11.45 -0.50 -0.13	11.85 -0.56 -0.13	11.40 -0.48 -0.14	14.56 -0.75 -0.08	14.34 -0.76 -0.10	18.27 -0.92 0.00	18.24 -0.90 -0.05	18.33 -0.84 -0.05	18.20 -0.82 -0.02	17.83 -0.82 -0.03	17.71 -0.78 0.00	17.66 -0.81 0.00	17.98 -0.79 0.00	19.52 -0.84 0.00	22.79 -0.95 0.00	27.49 -1.05 -0.08	27.98 -1.04 -0.15	23.42 -0.98 0.00	19.93 -1.09 -0.08	16.94 -1.10 0.00	12.38 -0.76 -0.10
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	25.57 1.33 -9.18	20.74 1.17 -6.16	19.65 1.04 -6.42	18.01 0.99 -5.21	19.51 1.02 -6.20	20.59 1.00 -7.85	21.47 1.28 -4.96	25.25 1.29 -8.95	26.66 1.92 -5.56	24.50 1.97 -3.45	26.43 2.03 -5.28	25.57 1.99 -4.58	26.18 1.99 -5.57	26.23 1.96 -5.78	26.66 2.00 -6.19	27.47 2.01 -6.69	27.72 2.14 -5.22	35.46 2.54 -9.18	43.25 3.10 -11.69	38.74 3.12 -6.75	35.53 2.59 -8.55	29.32 2.32 -6.06	25.85 1.93 -5.88	18.74 1.33 -4.38
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	25.57 1.33 -9.18	20.74 1.17 -6.16	19.65 1.04 -6.42	18.01 0.99 -5.21	19.51 1.02 -6.20	20.59 1.00 -7.85	21.47 1.28 -4.96	25.25 1.29 -8.95	26.66 1.92 -5.56	24.50 1.97 -3.45	26.43 2.03 -5.28	25.57 1.99 -4.58	26.18 1.99 -5.57	26.23 1.96 -5.78	26.66 2.00 -6.19	27.47 2.01 -6.69	27.72 2.14 -5.22	35.46 2.54 -9.18	43.25 3.10 -11.69	38.74 3.12 -6.75	35.53 2.59 -8.55	29.32 2.32 -6.06	25.85 1.93 -5.88	18.74 1.33 -4.38
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	12.96 -1.90 0.21	11.62 -1.57 0.22	10.44 -1.49 0.26	10.38 -1.19 0.24	10.58 -1.47 0.23	10.23 -1.26 0.26	13.01 -2.07 0.15	12.83 -2.00 0.18	16.88 -2.30 0.00	16.78 -2.31 0.00	16.85 -2.28 0.00	16.64 -2.36 0.00	16.22 -2.40 0.00	16.49 -2.00 0.00	16.50 -1.98 0.00	16.78 -1.99 0.00	18.26 -2.10 0.00	21.36 -2.37 0.00	25.24 -3.22 0.00	25.46 -3.41 0.00	21.45 -2.95 0.00	17.33 -3.60 0.00	10.53 -3.25 4.26	10.44 -2.27 0.32
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	25.87 1.22 -9.58	20.79 1.07 -6.30	19.66 0.95 -6.51	17.96 0.91 -5.24	19.56 0.93 -6.34	20.72 0.92 -8.06	21.53 1.17 -5.13	25.58 1.19 -9.39	26.99 1.78 -6.02	24.64 1.81 -3.74	26.41 1.85 -5.43	23.95 1.84 -3.11	25.85 1.84 -5.39	26.09 1.81 -5.79	27.01 1.83 -6.70	27.88 1.86 -7.25	27.99 1.97 -5.66	35.98 2.30 -9.94	43.93 2.82 -12.66	39.01 2.83 -7.31	36.00 2.34 -9.26	29.61 2.11 -6.57	26.18 1.77 -6.37	18.72 1.24 -4.45
FREEPORT___CT2 23818	25.87 1.22 -9.58	20.79 1.07 -6.30	19.66 0.95 -6.51	17.96 0.91 -5.24	19.56 0.93 -6.34	20.72 0.92 -8.06	21.53 1.17 -5.13	25.58 1.19 -9.39	26.99 1.78 -6.02	24.64 1.81 -3.74	26.41 1.85 -5.43	23.95 1.84 -3.11	25.85 1.84 -5.39	26.09 1.81 -5.79	27.01 1.83 -6.70	27.88 1.86 -7.25	27.99 1.97 -5.66	35.98 2.30 -9.94	43.93 2.82 -12.66	39.01 2.83 -7.31	36.00 2.34 -9.26	29.61 2.11 -6.57	26.18 1.77 -6.37	18.72 1.24 -4.45
FULTON COGEN___ 23766	15.07 -0.33 -0.33	13.45 -0.31 -0.34	12.33 -0.28 -0.41	11.90 -0.28 -0.37	12.37 -0.27 -0.35	11.88 -0.27 -0.41	15.14 -0.32 -0.23	14.96 -0.33 -0.29	18.65 -0.54 0.00	18.81 -0.51 -0.23	18.84 -0.50 -0.21	18.60 -0.49 -0.10	18.29 -0.48 -0.16	17.98 -0.50 0.00	17.96 -0.52 0.00	18.26 -0.51 0.00	19.83 -0.53 0.00	23.15 -0.59 0.00	28.16 -0.68 -0.39	28.90 -0.66 -0.70	23.84 -0.56 0.00	20.82 -0.50 -0.39	17.59 -0.45 0.00	13.02 -0.29 -0.27
FULTON___LFGE 323630	23.17 1.46 -6.64	21.61 1.29 -6.90	21.53 1.12 -8.22	20.39 1.15 -7.44	20.60 1.22 -7.10	21.11 1.23 -8.14	21.48 1.66 -4.59	22.51 1.78 -5.72	21.45 2.26 0.00	21.42 2.33 0.00	21.26 2.14 0.00	20.97 1.98 0.00	20.59 1.97 0.00	20.33 1.85 0.00	20.29 1.81 0.00	20.69 1.92 0.00	22.62 2.26 0.00	26.71 2.97 0.00	32.24 3.78 0.00	32.62 3.75 0.00	27.35 2.95 0.00	23.30 2.36 0.00	19.92 1.88 0.00	19.69 1.17 -5.48
G.F.CEMENT___DRP 24184	22.15 1.16 -5.92	20.60 1.03 -6.15	20.41 0.89 -7.32	19.35 0.91 -6.63	19.57 0.96 -6.33	19.96 0.96 -7.25	20.60 1.28 -4.09	21.47 1.37 -5.10	20.93 1.75 0.00	20.84 1.76 0.00	20.79 1.66 0.00	20.57 1.58 0.00	20.15 1.53 0.00	19.93 1.44 0.00	19.88 1.40 0.00	20.03 1.26 0.00	21.84 1.49 0.00	25.47 1.73 0.00	30.62 2.16 0.00	31.01 2.14 0.00	26.11 1.71 0.00	22.48 1.55 0.00	19.34 1.30 0.00	18.81 0.89 -4.88

GARDENVILLE___LBMP 24039	15.72 -0.06 -0.72	14.13 -0.03 -0.74	13.08 0.00 -0.89	12.59 -0.02 -0.80	13.08 0.02 -0.76	12.64 0.02 -0.88	15.86 0.14 -0.49	15.77 0.15 -0.62	19.26 0.08 0.00	19.08 0.27 0.28	19.24 0.36 0.25	19.27 0.38 0.11	18.67 0.24 0.19	18.74 0.26 0.00	18.64 0.17 0.00	19.00 0.23 0.00	20.48 0.12 0.00	24.07 0.33 0.00	28.42 0.40 0.44	28.51 0.43 0.80	24.97 0.54 -0.03	20.81 0.36 0.47	18.24 0.20 0.00	13.64 0.01 -0.59
GENERAL___MILLS 23808	15.77 -0.02 -0.72	14.18 0.01 -0.75	13.13 0.05 -0.89	12.63 0.01 -0.81	13.12 0.06 -0.77	12.69 0.07 -0.88	15.91 0.18 -0.50	15.84 0.21 -0.62	19.34 0.15 0.00	19.15 0.34 0.28	19.32 0.44 0.24	19.34 0.46 0.11	18.74 0.32 0.19	18.83 0.35 0.00	18.71 0.24 0.00	19.07 0.30 0.00	20.56 0.20 0.00	24.17 0.43 0.00	28.57 0.54 0.43	28.63 0.55 0.79	25.07 0.63 -0.04	20.92 0.46 0.47	18.31 0.27 0.00	13.70 0.07 -0.59
GE_PLASTICS___DRP 24183	21.09 0.53 -5.49	19.61 0.48 -5.71	19.42 0.43 -6.80	18.39 0.42 -6.15	18.60 0.44 -5.87	18.90 0.42 -6.73	19.57 0.55 -3.80	20.30 0.56 -4.73	19.82 0.63 0.00	19.68 0.59 0.00	19.68 0.55 0.00	19.55 0.55 0.00	19.16 0.54 0.00	19.04 0.55 0.00	19.05 0.57 0.00	19.30 0.52 0.00	20.95 0.59 0.00	24.38 0.64 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.67 0.63 0.00	17.89 0.34 -4.51
GILBOA___1 23756	19.74 0.44 -4.24	18.21 0.39 -4.41	17.83 0.39 -5.24	16.93 0.38 -4.74	17.21 0.39 -4.53	17.27 0.34 -5.19	18.60 0.44 -2.93	19.09 0.44 -3.65	19.84 0.65 0.00	19.74 0.65 0.00	19.75 0.63 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.48 0.74 0.00	29.25 0.80 0.00	29.71 0.84 0.00	25.16 0.76 0.00	21.65 0.71 0.00	18.67 0.63 0.00	16.94 0.40 -3.50
GILBOA___2 23757	19.74 0.44 -4.24	18.21 0.39 -4.41	17.83 0.39 -5.24	16.93 0.38 -4.74	17.21 0.39 -4.53	17.27 0.34 -5.19	18.60 0.44 -2.93	19.09 0.44 -3.65	19.84 0.65 0.00	19.74 0.65 0.00	19.75 0.63 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.48 0.74 0.00	29.25 0.80 0.00	29.71 0.84 0.00	25.16 0.76 0.00	21.65 0.71 0.00	18.67 0.63 0.00	16.94 0.40 -3.50
GILBOA___3 23758	19.74 0.44 -4.24	18.21 0.39 -4.41	17.83 0.39 -5.24	16.93 0.38 -4.74	17.21 0.39 -4.53	17.27 0.34 -5.19	18.60 0.44 -2.93	19.09 0.44 -3.65	19.84 0.65 0.00	19.74 0.65 0.00	19.75 0.63 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.48 0.74 0.00	29.25 0.80 0.00	29.71 0.84 0.00	25.16 0.76 0.00	21.65 0.71 0.00	18.67 0.63 0.00	16.94 0.40 -3.50
GILBOA___4 23759	19.74 0.44 -4.24	18.21 0.39 -4.41	17.83 0.39 -5.24	16.93 0.38 -4.74	17.21 0.39 -4.53	17.27 0.34 -5.19	18.60 0.44 -2.93	19.09 0.44 -3.65	19.84 0.65 0.00	19.74 0.65 0.00	19.75 0.63 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.48 0.74 0.00	29.25 0.80 0.00	29.71 0.84 0.00	25.16 0.76 0.00	21.65 0.71 0.00	18.67 0.63 0.00	16.94 0.40 -3.50
GILBOA___ 23599	19.74 0.44 -4.24	18.21 0.39 -4.41	17.83 0.39 -5.24	16.93 0.38 -4.74	17.21 0.39 -4.53	17.27 0.34 -5.19	18.60 0.44 -2.93	19.09 0.44 -3.65	19.84 0.65 0.00	19.74 0.65 0.00	19.75 0.63 0.00	19.62 0.63 0.00	19.23 0.61 0.00	19.09 0.61 0.00	19.08 0.61 0.00	19.39 0.62 0.00	21.03 0.67 0.00	24.48 0.74 0.00	29.25 0.80 0.00	29.71 0.84 0.00	25.16 0.76 0.00	21.65 0.71 0.00	18.67 0.63 0.00	16.94 0.40 -3.50
GINNA___ 23603	14.70 -0.87 -0.50	13.16 -0.78 -0.52	12.14 -0.68 -0.62	11.69 -0.69 -0.56	12.15 -0.68 -0.54	11.70 -0.66 -0.62	14.80 -0.78 -0.35	14.64 -0.80 -0.43	18.07 -1.11 0.00	17.70 -1.07 0.32	17.80 -1.03 0.29	17.84 -1.03 0.13	17.38 -1.02 0.22	17.45 -1.03 0.00	17.38 -1.09 0.00	17.70 -1.07 0.00	19.17 -1.18 0.00	22.48 -1.26 0.00	26.41 -1.51 0.54	26.44 -1.47 0.96	23.15 -1.24 0.00	19.28 -1.11 0.54	16.97 -1.06 0.00	12.70 -0.76 -0.42
GLEN PARK___ 23778	14.55 -0.65 -0.13	12.99 -0.56 -0.13	11.76 -0.60 -0.16	11.45 -0.51 -0.15	11.86 -0.56 -0.14	11.42 -0.48 -0.16	14.59 -0.73 -0.09	14.35 -0.76 -0.11	18.27 -0.92 0.00	18.27 -0.88 -0.05	18.35 -0.82 -0.05	18.22 -0.80 -0.02	17.86 -0.80 -0.04	17.72 -0.76 0.00	17.68 -0.79 0.00	18.00 -0.77 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.81 -0.93 0.00	27.55 -1.00 -0.09	28.05 -0.98 -0.16	23.47 -0.93 0.00	19.98 -1.05 -0.09	16.96 -1.08 0.00	12.40 -0.74 -0.11
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	25.48 1.12 -9.30	20.60 0.98 -6.20	19.52 0.88 -6.45	17.87 0.84 -5.22	19.39 0.86 -6.24	20.49 0.83 -7.91	21.31 1.07 -5.02	25.17 1.08 -9.08	26.53 1.65 -5.69	24.30 1.68 -3.54	25.95 1.74 -5.09	23.37 1.73 -2.64	25.32 1.71 -4.99	25.56 1.68 -5.40	26.53 1.72 -6.34	27.36 1.73 -6.86	27.54 1.83 -5.36	35.07 1.92 -9.41	42.82 2.39 -11.98	38.16 2.37 -6.92	35.11 1.95 -8.76	29.14 1.99 -6.21	25.71 1.64 -6.03	18.58 1.15 -4.40
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	27.86 0.99 -11.80	21.36 0.89 -7.06	19.98 0.78 -7.00	17.97 0.74 -5.41	20.11 0.76 -7.06	21.72 0.75 -9.23	22.22 0.96 -6.03	27.73 0.96 -11.77	29.23 1.50 -8.55	25.92 1.53 -5.31	28.27 1.57 -7.58	24.18 1.58 -3.61	27.55 1.56 -7.36	28.02 1.53 -8.01	29.54 1.55 -9.52	30.64 1.58 -10.29	30.06 1.67 -8.04	39.73 1.87 -14.12	48.73 2.30 -17.97	41.53 2.28 -10.38	39.45 1.90 -13.14	32.06 1.80 -9.33	28.58 1.50 -9.05	18.90 1.04 -4.82
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	27.86 0.99 -11.80	21.36 0.89 -7.06	19.98 0.78 -7.00	17.97 0.74 -5.41	20.11 0.76 -7.06	21.72 0.75 -9.23	22.22 0.96 -6.03	27.73 0.96 -11.77	29.23 1.50 -8.55	25.92 1.53 -5.31	28.27 1.57 -7.58	24.18 1.58 -3.61	27.55 1.56 -7.36	28.02 1.53 -8.01	29.54 1.55 -9.52	30.64 1.58 -10.29	30.06 1.67 -8.04	39.73 1.87 -14.12	48.73 2.30 -17.97	41.53 2.28 -10.38	39.45 1.90 -13.14	32.06 1.80 -9.33	28.58 1.50 -9.05	18.90 1.04 -4.82
GLENWOOD___4 23550	25.48 1.12 -9.30	20.60 0.98 -6.20	19.52 0.88 -6.45	17.87 0.84 -5.22	19.39 0.86 -6.24	20.49 0.83 -7.91	21.31 1.07 -5.02	25.17 1.08 -9.08	26.53 1.65 -5.69	24.30 1.68 -3.54	25.95 1.74 -5.09	23.37 1.73 -2.64	25.32 1.71 -4.99	25.56 1.68 -5.40	26.53 1.72 -6.34	27.36 1.73 -6.86	27.54 1.83 -5.36	35.14 1.99 -9.41	42.91 2.47 -11.98	38.24 2.45 -6.92	35.18 2.02 -8.76	29.14 1.99 -6.21	25.71 1.64 -6.03	18.58 1.15 -4.40
GLENWOOD___5 23614	25.48 1.12 -9.30	20.60 0.98 -6.20	19.52 0.88 -6.45	17.87 0.84 -5.22	19.39 0.86 -6.24	20.49 0.83 -7.91	21.31 1.07 -5.02	25.17 1.08 -9.08	26.53 1.65 -5.69	24.30 1.68 -3.54	25.95 1.74 -5.09	23.37 1.73 -2.64	25.32 1.71 -4.99	25.56 1.68 -5.40	26.53 1.72 -6.34	27.36 1.73 -6.86	27.54 1.83 -5.36	35.14 1.99 -9.41	42.91 2.47 -11.98	38.24 2.45 -6.92	35.18 2.02 -8.76	29.14 1.99 -6.21	25.71 1.64 -6.03	18.58 1.15 -4.40

GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	26.52 1.58 -9.87	21.24 1.42 -6.40	20.10 1.33 -6.58	18.35 1.28 -5.27	20.08 1.36 -6.43	21.26 1.30 -8.22	22.11 1.63 -5.25	26.37 1.67 -9.70	27.99 2.46 -6.35	25.32 2.29 -3.94	27.00 2.31 -5.56	23.53 2.28 -2.25	26.15 2.21 -5.32	26.48 2.16 -5.84	27.72 2.18 -7.07	28.65 2.23 -7.65	28.73 2.40 -5.97	37.26 3.04 -10.49	45.56 3.76 -13.35	40.36 3.78 -7.71	37.26 3.10 -9.76	30.50 2.64 -6.93	26.87 2.11 -6.72	18.98 1.45 -4.50
GLOBE___DSASP 323697	15.15 -0.57 -0.66	13.68 -0.42 -0.68	12.65 -0.35 -0.81	12.18 -0.37 -0.73	12.66 -0.33 -0.70	12.22 -0.33 -0.80	15.29 -0.40 -0.45	15.06 -0.51 -0.57	18.40 -0.79 0.00	18.16 -0.63 0.30	18.30 -0.56 0.27	18.34 -0.53 0.12	17.78 -0.63 0.21	17.87 -0.61 0.00	17.77 -0.70 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.91 -0.83 0.00	26.95 -0.97 0.54	26.98 -0.95 0.94	23.74 -0.63 0.02	19.80 -0.63 0.51	17.39 -0.65 0.00	13.02 -0.56 -0.54
GOETHSLN___LBMP 323567	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.96 1.61 0.00	25.50 1.76 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.18 1.78 0.00	22.69 1.76 0.00	19.57 1.53 0.00	17.69 1.08 -3.57
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	16.79 0.47 -1.25	15.13 0.42 -1.30	14.11 0.37 -1.55	13.58 0.37 -1.40	14.01 0.38 -1.34	13.64 0.36 -1.53	16.58 0.49 -0.87	16.57 0.48 -1.08	19.92 0.73 0.00	19.85 0.76 0.00	19.89 0.77 0.00	19.76 0.76 0.00	19.38 0.76 0.00	19.20 0.72 0.00	19.18 0.70 0.00	19.50 0.73 0.00	21.17 0.82 0.00	24.71 0.97 0.00	29.65 1.19 0.00	30.11 1.24 0.00	25.40 1.00 0.00	21.79 0.86 0.00	18.69 0.65 0.00	14.50 0.43 -1.03
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	16.68 0.21 -1.41	15.07 0.19 -1.46	14.11 0.17 -1.74	13.54 0.15 -1.57	13.97 0.18 -1.50	13.63 0.16 -1.72	16.44 0.24 -0.97	16.46 0.24 -1.21	19.49 0.31 0.00	19.35 0.34 0.08	19.43 0.38 0.07	19.32 0.36 0.03	18.90 0.34 0.05	18.82 0.33 0.00	18.79 0.31 0.00	19.11 0.34 0.00	20.70 0.35 0.00	24.19 0.45 0.00	28.89 0.57 0.13	29.24 0.61 0.23	24.96 0.56 0.00	21.26 0.46 0.14	18.36 0.33 0.00	14.41 0.21 -1.16
GOUDEY___7 23579	16.70 0.23 -1.41	15.07 0.19 -1.46	14.12 0.18 -1.74	13.55 0.17 -1.57	13.98 0.20 -1.50	13.64 0.18 -1.72	16.46 0.26 -0.97	16.47 0.25 -1.21	19.51 0.33 0.00	19.37 0.36 0.08	19.43 0.38 0.07	19.34 0.38 0.03	18.92 0.35 0.05	18.83 0.35 0.00	18.79 0.31 0.00	19.11 0.34 0.00	20.72 0.37 0.00	24.21 0.47 0.00	28.92 0.60 0.13	29.27 0.63 0.23	24.96 0.56 0.00	21.26 0.46 0.14	18.38 0.34 0.00	14.42 0.22 -1.16
GOUDEY___8 23580	16.68 0.21 -1.41	15.07 0.19 -1.46	14.11 0.17 -1.74	13.54 0.15 -1.57	13.97 0.18 -1.50	13.63 0.16 -1.72	16.44 0.24 -0.97	16.46 0.24 -1.21	19.49 0.31 0.00	19.35 0.34 0.08	19.43 0.38 0.07	19.32 0.36 0.03	18.90 0.34 0.05	18.82 0.33 0.00	18.79 0.31 0.00	19.11 0.34 0.00	20.70 0.35 0.00	24.19 0.45 0.00	28.89 0.57 0.13	29.24 0.61 0.23	24.96 0.56 0.00	21.26 0.46 0.14	18.36 0.33 0.00	14.41 0.21 -1.16
GOWANUS_GT1_1 24077	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_2 24078	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_3 24079	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_4 24080	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_5 24084	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_6 24111	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_7 24112	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT1_8 24113	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58

GOWANUS_GT2_1 24114	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_2 24115	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_3 24116	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_4 24117	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_5 24118	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_6 24119	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_7 24120	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT2_8 24121	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_1 24122	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_2 24123	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_3 24124	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_4 24125	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_5 24126	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_6 24127	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT3_7 24128	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58

GOWANUS_GT3_8 24129	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_1 24130	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_2 24131	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_3 24132	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_4 24133	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_5 24134	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_6 24135	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_7 24136	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GOWANUS_GT4_8 24137	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GREENIDGE___3 23582	16.06 0.14 -0.85	14.43 0.12 -0.89	13.36 0.11 -1.06	12.85 0.08 -0.96	13.34 0.14 -0.91	12.91 0.12 -1.05	16.06 0.24 -0.59	15.97 0.23 -0.74	19.42 0.23 0.00	19.21 0.29 0.17	19.32 0.34 0.15	19.25 0.32 0.07	18.78 0.28 0.11	18.74 0.26 0.00	18.70 0.22 0.00	19.01 0.24 0.00	20.64 0.28 0.00	24.21 0.47 0.00	28.80 0.63 0.28	29.06 0.69 0.50	25.01 0.61 0.00	21.09 0.44 0.28	18.29 0.25 0.00	13.90 0.16 -0.71
GREENIDGE___4 23583	16.06 0.14 -0.85	14.43 0.12 -0.89	13.36 0.11 -1.06	12.85 0.08 -0.96	13.34 0.14 -0.91	12.91 0.12 -1.05	16.06 0.24 -0.59	15.97 0.23 -0.74	19.42 0.23 0.00	19.21 0.29 0.17	19.32 0.34 0.15	19.25 0.32 0.07	18.78 0.28 0.11	18.74 0.26 0.00	18.70 0.22 0.00	19.01 0.24 0.00	20.64 0.28 0.00	24.21 0.47 0.00	28.80 0.63 0.28	29.06 0.69 0.50	25.01 0.61 0.00	21.09 0.44 0.28	18.29 0.25 0.00	13.90 0.16 -0.71
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
GROVEVILLE___HYD 323602	20.42 0.93 -4.42	18.84 0.83 -4.60	18.41 0.74 -5.47	17.47 0.71 -4.95	17.73 0.72 -4.72	17.86 0.70 -5.42	19.20 0.91 -3.06	19.69 0.87 -3.81	20.55 1.36 0.00	20.46 1.38 0.00	20.60 1.47 0.00	20.48 1.48 0.00	20.07 1.45 0.00	19.91 1.42 0.00	19.93 1.46 0.00	20.25 1.48 0.00	21.90 1.55 0.00	25.40 1.66 0.00	30.59 2.14 0.00	30.98 2.11 0.00	26.08 1.68 0.00	22.57 1.63 0.00	19.41 1.37 0.00	17.66 0.96 -3.66
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	13.67 -1.40 0.00	12.24 -1.18 0.00	11.05 -1.15 0.00	10.88 -0.93 0.00	11.16 -1.13 0.00	10.80 -0.94 0.00	13.69 -1.54 0.00	13.49 -1.52 0.00	17.38 -1.80 0.00	17.29 -1.80 0.00	17.36 -1.76 0.00	17.23 -1.77 0.00	16.83 -1.79 0.00	16.89 -1.59 0.00	16.89 -1.59 0.00	17.17 -1.60 0.00	18.67 -1.69 0.00	21.82 -1.92 0.00	26.04 -2.42 0.00	26.36 -2.51 0.00	22.20 -2.20 0.00	18.44 -2.49 0.00	15.73 -2.29 0.01	11.43 -1.60 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	15.27 0.33 0.13	13.58 0.29 0.13	12.29 0.26 0.16	11.93 0.26 0.14	12.41 0.26 0.14	11.83 0.25 0.16	15.46 0.32 0.09	15.20 0.30 0.11	19.59 0.40 0.00	19.51 0.42 0.00	19.56 0.44 0.00	19.43 0.44 0.00	19.05 0.43 0.00	18.91 0.43 0.00	18.90 0.43 0.00	19.18 0.41 0.00	20.80 0.45 0.00	24.24 0.50 0.00	29.05 0.60 0.00	29.45 0.58 0.00	24.86 0.46 0.00	21.31 0.38 0.00	18.35 0.31 0.00	13.15 0.22 0.11

HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	19.91 0.78 -4.06	18.33 0.70 -4.22	17.84 0.62 -5.02	16.95 0.59 -4.54	17.22 0.60 -4.34	17.30 0.59 -4.97	18.78 0.75 -2.81	19.24 0.74 -3.50	20.36 1.17 0.00	20.29 1.20 0.00	20.39 1.26 0.00	20.27 1.27 0.00	19.89 1.27 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.06 1.29 0.00	21.70 1.34 0.00	25.16 1.42 0.00	30.28 1.82 0.00	30.69 1.82 0.00	25.86 1.46 0.00	22.36 1.42 0.00	19.23 1.19 0.00	17.21 0.82 -3.35
HARZA MOOSE___RIVER 24016	14.81 -0.26 0.00	13.19 -0.23 0.00	11.94 -0.26 0.00	11.62 -0.19 0.00	12.05 -0.23 0.00	11.57 -0.18 0.00	14.91 -0.32 0.00	14.68 -0.33 0.00	18.82 -0.37 0.00	18.73 -0.36 0.00	18.80 -0.33 0.00	18.67 -0.32 0.00	18.30 -0.32 0.00	18.21 -0.28 0.00	18.18 -0.30 0.00	18.49 -0.28 0.00	20.07 -0.29 0.00	23.43 -0.31 0.00	28.11 -0.34 0.00	28.52 -0.35 0.00	24.06 -0.34 0.00	20.45 -0.48 0.00	17.54 -0.50 0.00	12.69 -0.35 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.38 0.84 -5.34	17.45 0.80 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.22 1.00 -2.99	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.09 1.61 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.85 1.90 -0.01	19.69 1.64 -0.01	17.76 1.15 -3.58
HEMPSTEAD____ 23647	25.63 1.10 -9.46	20.65 0.98 -6.26	19.56 0.88 -6.49	17.88 0.84 -5.23	19.43 0.85 -6.30	20.58 0.83 -8.00	21.38 1.07 -5.08	25.35 1.08 -9.26	26.72 1.65 -5.88	24.42 1.68 -3.65	26.12 1.72 -5.27	23.53 1.71 -2.82	25.52 1.71 -5.19	25.75 1.66 -5.60	26.72 1.70 -6.55	27.58 1.73 -7.08	27.72 1.83 -5.53	35.52 2.06 -9.72	43.36 2.53 -12.37	38.53 2.51 -7.15	35.54 2.10 -9.05	29.30 1.95 -6.42	25.91 1.64 -6.23	18.60 1.13 -4.43
HICKLING___1 23621	16.48 0.32 -1.10	14.84 0.28 -1.14	13.82 0.27 -1.36	13.28 0.24 -1.23	13.74 0.28 -1.17	13.36 0.27 -1.35	16.40 0.41 -0.76	16.36 0.41 -0.95	19.68 0.50 0.00	19.54 0.59 0.14	19.63 0.63 0.12	19.55 0.61 0.06	19.08 0.56 0.10	19.04 0.55 0.00	18.95 0.48 0.00	19.30 0.52 0.00	20.91 0.55 0.00	24.52 0.78 0.00	29.19 0.97 0.23	29.50 1.04 0.41	25.36 0.95 -0.01	21.45 0.75 0.24	18.56 0.52 0.00	14.26 0.31 -0.91
HICKLING___2 23622	16.48 0.32 -1.10	14.84 0.28 -1.14	13.82 0.27 -1.36	13.28 0.24 -1.23	13.74 0.28 -1.17	13.36 0.27 -1.35	16.40 0.41 -0.76	16.36 0.41 -0.95	19.68 0.50 0.00	19.54 0.59 0.14	19.63 0.63 0.12	19.55 0.61 0.06	19.08 0.56 0.10	19.04 0.55 0.00	18.95 0.48 0.00	19.30 0.52 0.00	20.91 0.55 0.00	24.52 0.78 0.00	29.19 0.97 0.23	29.50 1.04 0.41	25.36 0.95 -0.01	21.45 0.75 0.24	18.56 0.52 0.00	14.26 0.31 -0.91
HIGH FALLS___HY 23754	20.17 0.80 -4.30	18.61 0.72 -4.47	18.16 0.65 -5.32	17.23 0.60 -4.81	17.51 0.63 -4.59	17.62 0.61 -5.27	18.98 0.78 -2.97	19.46 0.75 -3.70	20.40 1.21 0.00	20.33 1.24 0.00	20.46 1.34 0.00	20.33 1.33 0.00	19.94 1.32 0.00	19.76 1.27 0.00	19.81 1.33 0.00	20.12 1.35 0.00	21.78 1.42 0.00	25.23 1.50 0.00	30.36 1.91 0.00	30.77 1.90 0.00	25.91 1.51 0.00	22.40 1.46 0.00	19.25 1.21 0.00	17.45 0.86 -3.55
HILLBURN___GT 23639	19.96 0.78 -4.11	18.39 0.70 -4.27	17.91 0.62 -5.09	17.01 0.59 -4.60	17.28 0.60 -4.39	17.38 0.60 -5.04	18.83 0.76 -2.84	19.30 0.75 -3.54	20.40 1.21 0.00	20.31 1.22 0.00	20.39 1.26 0.00	20.25 1.25 0.00	19.87 1.25 0.00	19.70 1.22 0.00	19.73 1.26 0.00	20.05 1.28 0.00	21.70 1.34 0.00	25.21 1.47 0.00	30.30 1.85 0.00	30.69 1.82 0.00	25.89 1.49 0.00	22.38 1.44 0.00	19.27 1.23 0.00	17.28 0.85 -3.40
HISHELDN_WT_PWR 323625	15.80 -0.05 -0.77	14.19 -0.03 -0.80	13.15 0.00 -0.96	12.65 -0.02 -0.86	13.15 0.04 -0.83	12.72 0.04 -0.95	15.88 0.12 -0.53	15.81 0.13 -0.67	19.26 0.08 0.00	19.08 0.25 0.26	19.22 0.32 0.23	19.24 0.34 0.10	18.67 0.22 0.18	18.72 0.24 0.00	18.62 0.15 0.00	18.98 0.21 0.00	20.48 0.12 0.00	24.05 0.31 0.00	28.44 0.40 0.41	28.55 0.43 0.75	24.90 0.49 -0.02	20.83 0.33 0.44	18.22 0.18 0.00	13.69 0.01 -0.64
HOLTSVILLE_IC_1 23690	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.26 1.57 -5.56	22.82 1.58 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.98 1.56 -7.65	28.00 1.67 -5.97	36.17 1.95 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50
HOLTSVILLE_IC_10 23699	26.08 1.14 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.72 0.95 -6.58	17.99 0.91 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.63 1.16 -5.25	25.82 1.13 -9.69	27.24 1.71 -6.34	24.65 1.62 -3.94	26.33 1.64 -5.56	22.91 1.65 -2.26	25.58 1.64 -5.32	25.91 1.59 -5.83	27.14 1.61 -7.06	28.04 1.63 -7.64	28.09 1.77 -5.96	36.28 2.06 -10.48	44.38 2.59 -13.34	39.14 2.57 -7.71	36.25 2.10 -9.75	29.80 1.95 -6.92	26.34 1.59 -6.71	18.65 1.12 -4.50
HOLTSVILLE_IC_2 23691	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.26 1.57 -5.56	22.82 1.58 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.98 1.56 -7.65	28.00 1.67 -5.97	36.17 1.95 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50
HOLTSVILLE_IC_3 23692	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.26 1.57 -5.56	22.82 1.58 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.98 1.56 -7.65	28.00 1.67 -5.97	36.17 1.95 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50
HOLTSVILLE_IC_4 23693	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.26 1.57 -5.56	22.82 1.58 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.98 1.56 -7.65	28.00 1.67 -5.97	36.17 1.95 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50
HOLTSVILLE_IC_5 23694	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.26 1.57 -5.56	22.82 1.58 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.98 1.56 -7.65	28.00 1.67 -5.97	36.17 1.95 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50

HOLTSVILLE_IC_6 23695	26.08 1.14 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.72 0.95 -6.58	17.99 0.91 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.63 1.16 -5.25	25.82 1.13 -9.69	27.24 1.71 -6.34	24.65 1.62 -3.94	26.33 1.64 -5.56	22.91 1.65 -2.26	25.58 1.64 -5.32	25.91 1.59 -5.83	27.14 1.61 -7.06	28.04 1.63 -7.64	28.09 1.77 -5.96	36.28 2.06 -10.48	44.38 2.59 -13.34	39.14 2.57 -7.71	36.25 2.10 -9.75	29.80 1.95 -6.92	26.34 1.59 -6.71	18.65 1.12 -4.50
HOLTSVILLE_IC_7 23696	26.08 1.14 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.72 0.95 -6.58	17.99 0.91 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.63 1.16 -5.25	25.82 1.13 -9.69	27.24 1.71 -6.34	24.65 1.62 -3.94	26.33 1.64 -5.56	22.91 1.65 -2.26	25.58 1.64 -5.32	25.91 1.59 -5.83	27.14 1.61 -7.06	28.04 1.63 -7.64	28.09 1.77 -5.96	36.28 2.06 -10.48	44.38 2.59 -13.34	39.14 2.57 -7.71	36.25 2.10 -9.75	29.80 1.95 -6.92	26.34 1.59 -6.71	18.65 1.12 -4.50
HOLTSVILLE_IC_8 23697	26.08 1.14 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.72 0.95 -6.58	17.99 0.91 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.63 1.16 -5.25	25.82 1.13 -9.69	27.24 1.71 -6.34	24.65 1.62 -3.94	26.33 1.64 -5.56	22.91 1.65 -2.26	25.58 1.64 -5.32	25.91 1.59 -5.83	27.14 1.61 -7.06	28.04 1.63 -7.64	28.09 1.77 -5.96	36.28 2.06 -10.48	44.38 2.59 -13.34	39.14 2.57 -7.71	36.25 2.10 -9.75	29.80 1.95 -6.92	26.34 1.59 -6.71	18.65 1.12 -4.50
HOLTSVILLE_IC_9 23698	26.08 1.14 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.72 0.95 -6.58	17.99 0.91 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.63 1.16 -5.25	25.82 1.13 -9.69	27.24 1.71 -6.34	24.65 1.62 -3.94	26.33 1.64 -5.56	22.91 1.65 -2.26	25.58 1.64 -5.32	25.91 1.59 -5.83	27.14 1.61 -7.06	28.04 1.63 -7.64	28.09 1.77 -5.96	36.28 2.06 -10.48	44.38 2.59 -13.34	39.14 2.57 -7.71	36.25 2.10 -9.75	29.80 1.95 -6.92	26.34 1.59 -6.71	18.65 1.12 -4.50
HOWARD_WT_PWR 323690	16.29 0.32 -0.91	14.64 0.28 -0.94	13.58 0.27 -1.12	13.06 0.24 -1.01	13.56 0.31 -0.97	13.15 0.29 -1.11	16.36 0.50 -0.63	16.30 0.51 -0.78	19.80 0.61 0.00	19.66 0.76 0.19	19.79 0.84 0.17	19.75 0.83 0.08	19.23 0.75 0.13	19.24 0.76 0.00	19.14 0.66 0.00	19.50 0.73 0.00	21.11 0.75 0.00	24.81 1.07 0.00	29.45 1.31 0.31	29.69 1.39 0.56	25.68 1.27 -0.01	21.59 0.98 0.33	18.72 0.69 0.00	14.19 0.40 -0.75
HQ_GEN_CEDARS 23644	12.76 -2.09 0.21	11.44 -1.76 0.22	10.26 -1.67 0.27	10.26 -1.31 0.24	10.40 -1.66 0.23	10.14 -1.34 0.26	12.80 -2.28 0.15	12.60 -2.22 0.18	16.54 -2.65 0.00	16.44 -2.65 0.00	16.48 -2.64 0.00	16.32 -2.68 0.00	15.90 -2.72 0.00	16.15 -2.33 0.00	16.16 -2.31 0.00	16.44 -2.33 0.00	17.87 -2.48 0.00	20.91 -2.83 0.00	24.73 -3.73 0.00	24.97 -3.90 0.00	21.06 -3.34 0.00	17.02 -3.91 0.00	10.26 -3.52 4.26	10.26 -2.45 0.33
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	12.76 -2.09 0.21	11.44 -1.76 0.22	10.26 -1.67 0.27	10.26 -1.31 0.24	10.40 -1.66 0.23	10.14 -1.34 0.26	12.80 -2.28 0.15	12.60 -2.22 0.18	16.54 -2.65 0.00	16.44 -2.65 0.00	16.48 -2.64 0.00	16.32 -2.68 0.00	15.90 -2.72 0.00	16.15 -2.33 0.00	16.16 -2.31 0.00	16.44 -2.33 0.00	17.87 -2.48 0.00	20.91 -2.83 0.00	24.73 -3.73 0.00	24.97 -3.90 0.00	21.06 -3.34 0.00	17.02 -3.91 0.00	10.26 -3.52 4.26	10.26 -2.45 0.33
HQ_GEN_IMPORT 323601	15.07 0.00 0.00	13.42 0.00 0.00	12.20 0.00 0.00	11.81 0.00 0.00	12.29 0.00 0.00	11.74 0.00 0.00	15.23 0.00 0.00	15.01 0.00 0.00	19.19 0.00 0.00	19.09 0.00 0.00	19.12 0.00 0.00	19.00 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	18.48 0.00 0.00	18.47 0.00 0.00	18.77 0.00 0.00	20.36 0.00 0.00	23.74 0.00 0.00	28.45 0.00 0.00	28.87 0.00 0.00	24.40 0.00 0.00	20.93 0.00 0.00	18.04 0.00 0.00	13.04 0.00 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	15.07 0.00 0.00	13.42 0.00 0.00	12.20 0.00 0.00	11.81 0.00 0.00	12.29 0.00 0.00	11.74 0.00 0.00	15.23 0.00 0.00	15.01 0.00 0.00	19.19 0.00 0.00	19.09 0.00 0.00	19.12 0.00 0.00	19.00 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	18.48 0.00 0.00	18.47 0.00 0.00	18.77 0.00 0.00	20.36 0.00 0.00	23.74 0.00 0.00	28.45 0.00 0.00	28.87 0.00 0.00	24.40 0.00 0.00	20.93 0.00 0.00	18.04 0.00 0.00	13.04 0.00 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.79 2.33 0.00	31.15 2.28 0.00	26.30 1.90 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
HUDSON_AVE_GT_4 23540	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.79 2.33 0.00	31.15 2.28 0.00	26.30 1.90 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
HUDSON_AVE_GT_5 23657	20.39 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.06 1.59 0.00	20.37 1.59 0.00	22.03 1.67 0.00	25.59 1.85 0.00	30.79 2.33 0.00	31.15 2.28 0.00	26.30 1.90 0.00	22.75 1.82 0.00	19.61 1.57 0.00	17.71 1.11 -3.57
HUDSON_AVE_10 24168	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	20.66 0.87 -4.72	19.11 0.79 -4.91	18.75 0.72 -5.84	17.77 0.67 -5.28	18.04 0.71 -5.04	18.22 0.69 -5.78	19.39 0.90 -3.26	19.88 0.81 -4.07	20.30 1.11 0.00	20.18 1.09 0.00	20.44 1.32 0.00	20.29 1.29 0.00	19.89 1.27 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.03 1.26 0.00	21.70 1.34 0.00	25.02 1.28 0.00	30.22 1.76 0.00	30.66 1.79 0.00	25.72 1.32 0.00	22.25 1.32 0.00	19.16 1.12 0.00	17.67 0.74 -3.89
HUNTINGTON_RES_REC 323705	26.14 1.21 -9.86	20.89 1.07 -6.40	19.73 0.96 -6.57	18.00 0.92 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.66 1.19 -5.25	25.87 1.17 -9.69	27.29 1.76 -6.34	24.78 1.76 -3.94	26.50 1.82 -5.56	23.06 1.81 -2.26	25.72 1.79 -5.32	26.07 1.76 -5.83	27.32 1.79 -7.06	28.23 1.82 -7.63	28.27 1.95 -5.96	36.47 2.26 -10.47	44.60 2.82 -13.33	39.37 2.80 -7.70	36.47 2.32 -9.75	29.96 2.11 -6.92	26.48 1.73 -6.71	18.74 1.21 -4.50

HUNTLEY___63 23557	15.52 -0.21 -0.66	13.97 -0.13 -0.69	12.93 -0.08 -0.82	12.44 -0.12 -0.74	12.93 -0.06 -0.71	12.50 -0.06 -0.81	15.69 0.00 -0.46	15.55 -0.03 -0.57	19.01 -0.17 0.00	18.81 0.02 0.30	18.97 0.12 0.27	19.02 0.15 0.12	18.44 0.02 0.20	18.52 0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.77 0.00 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.76 0.02 0.00	27.91 0.03 0.58	27.95 0.06 0.98	24.55 0.22 0.06	20.52 0.08 0.50	18.00 -0.04 0.00	13.43 -0.16 -0.55
HUNTLEY___64 23558	15.52 -0.21 -0.66	13.97 -0.13 -0.69	12.93 -0.08 -0.82	12.44 -0.12 -0.74	12.93 -0.06 -0.71	12.50 -0.06 -0.81	15.69 0.00 -0.46	15.55 -0.03 -0.57	19.01 -0.17 0.00	18.81 0.02 0.30	18.97 0.12 0.27	19.02 0.15 0.12	18.44 0.02 0.20	18.52 0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.77 0.00 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.76 0.02 0.00	27.91 0.03 0.58	27.95 0.06 0.98	24.55 0.22 0.06	20.52 0.08 0.50	18.00 -0.04 0.00	13.43 -0.16 -0.55
HUNTLEY___65 23559	15.52 -0.21 -0.66	13.97 -0.13 -0.69	12.93 -0.08 -0.82	12.44 -0.12 -0.74	12.93 -0.06 -0.71	12.50 -0.06 -0.81	15.69 0.00 -0.46	15.55 -0.03 -0.57	19.01 -0.17 0.00	18.81 0.02 0.30	18.97 0.12 0.27	19.02 0.15 0.12	18.44 0.02 0.20	18.52 0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.77 0.00 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.76 0.02 0.00	27.91 0.03 0.58	27.95 0.06 0.98	24.55 0.22 0.06	20.52 0.08 0.50	18.00 -0.04 0.00	13.43 -0.16 -0.55
HUNTLEY___66 23560	15.52 -0.21 -0.66	13.97 -0.13 -0.69	12.93 -0.08 -0.82	12.44 -0.12 -0.74	12.93 -0.06 -0.71	12.50 -0.06 -0.81	15.69 0.00 -0.46	15.55 -0.03 -0.57	19.01 -0.17 0.00	18.81 0.02 0.30	18.97 0.12 0.27	19.02 0.15 0.12	18.44 0.02 0.20	18.52 0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.77 0.00 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.76 0.02 0.00	27.91 0.03 0.58	27.95 0.06 0.98	24.55 0.22 0.06	20.52 0.08 0.50	18.00 -0.04 0.00	13.43 -0.16 -0.55
HUNTLEY___67 23561	15.50 -0.26 -0.69	13.94 -0.19 -0.71	12.90 -0.15 -0.85	12.40 -0.18 -0.77	12.90 -0.12 -0.73	12.47 -0.12 -0.84	15.63 -0.08 -0.48	15.51 -0.09 -0.59	18.96 -0.23 0.00	18.74 -0.06 0.29	18.89 0.02 0.26	18.92 0.04 0.12	18.35 -0.07 0.20	18.43 -0.06 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.68 -0.09 0.00	20.15 -0.20 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.92 -0.09 0.45	27.95 -0.09 0.83	24.50 0.07 -0.03	20.44 0.00 0.49	17.93 -0.11 0.00	13.41 -0.20 -0.57
HUNTLEY___68 23562	15.50 -0.26 -0.69	13.94 -0.19 -0.71	12.90 -0.15 -0.85	12.40 -0.18 -0.77	12.90 -0.12 -0.73	12.47 -0.12 -0.84	15.63 -0.08 -0.48	15.51 -0.09 -0.59	18.96 -0.23 0.00	18.74 -0.06 0.29	18.89 0.02 0.26	18.92 0.04 0.12	18.35 -0.07 0.20	18.43 -0.06 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.68 -0.09 0.00	20.15 -0.20 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.92 -0.09 0.45	27.95 -0.09 0.83	24.50 0.07 -0.03	20.44 0.00 0.49	17.93 -0.11 0.00	13.41 -0.20 -0.57
HYLAND___LFGE 323620	16.13 0.32 -0.75	14.46 0.27 -0.77	13.40 0.28 -0.92	12.89 0.25 -0.83	13.39 0.31 -0.80	12.94 0.28 -0.91	16.26 0.52 -0.52	16.11 0.47 -0.64	19.72 0.54 0.00	19.45 0.61 0.25	19.57 0.67 0.23	19.54 0.65 0.10	19.03 0.58 0.17	19.02 0.54 0.00	18.90 0.43 0.00	19.26 0.49 0.00	20.87 0.51 0.00	24.59 0.85 0.00	29.12 1.08 0.42	29.31 1.18 0.75	25.43 1.02 0.00	21.26 0.75 0.43	18.49 0.45 0.00	13.94 0.29 -0.62
INDECK___CORINTH 23802	22.12 1.12 -5.93	20.56 0.98 -6.17	20.39 0.85 -7.34	19.32 0.86 -6.64	19.54 0.91 -6.34	19.94 0.93 -7.27	20.56 1.23 -4.10	21.44 1.32 -5.11	20.85 1.67 0.00	20.79 1.70 0.00	20.73 1.61 0.00	20.52 1.52 0.00	20.09 1.47 0.00	19.87 1.39 0.00	19.82 1.35 0.00	19.93 1.16 0.00	21.74 1.38 0.00	25.30 1.57 0.00	30.42 1.96 0.00	30.80 1.93 0.00	25.96 1.56 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	18.78 0.85 -4.90
INDECK___ILION 23567	15.11 0.17 0.13	13.44 0.16 0.13	12.17 0.13 0.16	11.80 0.13 0.14	12.28 0.14 0.14	11.71 0.13 0.16	15.29 0.15 0.09	15.05 0.15 0.11	19.40 0.21 0.00	19.30 0.21 0.00	19.35 0.23 0.00	19.23 0.23 0.00	18.84 0.22 0.00	18.71 0.22 0.00	18.70 0.22 0.00	19.00 0.23 0.00	20.60 0.25 0.00	24.00 0.26 0.00	28.77 0.31 0.00	29.19 0.32 0.00	24.64 0.24 0.00	21.12 0.19 0.00	18.18 0.14 0.00	13.05 0.12 0.11
INDECK___OLEAN 23982	16.25 0.38 -0.80	14.61 0.36 -0.83	13.54 0.35 -0.99	13.02 0.31 -0.90	13.52 0.38 -0.86	13.09 0.36 -0.98	16.36 0.58 -0.55	16.33 0.63 -0.69	19.92 0.73 0.00	19.75 0.92 0.25	19.92 1.01 0.22	19.87 0.97 0.10	19.25 0.80 0.17	19.30 0.81 0.00	19.18 0.70 0.00	19.56 0.79 0.00	21.07 0.71 0.00	24.78 1.04 0.00	29.34 1.28 0.39	29.48 1.33 0.72	25.79 1.37 -0.03	21.56 1.05 0.42	18.83 0.79 0.00	14.12 0.42 -0.66
INDECK___OSWEGO 23783	15.00 -0.39 -0.32	13.40 -0.35 -0.33	12.27 -0.32 -0.40	11.85 -0.32 -0.36	12.31 -0.32 -0.34	11.82 -0.32 -0.39	15.05 -0.40 -0.22	14.89 -0.39 -0.28	18.57 -0.61 0.00	18.88 -0.61 -0.41	18.90 -0.59 -0.37	18.58 -0.59 -0.17	18.32 -0.58 -0.28	17.91 -0.57 0.00	17.88 -0.59 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.72 -0.63 0.00	23.03 -0.71 0.00	28.31 -0.83 -0.68	29.28 -0.81 -1.22	23.72 -0.68 0.00	21.01 -0.61 -0.69	17.50 -0.54 0.00	12.96 -0.34 -0.26
INDECK___YERKES 23781	15.54 -0.20 -0.66	13.99 -0.12 -0.69	12.94 -0.07 -0.82	12.45 -0.11 -0.74	12.95 -0.05 -0.71	12.51 -0.05 -0.81	15.70 0.02 -0.46	15.56 -0.01 -0.57	19.05 -0.13 0.00	18.83 0.04 0.30	18.99 0.13 0.27	19.04 0.17 0.12	18.45 0.04 0.20	18.54 0.06 0.00	18.44 -0.04 0.00	18.79 0.02 0.00	20.25 -0.10 0.00	23.79 0.05 0.00	27.93 0.06 0.58	27.98 0.09 0.98	24.58 0.24 0.06	20.54 0.11 0.50	18.02 -0.02 0.00	13.44 -0.14 -0.55
INDIAN POINT_GT_1 24139	20.13 0.78 -4.27	18.56 0.70 -4.44	18.11 0.62 -5.29	17.18 0.58 -4.79	17.44 0.59 -4.57	17.57 0.59 -5.24	18.93 0.75 -2.96	19.44 0.75 -3.68	20.40 1.21 0.00	20.33 1.24 0.00	20.37 1.24 0.00	20.23 1.23 0.00	19.85 1.23 0.00	19.68 1.20 0.00	19.71 1.24 0.00	20.01 1.24 0.00	21.66 1.30 0.00	25.21 1.47 0.00	30.28 1.82 0.00	30.66 1.79 0.00	25.89 1.49 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	17.40 0.84 -3.53
INDIAN POINT_GT_2 23659	20.13 0.78 -4.27	18.56 0.70 -4.44	18.11 0.62 -5.29	17.18 0.58 -4.79	17.44 0.59 -4.57	17.57 0.59 -5.24	18.93 0.75 -2.96	19.44 0.75 -3.68	20.40 1.21 0.00	20.33 1.24 0.00	20.37 1.24 0.00	20.23 1.23 0.00	19.85 1.23 0.00	19.68 1.20 0.00	19.71 1.24 0.00	20.01 1.24 0.00	21.66 1.30 0.00	25.21 1.47 0.00	30.28 1.82 0.00	30.66 1.79 0.00	25.89 1.49 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	17.40 0.84 -3.53
INDIAN POINT_GT_3 24019	20.13 0.78 -4.27	18.56 0.70 -4.44	18.11 0.62 -5.29	17.18 0.58 -4.79	17.44 0.59 -4.57	17.57 0.59 -5.24	18.93 0.75 -2.96	19.44 0.75 -3.68	20.40 1.21 0.00	20.33 1.24 0.00	20.37 1.24 0.00	20.23 1.23 0.00	19.85 1.23 0.00	19.68 1.20 0.00	19.71 1.24 0.00	20.01 1.24 0.00	21.66 1.30 0.00	25.21 1.47 0.00	30.28 1.82 0.00	30.66 1.79 0.00	25.89 1.49 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	17.40 0.84 -3.53

INDIAN POINT___2 23530	20.03 0.74 -4.22	18.46 0.66 -4.39	17.99 0.57 -5.22	17.08 0.54 -4.72	17.35 0.55 -4.51	17.46 0.55 -5.17	18.85 0.70 -2.92	19.33 0.69 -3.64	20.34 1.15 0.00	20.25 1.16 0.00	20.31 1.19 0.00	20.18 1.18 0.00	19.79 1.17 0.00	19.63 1.15 0.00	19.66 1.18 0.00	19.95 1.18 0.00	21.60 1.24 0.00	25.11 1.38 0.00	30.19 1.74 0.00	30.57 1.70 0.00	25.79 1.39 0.00	22.29 1.36 0.00	19.19 1.16 0.00	17.32 0.80 -3.49
INDIAN POINT___3 23531	20.07 0.72 -4.28	18.51 0.64 -4.45	18.06 0.57 -5.29	17.14 0.54 -4.79	17.41 0.55 -4.57	17.52 0.54 -5.24	18.87 0.69 -2.96	19.38 0.69 -3.69	20.32 1.13 0.00	20.25 1.16 0.00	20.29 1.17 0.00	20.16 1.16 0.00	19.79 1.17 0.00	19.61 1.13 0.00	19.64 1.16 0.00	19.95 1.18 0.00	21.60 1.24 0.00	25.09 1.35 0.00	30.16 1.71 0.00	30.54 1.67 0.00	25.79 1.39 0.00	22.27 1.34 0.00	19.19 1.16 0.00	17.37 0.80 -3.53
IP CORINTH___1 23988	22.12 1.12 -5.93	20.56 0.98 -6.17	20.39 0.85 -7.34	19.32 0.86 -6.64	19.54 0.91 -6.34	19.94 0.93 -7.27	20.56 1.23 -4.10	21.44 1.32 -5.11	20.85 1.67 0.00	20.79 1.70 0.00	20.73 1.61 0.00	20.52 1.52 0.00	20.09 1.47 0.00	19.87 1.39 0.00	19.82 1.35 0.00	19.93 1.16 0.00	21.74 1.38 0.00	25.30 1.57 0.00	30.42 1.96 0.00	30.80 1.93 0.00	25.96 1.56 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	18.78 0.85 -4.90
IP___TICONDEROGA 23804	22.45 1.46 -5.92	20.86 1.29 -6.16	20.65 1.12 -7.33	19.57 1.12 -6.63	19.81 1.19 -6.33	20.21 1.21 -7.26	20.97 1.65 -4.10	21.88 1.77 -5.11	21.45 2.26 0.00	21.40 2.31 0.00	21.30 2.18 0.00	21.05 2.05 0.00	20.59 1.97 0.00	20.35 1.87 0.00	20.29 1.81 0.00	20.42 1.65 0.00	22.31 1.95 0.00	26.11 2.37 0.00	31.47 3.01 0.00	31.87 3.00 0.00	26.76 2.37 0.00	22.99 2.05 0.00	19.72 1.68 0.00	19.05 1.12 -4.89
ISLIP_RES_REC 323679	26.14 1.21 -9.86	20.89 1.07 -6.40	19.77 1.00 -6.57	18.03 0.96 -5.26	19.72 1.01 -6.43	20.92 0.96 -8.21	21.69 1.22 -5.25	25.88 1.19 -9.69	27.31 1.78 -6.34	24.72 1.70 -3.94	26.42 1.74 -5.56	22.99 1.73 -2.27	25.65 1.71 -5.32	25.98 1.66 -5.83	27.23 1.70 -7.06	28.13 1.73 -7.63	28.19 1.87 -5.96	36.42 2.21 -10.47	44.54 2.76 -13.33	39.31 2.74 -7.70	36.39 2.24 -9.75	29.90 2.05 -6.92	26.43 1.68 -6.71	18.71 1.17 -4.50
JARVIS____ 23743	14.92 -0.02 0.13	13.27 -0.01 0.13	12.01 -0.02 0.16	11.66 -0.01 0.14	12.12 -0.02 0.14	11.57 -0.01 0.16	15.11 -0.03 0.09	14.87 -0.03 0.11	19.15 -0.04 0.00	19.07 -0.02 0.00	19.10 -0.02 0.00	18.96 -0.04 0.00	18.58 -0.04 0.00	18.45 -0.04 0.00	18.44 -0.04 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.34 -0.02 0.00	23.71 -0.02 0.00	28.40 -0.06 0.00	28.81 -0.06 0.00	24.35 -0.05 0.00	20.87 -0.06 0.00	17.97 -0.07 0.00	12.89 -0.04 0.11
JENNISON___1 23625	17.20 0.62 -1.51	15.51 0.52 -1.57	14.50 0.44 -1.87	13.92 0.41 -1.69	14.35 0.45 -1.61	14.04 0.45 -1.85	16.87 0.59 -1.04	16.86 0.56 -1.30	19.97 0.79 0.00	19.86 0.84 0.06	19.96 0.90 0.06	19.88 0.91 0.03	19.45 0.88 0.04	19.33 0.85 0.00	19.31 0.83 0.00	19.65 0.88 0.00	21.31 0.96 0.00	24.90 1.16 0.00	29.85 1.51 0.11	30.26 1.59 0.19	25.69 1.29 0.00	21.87 1.05 0.11	18.81 0.78 0.00	14.81 0.52 -1.25
JENNISON___2 23626	17.20 0.62 -1.51	15.51 0.52 -1.57	14.50 0.44 -1.87	13.92 0.41 -1.69	14.35 0.45 -1.61	14.04 0.45 -1.85	16.87 0.59 -1.04	16.86 0.56 -1.30	19.97 0.79 0.00	19.86 0.84 0.06	19.96 0.90 0.06	19.88 0.91 0.03	19.45 0.88 0.04	19.33 0.85 0.00	19.31 0.83 0.00	19.65 0.88 0.00	21.31 0.96 0.00	24.90 1.16 0.00	29.85 1.51 0.11	30.26 1.59 0.19	25.69 1.29 0.00	21.87 1.05 0.11	18.81 0.78 0.00	14.81 0.52 -1.25
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	12.89 -1.94 0.23	11.55 -1.62 0.24	10.39 -1.52 0.28	10.31 -1.24 0.26	10.52 -1.52 0.25	10.16 -1.30 0.28	12.94 -2.13 0.16	12.74 -2.07 0.20	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.55 -2.45 0.00	16.12 -2.49 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.41 -2.07 0.00	16.69 -2.08 0.00	18.14 -2.22 0.00	21.25 -2.49 0.00	25.07 -3.39 0.00	25.26 -3.61 0.00	21.30 -3.10 0.00	17.19 -3.75 0.00	10.39 -3.39 4.26	10.34 -2.36 0.34
KCE_NY_1 323755	21.96 0.98 -5.91	20.43 0.87 -6.14	20.26 0.76 -7.31	19.20 0.77 -6.62	19.40 0.80 -6.31	19.78 0.80 -7.24	20.38 1.07 -4.08	21.21 1.11 -5.09	20.63 1.44 0.00	20.50 1.41 0.00	20.46 1.34 0.00	20.27 1.27 0.00	19.87 1.25 0.00	19.67 1.18 0.00	19.64 1.16 0.00	19.88 1.11 0.00	21.64 1.28 0.00	25.26 1.52 0.00	30.36 1.91 0.00	30.74 1.88 0.00	25.94 1.54 0.00	22.25 1.32 0.00	19.19 1.16 0.00	18.65 0.74 -4.88
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	26.10 1.16 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.74 0.96 -6.58	18.00 0.92 -5.27	19.69 0.97 -6.43	20.90 0.94 -8.21	21.65 1.17 -5.25	25.83 1.13 -9.69	27.26 1.73 -6.34	24.67 1.64 -3.94	26.37 1.68 -5.56	22.92 1.67 -2.25	25.60 1.66 -5.32	25.93 1.61 -5.84	27.18 1.64 -7.06	28.08 1.67 -7.64	28.11 1.79 -5.97	36.19 1.97 -10.48	44.24 2.45 -13.34	39.00 2.43 -7.71	36.16 2.00 -9.76	29.82 1.97 -6.92	26.36 1.60 -6.72	18.67 1.13 -4.50
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	26.10 1.16 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.74 0.96 -6.58	18.00 0.92 -5.27	19.69 0.97 -6.43	20.90 0.94 -8.21	21.65 1.17 -5.25	25.83 1.13 -9.69	27.26 1.73 -6.34	24.67 1.64 -3.94	26.37 1.68 -5.56	22.92 1.67 -2.25	25.60 1.66 -5.32	25.93 1.61 -5.84	27.18 1.64 -7.06	28.08 1.67 -7.64	28.11 1.79 -5.97	36.19 1.97 -10.48	44.24 2.45 -13.34	39.00 2.43 -7.71	36.16 2.00 -9.76	29.82 1.97 -6.92	26.36 1.60 -6.72	18.67 1.13 -4.50
KEDC_GLWD_GT4 24219	25.48 1.12 -9.30	20.60 0.98 -6.20	19.52 0.88 -6.45	17.87 0.84 -5.22	19.39 0.86 -6.24	20.49 0.83 -7.91	21.31 1.07 -5.02	25.17 1.08 -9.08	26.53 1.65 -5.69	24.30 1.68 -3.54	25.95 1.74 -5.09	23.37 1.73 -2.64	25.32 1.71 -4.99	25.56 1.68 -5.40	26.53 1.72 -6.34	27.36 1.73 -6.86	27.54 1.83 -5.36	35.07 1.92 -9.41	42.82 2.39 -11.98	38.16 2.37 -6.92	35.11 1.95 -8.76	29.14 1.99 -6.21	25.71 1.64 -6.03	18.58 1.15 -4.40
KEDC_GLWD_GT5 24220	25.48 1.12 -9.30	20.60 0.98 -6.20	19.52 0.88 -6.45	17.87 0.84 -5.22	19.39 0.86 -6.24	20.49 0.83 -7.91	21.31 1.07 -5.02	25.17 1.08 -9.08	26.53 1.65 -5.69	24.30 1.68 -3.54	25.95 1.74 -5.09	23.37 1.73 -2.64	25.32 1.71 -4.99	25.56 1.68 -5.40	26.53 1.72 -6.34	27.36 1.73 -6.86	27.54 1.83 -5.36	35.07 1.92 -9.41	42.82 2.39 -11.98	38.16 2.37 -6.92	35.11 1.95 -8.76	29.14 1.99 -6.21	25.71 1.64 -6.03	18.58 1.15 -4.40
KENSICO____ 23655	20.26 0.87 -4.32	18.68 0.78 -4.49	18.23 0.69 -5.34	17.31 0.66 -4.83	17.57 0.68 -4.61	17.69 0.66 -5.29	19.05 0.84 -2.98	19.57 0.84 -3.72	20.53 1.34 0.00	20.44 1.36 0.00	20.50 1.38 0.00	20.37 1.37 0.00	19.98 1.36 0.00	19.81 1.33 0.00	19.82 1.35 0.00	20.14 1.37 0.00	21.80 1.45 0.00	25.38 1.64 0.00	30.47 2.02 0.00	30.86 1.99 0.00	26.03 1.63 0.00	22.50 1.57 0.00	19.37 1.33 0.00	17.53 0.93 -3.57

KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	20.00 0.83 -4.10	18.42 0.74 -4.26	17.93 0.66 -5.07	17.03 0.63 -4.59	17.31 0.64 -4.38	17.39 0.62 -5.02	18.87 0.81 -2.83	19.30 0.76 -3.53	20.42 1.23 0.00	20.35 1.26 0.00	20.48 1.36 0.00	20.35 1.35 0.00	19.96 1.34 0.00	19.80 1.31 0.00	19.82 1.35 0.00	20.14 1.37 0.00	21.80 1.45 0.00	25.26 1.52 0.00	30.42 1.96 0.00	30.83 1.96 0.00	25.94 1.54 0.00	22.42 1.49 0.00	19.27 1.23 0.00	17.29 0.86 -3.39
KIAC_JFK_GT1 23816	20.39 1.01 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.73 1.01 -3.72	20.76 1.57 0.00	20.71 1.62 0.00	20.63 1.51 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.71 1.78 0.00	19.66 1.62 0.00	17.71 1.11 -3.57
KIAC_JFK_GT2 23817	20.39 1.01 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.79 0.76 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.73 1.01 -3.72	20.76 1.57 0.00	20.71 1.62 0.00	20.63 1.51 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.71 1.78 0.00	19.66 1.62 0.00	17.71 1.11 -3.57
KINTIGH____ 23543	15.22 -0.42 -0.57	13.66 -0.35 -0.60	12.61 -0.29 -0.71	12.15 -0.31 -0.64	12.62 -0.28 -0.61	12.18 -0.27 -0.70	15.34 -0.29 -0.40	15.17 -0.33 -0.49	18.65 -0.54 0.00	18.34 -0.42 0.33	18.46 -0.36 0.30	18.52 -0.34 0.14	17.98 -0.41 0.23	18.08 -0.41 0.00	17.99 -0.48 0.00	18.32 -0.45 0.00	19.81 -0.55 0.00	23.22 -0.52 0.00	27.27 -0.63 0.56	27.26 -0.61 1.00	23.98 -0.41 0.00	19.97 -0.40 0.56	17.61 -0.43 0.00	13.15 -0.36 -0.47
LEDERLE____ 23769	20.05 0.83 -4.15	18.46 0.72 -4.32	17.98 0.65 -5.14	17.08 0.61 -4.65	17.35 0.63 -4.44	17.46 0.62 -5.09	18.89 0.79 -2.87	19.37 0.78 -3.58	20.43 1.25 0.00	20.35 1.26 0.00	20.42 1.30 0.00	20.31 1.31 0.00	19.92 1.30 0.00	19.76 1.27 0.00	19.79 1.31 0.00	20.10 1.33 0.00	21.74 1.38 0.00	25.26 1.52 0.00	30.36 1.91 0.00	30.77 1.90 0.00	25.96 1.56 0.00	22.42 1.49 0.00	19.30 1.26 0.00	17.34 0.87 -3.43
LINDEN COGEN____ 23786	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.94 1.59 0.00	25.47 1.73 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.18 1.78 0.00	22.67 1.74 0.00	19.57 1.53 0.00	17.69 1.08 -3.57
LIPA_MISC_IPP 23656	25.94 0.99 -9.87	20.71 0.90 -6.40	19.64 0.87 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.60 0.89 -6.43	20.80 0.85 -8.22	21.52 1.04 -5.25	25.71 1.01 -9.70	27.11 1.57 -6.35	24.44 1.41 -3.94	26.12 1.43 -5.56	22.69 1.44 -2.25	25.37 1.43 -5.32	25.69 1.37 -5.84	26.93 1.39 -7.07	27.83 1.41 -7.65	27.85 1.53 -5.97	36.05 1.83 -10.49	44.08 2.28 -13.35	38.84 2.25 -7.71	36.02 1.85 -9.76	29.55 1.69 -6.93	26.13 1.37 -6.72	18.50 0.96 -4.50
LISF__SOLAR 323691	25.93 0.99 -9.87	20.71 0.90 -6.40	19.64 0.87 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.61 0.90 -6.43	20.81 0.86 -8.22	21.51 1.04 -5.25	25.72 1.02 -9.70	27.13 1.59 -6.35	24.44 1.41 -3.94	26.12 1.43 -5.56	22.69 1.44 -2.25	25.37 1.43 -5.32	25.67 1.35 -5.84	26.93 1.39 -7.07	27.82 1.41 -7.65	27.85 1.53 -5.97	36.05 1.83 -10.48	44.11 2.30 -13.35	38.86 2.28 -7.71	36.04 1.88 -9.76	29.55 1.69 -6.93	26.13 1.37 -6.72	18.50 0.96 -4.50
LITTLE FALLS____HYD 24013	15.38 0.44 0.13	13.67 0.39 0.13	12.38 0.34 0.16	12.00 0.33 0.14	12.49 0.34 0.14	11.91 0.33 0.16	15.55 0.41 0.09	15.30 0.41 0.11	19.72 0.54 0.00	19.64 0.55 0.00	19.68 0.55 0.00	19.55 0.55 0.00	19.18 0.56 0.00	19.04 0.55 0.00	19.01 0.54 0.00	19.32 0.54 0.00	20.93 0.57 0.00	24.40 0.66 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.03 0.63 0.00	21.46 0.52 0.00	18.47 0.43 0.00	13.24 0.31 0.11
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	26.10 1.10 -9.93	20.81 0.98 -6.42	19.66 0.88 -6.59	17.92 0.84 -5.27	19.60 0.86 -6.45	20.83 0.85 -8.25	21.58 1.08 -5.27	25.85 1.08 -9.76	27.23 1.63 -6.41	24.73 1.66 -3.98	26.42 1.70 -5.60	22.85 1.71 -2.14	25.64 1.69 -5.33	25.99 1.64 -5.86	27.30 1.68 -7.14	28.20 1.71 -7.72	28.18 1.79 -6.03	36.40 2.06 -10.59	44.50 2.56 -13.49	39.20 2.54 -7.79	36.36 2.10 -9.86	29.88 1.95 -7.00	26.45 1.62 -6.79	18.68 1.13 -4.51
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	15.07 -0.33 -0.33	13.45 -0.31 -0.34	12.33 -0.28 -0.41	11.90 -0.28 -0.37	12.37 -0.27 -0.35	11.88 -0.27 -0.41	15.14 -0.32 -0.23	14.96 -0.33 -0.29	18.65 -0.54 0.00	18.81 -0.51 -0.23	18.84 -0.50 -0.21	18.60 -0.49 -0.10	18.29 -0.48 -0.16	17.98 -0.50 0.00	17.96 -0.52 0.00	18.26 -0.51 0.00	19.83 -0.53 0.00	23.15 -0.59 0.00	28.16 -0.68 -0.39	28.90 -0.66 -0.70	23.84 -0.56 0.00	20.82 -0.50 -0.39	17.59 -0.45 0.00	13.02 -0.29 -0.27
LOVETT__3 23632	20.00 0.75 -4.17	18.43 0.67 -4.34	17.96 0.60 -5.17	17.05 0.57 -4.68	17.33 0.58 -4.46	17.42 0.56 -5.12	18.83 0.72 -2.89	19.32 0.72 -3.60	20.34 1.15 0.00	20.27 1.18 0.00	20.33 1.21 0.00	20.19 1.20 0.00	19.81 1.19 0.00	19.65 1.17 0.00	19.67 1.20 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.14 1.40 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.81 1.41 0.00	22.31 1.38 0.00	19.21 1.17 0.00	17.30 0.81 -3.45
LOVETT__4 23642	20.00 0.75 -4.17	18.43 0.67 -4.34	17.96 0.60 -5.17	17.05 0.57 -4.68	17.33 0.58 -4.46	17.42 0.56 -5.12	18.83 0.72 -2.89	19.32 0.72 -3.60	20.34 1.15 0.00	20.27 1.18 0.00	20.33 1.21 0.00	20.19 1.20 0.00	19.81 1.19 0.00	19.65 1.17 0.00	19.67 1.20 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.14 1.40 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.81 1.41 0.00	22.31 1.38 0.00	19.21 1.17 0.00	17.30 0.81 -3.45
LOVETT__5 23593	20.00 0.75 -4.17	18.43 0.67 -4.34	17.96 0.60 -5.17	17.05 0.57 -4.68	17.33 0.58 -4.46	17.42 0.56 -5.12	18.83 0.72 -2.89	19.32 0.72 -3.60	20.34 1.15 0.00	20.27 1.18 0.00	20.33 1.21 0.00	20.19 1.20 0.00	19.81 1.19 0.00	19.65 1.17 0.00	19.67 1.20 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.14 1.40 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.81 1.41 0.00	22.31 1.38 0.00	19.21 1.17 0.00	17.30 0.81 -3.45
LOWER RAQUET__HYD 24057	12.99 -1.91 0.16	11.65 -1.60 0.17	10.46 -1.54 0.20	10.41 -1.22 0.18	10.59 -1.52 0.17	10.31 -1.23 0.20	13.01 -2.10 0.11	12.81 -2.06 0.14	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.57 -2.43 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.65 -2.12 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.17 -2.56 0.00	25.10 -3.36 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.35 -3.58 0.00	14.78 -3.25 0.01	10.63 -2.27 0.13

LOWER___HUDSON 24059	21.54 0.71 -5.76	20.04 0.63 -5.99	19.88 0.55 -7.13	18.81 0.54 -6.46	19.02 0.58 -6.16	19.38 0.58 -7.06	19.98 0.76 -3.99	20.75 0.78 -4.97	20.24 1.05 0.00	20.08 0.99 0.00	20.02 0.90 0.00	19.87 0.87 0.00	19.48 0.86 0.00	19.30 0.81 0.00	19.31 0.83 0.00	19.58 0.81 0.00	21.29 0.94 0.00	24.83 1.09 0.00	29.76 1.31 0.00	30.17 1.30 0.00	25.50 1.10 0.00	21.88 0.94 0.00	18.92 0.88 0.00	18.33 0.53 -4.76
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	13.67 -1.40 0.00	12.24 -1.18 0.00	11.05 -1.15 0.00	10.88 -0.93 0.00	11.16 -1.13 0.00	10.80 -0.94 0.00	13.69 -1.54 0.00	13.49 -1.52 0.00	17.38 -1.80 0.00	17.29 -1.80 0.00	17.36 -1.76 0.00	17.23 -1.77 0.00	16.83 -1.79 0.00	16.89 -1.59 0.00	16.89 -1.59 0.00	17.17 -1.60 0.00	18.67 -1.69 0.00	21.82 -1.92 0.00	26.04 -2.42 0.00	26.36 -2.51 0.00	22.20 -2.20 0.00	18.44 -2.49 0.00	15.73 -2.29 0.01	11.43 -1.60 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	14.81 -0.26 0.00	13.19 -0.23 0.00	11.94 -0.26 0.00	11.62 -0.19 0.00	12.05 -0.23 0.00	11.57 -0.18 0.00	14.91 -0.32 0.00	14.68 -0.33 0.00	18.82 -0.37 0.00	18.73 -0.36 0.00	18.80 -0.33 0.00	18.67 -0.32 0.00	18.30 -0.32 0.00	18.21 -0.28 0.00	18.18 -0.30 0.00	18.49 -0.28 0.00	20.07 -0.29 0.00	23.43 -0.31 0.00	28.11 -0.34 0.00	28.52 -0.35 0.00	24.06 -0.34 0.00	20.45 -0.48 0.00	17.54 -0.50 0.00	12.69 -0.35 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	15.37 0.15 -0.16	13.71 0.13 -0.16	12.47 0.09 -0.19	12.08 0.09 -0.17	12.56 0.11 -0.17	12.05 0.12 -0.19	15.47 0.14 -0.11	15.26 0.12 -0.13	19.36 0.17 0.00	19.21 0.19 0.07	19.27 0.21 0.06	19.20 0.23 0.03	18.80 0.22 0.05	18.71 0.22 0.00	18.68 0.20 0.00	18.98 0.21 0.00	20.60 0.25 0.00	24.07 0.33 0.00	28.79 0.45 0.12	29.12 0.46 0.21	24.77 0.37 0.00	21.07 0.25 0.12	18.17 0.13 0.00	13.27 0.10 -0.13
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	13.95 -0.80 0.32	12.38 -0.70 0.34	11.12 -0.67 0.40	10.87 -0.58 0.36	11.25 -0.69 0.35	10.72 -0.62 0.40	14.06 -0.94 0.22	13.80 -0.93 0.28	18.07 -1.11 0.00	18.04 -1.05 0.00	18.11 -1.01 0.00	17.99 -1.01 0.00	17.63 -0.99 0.00	17.61 -0.87 0.00	17.63 -0.85 0.00	17.93 -0.84 0.00	19.48 -0.87 0.00	22.74 -1.00 0.00	27.12 -1.34 0.00	27.46 -1.41 0.00	23.18 -1.22 0.00	19.53 -1.40 0.00	16.77 -1.26 0.00	11.91 -0.86 0.27
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	13.95 -0.80 0.32	12.38 -0.70 0.34	11.12 -0.67 0.40	10.87 -0.58 0.36	11.25 -0.69 0.35	10.72 -0.62 0.40	14.06 -0.94 0.22	13.80 -0.93 0.28	18.07 -1.11 0.00	18.04 -1.05 0.00	18.11 -1.01 0.00	17.99 -1.01 0.00	17.63 -0.99 0.00	17.61 -0.87 0.00	17.63 -0.85 0.00	17.93 -0.84 0.00	19.48 -0.87 0.00	22.74 -1.00 0.00	27.12 -1.34 0.00	27.46 -1.41 0.00	23.18 -1.22 0.00	19.53 -1.40 0.00	16.77 -1.26 0.00	11.91 -0.86 0.27
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	12.93 -1.90 0.24	11.60 -1.57 0.25	10.41 -1.49 0.29	10.34 -1.20 0.27	10.56 -1.47 0.25	10.18 -1.27 0.29	12.99 -2.07 0.16	12.79 -2.01 0.20	16.83 -2.36 0.00	16.74 -2.35 0.00	16.81 -2.31 0.00	16.62 -2.38 0.00	16.20 -2.42 0.00	16.45 -2.03 0.00	16.48 -2.00 0.00	16.76 -2.01 0.00	18.22 -2.14 0.00	21.32 -2.42 0.00	25.18 -3.27 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.27 -3.66 0.00	10.44 -3.34 4.26	10.38 -2.31 0.34
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	16.28 0.32 -0.89	14.63 0.28 -0.93	13.57 0.27 -1.10	13.06 0.25 -1.00	13.56 0.32 -0.95	13.14 0.30 -1.09	16.33 0.49 -0.62	16.29 0.51 -0.77	19.80 0.61 0.00	19.63 0.74 0.20	19.77 0.82 0.18	19.73 0.82 0.08	19.21 0.73 0.14	19.22 0.74 0.00	19.12 0.65 0.00	19.48 0.71 0.00	21.09 0.73 0.00	24.76 1.02 0.00	29.41 1.28 0.32	29.61 1.33 0.58	25.63 1.22 -0.01	21.56 0.96 0.34	18.71 0.67 0.00	14.16 0.39 -0.74
MG INDUSTRY___DRP 24185	20.99 0.71 -5.21	19.48 0.64 -5.42	19.23 0.59 -6.45	18.23 0.58 -5.84	18.47 0.61 -5.57	18.72 0.59 -6.39	19.60 0.76 -3.60	20.26 0.76 -4.49	20.09 0.90 0.00	19.95 0.86 0.00	19.93 0.80 0.00	19.78 0.78 0.00	19.36 0.75 0.00	19.22 0.74 0.00	19.21 0.74 0.00	19.48 0.71 0.00	21.15 0.79 0.00	24.69 0.95 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.69 0.65 0.00	17.90 0.35 -4.51
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	13.67 -1.40 0.00	12.24 -1.18 0.00	11.05 -1.15 0.00	10.88 -0.93 0.00	11.16 -1.13 0.00	10.80 -0.94 0.00	13.69 -1.54 0.00	13.49 -1.52 0.00	17.38 -1.80 0.00	17.29 -1.80 0.00	17.36 -1.76 0.00	17.23 -1.77 0.00	16.83 -1.79 0.00	16.89 -1.59 0.00	16.89 -1.59 0.00	17.17 -1.60 0.00	18.67 -1.69 0.00	21.82 -1.92 0.00	26.04 -2.42 0.00	26.36 -2.51 0.00	22.20 -2.20 0.00	18.44 -2.49 0.00	15.73 -2.29 0.01	11.43 -1.60 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	12.99 -1.91 0.16	11.65 -1.60 0.17	10.46 -1.54 0.20	10.41 -1.22 0.18	10.59 -1.52 0.17	10.31 -1.23 0.20	13.01 -2.10 0.11	12.81 -2.06 0.14	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.57 -2.43 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.65 -2.12 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.17 -2.56 0.00	25.10 -3.36 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.35 -3.58 0.00	14.78 -3.25 0.01	10.63 -2.27 0.13
MILLIKEN___1 23584	16.14 0.20 -0.87	14.49 0.16 -0.91	13.41 0.13 -1.08	12.91 0.12 -0.98	13.37 0.15 -0.93	12.95 0.14 -1.07	16.06 0.23 -0.60	15.97 0.21 -0.75	19.42 0.23 0.00	19.28 0.25 0.06	19.36 0.29 0.05	19.26 0.29 0.02	18.84 0.26 0.04	18.74 0.26 0.00	18.71 0.24 0.00	19.03 0.26 0.00	20.66 0.31 0.00	24.19 0.45 0.00	28.95 0.60 0.10	29.33 0.63 0.18	24.91 0.51 0.00	21.23 0.40 0.10	18.29 0.25 0.00	13.94 0.18 -0.72
MILLIKEN___2 23585	16.14 0.20 -0.87	14.49 0.16 -0.91	13.41 0.13 -1.08	12.91 0.12 -0.98	13.37 0.15 -0.93	12.95 0.14 -1.07	16.06 0.23 -0.60	15.97 0.21 -0.75	19.42 0.23 0.00	19.28 0.25 0.06	19.36 0.29 0.05	19.26 0.29 0.02	18.84 0.26 0.04	18.74 0.26 0.00	18.71 0.24 0.00	19.03 0.26 0.00	20.66 0.31 0.00	24.19 0.45 0.00	28.95 0.60 0.10	29.33 0.63 0.18	24.91 0.51 0.00	21.23 0.40 0.10	18.29 0.25 0.00	13.94 0.18 -0.72
MILLIKEN___DIESEL 23629	16.14 0.20 -0.87	14.49 0.16 -0.91	13.41 0.13 -1.08	12.91 0.12 -0.98	13.37 0.15 -0.93	12.95 0.14 -1.07	16.06 0.23 -0.60	15.97 0.21 -0.75	19.42 0.23 0.00	19.28 0.25 0.06	19.36 0.29 0.05	19.26 0.29 0.02	18.84 0.26 0.04	18.74 0.26 0.00	18.71 0.24 0.00	19.03 0.26 0.00	20.66 0.31 0.00	24.19 0.45 0.00	28.95 0.60 0.10	29.33 0.63 0.18	24.91 0.51 0.00	21.23 0.40 0.10	18.29 0.25 0.00	13.94 0.18 -0.72
MILLSEAT___LFGE 323607	15.46 -0.23 -0.62	13.88 -0.17 -0.64	12.84 -0.12 -0.76	12.35 -0.15 -0.69	12.84 -0.11 -0.66	12.38 -0.12 -0.76	15.63 -0.03 -0.43	15.48 -0.06 -0.53	18.98 -0.21 0.00	18.73 -0.06 0.30	18.86 0.02 0.29	18.90 0.04 0.14	18.34 -0.07 0.21	18.41 -0.07 0.00	18.31 -0.17 0.00	18.66 -0.11 0.00	20.13 -0.22 0.00	23.69 -0.05 0.00	27.87 -0.06 0.52	27.94 0.00 0.93	24.48 0.10 0.02	20.42 0.00 0.52	17.89 -0.14 0.00	13.36 -0.18 -0.51

MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	20.17 0.81 -4.29	18.60 0.72 -4.46	18.15 0.65 -5.31	17.23 0.61 -4.81	17.50 0.63 -4.59	17.61 0.61 -5.26	18.97 0.78 -2.97	19.48 0.78 -3.70	20.45 1.27 0.00	20.37 1.28 0.00	20.40 1.28 0.00	20.29 1.29 0.00	19.90 1.28 0.00	19.74 1.26 0.00	19.75 1.27 0.00	20.06 1.29 0.00	21.72 1.36 0.00	25.26 1.52 0.00	30.36 1.91 0.00	30.74 1.88 0.00	25.94 1.54 0.00	22.42 1.49 0.00	19.30 1.26 0.00	17.46 0.87 -3.55
MODEL_CITY_ENERGY 24167	15.12 -0.60 -0.65	13.60 -0.50 -0.68	12.59 -0.41 -0.81	12.11 -0.44 -0.73	12.58 -0.41 -0.70	12.15 -0.39 -0.80	15.27 -0.41 -0.45	15.13 -0.44 -0.56	18.51 -0.67 0.00	18.28 -0.51 0.30	18.41 -0.42 0.29	18.46 -0.40 0.14	17.89 -0.52 0.20	17.98 -0.50 0.00	17.88 -0.59 0.00	18.23 -0.54 0.00	19.66 -0.69 0.00	23.07 -0.66 0.00	27.15 -0.80 0.51	27.18 -0.78 0.91	23.84 -0.54 0.03	19.93 -0.50 0.51	17.48 -0.56 0.00	13.08 -0.50 -0.54
MODERN_LFGE_ 323580	15.12 -0.60 -0.65	13.60 -0.50 -0.68	12.59 -0.41 -0.81	12.11 -0.44 -0.73	12.58 -0.41 -0.70	12.15 -0.39 -0.80	15.27 -0.41 -0.45	15.13 -0.44 -0.56	18.51 -0.67 0.00	18.28 -0.51 0.30	18.41 -0.42 0.29	18.46 -0.40 0.14	17.89 -0.52 0.20	17.98 -0.50 0.00	17.88 -0.59 0.00	18.23 -0.54 0.00	19.66 -0.69 0.00	23.07 -0.66 0.00	27.15 -0.80 0.51	27.18 -0.78 0.91	23.84 -0.54 0.03	19.93 -0.50 0.51	17.48 -0.56 0.00	13.08 -0.50 -0.54
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	21.38 0.68 -5.64	19.88 0.60 -5.86	19.71 0.54 -6.97	18.64 0.52 -6.31	18.86 0.55 -6.02	19.19 0.54 -6.90	19.84 0.72 -3.90	20.60 0.74 -4.86	20.05 0.86 0.00	19.89 0.80 0.00	19.87 0.75 0.00	19.72 0.72 0.00	19.33 0.71 0.00	19.20 0.72 0.00	19.19 0.72 0.00	19.45 0.67 0.00	21.13 0.77 0.00	24.64 0.90 0.00	29.56 1.11 0.00	29.97 1.10 0.00	25.33 0.93 0.00	21.73 0.80 0.00	18.83 0.79 0.00	18.12 0.43 -4.65
MONGAUP___HYD 23641	20.03 1.01 -3.95	18.45 0.93 -4.11	17.93 0.84 -4.89	17.03 0.79 -4.43	17.33 0.82 -4.22	17.38 0.80 -4.84	19.00 1.04 -2.73	19.33 0.92 -3.41	20.57 1.38 0.00	20.46 1.38 0.00	20.73 1.61 0.00	20.59 1.60 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 0.00	20.06 1.59 0.00	20.38 1.61 0.00	22.03 1.67 0.00	25.38 1.64 0.00	30.45 1.99 0.00	30.89 2.02 0.00	26.08 1.68 0.00	22.61 1.68 0.00	19.43 1.39 0.00	17.31 1.00 -3.27
MONTAUK___DIESEL 23721	26.51 1.57 -9.87	21.21 1.40 -6.40	20.09 1.32 -6.58	18.34 1.26 -5.27	20.07 1.35 -6.43	21.24 1.28 -8.22	22.08 1.60 -5.25	26.35 1.65 -9.70	27.95 2.42 -6.35	25.28 2.25 -3.94	26.96 2.27 -5.56	23.49 2.24 -2.25	26.14 2.20 -5.32	26.44 2.12 -5.84	27.68 2.14 -7.07	28.59 2.18 -7.65	28.69 2.36 -5.97	37.19 2.97 -10.49	45.50 3.70 -13.35	40.28 3.70 -7.71	37.19 3.02 -9.76	30.45 2.60 -6.93	26.83 2.07 -6.72	18.95 1.42 -4.50
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	20.35 0.97 -4.32	18.77 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.84	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.99	19.66 0.93 -3.72	20.64 1.46 0.00	20.58 1.49 0.00	20.63 1.51 0.00	20.52 1.52 0.00	20.13 1.51 0.00	19.96 1.48 0.00	19.99 1.52 0.00	20.29 1.52 0.00	21.94 1.59 0.00	25.52 1.78 0.00	30.68 2.22 0.00	31.06 2.19 0.00	26.20 1.81 0.00	22.67 1.74 0.00	19.54 1.50 0.00	17.65 1.04 -3.57
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	17.30 0.89 -1.34	15.55 0.74 -1.40	14.44 0.59 -1.66	13.86 0.54 -1.50	14.31 0.59 -1.43	13.97 0.59 -1.64	16.93 0.78 -0.93	16.88 0.72 -1.16	20.22 1.04 0.00	20.15 1.13 0.07	20.27 1.21 0.06	20.19 1.22 0.03	19.77 1.19 0.05	19.67 1.18 0.00	19.66 1.18 0.00	20.03 1.26 0.00	21.74 1.38 0.00	25.42 1.69 0.00	30.56 2.22 0.11	31.01 2.34 0.20	26.25 1.85 0.00	22.31 1.49 0.11	19.12 1.08 0.00	14.89 0.74 -1.11
N SALMON___HYD 24042	12.96 -1.90 0.21	11.62 -1.57 0.22	10.44 -1.49 0.26	10.38 -1.19 0.24	10.58 -1.47 0.23	10.23 -1.26 0.26	13.01 -2.07 0.15	12.83 -2.00 0.18	16.88 -2.30 0.00	16.78 -2.31 0.00	16.85 -2.28 0.00	16.64 -2.36 0.00	16.22 -2.40 0.00	16.49 -2.00 0.00	16.50 -1.98 0.00	16.78 -1.99 0.00	18.26 -2.10 0.00	21.36 -2.37 0.00	25.24 -3.22 0.00	25.46 -3.41 0.00	21.45 -2.95 0.00	17.33 -3.60 0.00	10.53 -3.25 4.26	10.44 -2.27 0.32
N.E._GEN_SANDY PD 24062	20.76 0.68 -5.01	19.23 0.60 -5.21	18.92 0.52 -6.20	17.93 0.51 -5.61	18.17 0.53 -5.35	18.41 0.53 -6.14	19.38 0.69 -3.46	20.00 0.68 -4.32	20.26 1.07 0.00	20.10 1.01 0.00	20.06 0.94 0.00	19.95 0.95 0.00	19.55 0.93 0.00	19.37 0.89 0.00	19.38 0.91 0.00	19.69 0.92 0.00	21.37 1.02 0.00	24.85 1.12 0.00	29.82 1.37 0.00	30.20 1.33 0.00	25.57 1.17 0.00	22.00 1.07 0.00	19.01 0.97 0.00	17.80 0.63 -4.14
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	20.02 0.78 -4.17	18.45 0.70 -4.33	17.96 0.61 -5.16	17.06 0.58 -4.67	17.33 0.59 -4.45	17.43 0.59 -5.10	18.86 0.75 -2.88	19.33 0.74 -3.59	20.38 1.19 0.00	20.29 1.20 0.00	20.37 1.24 0.00	20.23 1.23 0.00	19.85 1.23 0.00	19.68 1.20 0.00	19.71 1.24 0.00	20.03 1.26 0.00	21.68 1.32 0.00	25.19 1.45 0.00	30.28 1.82 0.00	30.66 1.79 0.00	25.86 1.46 0.00	22.36 1.42 0.00	19.25 1.21 0.00	17.31 0.84 -3.44
NARROWS_GT1_1 24228	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_2 24229	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_3 24230	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_4 24231	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58

NARROWS_GT1_5 24232	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_6 24233	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_7 24234	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT1_8 24235	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_1 24236	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_2 24237	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_3 24238	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_4 24239	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_5 24240	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_6 24241	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_7 24242	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NARROWS_GT2_8 24243	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	20.66 0.87 -4.72	19.11 0.79 -4.91	18.75 0.72 -5.84	17.77 0.67 -5.28	18.04 0.71 -5.04	18.22 0.69 -5.78	19.39 0.90 -3.26	19.88 0.81 -4.07	20.30 1.11 0.00	20.18 1.09 0.00	20.44 1.32 0.00	20.29 1.29 0.00	19.89 1.27 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.03 1.26 0.00	21.70 1.34 0.00	25.02 1.28 0.00	30.22 1.76 0.00	30.66 1.79 0.00	25.72 1.32 0.00	22.25 1.32 0.00	19.16 1.12 0.00	17.67 0.74 -3.89
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	21.90 0.97 -5.87	20.36 0.85 -6.10	20.20 0.74 -7.26	19.13 0.74 -6.57	19.35 0.79 -6.27	19.72 0.79 -7.19	20.32 1.04 -4.06	21.15 1.08 -5.06	20.59 1.40 0.00	20.48 1.39 0.00	20.42 1.30 0.00	20.25 1.25 0.00	19.83 1.21 0.00	19.65 1.17 0.00	19.62 1.15 0.00	19.88 1.11 0.00	21.64 1.28 0.00	25.26 1.52 0.00	30.33 1.88 0.00	30.74 1.88 0.00	25.94 1.54 0.00	22.25 1.32 0.00	19.18 1.14 0.00	18.61 0.73 -4.84
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	15.08 -0.50 -0.51	13.50 -0.44 -0.53	12.43 -0.39 -0.63	11.99 -0.39 -0.57	12.45 -0.38 -0.54	11.99 -0.38 -0.62	15.17 -0.41 -0.35	15.01 -0.44 -0.44	18.53 -0.65 0.00	18.19 -0.61 0.29	18.29 -0.57 0.26	18.31 -0.57 0.12	17.85 -0.58 0.20	17.89 -0.59 0.00	17.83 -0.65 0.00	18.15 -0.62 0.00	19.66 -0.69 0.00	23.05 -0.69 0.00	27.18 -0.80 0.48	27.23 -0.78 0.86	23.76 -0.63 0.00	19.84 -0.61 0.49	17.43 -0.61 0.00	13.03 -0.43 -0.42

NEG CENTRAL___DRP 24199	15.56 -0.07 -0.56	13.94 -0.07 -0.59	12.83 -0.06 -0.70	12.37 -0.07 -0.63	12.84 -0.05 -0.60	12.39 -0.05 -0.69	15.62 0.00 -0.39	15.48 -0.01 -0.49	19.11 -0.08 0.00	18.93 -0.06 0.10	19.01 -0.02 0.09	18.94 -0.02 0.04	18.51 -0.04 0.07	18.43 -0.06 0.00	18.38 -0.09 0.00	18.70 -0.07 0.00	20.30 -0.06 0.00	23.79 0.05 0.00	28.40 0.11 0.17	28.72 0.15 0.30	24.52 0.12 0.00	20.83 0.06 0.17	18.00 -0.04 0.00	13.46 -0.04 -0.47
NEG CENTRAL___INDECK 23768	16.06 0.24 -0.75	14.41 0.21 -0.78	13.34 0.22 -0.92	12.84 0.19 -0.84	13.33 0.25 -0.80	12.88 0.22 -0.91	16.17 0.43 -0.52	16.02 0.38 -0.64	19.59 0.40 0.00	19.33 0.50 0.25	19.45 0.55 0.23	19.44 0.55 0.10	18.91 0.47 0.17	18.93 0.44 0.00	18.82 0.35 0.00	19.18 0.41 0.00	20.76 0.41 0.00	24.45 0.71 0.00	28.92 0.88 0.41	29.11 0.98 0.74	25.26 0.85 0.00	21.14 0.63 0.42	18.42 0.38 0.00	13.89 0.23 -0.62
NEG CENTRAL___SENECA 23627	15.74 0.05 -0.63	14.09 0.03 -0.65	13.01 0.04 -0.77	12.52 0.01 -0.70	13.00 0.05 -0.67	12.56 0.05 -0.77	15.80 0.14 -0.43	15.66 0.12 -0.54	19.28 0.10 0.00	19.03 0.13 0.19	19.14 0.19 0.17	19.09 0.17 0.08	18.62 0.13 0.13	18.61 0.13 0.00	18.55 0.07 0.00	18.88 0.11 0.00	20.48 0.12 0.00	24.05 0.31 0.00	28.53 0.40 0.32	28.76 0.46 0.57	24.81 0.41 0.00	20.88 0.27 0.32	18.17 0.13 0.00	13.62 0.07 -0.52
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	15.62 0.00 -0.55	13.99 0.00 -0.57	12.88 0.00 -0.68	12.41 -0.02 -0.62	12.89 0.01 -0.59	12.42 0.00 -0.68	15.66 0.05 -0.38	15.51 0.03 -0.48	19.17 -0.02 0.00	19.09 0.00 0.00	19.16 0.04 0.00	19.03 0.04 0.00	18.64 0.02 0.00	18.50 0.02 0.00	18.47 0.00 0.00	18.79 0.02 0.00	20.40 0.04 0.00	23.88 0.14 0.00	28.65 0.20 0.00	29.10 0.23 0.00	24.57 0.17 0.00	21.04 0.11 0.00	18.06 0.02 0.00	13.52 0.03 -0.46
NEG MILLWOOD___DRP 24198	20.46 0.97 -4.42	18.89 0.87 -4.60	18.45 0.78 -5.48	17.48 0.71 -4.96	17.76 0.75 -4.73	17.89 0.73 -5.42	19.23 0.94 -3.06	19.72 0.90 -3.81	20.64 1.46 0.00	20.58 1.49 0.00	20.65 1.53 0.00	20.50 1.50 0.00	20.11 1.49 0.00	19.91 1.42 0.00	19.93 1.46 0.00	20.25 1.48 0.00	21.92 1.57 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.15 2.28 0.00	26.20 1.81 0.00	22.69 1.76 0.00	19.43 1.39 0.00	17.69 0.99 -3.66
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	13.07 -1.76 0.24	11.72 -1.45 0.25	10.53 -1.38 0.29	10.46 -1.09 0.26	10.67 -1.36 0.25	10.29 -1.16 0.29	13.13 -1.93 0.16	12.93 -1.88 0.20	17.02 -2.17 0.00	16.93 -2.16 0.00	17.00 -2.12 0.00	16.79 -2.20 0.00	16.37 -2.25 0.00	16.63 -1.85 0.00	16.66 -1.81 0.00	16.93 -1.84 0.00	18.42 -1.93 0.00	21.58 -2.16 0.00	25.47 -2.99 0.00	25.69 -3.18 0.00	21.64 -2.76 0.00	17.48 -3.45 0.00	10.64 -3.14 4.26	10.52 -2.18 0.34
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	12.91 -1.93 0.23	11.58 -1.60 0.24	10.40 -1.51 0.28	10.34 -1.22 0.26	10.54 -1.50 0.25	10.17 -1.29 0.28	12.97 -2.10 0.16	12.77 -2.04 0.20	16.81 -2.38 0.00	16.70 -2.39 0.00	16.77 -2.35 0.00	16.58 -2.41 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.41 -2.07 0.00	16.44 -2.03 0.00	16.73 -2.05 0.00	18.20 -2.16 0.00	21.29 -2.44 0.00	25.15 -3.30 0.00	25.35 -3.52 0.00	21.35 -3.05 0.00	17.23 -3.71 4.26	10.42 -3.36 0.34	10.36 -2.33 0.34
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	13.04 -1.79 0.24	11.71 -1.46 0.24	10.51 -1.39 0.29	10.44 -1.11 0.26	10.65 -1.39 0.25	10.27 -1.19 0.29	13.10 -1.96 0.16	12.91 -1.89 0.20	17.00 -2.19 0.00	16.91 -2.18 0.00	16.96 -2.16 0.00	16.77 -2.22 0.00	16.33 -2.29 0.00	16.62 -1.87 0.00	16.65 -1.83 0.00	16.91 -1.86 0.00	18.40 -1.95 0.00	21.55 -2.18 0.00	25.44 -3.02 0.00	25.66 -3.21 0.00	21.62 -2.78 0.00	17.46 -3.47 4.26	10.64 -3.14 4.26	10.50 -2.19 0.34
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	13.04 -1.79 0.24	11.71 -1.46 0.24	10.51 -1.39 0.29	10.44 -1.11 0.26	10.65 -1.39 0.25	10.27 -1.19 0.29	13.10 -1.96 0.16	12.91 -1.89 0.20	17.00 -2.19 0.00	16.91 -2.18 0.00	16.96 -2.16 0.00	16.77 -2.22 0.00	16.33 -2.29 0.00	16.62 -1.87 0.00	16.65 -1.83 0.00	16.91 -1.86 0.00	18.40 -1.95 0.00	21.55 -2.18 0.00	25.44 -3.02 0.00	25.66 -3.21 0.00	21.62 -2.78 0.00	17.46 -3.47 4.26	10.64 -3.14 4.26	10.50 -2.19 0.34
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	13.04 -1.79 0.24	11.71 -1.46 0.24	10.51 -1.39 0.29	10.44 -1.11 0.26	10.65 -1.39 0.25	10.27 -1.19 0.29	13.10 -1.96 0.16	12.91 -1.89 0.20	17.00 -2.19 0.00	16.91 -2.18 0.00	16.96 -2.16 0.00	16.77 -2.22 0.00	16.33 -2.29 0.00	16.62 -1.87 0.00	16.65 -1.83 0.00	16.91 -1.86 0.00	18.40 -1.95 0.00	21.55 -2.18 0.00	25.44 -3.02 0.00	25.66 -3.21 0.00	21.62 -2.78 0.00	17.46 -3.47 4.26	10.64 -3.14 4.26	10.50 -2.19 0.34
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	15.32 -0.39 -0.64	13.78 -0.31 -0.67	12.74 -0.26 -0.80	12.25 -0.28 -0.72	12.74 -0.23 -0.69	12.31 -0.22 -0.79	15.48 -0.20 -0.45	15.34 -0.22 -0.55	18.78 -0.40 0.00	18.56 -0.23 0.30	18.69 -0.15 0.28	18.75 -0.11 0.13	18.17 -0.24 0.21	18.26 -0.22 0.00	18.14 -0.33 0.00	18.49 -0.28 0.00	19.95 -0.41 0.00	23.43 -0.31 0.00	27.57 -0.37 0.51	27.61 -0.35 0.91	24.21 -0.17 0.02	20.22 -0.21 0.51	17.75 -0.29 0.00	13.26 -0.31 -0.53
NEG WEST___LANCASTR 23811	15.99 0.17 -0.76	14.38 0.17 -0.79	13.32 0.18 -0.94	12.80 0.14 -0.85	13.30 0.21 -0.81	12.87 0.20 -0.93	16.10 0.35 -0.52	16.05 0.39 -0.65	19.59 0.40 0.00	19.41 0.59 0.27	19.58 0.69 0.23	19.56 0.66 0.10	18.96 0.52 0.18	19.04 0.55 0.00	18.92 0.44 0.00	19.30 0.52 0.00	20.80 0.45 0.00	24.45 0.71 0.00	28.89 0.85 0.42	29.01 0.90 0.76	25.38 0.95 -0.03	21.19 0.71 0.45	18.54 0.50 0.00	13.88 0.22 -0.63
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	16.74 0.26 -1.41	15.11 0.23 -1.47	14.15 0.21 -1.75	13.58 0.19 -1.58	14.02 0.22 -1.51	13.67 0.20 -1.73	16.49 0.29 -0.98	16.51 0.28 -1.22	19.55 0.36 0.00	19.41 0.40 0.08	19.49 0.44 0.07	19.38 0.42 0.03	18.97 0.41 0.05	18.89 0.41 0.00	18.84 0.37 0.00	19.17 0.39 0.00	20.78 0.43 0.00	24.31 0.57 0.00	29.04 0.71 0.13	29.39 0.75 0.23	25.06 0.66 0.00	21.34 0.54 0.13	18.44 0.40 0.00	14.46 0.26 -1.17
NEG___GEN_MONROE 24207	15.36 -0.24 -0.53	13.78 -0.19 -0.55	12.71 -0.15 -0.66	12.24 -0.17 -0.59	12.72 -0.13 -0.57	12.25 -0.14 -0.65	15.52 -0.08 -0.37	15.33 -0.14 -0.46	18.90 -0.29 0.00	18.56 -0.21 0.32	18.68 -0.15 0.29	18.73 -0.13 0.14	18.20 -0.20 0.22	18.28 -0.20 0.00	18.20 -0.28 0.00	18.53 -0.24 0.00	20.05 -0.30 0.00	23.57 -0.17 0.00	27.71 -0.20 0.54	27.76 -0.14 0.97	24.32 -0.07 0.01	20.24 -0.15 0.54	17.79 -0.25 0.00	13.28 -0.20 -0.44
NEPA___ENERGY 23901	16.01 0.18 -0.76	14.39 0.19 -0.79	13.33 0.19 -0.94	12.83 0.17 -0.85	13.32 0.22 -0.81	12.89 0.21 -0.93	16.12 0.36 -0.53	16.05 0.39 -0.66	19.61 0.42 0.00	19.43 0.61 0.27	19.60 0.71 0.23	19.59 0.70 0.11	19.00 0.56 0.18	19.07 0.59 0.00	18.95 0.48 0.00	19.33 0.56 0.00	20.84 0.49 0.00	24.50 0.76 0.00	28.95 0.91 0.42	29.06 0.95 0.76	25.43 1.00 -0.03	21.24 0.75 0.45	18.58 0.54 0.00	13.93 0.26 -0.63

NEVERSINK___HYD 23608	19.76 0.89 -3.81	18.16 0.79 -3.96	17.61 0.71 -4.71	16.75 0.67 -4.26	17.04 0.69 -4.07	17.07 0.67 -4.66	18.73 0.87 -2.63	19.10 0.81 -3.28	20.45 1.27 0.00	20.37 1.28 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.02 1.40 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.28 1.54 0.00	30.47 2.02 0.00	30.89 2.02 0.00	25.96 1.56 0.00	22.46 1.53 0.00	19.30 1.26 0.00	17.07 0.89 -3.15
NEWTON___FALLS_HYD 23847	13.67 -1.40 0.00	12.24 -1.18 0.00	11.05 -1.15 0.00	10.88 -0.93 0.00	11.16 -1.13 0.00	10.80 -0.94 0.00	13.69 -1.54 0.00	13.49 -1.52 0.00	17.38 -1.80 0.00	17.29 -1.80 0.00	17.36 -1.76 0.00	17.23 -1.77 0.00	16.83 -1.79 0.00	16.89 -1.59 0.00	16.89 -1.59 0.00	17.17 -1.60 0.00	18.67 -1.69 0.00	21.82 -1.92 0.00	26.04 -2.42 0.00	26.36 -2.51 0.00	22.20 -2.20 0.00	18.44 -2.49 0.00	15.73 -2.29 0.01	11.43 -1.60 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	15.02 -0.71 -0.66	13.53 -0.58 -0.69	12.51 -0.50 -0.82	12.03 -0.52 -0.74	12.51 -0.48 -0.71	12.08 -0.47 -0.81	15.17 -0.52 -0.46	15.04 -0.54 -0.57	18.36 -0.82 0.00	18.14 -0.65 0.30	18.26 -0.57 0.29	18.32 -0.53 0.15	17.76 -0.65 0.20	17.85 -0.63 0.00	17.75 -0.72 0.00	18.08 -0.69 0.00	19.50 -0.85 0.00	22.88 -0.85 0.00	26.96 -1.00 0.50	26.96 -1.01 0.90	23.67 -0.71 0.02	19.76 -0.67 0.50	17.35 -0.69 0.00	13.00 -0.59 -0.54
NIAGARA_115W_LBMP 323714	15.15 -0.57 -0.66	13.68 -0.42 -0.68	12.65 -0.35 -0.81	12.18 -0.37 -0.73	12.66 -0.33 -0.70	12.22 -0.33 -0.80	15.29 -0.40 -0.45	15.06 -0.51 -0.57	18.40 -0.79 0.00	18.16 -0.63 0.30	18.30 -0.56 0.27	18.34 -0.53 0.12	17.78 -0.63 0.21	17.87 -0.61 0.00	17.77 -0.70 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.91 -0.83 0.00	26.95 -0.97 0.54	26.98 -0.95 0.94	23.74 -0.63 0.02	19.80 -0.63 0.51	17.39 -0.65 0.00	13.02 -0.56 -0.54
NIAGARA_230_LBMP 323716	15.25 -0.47 -0.65	13.72 -0.38 -0.68	12.70 -0.30 -0.80	12.21 -0.33 -0.73	12.69 -0.29 -0.69	12.26 -0.28 -0.80	15.37 -0.30 -0.45	15.22 -0.34 -0.56	18.61 -0.58 0.00	18.38 -0.40 0.30	18.51 -0.34 0.27	18.55 -0.32 0.13	17.98 -0.43 0.21	18.08 -0.41 0.00	17.98 -0.50 0.00	18.32 -0.45 0.00	19.77 -0.59 0.00	23.19 -0.55 0.00	27.28 -0.65 0.52	27.32 -0.64 0.92	23.98 -0.41 0.00	20.02 -0.40 0.51	17.59 -0.45 0.00	13.17 -0.40 -0.54
NIAGARA___ 23760	15.06 -0.66 -0.66	13.56 -0.54 -0.68	12.55 -0.46 -0.82	12.08 -0.47 -0.74	12.55 -0.44 -0.70	12.13 -0.42 -0.81	15.20 -0.49 -0.46	15.05 -0.53 -0.57	18.40 -0.79 0.00	18.16 -0.63 0.30	18.30 -0.54 0.28	18.35 -0.51 0.14	17.78 -0.63 0.20	17.87 -0.61 0.00	17.77 -0.70 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.93 -0.81 0.00	27.00 -0.94 0.51	27.00 -0.95 0.91	23.74 -0.63 0.02	19.80 -0.63 0.51	17.39 -0.65 0.00	13.01 -0.57 -0.54
NINE_MILE_1 23575	14.89 -0.45 -0.27	13.29 -0.40 -0.28	12.16 -0.37 -0.33	11.76 -0.35 -0.30	12.21 -0.37 -0.29	11.72 -0.35 -0.33	14.97 -0.44 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.51 -0.67 0.00	16.06 -0.67 2.36	16.33 -0.67 2.13	17.36 -0.67 0.98	16.36 -0.65 1.61	17.84 -0.65 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.64 -0.71 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.57 -0.94 3.94	20.87 -0.95 7.05	23.59 -0.80 0.00	16.23 -0.71 3.99	17.43 -0.61 0.00	12.87 -0.39 -0.22
NINE_MILE_2 23744	14.88 -0.45 -0.27	13.29 -0.40 -0.28	12.16 -0.37 -0.33	11.76 -0.35 -0.30	12.20 -0.37 -0.29	11.72 -0.35 -0.33	14.97 -0.44 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.51 -0.67 0.00	16.03 -0.67 2.39	16.30 -0.67 2.15	17.34 -0.67 0.99	16.33 -0.65 1.63	17.84 -0.65 0.00	17.83 -0.65 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.64 -0.71 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.52 -0.94 3.99	20.78 -0.95 7.14	23.59 -0.80 0.00	16.18 -0.71 4.04	17.43 -0.61 0.00	12.87 -0.39 -0.22
NM_CAPITAL___DRP 24208	21.27 0.62 -5.59	19.78 0.55 -5.81	19.60 0.49 -6.92	18.54 0.47 -6.26	18.76 0.50 -5.97	19.08 0.49 -6.85	19.73 0.64 -3.86	20.48 0.66 -4.82	19.88 0.69 0.00	19.72 0.63 0.00	19.70 0.57 0.00	19.55 0.55 0.00	19.16 0.54 0.00	19.06 0.57 0.00	19.07 0.59 0.00	19.30 0.52 0.00	20.97 0.61 0.00	24.43 0.69 0.00	29.28 0.83 0.00	29.68 0.81 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.72 0.69 0.00	17.97 0.33 -4.61
NM_CENTRAL___DRP 24181	15.27 -0.17 -0.37	13.64 -0.16 -0.38	12.50 -0.15 -0.45	12.07 -0.15 -0.41	12.54 -0.13 -0.39	12.05 -0.14 -0.45	15.33 -0.15 -0.25	15.16 -0.16 -0.31	18.90 -0.29 0.00	18.67 -0.29 0.14	18.73 -0.27 0.12	18.69 -0.25 0.06	18.28 -0.24 0.09	18.22 -0.26 0.00	18.20 -0.28 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.09 -0.27 0.00	23.48 -0.26 0.00	27.91 -0.31 0.23	28.17 -0.29 0.41	24.15 -0.24 0.00	20.47 -0.23 0.23	17.80 -0.24 0.00	13.21 -0.13 -0.30
NM_FRONTIER___DRP 24179	15.15 -0.57 -0.66	13.68 -0.42 -0.68	12.65 -0.35 -0.81	12.18 -0.37 -0.73	12.66 -0.33 -0.70	12.22 -0.33 -0.80	15.29 -0.40 -0.45	15.06 -0.51 -0.57	18.40 -0.79 0.00	18.16 -0.63 0.30	18.30 -0.56 0.27	18.34 -0.53 0.12	17.78 -0.63 0.21	17.87 -0.61 0.00	17.77 -0.70 0.00	18.11 -0.66 0.00	19.54 -0.81 0.00	22.91 -0.83 0.00	26.95 -0.97 0.54	26.98 -0.95 0.94	23.74 -0.63 0.02	19.80 -0.63 0.51	17.39 -0.65 0.00	13.02 -0.56 -0.54
NM_ST_REGIS___HYD 24053	12.98 -1.91 0.17	11.64 -1.60 0.18	10.46 -1.52 0.21	10.40 -1.22 0.19	10.59 -1.51 0.18	10.29 -1.25 0.21	13.01 -2.10 0.12	12.82 -2.04 0.15	16.79 -2.40 0.00	16.68 -2.41 0.00	16.75 -2.37 0.00	16.58 -2.41 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.41 -2.07 0.00	16.69 -2.08 0.00	18.14 -2.22 0.00	21.22 -2.52 0.00	25.13 -3.33 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.40 -3.00 0.00	17.35 -3.58 0.00	10.53 -3.25 4.26	10.48 -2.27 0.29
NORTHPORT___1 23551	25.99 1.04 -9.88	20.77 0.95 -6.40	19.63 0.85 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.57 0.85 -6.43	20.79 0.82 -8.22	21.53 1.05 -5.25	25.74 1.02 -9.71	27.10 1.55 -6.36	24.58 1.55 -3.95	26.28 1.59 -5.57	22.82 1.60 -2.23	25.51 1.56 -5.32	25.86 1.53 -5.84	27.11 1.55 -7.08	28.01 1.58 -7.66	28.01 1.67 -5.98	36.19 1.95 -10.51	44.25 2.42 -13.38	38.99 2.39 -7.73	36.16 1.98 -9.78	29.69 1.82 -6.94	26.29 1.52 -6.73	18.64 1.11 -4.50
NORTHPORT___2 23552	25.99 1.04 -9.88	20.77 0.95 -6.40	19.63 0.85 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.57 0.85 -6.43	20.79 0.82 -8.22	21.53 1.05 -5.25	25.74 1.02 -9.71	27.10 1.55 -6.36	24.58 1.55 -3.95	26.28 1.59 -5.57	22.82 1.60 -2.23	25.51 1.56 -5.32	25.86 1.53 -5.84	27.11 1.55 -7.08	28.01 1.58 -7.66	28.01 1.67 -5.98	36.19 1.95 -10.51	44.25 2.42 -13.38	38.99 2.39 -7.73	36.16 1.98 -9.78	29.69 1.82 -6.94	26.29 1.52 -6.73	18.64 1.11 -4.50
NORTHPORT___3 23553	26.18 1.24 -9.87	20.92 1.10 -6.40	19.75 0.98 -6.58	18.01 0.93 -5.27	19.68 0.96 -6.43	20.90 0.94 -8.22	21.68 1.20 -5.25	25.91 1.20 -9.70	27.34 1.80 -6.35	24.85 1.81 -3.94	26.56 1.88 -5.56	23.10 1.88 -2.22	25.79 1.86 -5.31	26.13 1.81 -5.83	27.39 1.85 -7.07	28.28 1.86 -7.65	28.30 1.97 -5.97	36.53 2.30 -10.49	44.65 2.85 -13.36	39.42 2.83 -7.72	36.51 2.34 -9.77	30.00 2.14 -6.93	26.55 1.79 -6.72	18.77 1.24 -4.50

NORTHPORT____4 23650	26.18 1.24 -9.87	20.92 1.10 -6.40	19.75 0.98 -6.58	18.01 0.93 -5.27	19.68 0.96 -6.43	20.90 0.94 -8.22	21.68 1.20 -5.25	25.91 1.20 -9.70	27.34 1.80 -6.35	24.85 1.81 -3.94	26.56 1.88 -5.56	23.10 1.88 -2.22	25.79 1.86 -5.31	26.13 1.81 -5.83	27.39 1.85 -7.07	28.28 1.86 -7.65	28.30 1.97 -5.97	36.53 2.30 -10.49	44.65 2.85 -13.36	39.42 2.83 -7.72	36.51 2.34 -9.77	30.00 2.14 -6.93	26.55 1.79 -6.72	18.77 1.24 -4.50
NORTHPORT____IC 23718	25.99 1.04 -9.88	20.77 0.95 -6.40	19.63 0.85 -6.58	17.90 0.83 -5.27	19.57 0.85 -6.43	20.79 0.82 -8.22	21.53 1.05 -5.25	25.74 1.02 -9.71	27.10 1.55 -6.36	24.58 1.55 -3.95	26.28 1.59 -5.57	22.82 1.60 -2.23	25.51 1.56 -5.32	25.86 1.53 -5.84	27.11 1.55 -7.08	28.01 1.58 -7.66	28.01 1.67 -5.98	36.19 1.95 -10.51	44.25 2.42 -13.38	38.99 2.39 -7.73	36.16 1.98 -9.78	29.69 1.82 -6.94	26.29 1.52 -6.73	18.64 1.11 -4.50
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	24.37 0.59 -8.71	20.46 0.64 -6.40	19.36 0.59 -6.58	17.68 0.60 -5.27	19.26 0.54 -6.43	20.53 0.56 -8.22	21.26 0.78 -5.25	25.30 0.58 -9.71	25.45 0.98 -5.29	22.55 0.95 -2.51	22.25 0.99 -2.13	22.25 1.03 -2.23	21.40 1.00 -1.78	20.80 0.96 -1.36	21.40 1.00 -1.93	21.10 1.01 -1.32	24.34 1.06 -2.93	27.24 1.23 -2.27	31.32 1.56 -1.30	31.24 1.53 -0.84	26.79 1.24 -1.15	23.24 1.19 -1.11	21.64 0.97 -2.63	18.50 0.96 -4.50
NPX_GEN_CSC 323557	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.86 0.78 -5.27	19.59 0.87 -6.43	20.78 0.82 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.07 1.54 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.54 1.29 -2.25	25.22 1.28 -5.32	25.54 1.22 -5.84	26.80 1.26 -7.07	27.69 1.28 -7.65	27.71 1.38 -5.97	35.89 1.66 -10.49	43.91 2.11 -13.35	38.66 2.08 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.41 1.55 -6.93	26.00 1.24 -6.72	18.39 0.86 -4.50
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	22.18 1.19 -5.92	20.64 1.06 -6.16	20.44 0.92 -7.33	19.38 0.93 -6.63	19.60 0.98 -6.33	19.99 0.99 -7.26	20.65 1.32 -4.10	21.51 1.40 -5.11	20.97 1.78 0.00	20.88 1.79 0.00	20.82 1.70 0.00	20.61 1.61 0.00	20.18 1.56 0.00	19.96 1.48 0.00	19.92 1.44 0.00	20.06 1.29 0.00	21.86 1.51 0.00	25.50 1.76 0.00	30.65 2.19 0.00	31.04 2.17 0.00	26.13 1.73 0.00	22.50 1.57 0.00	19.36 1.32 0.00	18.84 0.91 -4.89
NUCOR_STEEL____DRP 24197	15.58 -0.02 -0.53	13.95 -0.01 -0.55	12.84 -0.01 -0.66	12.38 -0.02 -0.59	12.85 0.00 -0.57	12.38 -0.01 -0.65	15.63 0.03 -0.37	15.48 0.02 -0.46	19.13 -0.06 0.00	19.03 -0.06 0.00	19.10 -0.02 0.00	18.98 -0.02 0.00	18.60 -0.02 0.00	18.45 -0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.34 -0.02 0.00	23.79 0.05 0.00	28.54 0.09 0.00	28.99 0.12 0.00	24.50 0.10 0.00	20.97 0.04 0.00	18.02 -0.02 0.00	13.49 0.01 -0.44
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	15.07 0.00 0.00	13.42 0.00 0.00	12.20 0.00 0.00	11.81 0.00 0.00	12.29 0.00 0.00	11.74 0.00 0.00	15.23 0.00 0.00	15.01 0.00 0.00	19.19 0.00 0.00	19.09 0.00 0.00	19.12 0.00 0.00	19.00 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	18.48 0.00 0.00	18.47 0.00 0.00	18.77 0.00 0.00	20.36 0.00 0.00	23.74 0.00 0.00	28.45 0.00 0.00	28.87 0.00 0.00	24.40 0.00 0.00	20.93 0.00 0.00	18.04 0.00 0.00	13.04 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	26.12 1.19 -9.86	20.88 1.07 -6.39	19.73 0.96 -6.57	18.01 0.93 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.66 1.19 -5.24	25.85 1.16 -9.68	27.26 1.75 -6.33	24.74 1.72 -3.93	26.44 1.76 -5.56	23.04 1.77 -2.28	25.69 1.75 -5.32	26.01 1.70 -5.83	27.26 1.74 -7.05	28.16 1.76 -7.63	28.21 1.89 -5.96	36.43 2.23 -10.46	44.56 2.79 -13.32	39.34 2.77 -7.69	36.43 2.29 -9.74	29.90 2.05 -6.91	26.44 1.70 -6.70	18.73 1.20 -4.49
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58
NYPA_HARLEM_RVR_GT1 24160	20.54 1.14 -4.33	18.95 1.03 -4.50	18.46 0.92 -5.35	17.53 0.87 -4.84	17.79 0.89 -4.62	17.91 0.87 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.78 1.03 -3.74	20.72 1.52 -0.02	20.67 1.58 0.00	20.73 1.61 0.00	20.63 1.63 0.00	20.26 1.64 0.00	20.10 1.64 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.09 1.73 0.00	25.64 1.90 0.00	30.85 2.39 0.00	31.21 2.34 0.00	26.38 1.98 0.00	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
NYPA_HARLEM_RVR_GT2 24161	20.54 1.14 -4.33	18.95 1.03 -4.50	18.46 0.92 -5.35	17.53 0.87 -4.84	17.79 0.89 -4.62	17.91 0.87 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.78 1.03 -3.74	20.72 1.52 -0.02	20.67 1.58 0.00	20.73 1.61 0.00	20.63 1.63 0.00	20.26 1.64 0.00	20.10 1.64 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.09 1.73 0.00	25.64 1.90 0.00	30.85 2.39 0.00	31.21 2.34 0.00	26.38 1.98 0.00	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
NYPA_KENT____GT 24152	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.36 0.82 -5.34	17.43 0.78 -4.83	17.69 0.79 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.66 0.93 -3.72	20.64 1.46 0.00	20.62 1.53 0.00	20.67 1.55 0.00	20.57 1.58 0.00	20.20 1.58 0.00	20.04 1.55 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.37 1.59 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.73 1.12 -3.58
NYPA_POUCH1____GT 24155	20.40 1.01 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.37 0.72 -4.83	17.62 0.72 -4.61	17.73 0.69 -5.29	19.05 0.84 -2.99	19.57 0.84 -3.72	20.53 1.34 0.00	20.52 1.43 0.00	20.58 1.45 0.00	20.46 1.46 0.00	20.11 1.49 0.00	19.95 1.46 -0.01	19.98 1.50 -0.01	20.30 1.52 -0.01	21.95 1.59 0.00	25.47 1.73 0.00	30.65 2.19 0.00	31.04 2.17 0.00	26.21 1.81 0.00	22.75 1.80 -0.01	19.58 1.53 -0.01	17.67 1.06 -3.58
NYPA_VERNON____GT2 24162	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.09 1.61 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.75 1.13 -3.58

NYPA_VERNON____GT3 24163	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.09 1.61 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.75 1.13 -3.58
NYPA____ASTORIA_CC1 323568	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
NYPA____ASTORIA_CC2 323569	20.44 1.05 -4.32	18.86 0.95 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.71 0.81 -4.61	17.82 0.79 -5.29	19.20 0.99 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.76 1.15 -3.58
NYPA____HOLTSVILL 23794	26.03 1.09 -9.87	20.78 0.97 -6.40	19.68 0.90 -6.58	17.94 0.86 -5.27	19.63 0.91 -6.43	20.84 0.88 -8.22	21.58 1.10 -5.25	25.76 1.05 -9.70	27.15 1.61 -6.35	24.56 1.53 -3.94	26.24 1.55 -5.56	22.80 1.56 -2.25	25.48 1.54 -5.32	25.82 1.50 -5.84	27.06 1.52 -7.07	27.96 1.54 -7.65	27.98 1.65 -5.97	36.15 1.92 -10.49	44.22 2.42 -13.35	38.98 2.39 -7.71	36.14 1.98 -9.76	29.68 1.82 -6.93	26.26 1.50 -6.72	18.59 1.06 -4.50
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	20.54 1.14 -4.33	18.95 1.03 -4.50	18.46 0.92 -5.35	17.53 0.87 -4.84	17.79 0.89 -4.62	17.91 0.87 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.76 1.03 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.69 1.58 -0.02	20.75 1.61 -0.02	20.65 1.63 -0.02	20.27 1.64 -0.02	20.10 1.61 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.10 1.73 -0.02	25.65 1.90 -0.02	30.86 2.39 -0.02	31.22 2.34 -0.02	26.39 1.98 -0.02	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	20.54 1.14 -4.33	18.95 1.03 -4.50	18.46 0.92 -5.35	17.53 0.87 -4.84	17.79 0.89 -4.62	17.91 0.87 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.76 1.03 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.69 1.58 -0.02	20.75 1.61 -0.02	20.65 1.63 -0.02	20.27 1.64 -0.02	20.10 1.61 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.10 1.73 -0.02	25.65 1.90 -0.02	30.86 2.39 -0.02	31.22 2.34 -0.02	26.39 1.98 -0.02	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
NYS_BARGE____HYD 23848	15.28 -0.42 -0.64	13.74 -0.33 -0.66	12.72 -0.27 -0.79	12.23 -0.29 -0.71	12.71 -0.26 -0.68	12.28 -0.25 -0.78	15.44 -0.23 -0.44	15.32 -0.24 -0.55	18.75 -0.44 0.00	18.52 -0.27 0.30	18.67 -0.17 0.28	18.71 -0.15 0.14	18.15 -0.26 0.21	18.22 -0.26 0.00	18.12 -0.35 0.00	18.47 -0.30 0.00	19.91 -0.45 0.00	23.41 -0.33 0.00	27.54 -0.40 0.52	27.57 -0.38 0.92	24.18 -0.20 0.02	20.19 -0.23 0.51	17.72 -0.32 0.00	13.22 -0.34 -0.53
O.H._GEN_BRUCE 24063	12.72 -0.36 1.99	12.41 -0.28 0.72	12.04 -0.23 -0.08	11.80 -0.25 -0.24	11.80 -0.21 0.28	11.80 -0.21 -0.27	11.80 -0.20 3.23	11.84 -0.22 2.95	12.84 -0.40 5.94	13.68 -0.25 5.16	13.53 -0.19 5.40	13.73 -0.19 5.07	12.50 -0.28 5.84	12.80 -0.28 5.41	13.10 -0.35 5.02	13.40 -0.32 5.05	16.10 -0.43 3.83	20.00 -0.38 3.36	24.90 -0.43 3.13	24.00 -0.40 4.46	21.21 -0.20 2.99	14.00 -0.23 6.70	13.14 -0.31 4.59	11.79 -0.30 0.94
OAK ORCHARD____HYD 24046	15.34 -0.26 -0.52	13.75 -0.22 -0.55	12.67 -0.17 -0.65	12.21 -0.19 -0.59	12.69 -0.16 -0.56	12.21 -0.18 -0.64	15.45 -0.14 -0.36	15.26 -0.20 -0.45	18.84 -0.34 0.00	18.48 -0.29 0.32	18.58 -0.25 0.29	18.63 -0.23 0.14	18.14 -0.26 0.22	18.21 -0.28 0.00	18.12 -0.35 0.00	18.47 -0.30 0.00	19.97 0.00 0.00	23.45 0.00 0.00	27.57 -0.28 0.54	27.61 -0.34 0.97	24.17 -0.29 0.01	20.16 -0.22 0.54	17.73 -0.31 0.00	13.25 -0.22 -0.43
OCC_CHEM____DRP 24175	15.20 -0.53 -0.66	13.71 -0.39 -0.68	12.69 -0.32 -0.81	12.20 -0.34 -0.74	12.68 -0.31 -0.70	12.25 -0.29 -0.80	15.33 -0.35 -0.45	15.12 -0.45 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.25 -0.53 0.30	18.39 -0.46 0.27	18.44 -0.44 0.12	17.87 -0.54 0.21	17.95 -0.54 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.06 -0.85 0.54	27.09 -0.84 0.94	23.84 -0.54 0.03	19.88 -0.54 0.51	17.46 -0.58 0.00	13.07 -0.51 -0.54
OLIN_CORP_DRP 24177	15.12 -0.62 -0.67	13.60 -0.51 -0.69	12.58 -0.44 -0.82	12.11 -0.45 -0.74	12.58 -0.42 -0.71	12.16 -0.40 -0.82	15.25 -0.44 -0.46	15.11 -0.47 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.24 -0.55 0.30	18.45 -0.46 0.22	18.48 -0.44 0.08	17.86 -0.56 0.20	17.95 -0.54 0.00	17.85 -0.63 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.11 -0.85 0.50	27.14 -0.87 0.87	23.86 -0.59 -0.05	19.89 -0.54 0.50	17.46 -0.58 0.00	13.06 -0.52 -0.55
OLIN_CORP_DSASP 323712	15.20 -0.53 -0.66	13.71 -0.39 -0.68	12.69 -0.32 -0.81	12.20 -0.34 -0.74	12.68 -0.31 -0.70	12.25 -0.29 -0.80	15.33 -0.35 -0.45	15.12 -0.45 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.25 -0.53 0.30	18.39 -0.46 0.27	18.44 -0.44 0.12	17.87 -0.54 0.21	17.95 -0.54 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.06 -0.85 0.54	27.09 -0.84 0.94	23.84 -0.54 0.03	19.88 -0.54 0.51	17.46 -0.58 0.00	13.07 -0.51 -0.54
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	14.98 -0.09 0.00	13.34 -0.08 0.00	12.07 -0.12 0.00	11.74 -0.07 0.00	12.19 -0.10 0.00	11.68 -0.06 0.00	15.09 -0.14 0.00	14.86 -0.15 0.00	19.03 -0.15 0.00	18.96 -0.13 0.00	19.01 -0.11 0.00	18.90 -0.09 0.00	18.51 -0.11 0.00	18.39 -0.09 0.00	18.36 -0.11 0.00	18.68 -0.09 0.00	20.27 -0.08 0.00	23.67 -0.07 0.00	28.40 -0.06 0.00	28.84 -0.03 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.72 -0.21 0.00	17.77 -0.27 0.00	12.85 -0.18 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	15.46 -0.07 -0.47	13.82 -0.08 -0.49	12.70 -0.07 -0.58	12.25 -0.08 -0.52	12.73 -0.06 -0.50	12.25 -0.07 -0.57	15.49 -0.06 -0.32	15.35 -0.06 -0.40	19.03 -0.15 0.00	18.85 -0.15 0.09	18.91 -0.13 0.08	18.85 -0.11 0.04	18.45 -0.11 0.06	18.35 -0.13 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.64 -0.13 0.00	20.23 -0.12 0.00	23.64 -0.09 0.00	28.22 -0.09 0.15	28.55 -0.06 0.26	24.35 -0.05 0.00	20.72 -0.06 0.15	17.93 -0.11 0.00	13.37 -0.05 -0.39
ONONDAGA____COGEN 23986	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37

ONTARIO___LFGE 23819	15.74 0.05 -0.63	14.09 0.03 -0.65	13.01 0.04 -0.77	12.52 0.01 -0.70	13.00 0.05 -0.67	12.56 0.05 -0.77	15.80 0.14 -0.43	15.66 0.12 -0.54	19.28 0.10 0.00	19.03 0.13 0.19	19.14 0.19 0.17	19.09 0.17 0.08	18.62 0.13 0.13	18.61 0.13 0.00	18.55 0.07 0.00	18.88 0.11 0.00	20.48 0.12 0.00	24.05 0.31 0.00	28.53 0.40 0.32	28.76 0.46 0.57	24.81 0.41 0.00	20.88 0.27 0.32	18.17 0.13 0.00	13.62 0.07 -0.52
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	15.85 -0.02 -0.80	14.26 0.01 -0.83	13.22 0.04 -0.99	12.71 0.00 -0.89	13.20 0.06 -0.85	12.78 0.06 -0.98	15.95 0.17 -0.55	15.86 0.17 -0.69	19.32 0.14 0.00	19.13 0.29 0.25	19.26 0.36 0.22	19.28 0.38 0.10	18.71 0.26 0.17	18.76 0.28 0.00	18.66 0.18 0.00	19.01 0.24 0.00	20.54 0.18 0.00	24.12 0.38 0.00	28.54 0.48 0.40	28.67 0.52 0.72	24.98 0.56 -0.02	20.91 0.40 0.42	18.26 0.22 0.00	13.75 0.05 -0.66
OSWEGATCHIE___HYD 24044	13.67 -1.40 0.00	12.24 -1.18 0.00	11.05 -1.15 0.00	10.88 -0.93 0.00	11.16 -1.13 0.00	10.80 -0.94 0.00	13.69 -1.54 0.00	13.49 -1.52 0.00	17.38 -1.80 0.00	17.29 -1.80 0.00	17.36 -1.76 0.00	17.23 -1.77 0.00	16.83 -1.79 0.00	16.89 -1.59 0.00	16.89 -1.59 0.00	17.17 -1.60 0.00	18.67 -1.69 0.00	21.82 -1.92 0.00	26.04 -2.42 0.00	26.36 -2.51 0.00	22.20 -2.20 0.00	18.44 -2.49 0.00	15.73 -2.29 0.01	11.43 -1.60 0.00
OSWEGO___5 23606	15.03 -0.35 -0.31	13.43 -0.31 -0.32	12.30 -0.28 -0.38	11.89 -0.27 -0.35	12.33 -0.28 -0.33	11.85 -0.27 -0.38	15.11 -0.34 -0.21	14.94 -0.33 -0.27	18.67 -0.52 0.00	19.52 -0.51 -0.94	19.46 -0.52 -0.85	18.88 -0.51 -0.39	18.76 -0.50 -0.64	17.98 -0.50 0.00	17.98 -0.50 0.00	18.26 -0.51 0.00	19.81 -0.55 0.00	23.15 -0.59 0.00	29.32 -0.71 -1.58	30.97 -0.72 -2.82	23.79 -0.61 0.00	22.01 -0.52 -1.60	17.57 -0.47 0.00	12.99 -0.30 -0.26
OSWEGO___6 23613	15.03 -0.35 -0.31	13.43 -0.31 -0.32	12.30 -0.28 -0.38	11.89 -0.27 -0.35	12.33 -0.28 -0.33	11.85 -0.27 -0.38	15.11 -0.34 -0.21	14.94 -0.33 -0.27	18.67 -0.52 0.00	19.52 -0.51 -0.94	19.46 -0.52 -0.85	18.88 -0.51 -0.39	18.76 -0.50 -0.64	17.98 -0.50 0.00	17.98 -0.50 0.00	18.26 -0.51 0.00	19.81 -0.55 0.00	23.15 -0.59 0.00	29.32 -0.71 -1.58	30.97 -0.72 -2.82	23.79 -0.61 0.00	22.01 -0.52 -1.60	17.57 -0.47 0.00	12.99 -0.30 -0.26
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	15.52 -0.21 -0.66	13.97 -0.13 -0.69	12.93 -0.08 -0.82	12.44 -0.12 -0.74	12.93 -0.06 -0.71	12.50 -0.06 -0.81	15.69 0.00 -0.46	15.55 -0.03 -0.57	19.01 -0.17 0.00	18.81 0.02 0.30	18.97 0.12 0.27	19.02 0.15 0.12	18.44 0.02 0.20	18.52 0.04 0.00	18.42 -0.06 0.00	18.77 0.00 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.76 0.02 0.00	27.91 0.03 0.58	27.95 0.06 0.98	24.55 0.22 0.06	20.52 0.08 0.50	18.00 -0.04 0.00	13.43 -0.16 -0.55
OXBOW___ 24026	15.38 -0.35 -0.66	13.86 -0.24 -0.69	12.83 -0.18 -0.82	12.34 -0.21 -0.74	12.82 -0.17 -0.71	12.39 -0.16 -0.81	15.53 -0.15 -0.46	15.36 -0.21 -0.57	18.78 -0.40 0.00	18.56 -0.23 0.30	18.72 -0.13 0.27	18.78 -0.09 0.12	18.19 -0.22 0.20	18.28 -0.20 0.00	18.18 -0.30 0.00	18.53 -0.24 0.00	19.97 -0.39 0.00	23.45 -0.28 0.00	27.56 -0.34 0.56	27.59 -0.32 0.96	24.26 -0.10 0.04	20.24 -0.19 0.50	17.77 -0.27 0.00	13.27 -0.31 -0.55
OXY_CHEM_DSASP 323612	15.20 -0.53 -0.66	13.71 -0.39 -0.68	12.69 -0.32 -0.81	12.20 -0.34 -0.74	12.68 -0.31 -0.70	12.25 -0.29 -0.80	15.33 -0.35 -0.45	15.12 -0.45 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.25 -0.53 0.30	18.39 -0.46 0.27	18.44 -0.44 0.12	17.87 -0.54 0.21	17.95 -0.54 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.06 -0.85 0.54	27.09 -0.84 0.94	23.84 -0.54 0.03	19.88 -0.54 0.51	17.46 -0.58 0.00	13.07 -0.51 -0.54
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	15.20 -0.53 -0.66	13.71 -0.39 -0.68	12.69 -0.32 -0.81	12.20 -0.34 -0.74	12.68 -0.31 -0.70	12.25 -0.29 -0.80	15.33 -0.35 -0.45	15.12 -0.45 -0.57	18.48 -0.71 0.00	18.25 -0.53 0.30	18.39 -0.46 0.27	18.44 -0.44 0.12	17.87 -0.54 0.21	17.95 -0.54 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.19 -0.58 0.00	19.62 -0.73 0.00	23.03 -0.71 0.00	27.06 -0.85 0.54	27.09 -0.84 0.94	23.84 -0.54 0.03	19.88 -0.54 0.51	17.46 -0.58 0.00	13.07 -0.51 -0.54
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	20.51 1.12 -4.33	18.92 1.01 -4.50	18.44 0.89 -5.35	17.51 0.85 -4.84	17.77 0.86 -4.62	17.87 0.83 -5.30	19.27 1.05 -2.99	19.70 0.97 -3.72	20.63 1.44 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.00 1.65 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.89 1.95 -0.01	19.73 1.68 -0.01	17.80 1.19 -3.58
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	20.57 1.18 -4.33	18.97 1.06 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.92 0.88 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.76 1.03 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.69 1.60 0.00	20.75 1.62 0.00	20.63 1.63 0.00	20.28 1.66 0.00	20.08 1.59 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.09 1.73 0.00	25.66 1.92 0.00	30.84 2.39 0.00	31.24 2.37 0.00	26.37 1.98 0.00	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	15.94 0.14 -0.73	14.33 0.15 -0.76	13.26 0.16 -0.91	12.75 0.12 -0.82	13.26 0.18 -0.78	12.82 0.18 -0.90	16.07 0.33 -0.51	16.01 0.38 -0.63	19.57 0.38 0.00	19.39 0.57 0.27	19.56 0.67 0.23	19.58 0.68 0.10	18.95 0.52 0.19	19.04 0.55 0.00	18.92 0.44 0.00	19.30 0.52 0.00	20.80 0.45 0.00	24.45 0.71 0.00	28.91 0.88 0.43	28.98 0.90 0.78	25.39 0.95 -0.04	21.18 0.71 0.46	18.53 0.49 0.00	13.84 0.20 -0.61
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	20.46 0.97 -4.42	18.89 0.87 -4.60	18.45 0.78 -5.48	17.48 0.71 -4.96	17.76 0.75 -4.73	17.89 0.73 -5.42	19.23 0.94 -3.06	19.72 0.90 -3.81	20.64 1.46 0.00	20.58 1.49 0.00	20.65 1.53 0.00	20.50 1.50 0.00	20.11 1.49 0.00	19.91 1.42 0.00	19.93 1.46 0.00	20.25 1.48 0.00	21.92 1.57 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.15 2.28 0.00	26.20 1.81 0.00	22.69 1.76 0.00	19.43 1.39 0.00	17.69 0.99 -3.66
PEEKSKILL___ 23653	20.13 0.78 -4.27	18.56 0.70 -4.44	18.11 0.62 -5.29	17.18 0.58 -4.79	17.44 0.59 -4.57	17.57 0.59 -5.24	18.93 0.75 -2.96	19.44 0.75 -3.68	20.40 1.21 0.00	20.33 1.24 0.00	20.37 1.24 0.00	20.23 1.23 0.00	19.85 1.23 0.00	19.68 1.20 0.00	19.71 1.24 0.00	20.01 1.24 0.00	21.66 1.30 0.00	25.21 1.47 0.00	30.28 1.82 0.00	30.66 1.79 0.00	25.89 1.49 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	17.40 0.84 -3.53
PGE MADISON___WINDPWR 24146	17.30 0.89 -1.34	15.55 0.74 -1.40	14.44 0.59 -1.66	13.86 0.54 -1.50	14.31 0.59 -1.43	13.97 0.59 -1.64	16.93 0.78 -0.93	16.88 0.72 -1.16	20.22 1.04 0.00	20.15 1.13 0.07	20.27 1.21 0.06	20.19 1.22 0.03	19.77 1.19 0.05	19.67 1.18 0.00	19.66 1.18 0.00	20.03 1.26 0.00	21.74 1.38 0.00	25.42 1.69 0.00	30.56 2.22 0.11	31.01 2.34 0.20	26.25 1.85 0.00	22.31 1.49 0.11	19.12 1.08 0.00	14.89 0.74 -1.11

PIERCEFIELD___HYD 23852	12.99 -1.91 0.16	11.65 -1.60 0.17	10.46 -1.54 0.20	10.41 -1.22 0.18	10.59 -1.52 0.17	10.31 -1.23 0.20	13.01 -2.10 0.11	12.81 -2.06 0.14	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.57 -2.43 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.65 -2.12 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.17 -2.56 0.00	25.10 -3.36 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.35 -3.58 0.00	14.78 -3.25 0.01	10.63 -2.27 0.13
PINELAWN_CC_1 323563	26.06 1.21 -9.79	20.86 1.07 -6.37	19.72 0.96 -6.56	17.99 0.92 -5.26	19.64 0.95 -6.40	20.84 0.93 -8.17	21.63 1.19 -5.22	25.78 1.17 -9.61	27.20 1.76 -6.25	24.75 1.78 -3.88	26.45 1.82 -5.51	23.22 1.81 -2.41	25.72 1.79 -5.31	26.04 1.76 -5.80	27.21 1.77 -6.96	28.12 1.82 -7.53	27.96 1.73 -5.88	36.08 2.02 -10.33	44.11 2.50 -13.15	38.95 2.48 -7.60	36.06 2.05 -9.62	29.64 1.88 -6.82	26.41 1.75 -6.62	18.74 1.23 -4.48
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.55 1.52 0.00	17.67 1.07 -3.57
PJM_GEN_KEystone 24065	17.86 0.30 -2.49	16.29 0.28 -2.59	15.54 0.27 -3.08	14.83 0.24 -2.79	15.20 0.26 -2.66	15.05 0.26 -3.05	17.30 0.35 -1.72	17.51 0.36 -2.14	19.72 0.54 0.00	19.59 0.63 0.13	19.67 0.67 0.12	19.59 0.65 0.05	19.12 0.60 0.09	19.07 0.59 0.00	19.03 0.55 0.00	19.37 0.60 0.00	20.93 0.57 0.00	24.43 0.69 0.00	29.12 0.88 0.22	29.35 0.87 0.39	25.23 0.83 -0.01	21.46 0.75 0.22	18.63 0.59 0.00	15.46 0.36 -2.06
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	26.10 1.10 -9.93	20.81 0.98 -6.42	19.66 0.88 -6.59	17.92 0.84 -5.27	19.60 0.86 -6.45	20.83 0.85 -8.25	21.58 1.08 -5.27	25.85 1.08 -9.76	27.23 1.63 -6.41	24.73 1.66 -3.98	26.42 1.70 -5.60	22.85 1.71 -2.14	25.64 1.69 -5.33	25.99 1.64 -5.86	27.30 1.68 -7.14	28.20 1.71 -7.72	28.18 1.79 -6.03	36.40 2.06 -10.59	44.50 2.56 -13.49	39.20 2.54 -7.79	36.36 2.10 -9.86	29.88 1.95 -7.00	26.45 1.62 -6.79	18.68 1.13 -4.51
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.94 1.59 0.00	25.47 1.73 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.18 1.78 0.00	22.67 1.74 0.00	19.57 1.53 0.00	17.69 1.08 -3.57
PLEASANTVLY___LBMP 24000	20.34 0.78 -4.49	18.78 0.70 -4.67	18.37 0.62 -5.55	17.43 0.59 -5.02	17.68 0.60 -4.80	17.83 0.59 -5.50	19.09 0.76 -3.10	19.62 0.75 -3.87	20.40 1.21 0.00	20.29 1.20 0.00	20.33 1.21 0.00	20.19 1.20 0.00	19.81 1.19 0.00	19.65 1.17 0.00	19.66 1.18 0.00	19.97 1.20 0.00	21.64 1.28 0.00	25.14 1.40 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.84 1.44 0.00	22.31 1.38 0.00	19.23 1.19 0.00	17.55 0.81 -3.71
PLSNTVLE_13_KV_13KVDSA_REV_LBMP_I 345020	20.31 0.89 -4.35	18.73 0.79 -4.52	18.28 0.71 -5.38	17.36 0.67 -4.87	17.62 0.69 -4.65	17.74 0.67 -5.33	19.09 0.85 -3.01	19.61 0.85 -3.75	20.53 1.34 0.00	20.46 1.38 0.00	20.50 1.38 0.00	20.38 1.39 0.00	20.00 1.38 0.00	19.81 1.33 0.00	19.84 1.37 0.00	20.14 1.37 0.00	21.82 1.47 0.00	25.40 1.66 0.00	30.50 2.05 0.00	30.89 2.02 0.00	26.06 1.66 0.00	22.52 1.59 0.00	19.39 1.35 0.00	17.57 0.94 -3.59
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	20.50 0.87 -4.56	18.95 0.79 -4.74	18.55 0.71 -5.64	17.59 0.67 -5.11	17.85 0.69 -4.87	18.00 0.67 -5.59	19.25 0.87 -3.15	19.78 0.84 -3.93	20.49 1.31 0.00	20.41 1.32 0.00	20.50 1.38 0.00	20.38 1.39 0.00	19.98 1.36 0.00	19.81 1.33 0.00	19.84 1.37 0.00	20.14 1.37 0.00	21.82 1.47 0.00	25.30 1.57 0.00	30.45 1.99 0.00	30.86 1.99 0.00	26.01 1.61 0.00	22.48 1.55 0.00	19.34 1.30 0.00	17.71 0.90 -3.78
POLETTI_____ 23519	20.35 0.97 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.68 2.22 0.00	31.06 2.19 0.00	26.20 1.81 0.00	22.69 1.76 0.00	19.57 1.53 0.00	17.70 1.10 -3.57
PORT_JEFF_3 23555	26.06 1.12 -9.87	20.82 1.01 -6.40	19.70 0.93 -6.58	17.96 0.89 -5.27	19.65 0.93 -6.43	20.86 0.90 -8.22	21.61 1.13 -5.25	25.80 1.09 -9.70	27.20 1.67 -6.35	24.61 1.58 -3.94	26.31 1.62 -5.56	22.88 1.63 -2.25	25.54 1.60 -5.32	25.87 1.55 -5.84	27.13 1.59 -7.07	28.03 1.61 -7.65	28.06 1.73 -5.97	36.19 1.97 -10.49	44.28 2.47 -13.35	39.03 2.45 -7.71	36.19 2.02 -9.76	29.76 1.90 -6.93	26.31 1.55 -6.72	18.63 1.10 -4.50
PORT_JEFF_4 23616	26.06 1.12 -9.87	20.82 1.01 -6.40	19.70 0.93 -6.58	17.96 0.89 -5.27	19.65 0.93 -6.43	20.86 0.90 -8.22	21.61 1.13 -5.25	25.80 1.09 -9.70	27.20 1.67 -6.35	24.61 1.58 -3.94	26.31 1.62 -5.56	22.88 1.63 -2.25	25.54 1.60 -5.32	25.87 1.55 -5.84	27.13 1.59 -7.07	28.03 1.61 -7.65	28.06 1.73 -5.97	36.19 1.97 -10.49	44.28 2.47 -13.35	39.03 2.45 -7.71	36.19 2.02 -9.76	29.76 1.90 -6.93	26.31 1.55 -6.72	18.63 1.10 -4.50
PORT_JEFF_IC 23713	26.10 1.16 -9.87	20.85 1.03 -6.40	19.74 0.96 -6.58	18.00 0.92 -5.27	19.69 0.97 -6.43	20.90 0.94 -8.21	21.65 1.17 -5.25	25.83 1.13 -9.69	27.26 1.73 -6.34	24.67 1.64 -3.94	26.37 1.68 -5.56	22.92 1.67 -2.25	25.60 1.66 -5.32	25.93 1.61 -5.84	27.18 1.64 -7.06	28.08 1.67 -7.64	28.11 1.79 -5.97	36.19 1.97 -10.48	44.24 2.45 -13.34	39.00 2.43 -7.71	36.16 2.00 -9.76	29.82 1.97 -6.92	26.36 1.60 -6.72	18.67 1.13 -4.50
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	26.12 1.19 -9.86	20.88 1.07 -6.39	19.73 0.96 -6.57	18.01 0.93 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.66 1.19 -5.24	25.85 1.16 -9.68	27.26 1.75 -6.33	24.74 1.72 -3.93	26.44 1.76 -5.56	23.04 1.77 -2.28	25.69 1.75 -5.32	26.01 1.70 -5.83	27.26 1.74 -7.05	28.16 1.76 -7.63	28.21 1.89 -5.96	36.43 2.23 -10.46	44.56 2.79 -13.32	39.34 2.77 -7.69	36.43 2.29 -9.74	29.90 2.05 -6.91	26.44 1.70 -6.70	18.73 1.20 -4.49
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	26.12 1.19 -9.86	20.88 1.07 -6.39	19.73 0.96 -6.57	18.01 0.93 -5.26	19.67 0.96 -6.43	20.88 0.93 -8.21	21.66 1.19 -5.24	25.85 1.16 -9.68	27.26 1.75 -6.33	24.74 1.72 -3.93	26.44 1.76 -5.56	23.04 1.77 -2.28	25.69 1.75 -5.32	26.01 1.70 -5.83	27.26 1.74 -7.05	28.16 1.76 -7.63	28.21 1.89 -5.96	36.43 2.23 -10.46	44.56 2.79 -13.32	39.34 2.77 -7.69	36.43 2.29 -9.74	29.90 2.05 -6.91	26.44 1.70 -6.70	18.73 1.20 -4.49

PPL_SHRM_GT3 24213	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.84 0.77 -5.27	19.58 0.86 -6.43	20.77 0.81 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.05 1.52 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.54 1.22 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.69 1.28 -7.64	27.71 1.38 -5.97	35.88 1.66 -10.48	43.91 2.11 -13.35	38.66 1.66 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.41 1.55 -6.93	26.00 1.24 -6.72	18.39 0.86 -4.50
PPL_SHRM_GT4 24214	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.84 0.77 -5.27	19.58 0.86 -6.43	20.77 0.81 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.05 1.52 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.54 1.22 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.69 1.28 -7.64	27.71 1.38 -5.97	35.88 1.66 -10.48	43.91 2.11 -13.35	38.66 1.66 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.41 1.55 -6.93	26.00 1.24 -6.72	18.39 0.86 -4.50
PROJECT___ORANGE 1 24174	15.27 -0.17 -0.37	13.66 -0.15 -0.39	12.52 -0.13 -0.46	12.09 -0.14 -0.42	12.55 -0.13 -0.40	12.07 -0.13 -0.46	15.35 -0.14 -0.26	15.18 -0.15 -0.32	18.90 -0.29 0.00	18.68 -0.27 0.14	18.75 -0.25 0.13	18.69 -0.25 0.06	18.28 -0.24 0.10	18.24 -0.24 0.00	18.22 -0.26 0.00	18.53 -0.24 0.00	20.09 -0.27 0.00	23.48 -0.26 0.00	27.94 -0.28 0.23	28.19 -0.26 0.42	24.18 -0.22 0.00	20.49 -0.21 0.24	17.82 -0.22 0.00	13.23 -0.12 -0.31
PROJECT___ORANGE 2 24166	15.27 -0.17 -0.37	13.66 -0.15 -0.39	12.52 -0.13 -0.46	12.09 -0.14 -0.42	12.55 -0.13 -0.40	12.07 -0.13 -0.46	15.35 -0.14 -0.26	15.18 -0.15 -0.32	18.90 -0.29 0.00	18.68 -0.27 0.14	18.75 -0.25 0.13	18.69 -0.25 0.06	18.28 -0.24 0.10	18.24 -0.24 0.00	18.22 -0.26 0.00	18.53 -0.24 0.00	20.09 -0.27 0.00	23.48 -0.26 0.00	27.94 -0.28 0.23	28.19 -0.26 0.42	24.18 -0.22 0.00	20.49 -0.21 0.24	17.82 -0.22 0.00	13.23 -0.12 -0.31
PYRITES___HYD 24023	13.03 -1.87 0.17	11.68 -1.56 0.18	10.47 -1.51 0.21	10.45 -1.17 0.19	10.62 -1.49 0.18	10.34 -1.20 0.21	13.05 -2.06 0.12	12.85 -2.01 0.15	16.84 -2.34 0.00	16.74 -2.35 0.00	16.81 -2.31 0.00	16.64 -2.36 0.00	16.24 -2.38 0.00	16.45 -2.03 0.00	16.46 -2.01 0.00	16.74 -2.03 0.00	18.22 -2.14 0.00	21.32 -2.42 0.00	25.27 -3.19 0.00	25.52 -3.35 0.00	21.49 -2.90 0.00	17.39 -3.54 0.00	14.76 -3.27 0.01	10.61 -2.28 0.14
RAMAPO___LBMP 323565	19.95 0.72 -4.16	18.38 0.64 -4.32	17.91 0.57 -5.15	17.01 0.54 -4.66	17.28 0.55 -4.44	17.39 0.55 -5.09	18.79 0.69 -2.87	19.28 0.69 -3.58	20.32 1.13 0.00	20.23 1.15 0.00	20.29 1.17 0.00	20.16 1.16 0.00	19.77 1.15 0.00	19.61 1.13 0.00	19.64 1.16 0.00	19.93 1.16 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.16 1.71 0.00	30.54 1.67 0.00	25.79 1.39 0.00	22.27 1.34 0.00	19.18 1.14 0.00	17.25 0.78 -3.44
RANKINE____ 23646	15.77 -0.02 -0.72	14.18 0.01 -0.75	13.13 0.05 -0.89	12.63 0.01 -0.81	13.12 0.06 -0.77	12.69 0.07 -0.88	15.91 0.18 -0.50	15.84 0.21 -0.62	19.34 0.15 0.00	19.15 0.34 0.28	19.32 0.44 0.24	19.34 0.46 0.11	18.74 0.32 0.19	18.83 0.35 0.00	18.71 0.24 0.00	19.07 0.30 0.00	20.56 0.20 0.00	24.17 0.43 0.00	28.57 0.54 0.43	28.63 0.55 0.79	25.07 0.63 -0.04	20.92 0.46 0.47	18.31 0.27 0.00	13.70 0.07 -0.59
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.62 1.53 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.03 1.55 0.00	20.33 1.56 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.57 1.53 0.00	17.69 1.08 -3.57
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.62 1.53 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.03 1.55 0.00	20.33 1.56 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.25 1.85 0.00	22.73 1.80 0.00	19.57 1.53 0.00	17.69 1.08 -3.57
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	20.40 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	20.40 1.01 -4.32	18.80 0.90 -4.49	18.33 0.79 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.69 0.96 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.67 1.55 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57

RAVENSWOOD_GT_1 23729	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.09 1.61 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.75 1.13 -3.58
RAVENSWOOD_GT_10 24258	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT_11 24259	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT_4 24252	20.36 0.98 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.55 1.52 0.00	17.66 1.06 -3.57
RAVENSWOOD_GT_5 24254	20.36 0.98 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.55 1.52 0.00	17.66 1.06 -3.57
RAVENSWOOD_GT_6 24253	20.36 0.98 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.55 1.52 0.00	17.66 1.06 -3.57
RAVENSWOOD_GT_7 24255	20.36 0.98 -4.32	18.76 0.86 -4.49	18.31 0.77 -5.34	17.38 0.73 -4.83	17.64 0.74 -4.61	17.76 0.73 -5.29	19.14 0.93 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.52 1.52 0.00	20.15 1.53 0.00	19.98 1.50 0.00	19.99 1.52 0.00	20.31 1.54 0.00	21.96 1.61 0.00	25.52 1.78 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.69 1.76 0.00	19.55 1.52 0.00	17.66 1.06 -3.57
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD_GT_9 24257	20.36 0.98 -4.32	18.78 0.87 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	19.98 1.50 0.00	20.01 1.53 0.00	20.31 1.54 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD___1 23533	20.44 1.05 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.65 1.57 0.00	20.69 1.57 0.00	20.59 1.60 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.67 1.62 -0.01	17.75 1.13 -3.58
RAVENSWOOD___2 23534	20.42 1.04 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.37 0.83 -5.34	17.44 0.79 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.04 1.69 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.75 1.13 -3.58
RAVENSWOOD___3 23535	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.39 0.74 -4.83	17.65 0.75 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.16 0.94 -2.98	19.67 0.95 -3.72	20.66 1.48 0.00	20.62 1.53 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.16 1.54 0.00	20.00 1.52 0.00	20.01 1.53 0.00	20.33 1.56 0.00	21.99 1.63 0.00	25.54 1.80 0.00	30.70 2.25 0.00	31.09 2.22 0.00	26.23 1.83 0.00	22.71 1.78 0.00	19.57 1.53 0.00	17.67 1.07 -3.57
RAVENSWOOD___4 23820	20.42 1.04 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.36 0.82 -5.34	17.43 0.78 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.80 1.86 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.75 1.13 -3.58
RCPI_TRUST___DRP 24196	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.03 1.55 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
RENSSELAER___COGEN 23796	21.17 0.57 -5.53	19.68 0.51 -5.75	19.49 0.45 -6.85	18.46 0.45 -6.19	18.66 0.47 -5.91	18.98 0.46 -6.78	19.65 0.59 -3.82	20.39 0.62 -4.77	19.78 0.60 0.00	19.62 0.53 0.00	19.60 0.48 0.00	19.47 0.48 0.00	19.09 0.47 0.00	18.98 0.50 0.00	18.99 0.52 0.00	19.22 0.45 0.00	20.87 0.51 0.00	24.31 0.57 0.00	29.14 0.68 0.00	29.53 0.66 0.00	24.98 0.58 0.00	21.46 0.52 0.00	18.65 0.61 0.00	17.87 0.27 -4.56

REVERE_CPPR_DRP 24186	15.32 0.15 -0.10	13.64 0.12 -0.11	12.40 0.07 -0.13	12.02 0.09 -0.12	12.50 0.10 -0.11	11.99 0.12 -0.13	15.42 0.12 -0.07	15.19 0.09 -0.09	19.34 0.15 0.00	19.20 0.17 0.06	19.26 0.19 0.05	19.18 0.21 0.02	18.79 0.21 0.04	18.69 0.20 0.00	18.66 0.18 0.00	18.98 0.21 0.00	20.60 0.25 0.00	24.05 0.31 0.00	28.81 0.45 0.09	29.19 0.49 0.17	24.74 0.34 0.00	21.05 0.21 0.09	18.11 0.07 0.00	13.19 0.07 -0.09
RIVERBAY____ 323610	20.57 1.18 -4.33	18.97 1.06 -4.50	18.47 0.93 -5.35	17.54 0.89 -4.84	17.80 0.90 -4.62	17.92 0.88 -5.30	19.33 1.11 -2.99	19.76 1.03 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.69 1.60 0.00	20.75 1.62 0.00	20.63 1.63 0.00	20.28 1.66 0.00	20.08 1.59 -0.01	20.13 1.64 -0.01	20.43 1.65 -0.01	22.09 1.73 0.00	25.66 1.92 0.00	30.84 2.39 0.00	31.24 2.37 0.00	26.37 1.98 0.00	22.97 2.03 -0.01	19.80 1.75 -0.01	17.84 1.23 -3.58
ROCHESTER_9_IC 23652	15.38 -0.21 -0.52	13.77 -0.19 -0.54	12.71 -0.13 -0.65	12.24 -0.15 -0.58	12.71 -0.13 -0.56	12.24 -0.14 -0.64	15.48 -0.11 -0.36	15.29 -0.16 -0.45	18.88 -0.31 0.00	18.51 -0.25 0.33	18.64 -0.19 0.30	18.67 -0.19 0.14	18.17 -0.22 0.22	18.24 -0.24 0.00	18.16 -0.31 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.03 -0.33 0.00	23.50 -0.24 0.00	27.65 -0.26 0.55	27.69 -0.20 0.98	24.22 -0.17 0.01	20.19 -0.19 0.55	17.77 -0.27 0.00	13.27 -0.20 -0.43
ROSETON____1 23587	20.13 0.74 -4.33	18.57 0.66 -4.50	18.13 0.59 -5.35	17.21 0.56 -4.84	17.49 0.58 -4.62	17.61 0.56 -5.30	18.94 0.72 -2.99	19.45 0.72 -3.73	20.32 1.13 0.00	20.23 1.15 0.00	20.27 1.15 0.00	20.16 1.16 0.00	19.77 1.15 0.00	19.59 1.11 0.00	19.62 1.15 0.00	19.92 1.15 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.13 1.68 0.00	30.51 1.64 0.00	25.76 1.37 0.00	22.25 1.32 0.00	19.18 1.14 0.00	17.38 0.77 -3.57
ROSETON____2 23588	20.13 0.74 -4.33	18.57 0.66 -4.50	18.13 0.59 -5.35	17.21 0.56 -4.84	17.49 0.58 -4.62	17.61 0.56 -5.30	18.94 0.72 -2.99	19.45 0.72 -3.73	20.32 1.13 0.00	20.23 1.15 0.00	20.27 1.15 0.00	20.16 1.16 0.00	19.77 1.15 0.00	19.59 1.11 0.00	19.62 1.15 0.00	19.92 1.15 0.00	21.58 1.22 0.00	25.09 1.35 0.00	30.13 1.68 0.00	30.51 1.64 0.00	25.76 1.37 0.00	22.25 1.32 0.00	19.18 1.14 0.00	17.38 0.77 -3.57
RUSSELL____1 23602	15.44 -0.15 -0.52	13.83 -0.13 -0.54	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.58	12.76 -0.09 -0.56	12.29 -0.09 -0.64	15.56 -0.03 -0.36	15.35 -0.10 -0.45	18.96 -0.23 0.00	18.59 -0.17 0.33	18.71 -0.11 0.30	18.77 -0.09 0.14	18.25 -0.15 0.22	18.33 -0.15 0.00	18.25 -0.22 0.00	18.58 -0.19 0.00	20.11 -0.24 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.79 -0.11 0.55	27.83 -0.06 0.98	24.37 -0.02 0.01	20.30 -0.08 0.55	17.84 -0.20 0.00	13.32 -0.14 -0.43
RUSSELL____2 23532	15.44 -0.15 -0.52	13.83 -0.13 -0.54	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.58	12.76 -0.09 -0.56	12.29 -0.09 -0.64	15.56 -0.03 -0.36	15.35 -0.10 -0.45	18.96 -0.23 0.00	18.59 -0.17 0.33	18.71 -0.11 0.30	18.77 -0.09 0.14	18.25 -0.15 0.22	18.33 -0.15 0.00	18.25 -0.22 0.00	18.58 -0.19 0.00	20.11 -0.24 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.79 -0.11 0.55	27.83 -0.06 0.98	24.37 -0.02 0.01	20.30 -0.08 0.55	17.84 -0.20 0.00	13.32 -0.14 -0.43
RUSSELL____3 23549	15.44 -0.15 -0.52	13.83 -0.13 -0.54	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.58	12.76 -0.09 -0.56	12.29 -0.09 -0.64	15.56 -0.03 -0.36	15.35 -0.10 -0.45	18.96 -0.23 0.00	18.59 -0.17 0.33	18.71 -0.11 0.30	18.77 -0.09 0.14	18.25 -0.15 0.22	18.33 -0.15 0.00	18.25 -0.22 0.00	18.58 -0.19 0.00	20.11 -0.24 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.79 -0.11 0.55	27.83 -0.06 0.98	24.37 -0.02 0.01	20.30 -0.08 0.55	17.84 -0.20 0.00	13.32 -0.14 -0.43
RUSSELL____4 23556	15.44 -0.15 -0.52	13.83 -0.13 -0.54	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.58	12.76 -0.09 -0.56	12.29 -0.09 -0.64	15.56 -0.03 -0.36	15.35 -0.10 -0.45	18.96 -0.23 0.00	18.59 -0.17 0.33	18.71 -0.11 0.30	18.77 -0.09 0.14	18.25 -0.15 0.22	18.33 -0.15 0.00	18.25 -0.22 0.00	18.58 -0.19 0.00	20.11 -0.24 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.79 -0.11 0.55	27.83 -0.06 0.98	24.37 -0.02 0.01	20.30 -0.08 0.55	17.84 -0.20 0.00	13.32 -0.14 -0.43
RUSSELL____STATION 23914	15.44 -0.15 -0.52	13.83 -0.13 -0.54	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.58	12.76 -0.09 -0.56	12.29 -0.09 -0.64	15.56 -0.03 -0.36	15.35 -0.10 -0.45	18.96 -0.23 0.00	18.59 -0.17 0.33	18.71 -0.11 0.30	18.77 -0.09 0.14	18.25 -0.15 0.22	18.33 -0.15 0.00	18.25 -0.22 0.00	18.58 -0.19 0.00	20.11 -0.24 0.00	23.64 -0.09 0.00	27.79 -0.11 0.55	27.83 -0.06 0.98	24.37 -0.02 0.01	20.30 -0.08 0.55	17.84 -0.20 0.00	13.32 -0.14 -0.43
S SALMON____HYD 24043	14.93 -0.41 -0.27	13.32 -0.38 -0.28	12.17 -0.35 -0.33	11.78 -0.33 -0.30	12.23 -0.34 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.96 -0.46 -0.18	14.77 -0.47 -0.23	18.53 -0.65 0.00	18.55 -0.65 -0.11	18.61 -0.61 -0.10	18.43 -0.61 -0.04	18.10 -0.60 -0.07	17.89 -0.59 0.00	17.87 -0.61 0.00	18.17 -0.60 0.00	19.72 -0.63 0.00	23.00 -0.74 0.00	27.78 -0.85 -0.18	28.35 -0.84 -0.32	23.69 -0.71 0.00	20.42 -0.69 -0.18	17.39 -0.65 0.00	12.85 -0.40 -0.22
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	15.53 -0.23 -0.69	13.97 -0.16 -0.71	12.92 -0.12 -0.85	12.44 -0.14 -0.77	12.92 -0.10 -0.73	12.49 -0.09 -0.84	15.67 -0.03 -0.47	15.55 -0.04 -0.59	19.01 -0.17 0.00	18.80 0.00 0.29	18.96 0.10 0.26	19.00 0.11 0.12	18.40 -0.02 0.20	18.48 0.00 0.00	18.38 -0.09 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.74 0.00 0.00	28.00 0.00 0.45	28.07 0.03 0.83	24.60 0.17 -0.03	20.53 0.08 0.49	17.99 -0.05 0.00	13.45 -0.16 -0.57
SELKIRK____I 23801	20.99 0.71 -5.21	19.48 0.64 -5.42	19.23 0.59 -6.45	18.23 0.58 -5.84	18.47 0.61 -5.57	18.72 0.59 -6.39	19.60 0.76 -3.60	20.26 0.76 -4.49	20.09 0.90 0.00	19.95 0.86 0.00	19.93 0.80 0.00	19.78 0.78 0.00	19.36 0.75 0.00	19.22 0.74 0.00	19.21 0.74 0.00	19.48 0.71 0.00	21.15 0.79 0.00	24.69 0.95 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.69 0.65 0.00	17.90 0.35 -4.51
SELKIRK____II 23799	21.09 0.53 -5.49	19.61 0.48 -5.71	19.42 0.43 -6.80	18.39 0.42 -6.15	18.60 0.44 -5.87	18.90 0.42 -6.73	19.57 0.55 -3.80	20.30 0.56 -4.73	19.82 0.63 0.00	19.68 0.59 0.00	19.68 0.55 0.00	19.55 0.55 0.00	19.16 0.54 0.00	19.04 0.55 0.00	19.05 0.57 0.00	19.30 0.52 0.00	20.95 0.59 0.00	24.38 0.64 0.00	29.25 0.80 0.00	29.65 0.78 0.00	25.08 0.68 0.00	21.56 0.63 0.00	18.67 0.63 0.00	17.89 0.34 -4.51
SENECA OSWGO____HYD 24041	15.07 -0.33 -0.33	13.45 -0.31 -0.34	12.33 -0.28 -0.41	11.90 -0.28 -0.37	12.37 -0.27 -0.35	11.88 -0.27 -0.41	15.14 -0.32 -0.23	14.96 -0.33 -0.29	18.65 -0.54 0.00	18.81 -0.51 -0.23	18.84 -0.50 -0.21	18.60 -0.49 -0.10	18.29 -0.48 -0.16	17.98 -0.50 0.00	17.96 -0.52 0.00	18.26 -0.51 0.00	19.83 -0.53 0.00	23.15 -0.59 0.00	28.16 -0.68 -0.39	28.90 -0.66 -0.70	23.84 -0.56 0.00	20.82 -0.50 -0.39	17.59 -0.45 0.00	13.02 -0.29 -0.27

SENECA___ENERGY 23797	15.40 -0.23 -0.56	13.80 -0.20 -0.58	12.71 -0.18 -0.69	12.25 -0.19 -0.63	12.71 -0.17 -0.60	12.26 -0.16 -0.69	15.46 -0.15 -0.39	15.32 -0.16 -0.48	18.90 -0.29 0.00	18.75 -0.27 0.07	18.83 -0.23 0.06	18.74 -0.23 0.03	18.33 -0.24 0.05	18.22 -0.26 0.00	18.18 -0.30 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.07 -0.29 0.00	23.52 -0.21 0.00	28.11 -0.23 0.12	28.49 -0.17 0.21	24.25 -0.15 0.00	20.65 -0.17 0.12	17.80 -0.24 0.00	13.33 -0.17 -0.46
SHOEMAKER___GT 23640	19.64 0.62 -3.95	18.08 0.55 -4.11	17.59 0.50 -4.89	16.71 0.47 -4.43	16.99 0.48 -4.22	17.05 0.47 -4.84	18.55 0.59 -2.73	19.00 0.58 -3.41	20.13 0.94 0.00	20.04 0.95 0.00	20.12 0.99 0.00	19.98 0.99 0.00	19.61 0.99 0.00	19.44 0.96 0.00	19.47 1.00 0.00	19.76 0.99 0.00	21.39 1.04 0.00	24.85 1.12 0.00	29.88 1.42 0.00	30.28 1.41 0.00	25.55 1.15 0.00	22.04 1.11 0.00	18.99 0.96 0.00	16.95 0.65 -3.27
SHOREHAM_IC_1 23715	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.84 0.77 -5.27	19.58 0.86 -6.43	20.77 0.81 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.05 1.52 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.54 1.22 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.69 1.28 -7.64	27.71 1.38 -5.97	35.88 1.66 -10.48	43.91 2.11 -13.35	38.66 2.08 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.41 1.55 -6.93	26.00 1.24 -6.72	18.39 0.86 -4.50
SHOREHAM_IC_2 23716	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.84 0.77 -5.27	19.58 0.86 -6.43	20.77 0.81 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.05 1.52 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.54 1.22 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.69 1.28 -7.64	27.71 1.38 -5.97	35.88 1.66 -10.48	43.91 2.11 -13.35	38.66 2.08 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.41 1.55 -6.93	26.00 1.24 -6.72	18.39 0.86 -4.50
SISSONVILLE___ 23735	12.99 -1.91 0.16	11.65 -1.60 0.17	10.46 -1.54 0.20	10.41 -1.22 0.18	10.59 -1.52 0.17	10.31 -1.23 0.20	13.01 -2.10 0.11	12.81 -2.06 0.14	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.57 -2.43 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.65 -2.12 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.17 -2.56 0.00	25.10 -3.36 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.35 -3.58 0.00	14.78 -3.25 0.01	10.63 -2.27 0.13
SITHE_IND_GS1 24169	14.89 -0.45 -0.27	13.30 -0.40 -0.28	12.18 -0.35 -0.34	11.76 -0.35 -0.30	12.22 -0.36 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.99 -0.43 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.50 -0.69 0.00	16.18 -0.69 2.22	16.43 -0.69 2.01	17.41 -0.67 0.92	16.43 -0.67 1.52	17.82 -0.66 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.10 -0.67 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.77 -0.97 3.72	21.24 -0.98 6.65	23.57 -0.83 0.00	16.44 -0.73 3.76	17.41 -0.63 0.00	12.88 -0.38 -0.22
SITHE_IND_GS2 24170	14.89 -0.45 -0.27	13.30 -0.40 -0.28	12.18 -0.35 -0.34	11.76 -0.35 -0.30	12.22 -0.36 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.99 -0.43 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.50 -0.69 0.00	16.18 -0.69 2.22	16.43 -0.69 2.01	17.41 -0.67 0.92	16.43 -0.67 1.52	17.82 -0.66 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.10 -0.67 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.77 -0.97 3.72	21.24 -0.98 6.65	23.57 -0.83 0.00	16.44 -0.73 3.76	17.41 -0.63 0.00	12.88 -0.38 -0.22
SITHE_IND_GS3 24171	14.89 -0.45 -0.27	13.30 -0.40 -0.28	12.18 -0.35 -0.34	11.76 -0.35 -0.30	12.22 -0.36 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.99 -0.43 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.50 -0.69 0.00	16.18 -0.69 2.22	16.43 -0.69 2.01	17.41 -0.67 0.92	16.43 -0.67 1.52	17.82 -0.66 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.10 -0.67 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.77 -0.97 3.72	21.24 -0.98 6.65	23.57 -0.83 0.00	16.44 -0.73 3.76	17.41 -0.63 0.00	12.88 -0.38 -0.22
SITHE_IND_GS4 24172	14.89 -0.45 -0.27	13.30 -0.40 -0.28	12.18 -0.35 -0.34	11.76 -0.35 -0.30	12.22 -0.36 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.99 -0.43 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.50 -0.69 0.00	16.18 -0.69 2.22	16.43 -0.69 2.01	17.41 -0.67 0.92	16.43 -0.67 1.52	17.82 -0.66 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.10 -0.67 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.77 -0.97 3.72	21.24 -0.98 6.65	23.57 -0.83 0.00	16.44 -0.73 3.76	17.41 -0.63 0.00	12.88 -0.38 -0.22
SITHE___BATAVIA 24024	15.52 -0.15 -0.61	13.94 -0.11 -0.63	12.88 -0.06 -0.75	12.41 -0.08 -0.68	12.88 -0.05 -0.65	12.43 -0.06 -0.74	15.71 0.06 -0.42	15.53 0.00 -0.52	19.07 -0.11 0.00	18.80 0.02 0.31	18.93 0.10 0.29	18.98 0.11 0.14	18.41 0.00 0.21	18.48 0.00 0.00	18.38 -0.09 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.23 -0.12 0.00	23.81 0.07 0.00	28.01 0.09 0.53	28.08 0.15 0.94	24.57 0.19 0.02	20.50 0.08 0.52	17.97 -0.07 0.00	13.42 -0.12 -0.50
SITHE___INDEPEND 23800	14.89 -0.45 -0.27	13.30 -0.40 -0.28	12.18 -0.35 -0.34	11.76 -0.35 -0.30	12.22 -0.36 -0.29	11.73 -0.34 -0.33	14.99 -0.43 -0.19	14.80 -0.44 -0.23	18.50 -0.69 0.00	16.18 -0.69 2.22	16.43 -0.69 2.01	17.41 -0.67 0.92	16.43 -0.67 1.52	17.82 -0.66 0.00	17.81 -0.66 0.00	18.10 -0.67 0.00	19.62 -0.73 0.00	22.93 -0.81 0.00	23.77 -0.97 3.72	21.24 -0.98 6.65	23.57 -0.83 0.00	16.44 -0.73 3.76	17.41 -0.63 0.00	12.88 -0.38 -0.22
SITHE___MASSENA 23902	12.78 -2.06 0.22	11.45 -1.73 0.23	10.27 -1.65 0.28	10.24 -1.32 0.25	10.41 -1.63 0.24	10.11 -1.36 0.27	12.81 -2.27 0.15	12.61 -2.21 0.19	16.58 -2.61 0.00	16.45 -2.63 0.00	16.52 -2.60 0.00	16.34 -2.66 0.00	15.94 -2.68 0.00	16.17 -2.31 0.00	16.20 -2.27 0.00	16.48 -2.29 0.00	17.91 -2.44 0.00	20.96 -2.78 0.00	24.76 -3.70 0.00	25.00 -3.87 0.00	21.10 -3.29 0.00	17.04 -3.89 0.00	10.26 -3.52 4.26	10.25 -2.45 0.33
SITHE___OGDNSBRG 24021	12.95 -1.93 0.19	11.61 -1.61 0.19	10.42 -1.55 0.23	10.39 -1.22 0.21	10.55 -1.54 0.20	10.27 -1.25 0.23	12.97 -2.13 0.13	12.76 -2.09 0.16	16.75 -2.44 0.00	16.65 -2.44 0.00	16.71 -2.41 0.00	16.55 -2.45 0.00	16.14 -2.48 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.67 -2.10 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.20 -2.54 0.00	25.13 -3.33 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.27 -3.66 0.00	14.66 -3.37 0.01	10.54 -2.35 0.15
SITHE___STERLING 23777	15.37 0.15 -0.16	13.71 0.13 -0.16	12.47 0.09 -0.19	12.08 0.09 -0.17	12.56 0.11 -0.17	12.05 0.12 -0.19	15.47 0.14 -0.11	15.26 0.12 -0.13	19.36 0.17 0.00	19.21 0.19 0.07	19.27 0.21 0.06	19.20 0.23 0.03	18.80 0.22 0.05	18.71 0.22 0.00	18.68 0.20 0.00	18.98 0.21 0.00	20.60 0.25 0.00	24.07 0.33 0.00	28.79 0.45 0.12	29.12 0.46 0.21	24.77 0.37 0.00	21.07 0.25 0.12	18.17 0.13 0.00	13.27 0.10 -0.13
SOUTH CAIRO___GT 23612	20.66 0.87 -4.72	19.11 0.79 -4.91	18.75 0.72 -5.84	17.77 0.67 -5.28	18.04 0.71 -5.04	18.22 0.69 -5.78	19.39 0.90 -3.26	19.88 0.81 -4.07	20.30 1.11 0.00	20.18 1.09 0.00	20.44 1.32 0.00	20.29 1.29 0.00	19.89 1.27 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.03 1.26 0.00	21.70 1.34 0.00	25.02 1.28 0.00	30.22 1.76 0.00	30.66 1.79 0.00	25.72 1.32 0.00	22.25 1.32 0.00	19.16 1.12 0.00	17.67 0.74 -3.89

SOUTH HAMPTN___IC 23720	26.22 1.28 -9.87	20.97 1.15 -6.40	19.87 1.10 -6.58	18.13 1.05 -5.27	19.86 1.14 -6.43	21.04 1.08 -8.22	21.80 1.32 -5.25	26.05 1.35 -9.70	27.57 2.03 -6.35	24.88 1.85 -3.94	26.56 1.88 -5.56	23.11 1.86 -2.25	25.77 1.83 -5.32	26.08 1.76 -5.84	27.32 1.77 -7.07	28.24 1.82 -7.65	28.28 1.95 -5.97	36.67 2.45 -10.49	44.85 3.05 -13.35	39.61 3.03 -7.71	36.65 2.49 -9.76	30.02 2.16 -6.93	26.49 1.73 -6.72	18.72 1.19 -4.50
SOUTHOLD___IC 23719	26.52 1.58 -9.87	21.24 1.42 -6.40	20.10 1.33 -6.58	18.35 1.28 -5.27	20.08 1.36 -6.43	21.26 1.30 -8.22	22.11 1.63 -5.25	26.37 1.67 -9.70	27.99 2.46 -6.35	25.32 2.29 -3.94	27.00 2.31 -5.56	23.53 2.28 -2.25	26.15 2.21 -5.32	26.48 2.16 -5.84	27.72 2.18 -7.07	28.65 2.23 -7.65	28.73 2.40 -5.97	37.26 3.04 -10.49	45.56 3.76 -13.35	40.36 3.78 -7.71	37.26 3.10 -9.76	30.50 2.64 -6.93	26.87 2.11 -6.72	18.98 1.45 -4.50
ST LAWRENCE____ 23600	12.71 -2.12 0.24	11.39 -1.78 0.25	10.22 -1.68 0.29	10.15 -1.39 0.26	10.35 -1.68 0.25	10.01 -1.44 0.29	12.75 -2.31 0.16	12.55 -2.25 0.20	16.50 -2.69 0.00	16.38 -2.71 0.00	16.45 -2.68 0.00	16.26 -2.74 0.00	15.86 -2.76 0.00	16.10 -2.38 0.00	16.13 -2.35 0.00	16.40 -2.37 0.00	17.83 -2.52 0.00	20.87 -2.87 0.00	24.64 -3.81 0.00	24.89 -3.98 0.00	20.98 -3.42 0.00	16.96 -3.98 0.00	10.15 -3.63 4.26	10.16 -2.53 0.34
STATION 5_MISC_HYD 23604	15.38 -0.21 -0.52	13.77 -0.19 -0.54	12.71 -0.13 -0.65	12.24 -0.15 -0.58	12.71 -0.13 -0.56	12.24 -0.14 -0.64	15.48 -0.11 -0.36	15.29 -0.16 -0.45	18.88 -0.31 0.00	18.51 -0.25 0.33	18.64 -0.19 0.30	18.67 -0.19 0.14	18.17 -0.22 0.22	18.24 -0.24 0.00	18.16 -0.31 0.00	18.51 -0.26 0.00	20.03 -0.33 0.00	23.50 -0.24 0.00	27.65 -0.26 0.55	27.69 -0.20 0.98	24.22 -0.17 0.01	20.19 -0.19 0.55	17.77 -0.27 0.00	13.27 -0.20 -0.43
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	15.46 -0.14 -0.52	13.84 -0.12 -0.55	12.76 -0.08 -0.65	12.29 -0.11 -0.59	12.77 -0.07 -0.56	12.30 -0.08 -0.64	15.58 -0.02 -0.36	15.40 -0.06 -0.45	19.01 -0.17 0.00	18.71 -0.13 0.24	18.81 -0.10 0.22	18.80 -0.09 0.10	18.32 -0.13 0.17	18.33 -0.15 0.00	18.27 -0.20 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.17 -0.18 0.00	23.67 -0.07 0.00	27.99 -0.06 0.41	28.14 0.00 0.73	24.37 -0.02 0.00	20.46 -0.06 0.41	17.88 -0.16 0.00	13.35 -0.12 -0.43
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	15.28 -0.30 -0.52	13.69 -0.27 -0.54	12.62 -0.22 -0.64	12.15 -0.24 -0.58	12.63 -0.21 -0.55	12.16 -0.21 -0.63	15.39 -0.20 -0.36	15.20 -0.26 -0.45	18.76 -0.42 0.00	18.40 -0.36 0.32	18.52 -0.31 0.29	18.56 -0.30 0.14	18.06 -0.33 0.22	18.13 -0.35 0.00	18.07 -0.41 0.00	18.40 -0.38 0.00	19.91 -0.45 0.00	23.38 -0.36 0.00	27.48 -0.43 0.55	27.52 -0.38 0.97	24.08 -0.32 0.00	20.07 -0.31 0.55	17.66 -0.38 0.00	13.19 -0.27 -0.43
STEEL___WIND 323596	15.79 0.00 -0.72	14.19 0.03 -0.75	13.15 0.06 -0.89	12.64 0.02 -0.81	13.13 0.07 -0.77	12.71 0.08 -0.88	15.92 0.20 -0.50	15.85 0.23 -0.62	19.36 0.17 0.00	19.17 0.36 0.28	19.34 0.46 0.24	19.36 0.48 0.11	18.76 0.34 0.19	18.85 0.37 0.00	18.73 0.26 0.00	19.09 0.32 0.00	20.58 0.22 0.00	24.19 0.45 0.00	28.60 0.57 0.43	28.69 0.61 0.79	25.09 0.66 -0.04	20.94 0.48 0.47	18.35 0.31 0.00	13.71 0.08 -0.59
STEBEN_REC_LFGE 323667	16.39 0.38 -0.95	14.72 0.32 -0.98	13.67 0.31 -1.17	13.14 0.27 -1.06	13.65 0.36 -1.01	13.24 0.34 -1.16	16.43 0.55 -0.65	16.39 0.57 -0.82	19.88 0.69 0.00	19.76 0.84 0.17	19.89 0.92 0.15	19.84 0.91 0.07	19.32 0.82 0.12	19.30 0.81 0.00	19.21 0.74 0.00	19.56 0.79 0.00	21.19 0.83 0.00	24.90 1.16 0.00	29.60 1.42 0.28	29.87 1.50 0.50	25.77 1.37 -0.01	21.71 1.07 0.29	18.80 0.76 0.00	14.26 0.44 -0.78
STONY___BROOK 24151	26.14 1.21 -9.87	20.89 1.07 -6.40	19.76 0.99 -6.58	18.02 0.95 -5.26	19.70 0.98 -6.43	20.91 0.95 -8.21	21.68 1.20 -5.25	25.87 1.17 -9.69	27.31 1.78 -6.34	24.75 1.72 -3.94	26.44 1.76 -5.56	23.02 1.77 -2.26	25.69 1.75 -5.32	26.02 1.70 -5.83	27.26 1.72 -7.06	28.17 1.76 -7.64	28.21 1.89 -5.96	36.35 2.14 -10.48	44.44 2.65 -13.34	39.20 2.63 -7.71	36.32 2.17 -9.75	29.93 2.07 -6.92	26.45 1.70 -6.72	18.71 1.17 -4.50
STURGEON_POOL_HYD 23609	20.15 0.66 -4.42	18.62 0.60 -4.60	18.21 0.54 -5.47	17.27 0.51 -4.95	17.53 0.52 -4.73	17.67 0.50 -5.42	18.93 0.64 -3.06	19.42 0.60 -3.81	20.20 1.02 0.00	20.12 1.03 0.00	20.21 1.09 0.00	20.08 1.08 0.00	19.70 1.08 0.00	19.54 1.05 0.00	19.56 1.09 0.00	19.88 1.11 0.00	21.52 1.16 0.00	24.95 1.21 0.00	29.99 1.54 0.00	30.40 1.53 0.00	25.62 1.22 0.00	22.17 1.23 0.00	19.09 1.05 0.00	17.41 0.72 -3.66
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	19.80 0.69 -4.03	18.23 0.62 -4.19	17.74 0.55 -4.99	16.85 0.52 -4.52	17.13 0.53 -4.31	17.20 0.52 -4.94	18.67 0.65 -2.79	19.13 0.64 -3.48	20.24 1.05 0.00	20.16 1.07 0.00	20.23 1.11 0.00	20.10 1.10 0.00	19.72 1.10 0.00	19.55 1.07 0.00	19.58 1.11 0.00	19.88 1.11 0.00	21.52 1.16 0.00	25.00 1.26 0.00	30.05 1.59 0.00	30.46 1.59 0.00	25.69 1.29 0.00	22.19 1.26 0.00	19.10 1.06 0.00	17.10 0.73 -3.33
SYNERGY___BIOGAS 323694	15.52 -0.15 -0.61	13.94 -0.11 -0.63	12.88 -0.06 -0.75	12.41 -0.08 -0.68	12.88 -0.05 -0.65	12.43 -0.06 -0.74	15.71 0.06 -0.42	15.53 0.00 -0.52	19.07 -0.11 0.00	18.80 0.02 0.31	18.93 0.10 0.29	18.98 0.11 0.14	18.41 0.00 0.21	18.48 0.00 0.00	18.38 -0.09 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.23 -0.12 0.00	23.81 0.07 0.00	28.01 0.09 0.53	28.08 0.15 0.94	24.57 0.19 0.02	20.50 0.08 0.52	17.97 -0.07 0.00	13.42 -0.12 -0.50
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.50	12.69 -0.07 -0.48	12.21 -0.08 -0.55	15.47 -0.08 -0.31	15.32 -0.07 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.90 -0.19 0.00	18.97 -0.15 0.00	18.84 -0.15 0.00	18.47 -0.15 0.00	18.33 -0.15 0.00	18.29 -0.18 0.00	18.60 -0.17 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.60 -0.14 0.00	28.31 -0.14 0.00	28.75 -0.12 0.00	24.30 -0.10 0.00	20.83 -0.10 0.00	17.89 -0.14 0.00	13.34 -0.06 -0.37
SYRACUSE___POWER 24017	15.43 -0.09 -0.45	13.79 -0.09 -0.47	12.67 -0.08 -0.56	12.22 -0.09 -0.51	12.70 -0.07 -0.48	12.22 -0.08 -0.56	15.47 -0.08 -0.31	15.31 -0.09 -0.39	18.99 -0.19 0.00	18.83 -0.17 0.09	18.89 -0.15 0.08	18.81 -0.15 0.04	18.41 -0.15 0.06	18.33 -0.15 0.00	18.31 -0.17 0.00	18.62 -0.15 0.00	20.19 -0.16 0.00	23.62 -0.12 0.00	28.19 -0.11 0.15	28.52 -0.09 0.27	24.30 -0.10 0.00	20.68 -0.10 0.15	17.91 -0.13 0.00	13.35 -0.06 -0.37

TRIGEN___CC 323695	25.25 1.07 -9.11	20.49 0.94 -6.14	19.44 0.84 -6.41	17.82 0.80 -5.20	19.29 0.82 -6.18	20.35 0.80 -7.81	21.20 1.04 -4.94	24.92 1.03 -8.88	26.24 1.57 -5.48	24.09 1.60 -3.40	25.76 1.66 -4.97	23.69 1.65 -3.04	25.25 1.66 -4.97	25.41 1.61 -5.32	26.22 1.64 -6.10	27.02 1.65 -6.60	27.28 1.77 -5.15	34.80 2.02 -9.05	42.45 2.47 -11.52	37.98 2.45 -6.66	34.90 2.07 -8.42	28.81 1.90 -5.98	25.43 1.59 -5.80	18.51 1.11 -4.37
UNION___PROCESSING_DRP 323587	15.34 -0.26 -0.52	13.75 -0.22 -0.55	12.67 -0.17 -0.65	12.21 -0.19 -0.59	12.69 -0.16 -0.56	12.21 -0.18 -0.64	15.45 -0.14 -0.36	15.26 -0.20 -0.45	18.84 -0.34 0.00	18.48 -0.29 0.32	18.58 -0.25 0.29	18.63 -0.23 0.14	18.14 -0.26 0.22	18.21 -0.28 0.00	18.12 -0.35 0.00	18.47 -0.30 0.00	19.97 -0.39 0.00	23.45 -0.28 0.00	27.57 -0.34 0.54	27.61 -0.29 0.97	24.17 -0.22 0.01	20.16 -0.23 0.54	17.73 -0.31 0.00	13.25 -0.22 -0.43
UPPER HUDSON___HYD 24058	22.12 1.12 -5.93	20.56 0.98 -6.17	20.39 0.85 -7.34	19.32 0.86 -6.64	19.54 0.91 -6.34	19.94 0.93 -7.27	20.56 1.23 -4.10	21.44 1.32 -5.11	20.85 1.67 0.00	20.79 1.70 0.00	20.73 1.61 0.00	20.52 1.52 0.00	20.09 1.47 0.00	19.87 1.39 0.00	19.82 1.35 0.00	19.93 1.16 0.00	21.74 1.38 0.00	25.30 1.57 0.00	30.42 1.96 0.00	30.80 1.93 0.00	25.96 1.56 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	18.78 0.85 -4.90
UPPER RAQUET___HYD 24056	12.99 -1.91 0.16	11.65 -1.60 0.17	10.46 -1.54 0.20	10.41 -1.22 0.18	10.59 -1.52 0.17	10.31 -1.23 0.20	13.01 -2.10 0.11	12.81 -2.06 0.14	16.77 -2.42 0.00	16.66 -2.42 0.00	16.73 -2.39 0.00	16.57 -2.43 0.00	16.16 -2.46 0.00	16.38 -2.11 0.00	16.39 -2.09 0.00	16.65 -2.12 0.00	18.12 -2.24 0.00	21.17 -2.56 0.00	25.10 -3.36 0.00	25.37 -3.49 0.00	21.37 -3.03 0.00	17.35 -3.58 0.00	14.78 -3.25 0.01	10.63 -2.27 0.13
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	17.62 0.69 -1.85	15.96 0.62 -1.93	15.03 0.54 -2.30	14.41 0.52 -2.08	14.82 0.55 -1.98	14.54 0.53 -2.27	17.20 0.69 -1.28	17.26 0.66 -1.60	20.16 0.98 0.00	20.08 0.99 0.00	20.14 1.01 0.00	20.02 1.03 0.00	19.61 0.99 0.00	19.43 0.94 0.00	19.40 0.92 0.00	19.73 0.96 0.00	21.37 1.02 0.00	24.90 1.16 0.00	29.90 1.45 0.00	30.37 1.50 0.00	25.64 1.24 0.00	22.00 1.07 0.00	18.89 0.85 0.00	15.14 0.57 -1.53
VISCHER___FERRY HYD 24020	21.54 0.71 -5.76	20.04 0.63 -5.99	19.88 0.55 -7.13	18.81 0.54 -6.46	19.02 0.58 -6.16	19.38 0.58 -7.06	19.98 0.76 -3.99	20.75 0.78 -4.97	20.24 1.05 0.00	20.08 0.99 0.00	20.02 0.90 0.00	19.87 0.87 0.00	19.48 0.86 0.00	19.30 0.81 0.00	19.31 0.83 0.00	19.58 0.81 0.00	21.29 0.94 0.00	24.83 1.09 0.00	29.76 1.31 0.00	30.17 1.30 0.00	25.50 1.10 0.00	21.88 0.94 0.00	18.92 0.88 0.00	18.33 0.53 -4.76
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	20.05 0.81 -4.17	18.47 0.72 -4.33	17.99 0.63 -5.16	17.08 0.60 -4.67	17.35 0.61 -4.45	17.46 0.61 -5.11	18.89 0.78 -2.88	19.36 0.76 -3.59	20.42 1.23 0.00	20.33 1.24 0.00	20.40 1.28 0.00	20.29 1.29 0.00	19.90 1.28 0.00	19.74 1.26 0.00	19.77 1.29 0.00	20.06 1.29 0.00	21.72 1.36 0.00	25.23 1.50 0.00	30.33 1.88 0.00	30.72 1.85 0.00	25.94 1.54 0.00	22.40 1.46 0.00	19.28 1.24 0.00	17.34 0.86 -3.44
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	20.38 0.99 -4.32	18.79 0.89 -4.49	18.32 0.78 -5.34	17.40 0.76 -4.83	17.66 0.76 -4.61	17.78 0.75 -5.29	19.17 0.96 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.70 1.52 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.55 1.56 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 0.00	20.04 1.57 0.00	20.35 1.58 0.00	22.00 1.65 0.00	25.59 1.85 0.00	30.76 2.30 0.00	31.15 2.28 0.00	26.28 1.88 0.00	22.73 1.80 0.00	19.59 1.55 0.00	17.69 1.08 -3.57
WADING RIVER_IC_1 23522	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.86 0.78 -5.27	19.59 0.87 -6.43	20.78 0.82 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.07 1.54 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.52 1.20 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.67 1.26 -7.65	27.69 1.36 -5.97	35.86 1.64 -10.49	43.88 2.08 -13.35	38.63 2.05 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.39 1.53 -6.93	25.99 1.23 -6.72	18.39 0.86 -4.50
WADING RIVER_IC_2 23547	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.86 0.78 -5.27	19.59 0.87 -6.43	20.78 0.82 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.07 1.54 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.52 1.20 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.67 1.26 -7.65	27.69 1.36 -5.97	35.86 1.64 -10.49	43.88 2.08 -13.35	38.63 2.05 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.39 1.53 -6.93	25.99 1.23 -6.72	18.39 0.86 -4.50
WADING RIVER_IC_3 23601	25.83 0.89 -9.87	20.62 0.80 -6.40	19.59 0.82 -6.58	17.86 0.78 -5.27	19.59 0.87 -6.43	20.78 0.82 -8.22	21.44 0.96 -5.25	25.65 0.95 -9.70	27.07 1.54 -6.35	24.29 1.26 -3.94	25.97 1.28 -5.56	22.52 1.27 -2.25	25.21 1.27 -5.32	25.52 1.20 -5.84	26.78 1.24 -7.07	27.67 1.26 -7.65	27.69 1.36 -5.97	35.86 1.64 -10.49	43.88 2.08 -13.35	38.63 2.05 -7.71	35.84 1.68 -9.76	29.39 1.53 -6.93	25.99 1.23 -6.72	18.39 0.86 -4.50
WALDEN___HYDRO 24148	20.10 0.78 -4.25	18.53 0.70 -4.42	18.06 0.61 -5.26	17.15 0.58 -4.76	17.42 0.59 -4.54	17.52 0.58 -5.21	18.91 0.75 -2.94	19.39 0.72 -3.66	20.36 1.17 0.00	20.29 1.20 0.00	20.40 1.28 0.00	20.27 1.27 0.00	19.90 1.28 0.00	19.72 1.24 0.00	19.75 1.27 0.00	20.06 1.29 0.00	21.72 1.36 0.00	25.19 1.45 0.00	30.30 1.85 0.00	30.72 1.85 0.00	25.86 1.46 0.00	22.36 1.42 0.00	19.23 1.19 0.00	17.38 0.84 -3.51
WARRENSBURG___ 23737	22.12 1.12 -5.93	20.56 0.98 -6.17	20.39 0.85 -7.34	19.32 0.86 -6.64	19.54 0.91 -6.34	19.94 0.93 -7.27	20.56 1.23 -4.10	21.44 1.32 -5.11	20.85 1.67 0.00	20.79 1.70 0.00	20.73 1.61 0.00	20.52 1.52 0.00	20.09 1.47 0.00	19.87 1.39 0.00	19.82 1.35 0.00	19.93 1.16 0.00	21.74 1.38 0.00	25.30 1.57 0.00	30.42 1.96 0.00	30.80 1.93 0.00	25.96 1.56 0.00	22.38 1.44 0.00	19.25 1.21 0.00	18.78 0.85 -4.90
WATERSIDE___6 8 9 23538	20.42 1.04 -4.32	18.84 0.94 -4.49	18.36 0.82 -5.34	17.43 0.78 -4.83	17.70 0.80 -4.61	17.81 0.77 -5.29	19.19 0.98 -2.98	19.70 0.97 -3.72	20.68 1.50 0.00	20.63 1.55 0.00	20.69 1.57 0.00	20.57 1.58 0.00	20.22 1.60 0.00	20.06 1.57 -0.01	20.07 1.59 -0.01	20.39 1.61 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.73 2.28 0.00	31.09 2.22 0.00	26.28 1.88 0.00	22.80 1.86 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.75 1.13 -3.58
WDELAWARE___HYD 323627	19.76 0.89 -3.81	18.16 0.79 -3.96	17.61 0.71 -4.71	16.75 0.67 -4.26	17.04 0.69 -4.07	17.07 0.67 -4.66	18.73 0.87 -2.63	19.10 0.81 -3.28	20.45 1.27 0.00	20.37 1.28 0.00	20.56 1.43 0.00	20.42 1.43 0.00	20.02 1.40 0.00	19.85 1.37 0.00	19.88 1.40 0.00	20.20 1.43 0.00	21.86 1.51 0.00	25.28 1.54 0.00	30.47 2.02 0.00	30.89 2.02 0.00	25.96 1.56 0.00	22.46 1.53 0.00	19.30 1.26 0.00	17.07 0.89 -3.15

WEST BABYLON___IC 23714	26.18 1.33 -9.79	20.97 1.18 -6.37	19.81 1.06 -6.56	18.09 1.02 -5.26	19.73 1.04 -6.40	20.92 1.01 -8.17	21.74 1.29 -5.21	25.90 1.29 -9.61	27.35 1.92 -6.25	24.90 1.93 -3.88	26.61 1.97 -5.51	23.38 1.96 -2.43	25.87 1.94 -5.31	26.19 1.90 -5.80	27.35 1.92 -6.96	28.27 1.97 -7.53	28.29 2.06 -5.88	36.49 2.42 -10.32	44.61 3.01 -13.14	39.47 3.00 -7.59	36.50 2.49 -9.61	29.97 2.22 -6.82	26.55 1.89 -6.62	18.83 1.32 -4.48
WEST CANADA___HYD 24049	14.92 -0.02 0.13	13.27 -0.01 0.13	12.01 -0.02 0.16	11.66 -0.01 0.14	12.12 -0.02 0.14	11.57 -0.01 0.16	15.11 -0.03 0.09	14.87 -0.03 0.11	19.15 -0.04 0.00	19.07 -0.02 0.00	19.10 -0.02 0.00	18.96 -0.04 0.00	18.58 -0.04 0.00	18.45 -0.04 0.00	18.44 -0.04 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.34 -0.02 0.00	23.71 -0.02 0.00	28.40 -0.06 0.00	28.81 -0.06 0.00	24.35 -0.05 0.00	20.87 -0.06 0.00	17.97 -0.07 0.00	12.89 -0.04 0.11
WESTERN_NY_WIND 24143	15.53 -0.15 -0.61	13.93 -0.12 -0.63	12.89 -0.06 -0.75	12.40 -0.09 -0.68	12.89 -0.05 -0.65	12.43 -0.06 -0.75	15.70 0.05 -0.42	15.53 0.00 -0.52	19.07 -0.11 0.00	18.78 0.00 0.31	18.91 0.08 0.29	18.98 0.11 0.14	18.41 0.00 0.21	18.48 0.00 0.00	18.36 -0.11 0.00	18.73 -0.04 0.00	20.21 -0.14 0.00	23.81 0.07 0.00	28.01 0.09 0.53	28.08 0.15 0.93	24.57 0.19 0.02	20.50 0.08 0.52	17.97 -0.07 0.00	13.42 -0.12 -0.50
WESTOVER___LESR 323668	16.70 0.23 -1.41	15.07 0.19 -1.46	14.12 0.18 -1.74	13.55 0.17 -1.57	13.98 0.20 -1.50	13.64 0.18 -1.72	16.46 0.26 -0.97	16.47 0.25 -1.21	19.51 0.33 0.00	19.37 0.36 0.08	19.43 0.38 0.07	19.34 0.38 0.03	18.92 0.35 0.05	18.83 0.35 0.00	18.79 0.31 0.00	19.11 0.34 0.00	20.72 0.37 0.00	24.21 0.47 0.00	28.92 0.60 0.13	29.27 0.63 0.23	24.96 0.56 0.00	21.26 0.46 0.14	18.38 0.34 0.00	14.42 0.22 -1.16
WETHRSFD_WT_PWR 323626	15.87 0.00 -0.81	14.28 0.03 -0.84	13.23 0.04 -1.00	12.73 0.01 -0.90	13.22 0.07 -0.86	12.80 0.07 -0.99	15.95 0.17 -0.56	15.88 0.18 -0.69	19.34 0.15 0.00	19.15 0.30 0.25	19.29 0.38 0.22	19.28 0.38 0.10	18.73 0.28 0.17	18.78 0.29 0.00	18.68 0.20 0.00	19.03 0.26 0.00	20.56 0.20 0.00	24.14 0.40 0.00	28.54 0.48 0.39	28.68 0.52 0.71	25.00 0.58 -0.02	20.94 0.42 0.41	18.27 0.23 0.00	13.77 0.07 -0.67
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	19.99 0.75 -4.17	18.43 0.67 -4.34	17.96 0.60 -5.16	17.05 0.57 -4.67	17.32 0.58 -4.46	17.42 0.56 -5.11	18.83 0.72 -2.89	19.32 0.72 -3.60	20.34 1.15 0.00	20.27 1.18 0.00	20.33 1.21 0.00	20.19 1.20 0.00	19.81 1.19 0.00	19.65 1.17 0.00	19.67 1.20 0.00	19.97 1.20 0.00	21.62 1.26 0.00	25.14 1.40 0.00	30.22 1.76 0.00	30.60 1.73 0.00	25.81 1.41 0.00	22.31 1.38 0.00	19.21 1.17 0.00	17.29 0.81 -3.45
YORK___WARBASSE 23770	20.44 1.05 -4.32	18.83 0.93 -4.49	18.34 0.80 -5.34	17.41 0.77 -4.83	17.67 0.77 -4.61	17.77 0.74 -5.29	19.11 0.90 -2.98	19.63 0.90 -3.72	20.61 1.42 0.00	20.60 1.51 0.00	20.65 1.53 0.00	20.53 1.54 0.00	20.18 1.56 0.00	20.02 1.53 -0.01	20.05 1.57 -0.01	20.35 1.58 -0.01	22.03 1.67 0.00	25.57 1.83 0.00	30.76 2.30 0.00	31.12 2.25 0.00	26.28 1.88 0.00	22.83 1.88 -0.01	19.65 1.60 -0.01	17.72 1.11 -3.58