

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

05/14/2019

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	11.51	10.44	1.18	1.17	1.24	4.22	23.10	30.29	24.99	23.14	22.50	18.41	22.56	26.41	23.33	24.02	30.93	24.31	20.54	27.01	25.53	24.97	22.21	22.25
24138	0.95	0.85	0.09	0.09	0.09	0.32	2.00	2.74	2.33	2.20	2.15	1.75	1.92	2.49	2.14	2.31	2.93	2.24	2.05	2.61	2.46	2.25	1.98	1.85
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.60	-2.70	0.00	-1.31	-0.32	0.00	-1.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	11.53	10.45	1.19	1.17	1.25	4.22	23.13	30.32	25.01	23.15	22.51	18.42	22.56	26.42	23.34	24.03	30.95	24.31	20.56	27.04	25.54	25.00	22.23	22.27
24260	0.97	0.87	0.09	0.09	0.09	0.33	2.03	2.77	2.35	2.21	2.17	1.76	1.92	2.50	2.15	2.31	2.96	2.25	2.07	2.63	2.47	2.27	2.00	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.60	-2.69	0.00	-1.30	-0.31	0.00	-1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	11.53	10.45	1.19	1.17	1.25	4.22	23.13	30.32	25.01	23.15	22.51	18.42	22.56	26.42	23.34	24.03	30.95	24.31	20.56	27.04	25.54	25.00	22.23	22.27
24261	0.97	0.87	0.09	0.09	0.09	0.33	2.03	2.77	2.35	2.21	2.17	1.76	1.92	2.50	2.15	2.31	2.96	2.25	2.07	2.63	2.47	2.27	2.00	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.60	-2.69	0.00	-1.30	-0.31	0.00	-1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON__FALLS	11.45	10.33	1.17	1.16	1.24	4.20	22.95	29.96	24.54	22.99	22.30	17.56	19.90	26.20	21.89	23.43	30.52	22.15	20.22	26.72	25.08	24.54	21.98	22.06
24011	0.89	0.75	0.08	0.08	0.09	0.31	1.85	2.41	1.88	2.05	2.05	1.45	1.76	2.28	1.91	2.01	2.53	1.83	1.74	2.31	2.01	1.81	1.76	1.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.04	-0.20	0.00	-0.10	-0.02	0.00	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE__RCVRY	11.49	10.35	1.17	1.17	1.24	4.21	23.03	30.11	24.65	23.10	22.41	17.62	19.99	26.31	21.98	23.55	30.66	22.23	20.30	26.82	25.16	24.61	22.08	22.16
23798	0.93	0.77	0.08	0.08	0.09	0.31	1.93	2.56	1.99	2.15	2.16	1.51	1.84	2.39	2.00	2.12	2.67	1.91	1.81	2.41	2.09	1.89	1.86	1.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.04	-0.20	0.00	-0.10	-0.02	0.00	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS__FALLS	11.45	10.33	1.17	1.16	1.24	4.20	22.95	29.96	24.54	22.99	22.30	17.56	19.90	26.20	21.89	23.43	30.52	22.15	20.22	26.72	25.08	24.54	21.98	22.06
24028	0.89	0.75	0.08	0.08	0.09	0.31	1.85	2.41	1.88	2.05	2.05	1.45	1.76	2.28	1.91	2.01	2.53	1.83	1.74	2.31	2.01	1.81	1.76	1.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.04	-0.20	0.00	-0.10	-0.02	0.00	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS__DAM	11.26	10.22	1.16	1.15	1.22	4.14	22.33	28.87	23.74	22.25	21.58	17.05	19.30	25.40	21.25	22.82	29.78	21.60	19.68	25.97	24.47	24.06	21.53	21.68
23527	0.71	0.63	0.07	0.07	0.07	0.25	1.23	1.32	1.08	1.31	1.33	0.94	1.14	1.48	1.25	1.40	1.79	1.28	1.20	1.57	1.41	1.33	1.31	1.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.22	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS__DRP	11.11	10.07	1.14	1.13	1.21	4.07	21.87	28.42	23.35	21.72	21.04	16.74	18.92	24.83	20.80	22.30	29.07	21.16	19.25	25.38	23.97	23.53	21.17	21.33
24190	0.55	0.49	0.05	0.05	0.05	0.17	0.77	0.87	0.69	0.78	0.79	0.63	0.74	0.91	0.80	0.87	1.08	0.82	0.76	0.98	0.90	0.81	0.95	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.24	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY__1	11.11	10.07	1.14	1.13	1.21	4.07	21.87	28.42	23.35	21.72	21.04	16.74	18.92	24.83	20.80	22.30	29.07	21.16	19.25	25.38	23.97	23.53	21.17	21.33
23571	0.55	0.49	0.05	0.05	0.05	0.17	0.77	0.87	0.69	0.78	0.79	0.63	0.74	0.91	0.80	0.87	1.08	0.82	0.76	0.98	0.90	0.81	0.95	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.24	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY__2	11.11	10.07	1.14	1.13	1.21	4.07	21.87	28.42	23.35	21.72	21.04	16.74	18.92	24.83	20.80	22.30	29.07	21.16	19.25	25.38	23.97	23.53	21.17	21.33
23572	0.55	0.49	0.05	0.05	0.05	0.17	0.77	0.87	0.69	0.78	0.79	0.63	0.74	0.91	0.80	0.87	1.08	0.82	0.76	0.98	0.90	0.81	0.95	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.24	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY__3	11.11	10.07	1.14	1.13	1.21	4.07	21.87	28.42	23.35	21.72	21.04	16.74	18.92	24.83	20.80	22.30	29.07	21.16	19.25	25.38	23.97	23.53	21.17	21.33
23573	0.55	0.49	0.05	0.05	0.05	0.17	0.77	0.87	0.69	0.78	0.79	0.63	0.74	0.91	0.80	0.87	1.08	0.82	0.76	0.98	0.90	0.81	0.95	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.24	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY__4	11.11	10.07	1.14	1.13	1.21	4.07	21.87	28.42	23.35	21.72	21.04	16.74	18.92	24.83	20.80	22.30	29.07	21.16	19.25	25.38	23.97	23.53	21.17	21.33
23574	0.55	0.49	0.05	0.05	0.05	0.17	0.77	0.87	0.69	0.78	0.79	0.63	0.74	0.91	0.80	0.87	1.08	0.82	0.76	0.98	0.90	0.81	0.95	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.24	0.00	-0.11	-0.03	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	11.19 0.63 0.00	10.14 0.56 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.11 0.21 0.00	22.12 1.02 0.00	28.75 1.20 0.00	23.62 0.96 0.00	21.99 1.04 0.00	21.30 1.04 -0.01	16.93 0.82 -0.05	19.12 0.95 -0.23	25.12 1.20 0.00	21.03 1.04 -0.11	22.56 1.13 -0.03	29.42 1.42 0.00	21.39 1.06 -0.16	19.48 0.99 0.00	25.68 1.27 0.00	24.24 1.18 0.00	23.80 1.07 0.00	21.36 1.14 0.00	21.50 1.10 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	10.19 -0.37 0.00	9.27 -0.31 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.79 -0.11 0.00	20.51 -0.59 0.00	26.69 -0.86 0.00	21.98 -0.68 0.00	20.23 -0.72 0.00	19.48 -0.76 0.00	15.45 -0.61 0.00	17.27 -0.68 0.00	23.10 -0.82 0.00	19.15 -0.74 0.00	20.60 -0.79 0.00	27.03 -0.97 0.00	19.44 -0.73 0.00	17.83 -0.66 0.00	23.66 -0.75 0.00	22.33 -0.74 0.00	22.11 -0.61 0.00	19.64 -0.59 0.00	19.78 -0.63 0.00
ALCOA___DSASP 323711	10.19 -0.37 0.00	9.27 -0.31 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.79 -0.11 0.00	20.51 -0.59 0.00	26.69 -0.86 0.00	21.98 -0.68 0.00	20.23 -0.72 0.00	19.48 -0.76 0.00	15.45 -0.61 0.00	17.27 -0.68 0.00	23.10 -0.82 0.00	19.15 -0.74 0.00	20.60 -0.79 0.00	27.03 -0.97 0.00	19.44 -0.73 0.00	17.83 -0.66 0.00	23.66 -0.75 0.00	22.33 -0.74 0.00	22.11 -0.61 0.00	19.64 -0.59 0.00	19.78 -0.63 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	10.63 0.07 0.00	9.65 0.06 0.00	1.10 0.01 0.00	1.10 0.02 0.00	1.16 0.01 0.00	4.33 0.11 -0.32	25.11 0.71 -3.31	35.61 1.46 -6.60	29.78 0.99 -6.12	22.28 0.96 -0.36	25.56 0.89 -4.43	19.63 0.68 -2.88	22.37 0.68 -3.74	49.41 0.77 -24.72	35.57 0.62 -15.06	40.36 0.68 -18.27	37.44 0.89 -8.56	24.18 0.58 -3.42	25.96 0.54 -6.94	26.89 0.65 -1.84	25.23 0.77 -1.39	24.15 0.72 -0.71	20.67 0.42 -0.03	20.63 0.23 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	10.45 -0.11 0.00	9.50 -0.08 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.24 0.15 0.00	27.62 0.07 0.00	22.70 0.04 0.00	21.11 0.16 0.00	20.29 0.05 0.00	16.03 -0.03 0.00	17.96 0.02 0.00	23.99 0.07 0.00	19.89 0.01 0.00	21.47 0.07 0.00	28.13 0.14 0.00	20.26 0.08 0.00	18.57 0.09 0.00	24.63 0.23 0.00	23.22 0.15 0.00	22.97 0.25 0.00	20.50 0.28 0.00	20.53 0.13 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	9.45 -1.10 0.01	8.63 -0.94 0.01	1.00 -0.09 0.00	1.00 -0.08 0.00	1.05 -0.10 0.00	1.47 -0.28 2.14	2.27 -1.68 17.14	11.11 -1.57 14.88	24.51 -1.63 -3.48	19.85 -1.42 -0.32	22.97 -1.51 -4.24	17.35 -1.16 -2.45	17.71 -1.42 -1.19	57.24 -2.08 -35.39	35.89 -1.73 -17.73	35.07 -1.81 -15.48	33.72 -2.46 -8.19	21.55 -1.88 -3.25	23.33 -1.72 -6.56	23.91 -2.38 -1.88	22.77 -2.07 -1.76	21.59 -1.92 -0.78	18.40 -1.85 -0.03	18.42 -1.98 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	10.28 -0.28 -0.01	9.38 -0.21 -0.01	1.08 -0.01 0.00	1.08 0.00 0.00	1.14 -0.01 0.00	7.29 0.04 -3.35	52.39 0.15 -31.14	75.79 0.82 -47.43	55.00 0.28 -32.06	21.68 0.23 -0.50	41.62 0.10 -21.28	30.83 0.16 -14.61	38.13 0.06 -20.12	151.85 -0.10 -128.04	97.16 -0.09 -77.36	115.48 -0.02 -94.10	68.30 -0.14 -40.45	35.83 -0.24 -15.89	53.02 -0.21 -34.74	30.17 -0.39 -6.15	26.85 -0.22 -4.00	23.49 -0.28 -1.04	19.93 -0.45 -0.16	19.80 -0.61 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	11.48 0.92 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.31 0.00	23.06 1.96 0.00	30.17 2.62 0.00	24.89 2.22 0.00	23.03 2.08 0.00	22.38 2.03 -0.10	18.31 1.65 -0.60	22.42 1.79 -2.69	26.25 2.33 0.00	23.22 2.03 -1.31	23.91 2.19 -0.32	30.80 2.81 0.00	24.21 2.15 -1.88	20.46 1.96 -0.01	26.90 2.49 0.00	25.41 2.34 0.00	24.87 2.14 0.00	22.10 1.88 0.00	22.19 1.79 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	11.48 0.92 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.31 0.00	23.06 1.96 0.00	30.17 2.62 0.00	24.89 2.22 0.00	23.03 2.08 0.00	22.38 2.03 -0.10	18.31 1.65 -0.60	22.42 1.79 -2.69	26.25 2.33 0.00	23.22 2.03 -1.31	23.91 2.19 -0.32	30.80 2.81 0.00	24.21 2.15 -1.88	20.46 1.96 -0.01	26.90 2.49 0.00	25.41 2.34 0.00	24.87 2.14 0.00	22.10 1.88 0.00	22.19 1.79 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	11.48 0.93 0.00	10.42 0.83 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.05 1.96 0.00	30.19 2.64 0.00	24.90 2.23 0.00	23.04 2.09 0.00	22.40 2.05 -0.10	18.33 1.66 -0.61	22.47 1.82 -2.70	26.29 2.37 0.00	23.25 2.05 -1.31	23.92 2.20 -0.32	30.78 2.79 0.00	24.20 2.14 -1.89	20.45 1.96 -0.01	26.91 2.49 0.00	25.43 2.35 0.00	24.88 2.16 0.00	22.13 1.91 0.00	22.20 1.80 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	11.48 0.92 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.31 0.00	23.06 1.96 0.00	30.17 2.62 0.00	24.89 2.22 0.00	23.03 2.08 0.00	22.38 2.03 -0.10	18.31 1.65 -0.60	22.42 1.79 -2.69	26.25 2.33 0.00	23.22 2.03 -1.31	23.91 2.19 -0.32	30.80 2.81 0.00	24.21 2.15 -1.88	20.46 1.96 -0.01	26.90 2.49 0.00	25.41 2.34 0.00	24.87 2.14 0.00	22.10 1.88 0.00	22.19 1.79 0.00
ASHOKAN____ 23654	11.49 0.93 0.00	10.40 0.82 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.15 2.05 0.00	30.40 2.85 0.00	25.09 2.42 0.00	23.29 2.34 0.00	22.54 2.28 -0.01	17.90 1.79 -0.04	20.14 2.00 -0.19	26.52 2.60 0.00	22.19 2.21 -0.09	23.80 2.38 -0.02	31.04 3.05 0.00	22.60 2.29 -0.13	20.62 2.13 0.00	27.19 2.78 0.00	25.70 2.63 0.00	25.09 2.37 0.00	22.22 2.00 0.00	22.24 1.84 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.46 2.91 0.00	25.12 2.45 0.00	23.23 2.28 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.40 2.48 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.03 2.32 -0.32	30.93 2.94 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 -0.01	27.06 2.65 0.00	25.55 2.48 0.00	24.99 2.26 0.00	22.24 2.02 -0.01	22.28 1.88 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT2_I 24094	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00

ASTORIA_GT2_2 24095	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00

ASTORIA_GT_13 24227	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA___2 24149	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA___3 23516	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.35 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
ASTORIA___4 23517	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.23 2.13 0.00	30.47 2.92 0.00	25.13 2.46 0.00	23.23 2.28 0.00	22.54 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.55 1.91 -2.69	26.41 2.48 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.04 2.32 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.25 2.02 -0.01	22.29 1.89 0.00
ASTORIA___5 23518	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	11.50 0.94 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.06 1.96 0.00	30.20 2.65 0.00	24.93 2.27 0.00	23.08 2.13 0.00	22.44 2.09 -0.10	18.37 1.71 -0.60	22.50 1.86 -2.70	26.33 2.41 0.00	23.28 2.09 -1.31	23.96 2.25 -0.32	30.84 2.84 0.00	24.24 2.19 -1.88	20.50 2.02 0.00	26.95 2.54 0.00	25.45 2.38 0.00	24.91 2.18 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	11.50 0.94 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.06 1.96 0.00	30.20 2.65 0.00	24.93 2.27 0.00	23.08 2.13 0.00	22.44 2.09 -0.10	18.37 1.71 -0.60	22.50 1.86 -2.70	26.33 2.41 0.00	23.28 2.09 -1.31	23.96 2.25 -0.32	30.84 2.84 0.00	24.24 2.19 -1.88	20.50 2.02 0.00	26.95 2.54 0.00	25.45 2.38 0.00	24.91 2.18 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
ATHENS_STG_1 23668	11.17 0.61 0.00	10.13 0.55 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.11 0.21 0.00	22.32 1.22 0.00	29.17 1.61 0.00	24.02 1.36 0.00	22.28 1.33 0.00	21.57 1.31 -0.02	17.19 1.04 -0.09	19.51 1.16 -0.40	25.42 1.50 0.00	21.37 1.29 -0.19	22.85 1.40 -0.05	29.78 1.78 0.00	21.81 1.35 -0.28	19.74 1.25 0.00	26.00 1.60 0.00	24.57 1.50 0.00	24.10 1.37 0.00	21.46 1.23 0.00	21.57 1.16 0.00
ATHENS_STG_2 23670	11.17 0.61 0.00	10.13 0.55 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.11 0.21 0.00	22.32 1.22 0.00	29.17 1.61 0.00	24.02 1.36 0.00	22.28 1.33 0.00	21.57 1.31 -0.02	17.19 1.04 -0.09	19.51 1.16 -0.40	25.42 1.50 0.00	21.37 1.29 -0.19	22.85 1.40 -0.05	29.78 1.78 0.00	21.81 1.35 -0.28	19.74 1.25 0.00	26.00 1.60 0.00	24.57 1.50 0.00	24.10 1.37 0.00	21.46 1.23 0.00	21.57 1.16 0.00
ATHENS_STG_3 23677	11.17 0.61 0.00	10.13 0.55 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.11 0.21 0.00	22.32 1.22 0.00	29.17 1.61 0.00	24.02 1.36 0.00	22.28 1.33 0.00	21.57 1.31 -0.02	17.19 1.04 -0.09	19.51 1.16 -0.40	25.42 1.50 0.00	21.37 1.29 -0.19	22.85 1.40 -0.05	29.78 1.78 0.00	21.81 1.35 -0.28	19.74 1.25 0.00	26.00 1.60 0.00	24.57 1.50 0.00	24.10 1.37 0.00	21.46 1.23 0.00	21.57 1.16 0.00
AUBURN___LFGE 323710	10.65 0.09 0.00	9.67 0.08 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	3.95 0.06 0.00	21.46 0.36 0.00	29.28 0.61 -1.13	24.03 0.46 -0.91	22.07 0.44 -0.69	21.67 0.42 -1.01	16.68 0.32 -0.29	18.91 0.33 -0.63	25.87 0.36 -1.58	21.04 0.25 -0.90	22.82 0.27 -1.15	30.66 0.41 -2.26	21.43 0.31 -0.95	19.45 0.30 -0.67	26.43 0.35 -1.66	24.88 0.38 -1.43	24.28 0.31 -1.24	20.41 0.19 0.00	20.55 0.15 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	11.77 1.21 0.00	10.71 1.13 0.00	1.22 0.13 0.00	1.20 0.12 0.00	1.28 0.13 0.00	4.32 0.42 0.00	23.59 2.49 0.00	31.03 3.48 0.00	25.49 2.83 0.00	23.62 2.67 0.00	22.75 2.41 -0.10	18.76 2.10 -0.60	22.91 2.29 -2.68	26.92 3.00 0.00	23.76 2.58 -1.29	24.51 2.79 -0.31	31.67 3.67 0.00	33.57 2.81 -10.59	70.99 2.56 -49.95	39.97 3.28 -12.28	30.81 3.09 -4.66	25.51 2.79 0.00	22.66 2.43 0.00	22.57 2.17 0.00

BARRETT_IC_1 23704	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_10 23701	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_11 23702	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_12 23703	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_2 23705	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_3 23706	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_4 23707	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_5 23708	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_6 23709	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_7 23710	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_8 23711	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT_IC_9 23700	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT___1 23545	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BARRETT___2 23546	11.62 1.06 0.00	10.59 1.01 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.37 0.00	23.24 2.15 0.00	30.46 2.91 0.00	25.05 2.40 0.00	23.22 2.28 0.00	22.32 1.97 -0.10	18.51 1.85 -0.60	22.64 2.02 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.10 2.38 -0.31	31.11 3.12 0.00	33.16 2.40 -10.59	70.62 2.18 -49.95	39.52 2.84 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.29 2.07 0.00	22.26 1.86 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00

BAYONEEC___CTG10 323750	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.71 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.70	26.38 2.45 0.00	23.31 2.12 -1.31	23.99 2.27 -0.32	30.88 2.89 0.00	24.27 2.21 -1.88	20.52 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.95 2.23 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
BEACON___LESR 323632	11.25 0.69 0.00	10.19 0.61 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.13 0.24 0.00	22.30 1.20 0.00	29.02 1.47 0.00	23.84 1.18 0.00	22.19 1.24 0.00	21.32 1.07 -0.01	16.91 0.79 -0.05	19.10 0.92 -0.24	25.08 1.16 0.00	21.08 1.07 -0.12	22.72 1.30 -0.03	29.68 1.68 0.00	21.60 1.26 -0.17	19.67 1.19 0.00	25.95 1.54 0.00	24.48 1.41 0.00	24.01 1.28 0.00	21.50 1.28 0.00	21.65 1.25 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	10.18 -0.38 0.00	9.24 -0.34 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.74 -0.36 0.00	27.76 -0.39 -0.60	22.84 -0.31 -0.50	21.01 -0.30 -0.37	20.47 -0.31 -0.53	15.97 -0.25 -0.15	17.97 -0.31 -0.34	24.31 -0.46 -0.85	19.93 -0.44 -0.48	21.53 -0.49 -0.62	28.58 -0.63 -1.21	20.24 -0.44 -0.51	18.46 -0.38 -0.36	24.82 -0.48 -0.89	23.41 -0.43 -0.77	22.87 -0.52 -0.66	19.67 -0.55 0.00	19.79 -0.61 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	10.33 -0.23 0.00	9.37 -0.21 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.76 -0.03 0.10	19.89 -0.16 1.05	26.24 0.12 1.43	21.25 -0.02 1.39	21.23 0.03 -0.26	19.40 -0.01 0.83	15.32 0.01 0.75	17.06 -0.07 0.82	18.64 -0.20 5.08	15.93 -0.17 3.78	16.09 -0.17 5.14	26.29 -0.27 1.44	19.38 -0.22 0.57	16.45 -0.20 1.84	24.43 -0.32 -0.34	23.29 -0.21 -0.43	22.97 -0.23 -0.48	19.87 -0.34 0.01	19.99 -0.41 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	11.11 0.55 0.00	10.07 0.49 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.07 0.17 0.00	21.87 0.77 0.00	28.42 0.87 0.00	23.35 0.69 0.00	21.72 0.78 0.00	21.04 0.79 -0.01	16.74 0.63 -0.05	18.92 0.74 -0.24	24.83 0.91 0.00	20.80 0.80 -0.11	22.30 0.87 -0.03	29.07 1.08 0.00	21.16 0.82 -0.17	19.25 0.76 0.00	25.38 0.98 0.00	23.97 0.90 0.00	23.53 0.81 0.00	21.17 0.95 0.00	21.33 0.93 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	11.11 0.55 0.00	10.07 0.49 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.07 0.17 0.00	21.87 0.77 0.00	28.42 0.87 0.00	23.35 0.69 0.00	21.72 0.78 0.00	21.04 0.79 -0.01	16.74 0.63 -0.05	18.92 0.74 -0.24	24.83 0.91 0.00	20.80 0.80 -0.11	22.30 0.87 -0.03	29.07 1.08 0.00	21.16 0.82 -0.17	19.25 0.76 0.00	25.38 0.98 0.00	23.97 0.90 0.00	23.53 0.81 0.00	21.17 0.95 0.00	21.33 0.93 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	11.11 0.55 0.00	10.07 0.49 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.07 0.17 0.00	21.87 0.77 0.00	28.42 0.87 0.00	23.35 0.69 0.00	21.72 0.78 0.00	21.04 0.79 -0.01	16.74 0.63 -0.05	18.92 0.74 -0.24	24.83 0.91 0.00	20.80 0.80 -0.11	22.30 0.87 -0.03	29.07 1.08 0.00	21.16 0.82 -0.17	19.25 0.76 0.00	25.38 0.98 0.00	23.97 0.90 0.00	23.53 0.81 0.00	21.17 0.95 0.00	21.33 0.93 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	11.11 0.55 0.00	10.07 0.49 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.07 0.17 0.00	21.87 0.77 0.00	28.42 0.87 0.00	23.35 0.69 0.00	21.72 0.78 0.00	21.04 0.79 -0.01	16.74 0.63 -0.05	18.92 0.74 -0.24	24.83 0.91 0.00	20.80 0.80 -0.11	22.30 0.87 -0.03	29.07 1.08 0.00	21.16 0.82 -0.17	19.25 0.76 0.00	25.38 0.98 0.00	23.97 0.90 0.00	23.53 0.81 0.00	21.17 0.95 0.00	21.33 0.93 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	10.00 -0.57 -0.01	9.13 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.58 -0.59 -32.07	75.75 -0.11 -48.32	54.30 -0.47 -32.11	21.06 -0.38 -0.49	40.99 -0.49 -21.23	30.27 -0.35 -14.55	37.63 -0.51 -20.20	153.17 -0.88 -130.13	96.89 -0.73 -77.73	114.43 -0.74 -93.76	67.31 -1.04 -40.36	35.30 -0.90 -16.03	52.73 -0.81 -35.06	29.44 -1.18 -6.21	26.22 -0.93 -4.08	22.96 -0.82 -1.06	19.51 -0.87 -0.16	19.36 -1.04 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	11.72 1.16 0.00	10.67 1.08 0.00	1.21 0.12 0.00	1.20 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.29 0.40 0.00	23.46 2.36 0.00	30.83 3.28 0.00	25.32 2.66 0.00	23.46 2.52 0.00	22.62 2.28 -0.10	18.65 2.00 -0.60	22.80 2.18 -2.68	26.77 2.85 0.00	23.63 2.45 -1.29	24.36 2.64 -0.31	31.46 3.46 0.00	33.42 2.65 -10.59	70.86 2.42 -49.95	39.80 3.11 -12.28	30.66 2.94 -4.66	25.38 2.66 0.00	22.55 2.33 0.00	22.49 2.09 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	10.05 -0.52 -0.01	9.17 -0.42 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	7.28 -0.07 -3.46	52.69 -0.49 -32.08	75.92 0.03 -48.34	54.44 -0.35 -32.13	21.18 -0.26 -0.49	41.12 -0.37 -21.25	30.37 -0.25 -14.56	37.74 -0.41 -20.21	153.37 -0.74 -130.19	97.04 -0.62 -77.78	114.59 -0.63 -93.82	67.49 -0.89 -40.39	35.43 -0.79 -16.04	52.85 -0.71 -35.08	29.57 -1.05 -6.21	26.34 -0.80 -4.08	23.08 -0.70 -1.06	19.61 -0.77 -0.16	19.46 -0.95 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	10.78 0.22 0.00	9.80 0.22 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.15 0.11 -0.15	23.22 0.62 -1.51	31.86 0.94 -3.36	26.43 0.68 -3.08	22.01 0.65 -0.41	23.23 0.64 -2.35	17.97 0.51 -1.40	20.39 0.54 -1.90	36.07 0.65 -11.50	27.47 0.55 -7.04	30.63 0.61 -8.63	33.43 0.79 -4.65	22.62 0.55 -1.90	22.41 0.51 -3.41	26.47 0.64 -1.43	24.86 0.65 -1.14	24.08 0.59 -0.76	20.70 0.46 -0.01	20.81 0.41 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	10.15 -0.41 0.00	9.21 -0.37 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.82 -0.08 0.00	20.82 -0.28 0.00	28.29 -0.24 -0.97	23.27 -0.19 -0.80	21.37 -0.17 -0.59	20.94 -0.16 -0.86	16.18 -0.13 -0.25	18.29 -0.20 -0.54	24.97 -0.32 -1.36	20.32 -0.35 -0.78	22.00 -0.39 -1.00	29.42 -0.53 -1.95	20.64 -0.36 -0.82	18.76 -0.31 -0.58	25.45 -0.39 -1.44	23.98 -0.32 -1.24	23.31 -0.49 -1.07	19.69 -0.53 0.00	19.81 -0.59 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	10.25 -0.31 -0.01	9.39 -0.20 -0.01	1.08 -0.02 0.00	1.08 0.00 0.00	1.13 -0.02 0.00	7.17 0.00 -3.28	51.11 0.01 -30.00	72.29 0.67 -44.06	50.23 0.19 -27.37	21.59 0.18 -0.47	38.13 0.02 -17.87	28.34 0.06 -12.22	35.27 -0.04 -17.37	132.89 -0.25 -109.22	84.76 -0.24 -65.12	99.89 -0.19 -78.67	61.70 -0.29 -33.99	33.22 -0.40 -13.45	47.45 -0.34 -29.30	29.22 -0.51 -5.32	26.27 -0.33 -3.53	23.53 -0.18 -0.99	20.06 -0.29 -0.13	19.84 -0.56 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	11.12 0.56 0.00	10.09 0.50 0.00	1.14 0.06 0.00	1.14 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.09 0.19 0.00	22.08 0.99 0.00	28.71 1.16 0.00	23.55 0.89 0.00	21.88 0.93 0.00	21.19 0.94 -0.01	16.86 0.74 -0.06	19.07 0.88 -0.25	25.04 1.12 0.00	20.97 0.97 -0.12	22.49 1.06 -0.03	29.34 1.34 0.00	21.35 1.00 -0.17	19.43 0.94 0.00	25.60 1.20 0.00	24.18 1.11 0.00	23.75 1.02 0.00	21.24 1.02 0.00	21.40 0.99 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	11.07 0.51 0.00	10.04 0.46 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.07 0.17 0.00	21.99 0.90 0.00	28.63 1.08 0.00	23.54 0.88 0.00	21.86 0.91 0.00	21.17 0.91 -0.01	16.83 0.72 -0.05	19.01 0.83 -0.24	24.97 1.05 0.00	20.91 0.91 -0.12	22.42 0.99 -0.03	29.25 1.26 0.00	21.29 0.94 -0.17	19.37 0.88 0.00	25.53 1.13 0.00	24.11 1.04 0.00	23.68 0.95 0.00	21.17 0.95 0.00	21.32 0.92 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	11.26 0.71 0.00	10.22 0.63 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.14 0.25 0.00	22.33 1.23 0.00	28.87 1.32 0.00	23.74 1.08 0.00	22.25 1.31 0.00	21.58 1.33 -0.01	17.05 0.94 -0.05	19.30 1.14 -0.22	25.40 1.48 0.00	21.25 1.25 -0.11	22.82 1.40 -0.03	29.78 1.79 0.00	21.60 1.28 -0.15	19.68 1.20 0.00	25.97 1.57 0.00	24.47 1.41 0.00	24.06 1.33 0.00	21.53 1.31 0.00	21.68 1.28 0.00
BOWLINE___1 23526	11.31 0.75 0.00	10.25 0.67 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.67 1.57 0.00	29.74 2.18 0.00	24.53 1.86 0.00	22.69 1.75 0.00	21.91 1.71 0.05	17.19 1.39 0.26	18.30 1.52 1.17	25.90 1.98 0.00	21.04 1.72 0.57	23.11 1.84 0.14	30.36 2.36 0.00	21.18 1.82 0.82	20.16 1.68 0.00	26.53 2.12 0.00	25.09 2.02 0.00	24.55 1.83 0.00	21.80 1.58 0.00	21.89 1.49 0.00
BOWLINE___2 23595	11.31 0.75 0.00	10.25 0.67 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.67 1.57 0.00	29.74 2.19 0.00	24.53 1.86 0.00	22.70 1.75 0.00	21.91 1.72 0.05	17.19 1.39 0.26	18.30 1.53 1.17	25.90 1.98 0.00	21.04 1.72 0.57	23.11 1.85 0.14	30.36 2.37 0.00	21.18 1.83 0.82	20.17 1.68 0.00	26.53 2.12 0.00	25.09 2.02 0.00	24.56 1.83 0.00	21.80 1.58 0.00	21.89 1.49 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	11.90 1.34 0.00	10.83 1.24 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.37 0.47 0.00	23.84 2.74 0.00	31.33 3.77 0.00	25.74 3.07 0.00	23.82 2.87 0.00	22.88 2.54 -0.10	18.85 2.19 -0.60	22.99 2.37 -2.68	27.09 3.17 0.00	23.94 2.75 -1.29	24.69 2.97 -0.31	31.92 3.92 0.00	33.76 2.99 -10.59	71.16 2.72 -49.95	40.18 3.49 -12.28	31.01 3.29 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.83 2.61 0.00	22.69 2.28 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	11.47 0.91 0.00	10.39 0.81 0.01	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.09 0.01	4.20 0.31 0.00	23.02 1.92 0.00	30.17 2.62 0.00	24.93 2.27 0.00	23.09 2.14 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.36 1.69 -0.60	22.50 1.86 -2.70	26.33 2.41 0.00	23.27 2.08 -1.31	23.96 2.24 -0.32	30.84 2.84 0.00	24.24 2.18 -1.88	20.48 2.00 0.00	26.94 2.53 0.00	25.45 2.38 0.00	24.91 2.18 0.00	22.17 1.95 0.00	22.21 1.81 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	10.78 0.22 0.00	9.80 0.22 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.15 0.11 -0.15	23.22 0.62 -1.51	31.86 0.94 -3.36	26.43 0.68 -3.08	22.01 0.65 -0.41	23.23 0.64 -2.35	17.97 0.51 -1.40	20.39 0.54 -1.90	36.07 0.65 -11.50	27.47 0.55 -7.04	30.63 0.61 -8.63	33.43 0.79 -4.65	22.62 0.55 -1.90	22.41 0.51 -3.41	26.47 0.64 -1.43	24.86 0.65 -1.14	24.08 0.59 -0.76	20.70 0.46 -0.01	20.81 0.41 0.00
BROOME__LFGE 323600	10.78 0.22 0.00	9.80 0.22 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.15 0.11 -0.15	23.22 0.62 -1.51	31.86 0.94 -3.36	26.43 0.68 -3.08	22.01 0.65 -0.41	23.23 0.64 -2.35	17.97 0.51 -1.40	20.39 0.54 -1.90	36.07 0.65 -11.50	27.47 0.55 -7.04	30.63 0.61 -8.63	33.43 0.79 -4.65	22.62 0.55 -1.90	22.41 0.51 -3.41	26.47 0.64 -1.43	24.86 0.65 -1.14	24.08 0.59 -0.76	20.70 0.46 -0.01	20.81 0.41 0.00
BURROWS__LYONSDAL 23803	10.54 -0.02 0.00	9.55 -0.03 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.92 0.03 0.00	21.33 0.23 0.00	28.34 0.39 -0.40	23.29 0.30 -0.32	21.47 0.28 -0.24	20.85 0.26 -0.35	16.37 0.20 -0.10	18.36 0.20 -0.22	24.71 0.23 -0.56	20.37 0.16 -0.32	21.96 0.16 -0.41	29.00 0.21 -0.80	20.66 0.15 -0.33	18.89 0.17 -0.24	25.23 0.24 -0.58	23.81 0.24 -0.50	23.32 0.15 -0.44	20.28 0.06 0.00	20.40 0.00 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	11.88 1.32 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.78 2.68 0.00	31.25 3.69 0.00	25.67 3.01 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.49 -0.10	18.81 2.15 -0.60	22.95 2.33 -2.68	27.04 3.11 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.84 3.85 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.11 2.67 -49.95	40.10 3.42 -12.28	30.94 3.22 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	11.71 1.15 0.00	10.66 1.07 0.00	1.21 0.12 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.39 0.00	23.42 2.32 0.00	30.79 3.24 0.00	25.26 2.60 0.00	23.40 2.46 0.00	22.57 2.22 -0.10	18.62 1.96 -0.60	22.75 2.13 -2.68	26.71 2.78 0.00	23.58 2.40 -1.29	24.30 2.59 -0.31	31.38 3.39 0.00	33.37 2.60 -10.59	70.81 2.37 -49.95	39.73 3.04 -12.28	30.60 2.87 -4.66	25.33 2.61 0.00	22.54 2.32 0.00	22.48 2.08 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	11.71 1.15 0.00	10.66 1.07 0.00	1.21 0.12 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.39 0.00	23.42 2.32 0.00	30.79 3.24 0.00	25.26 2.60 0.00	23.40 2.46 0.00	22.57 2.22 -0.10	18.62 1.96 -0.60	22.75 2.13 -2.68	26.71 2.78 0.00	23.58 2.40 -1.29	24.30 2.59 -0.31	31.38 3.39 0.00	33.37 2.60 -10.59	70.81 2.37 -49.95	39.73 3.04 -12.28	30.60 2.87 -4.66	25.33 2.61 0.00	22.54 2.32 0.00	22.48 2.08 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	11.71 1.15 0.00	10.66 1.07 0.00	1.21 0.12 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.39 0.00	23.42 2.32 0.00	30.79 3.24 0.00	25.26 2.60 0.00	23.40 2.46 0.00	22.57 2.22 -0.10	18.62 1.96 -0.60	22.75 2.13 -2.68	26.71 2.78 0.00	23.58 2.40 -1.29	24.30 2.59 -0.31	31.38 3.39 0.00	33.37 2.60 -10.59	70.81 2.37 -49.95	39.73 3.04 -12.28	30.60 2.87 -4.66	25.33 2.61 0.00	22.54 2.32 0.00	22.48 2.08 0.00
CALSPAN__DRP 24200	10.00 -0.57 -0.01	9.13 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.58 -0.59 -32.07	75.75 -0.11 -48.32	54.30 -0.47 -32.11	21.06 -0.38 -0.49	40.99 -0.49 -21.23	30.27 -0.35 -14.55	37.63 -0.51 -20.20	153.17 -0.88 -130.13	96.89 -0.73 -77.73	114.43 -0.74 -93.76	67.31 -1.04 -40.36	35.30 -0.90 -16.03	52.73 -0.81 -35.06	29.44 -1.18 -6.21	26.22 -0.93 -4.08	22.96 -0.82 -1.06	19.51 -0.87 -0.16	19.36 -1.04 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	10.45 -0.11 0.00	9.52 -0.06 0.00	1.09 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	5.08 0.05 -1.14	32.02 0.23 -10.70	45.04 0.64 -16.85	35.05 0.24 -12.14	21.66 0.28 -0.43	28.82 0.28 -8.29	21.82 0.20 -5.55	25.68 0.15 -7.59	71.62 0.05 -47.65	48.97 0.04 -29.04	56.98 0.07 -35.51	43.95 0.07 -15.89	26.50 -0.03 -6.36	31.92 0.02 -13.41	27.31 -0.03 -2.92	25.28 0.10 -2.11	23.71 0.12 -0.87	20.27 -0.02 -0.06	20.22 -0.18 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	10.51 -0.04 0.00	9.54 -0.04 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.89 0.00 0.00	21.07 -0.03 0.00	28.46 0.01 -0.89	23.38 -0.02 -0.73	21.50 0.01 -0.54	21.05 0.02 -0.79	16.30 0.02 -0.23	18.44 0.00 -0.50	25.11 -0.06 -1.25	20.54 -0.05 -0.71	22.25 -0.06 -0.91	29.70 -0.08 -1.79	20.86 -0.06 -0.75	18.96 -0.05 -0.53	25.63 -0.10 -1.32	24.14 -0.06 -1.14	23.59 -0.11 -0.98	20.08 -0.15 0.00	20.28 -0.12 0.00
CARTHAGE__PAPER 23857	10.16 -0.40 0.00	9.22 -0.36 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.82 -0.08 0.00	20.79 -0.31 0.00	28.11 -0.31 -0.87	23.13 -0.24 -0.71	21.25 -0.22 -0.53	20.79 -0.23 -0.77	16.11 -0.18 -0.22	18.18 -0.25 -0.48	24.76 -0.38 -1.22	20.19 -0.39 -0.69	21.85 -0.43 -0.89	29.17 -0.57 -1.74	20.51 -0.40 -0.73	18.66 -0.34 -0.52	25.27 -0.42 -1.28	23.81 -0.37 -1.10	23.18 -0.50 -0.96	19.69 -0.53 0.00	19.80 -0.61 0.00
CE_DUNWOOD__DRP 24194	11.42 0.86 0.00	10.35 0.77 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.19 0.29 0.00	22.89 1.80 0.00	30.02 2.47 0.00	24.77 2.11 0.00	22.94 1.99 0.00	22.31 1.95 -0.12	18.33 1.58 -0.69	22.78 1.73 -3.10	26.17 2.25 0.00	23.32 1.94 -1.50	23.86 2.09 -0.36	30.67 2.67 0.00	24.67 2.04 -2.46	20.36 1.87 0.00	26.79 2.38 0.00	25.32 2.25 0.00	24.77 2.05 0.00	22.01 1.79 0.00	22.07 1.67 0.00
CE_MILLWOOD__DRP 24193	11.37 0.81 0.00	10.30 0.72 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.79 1.69 0.00	29.88 2.33 0.00	24.65 1.99 0.00	22.82 1.88 0.00	22.05 1.84 0.04	17.35 1.49 0.20	18.68 1.63 0.90	26.05 2.12 0.00	21.28 1.83 0.44	23.26 1.97 0.11	30.52 2.53 0.00	21.49 1.95 0.63	20.27 1.78 0.00	26.69 2.28 0.00	25.23 2.17 0.00	24.69 1.97 0.00	21.94 1.72 0.00	22.00 1.60 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.07 0.00	30.37 2.81 0.00	25.07 2.40 0.00	23.22 2.27 0.00	22.56 2.21 -0.10	18.47 1.80 -0.61	22.60 1.96 -2.69	26.47 2.55 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.09 2.37 -0.32	31.01 3.02 0.00	24.36 2.31 -1.88	20.61 2.12 -0.01	27.10 2.69 0.00	25.60 2.53 0.00	25.05 2.33 0.00	22.29 2.06 -0.01	22.34 1.94 0.00
CE_NYC_DRP 24195	11.52 0.96 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.13 2.03 0.00	30.33 2.78 0.00	25.02 2.36 0.00	23.17 2.23 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.44 1.77 -0.60	22.58 1.94 -2.70	26.44 2.52 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.97 2.97 0.00	24.33 2.27 -1.89	20.57 2.08 0.00	27.04 2.64 0.00	25.55 2.48 0.00	25.00 2.28 0.00	22.23 2.01 0.00	22.28 1.88 0.00



CHAFFEE___LFGE 323603	10.08 -0.49 -0.01	9.20 -0.39 -0.01	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	7.20 -0.06 -3.37	51.75 -0.42 -31.07	73.94 0.14 -46.25	52.21 -0.25 -29.81	21.25 -0.17 -0.48	39.55 -0.29 -19.60	29.29 -0.19 -13.42	36.43 -0.34 -18.82	143.26 -0.63 -119.97	90.96 -0.54 -71.61	107.30 -0.53 -86.43	64.50 -0.76 -37.27	34.26 -0.69 -14.78	50.11 -0.64 -32.26	29.24 -0.94 -5.78	26.17 -0.71 -3.81	23.15 -0.60 -1.02	19.70 -0.68 -0.15	19.54 -0.87 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	10.29 -0.27 0.00	9.36 -0.22 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.83 -0.07 0.00	20.78 -0.32 0.00	27.06 -0.49 0.00	22.26 -0.40 0.00	20.61 -0.33 0.00	19.85 -0.40 0.00	15.72 -0.35 0.00	17.60 -0.35 0.00	23.52 -0.40 0.00	19.49 -0.40 0.00	21.00 -0.40 0.00	27.50 -0.49 0.00	19.80 -0.37 0.00	18.17 -0.32 0.00	24.07 -0.34 0.00	22.71 -0.36 0.00	22.51 -0.21 0.00	20.05 -0.17 0.00	20.13 -0.28 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	10.26 -0.30 0.00	9.33 -0.25 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.67 -0.43 0.00	26.94 -0.61 0.00	22.18 -0.48 0.00	20.49 -0.46 0.00	19.72 -0.52 0.00	15.63 -0.43 0.00	17.50 -0.45 0.00	23.39 -0.54 0.00	19.37 -0.52 0.00	20.86 -0.54 0.00	27.34 -0.66 0.00	19.68 -0.50 0.00	18.06 -0.43 0.00	23.94 -0.46 0.00	22.59 -0.47 0.00	22.41 -0.31 0.00	19.93 -0.29 0.00	20.03 -0.38 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	10.30 -0.26 -0.01	9.41 -0.18 -0.01	1.08 -0.01 0.00	1.08 0.00 0.00	1.14 -0.01 0.00	7.33 0.03 -3.41	52.99 0.10 -31.80	77.31 0.72 -49.05	56.95 0.18 -34.10	21.63 0.17 -0.51	43.05 0.06 -22.75	31.80 0.10 -15.63	39.27 0.00 -21.33	160.30 -0.20 -136.57	102.46 -0.17 -82.74	122.01 -0.11 -100.73	70.98 -0.24 -43.23	36.85 -0.30 -16.97	55.38 -0.26 -37.15	30.48 -0.45 -6.52	27.03 -0.25 -4.22	23.56 -0.23 -1.07	20.02 -0.37 -0.17	19.86 -0.54 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	11.42 0.86 0.00	10.36 0.77 0.00	1.18 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.30 0.00	22.92 1.82 0.00	30.03 2.48 0.00	24.77 2.11 0.00	22.95 2.00 0.00	22.22 1.96 -0.01	17.72 1.58 -0.07	20.02 1.74 -0.33	26.18 2.26 0.00	21.99 1.94 -0.16	23.53 2.09 -0.04	30.68 2.68 0.00	22.45 2.05 -0.23	20.37 1.89 0.00	26.82 2.41 0.00	25.36 2.29 0.00	24.82 2.09 0.00	22.03 1.81 0.00	22.10 1.70 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	10.41 -0.15 0.00	9.45 -0.13 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.14 -0.01 0.00	3.86 -0.03 0.00	20.92 -0.17 0.00	27.31 -0.25 0.00	22.46 -0.20 0.00	20.75 -0.19 0.00	20.04 -0.20 0.00	15.90 -0.17 0.00	17.76 -0.18 0.00	23.70 -0.23 0.00	19.68 -0.21 0.00	21.17 -0.23 0.00	27.70 -0.29 0.00	19.95 -0.22 0.00	18.28 -0.20 0.00	24.17 -0.24 0.00	22.84 -0.22 0.00	22.52 -0.21 0.00	20.03 -0.19 0.00	20.21 -0.19 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	9.47 -1.08 0.00	8.65 -0.94 0.00	1.00 -0.09 0.00	1.00 -0.08 0.00	1.05 -0.11 0.00	2.73 -0.29 0.88	11.42 -1.71 7.98	15.71 -1.59 10.24	11.35 -1.66 9.66	19.72 -1.45 -0.22	12.13 -1.54 6.57	10.23 -1.17 4.66	10.68 -1.44 5.82	16.73 -2.12 5.07	1.04 -1.76 17.09	-10.84 -1.85 30.39	13.20 -2.50 12.29	13.38 -1.92 4.87	5.15 -1.76 11.58	21.17 -2.42 0.82	21.40 -2.11 -0.44	21.42 -1.96 -0.66	18.29 -1.88 0.05	18.40 -2.01 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.18 0.08 0.00	28.98 0.18 -1.25	23.80 0.11 -1.03	21.83 0.13 -0.76	21.47 0.12 -1.10	16.48 0.09 -0.32	18.73 0.08 -0.70	25.73 0.04 -1.77	20.91 0.02 -1.00	22.71 0.02 -1.29	30.56 0.04 -2.53	21.27 0.04 -1.06	19.28 0.04 -0.75	26.30 0.03 -1.86	24.73 0.06 -1.60	24.12 0.00 -1.39	20.18 -0.04 0.00	20.37 -0.03 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	10.29 -0.27 0.00	9.36 -0.22 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.83 -0.07 0.00	20.78 -0.32 0.00	27.06 -0.49 0.00	22.26 -0.40 0.00	20.61 -0.33 0.00	19.85 -0.40 0.00	15.72 -0.35 0.00	17.60 -0.35 0.00	23.52 -0.40 0.00	19.49 -0.40 0.00	21.00 -0.40 0.00	27.50 -0.49 0.00	19.80 -0.37 0.00	18.17 -0.32 0.00	24.07 -0.34 0.00	22.71 -0.36 0.00	22.51 -0.21 0.00	20.05 -0.17 0.00	20.13 -0.28 0.00
CLINTON___LFGE 323618	10.44 -0.11 0.00	9.49 -0.09 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.90 0.00 0.00	21.21 0.11 0.00	27.60 0.05 0.00	22.70 0.04 0.00	21.08 0.14 0.00	20.26 0.01 0.00	16.01 -0.05 0.00	17.94 0.00 0.00	23.96 0.04 0.00	19.86 -0.03 0.00	21.42 0.02 0.00	28.07 0.08 0.00	20.22 0.05 0.00	18.55 0.06 0.00	24.62 0.21 0.00	23.21 0.14 0.00	22.98 0.25 0.00	20.47 0.24 0.00	20.50 0.10 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	11.21 0.66 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.12 0.23 0.00	22.29 1.19 0.00	28.93 1.38 0.00	23.76 1.10 0.00	22.18 1.24 0.00	21.50 1.24 -0.01	17.02 0.91 -0.05	19.24 1.08 -0.21	25.31 1.39 0.00	21.17 1.18 -0.10	22.72 1.30 -0.03	29.64 1.65 0.00	21.52 1.20 -0.15	19.62 1.13 0.00	25.89 1.48 0.00	24.41 1.34 0.00	23.96 1.24 0.00	21.44 1.21 0.00	21.58 1.17 0.00
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	10.10 -0.46 0.00	9.18 -0.41 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.81 -0.08 0.00	20.76 -0.34 0.00	28.27 -0.33 -1.05	23.26 -0.25 -0.86	21.36 -0.22 -0.63	20.96 -0.20 -0.92	16.17 -0.16 -0.27	18.30 -0.23 -0.58	25.02 -0.37 -1.46	20.33 -0.39 -0.83	22.03 -0.44 -1.07	29.49 -0.60 -2.09	20.64 -0.41 -0.88	18.75 -0.36 -0.62	25.47 -0.48 -1.54	23.99 -0.40 -1.33	23.29 -0.58 -1.15	19.63 -0.60 0.00	19.76 -0.64 0.00
CORNELL____ 23752	10.81 0.25 0.00	9.81 0.23 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.14 0.12 -0.13	23.08 0.69 -1.29	31.79 1.08 -3.16	26.35 0.82 -2.87	22.24 0.78 -0.52	23.24 0.74 -2.25	17.92 0.59 -1.27	20.36 0.63 -1.78	34.96 0.76 -10.28	26.76 0.61 -6.26	29.74 0.67 -7.67	33.42 0.89 -4.53	22.66 0.64 -1.85	22.17 0.61 -3.07	26.82 0.78 -1.62	25.18 0.79 -1.32	24.38 0.71 -0.95	20.76 0.53 -0.01	20.87 0.47 0.00
COXSACKIE___GT 23611	11.45 0.89 0.00	10.38 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	22.95 1.86 0.00	30.07 2.52 0.00	24.76 2.10 0.00	22.98 2.03 0.00	22.24 1.99 -0.01	17.68 1.57 -0.05	19.95 1.77 -0.24	26.20 2.29 0.00	21.95 1.95 -0.11	23.53 2.10 -0.03	30.70 2.71 0.00	22.37 2.03 -0.17	20.38 1.89 0.00	26.86 2.45 0.00	25.38 2.31 0.00	24.84 2.12 0.00	22.09 1.86 0.00	22.13 1.73 0.00

CPV_VALLEY___CC1 323721	11.19 0.63 0.00	10.14 0.56 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.10 0.21 0.00	22.35 1.25 0.00	29.29 1.74 0.00	24.15 1.49 0.00	22.35 1.40 0.00	21.58 1.38 0.04	16.96 1.12 0.22	18.19 1.23 0.98	25.51 1.59 0.00	20.78 1.37 0.48	22.76 1.48 0.11	29.88 1.89 0.00	20.95 1.46 0.69	19.83 1.35 0.00	26.11 1.70 0.00	24.69 1.62 0.00	24.19 1.46 0.00	21.48 1.25 0.00	21.63 1.23 0.00
CPV_VALLEY___CC2 323722	11.19 0.63 0.00	10.14 0.56 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.10 0.21 0.00	22.35 1.25 0.00	29.29 1.74 0.00	24.15 1.49 0.00	22.35 1.40 0.00	21.58 1.38 0.04	16.96 1.12 0.22	18.19 1.23 0.98	25.51 1.59 0.00	20.78 1.37 0.48	22.76 1.48 0.11	29.88 1.89 0.00	20.95 1.46 0.69	19.83 1.35 0.00	26.11 1.70 0.00	24.69 1.62 0.00	24.19 1.46 0.00	21.48 1.25 0.00	21.63 1.23 0.00
CRESCENT___HYD 24018	11.21 0.66 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.12 0.23 0.00	22.29 1.19 0.00	28.93 1.38 0.00	23.76 1.10 0.00	22.18 1.24 0.00	21.50 1.24 -0.01	17.02 0.91 -0.05	19.24 1.08 -0.21	25.31 1.39 0.00	21.17 1.18 -0.10	22.72 1.30 -0.03	29.64 1.65 0.00	21.52 1.20 -0.15	19.62 1.13 0.00	25.89 1.48 0.00	24.41 1.34 0.00	23.96 1.24 0.00	21.44 1.21 0.00	21.58 1.17 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.18 0.08 0.00	28.98 0.18 -1.25	23.80 0.11 -1.03	21.83 0.13 -0.76	21.47 0.12 -1.10	16.48 0.09 -0.32	18.73 0.08 -0.70	25.73 0.04 -1.77	20.91 0.02 -1.00	22.71 0.02 -1.29	30.56 0.04 -2.53	21.27 0.04 -1.06	19.28 0.04 -0.75	26.30 0.03 -1.86	24.73 0.06 -1.60	24.12 0.00 -1.39	20.18 -0.04 0.00	20.37 -0.03 0.00
DANC___LFGE 323619	10.16 -0.39 0.00	9.23 -0.35 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.80 -0.09 0.00	20.67 -0.43 0.00	28.37 -0.47 -1.30	23.33 -0.40 -1.06	21.39 -0.35 -0.79	21.06 -0.32 -1.14	16.14 -0.26 -0.33	18.34 -0.33 -0.72	25.25 -0.49 -1.82	20.46 -0.46 -1.03	22.22 -0.51 -1.32	29.91 -0.68 -2.59	20.79 -0.47 -1.09	18.84 -0.42 -0.77	25.75 -0.57 -1.91	24.22 -0.50 -1.65	23.54 -0.61 -1.43	19.61 -0.61 0.00	19.78 -0.62 0.00
DANSKAMMER___1 23586	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
DANSKAMMER___2 23589	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
DANSKAMMER___3 23590	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
DANSKAMMER___4 23591	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	11.45 0.89 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.15 2.60 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.28 2.03 -0.01	17.73 1.64 -0.04	19.91 1.80 -0.17	26.26 2.34 0.00	21.97 2.01 -0.08	23.58 2.16 -0.02	30.77 2.78 0.00	22.41 2.12 -0.12	20.44 1.95 0.00	26.91 2.50 0.00	25.44 2.38 0.00	24.90 2.17 0.00	22.09 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	11.32 0.76 0.00	10.26 0.68 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.71 1.61 0.00	29.78 2.23 0.00	24.58 1.92 0.00	22.76 1.82 0.00	22.04 1.79 0.00	17.53 1.44 -0.03	19.66 1.58 -0.13	25.97 2.05 0.00	21.71 1.76 -0.07	23.32 1.90 -0.02	30.42 2.43 0.00	22.13 1.86 -0.09	20.20 1.72 0.00	26.60 2.19 0.00	25.15 2.08 0.00	24.61 1.88 0.00	21.83 1.61 0.00	21.90 1.50 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	10.97 0.41 0.00	9.95 0.37 0.00	1.13 0.04 0.00	1.12 0.04 0.00	1.19 0.04 0.00	4.05 0.15 0.00	22.03 0.94 0.00	29.22 1.32 -0.35	24.02 1.07 -0.28	22.18 1.02 -0.21	21.55 1.00 -0.31	16.95 0.80 -0.09	19.01 0.87 -0.19	26.82 1.12 -1.77	21.41 0.95 -0.57	22.78 1.02 -0.35	30.00 1.31 -0.70	21.45 0.98 -0.29	19.60 0.91 -0.21	26.09 1.16 -0.53	24.69 1.12 -0.50	24.15 1.02 -0.40	21.07 0.85 0.00	21.19 0.79 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	10.98 0.42 0.00	9.95 0.37 0.00	1.13 0.04 0.00	1.12 0.04 0.00	1.19 0.04 0.00	4.05 0.16 0.00	21.97 0.87 0.00	28.75 1.20 0.00	23.57 0.91 0.00	22.00 1.05 0.00	21.30 1.05 0.00	16.90 0.84 0.00	18.89 0.95 0.00	25.12 1.20 0.00	20.95 1.06 0.00	22.56 1.16 0.00	29.50 1.51 0.00	21.29 1.12 0.00	19.51 1.03 0.00	25.77 1.35 0.00	24.32 1.26 0.00	23.81 1.09 0.00	21.25 1.03 0.00	21.31 0.90 0.00
DUNKIRK___1 23563	10.29 -0.27 -0.01	9.40 -0.19 -0.01	1.08 -0.01 0.00	1.08 0.00 0.00	1.14 -0.01 0.00	7.33 0.03 -3.41	53.03 0.07 -31.87	77.44 0.67 -49.21	57.11 0.14 -34.31	21.60 0.15 -0.51	43.17 0.03 -22.90	31.87 0.07 -15.74	39.37 -0.03 -21.46	161.14 -0.24 -137.45	102.98 -0.20 -83.29	122.66 -0.16 -101.41	71.22 -0.29 -43.52	36.93 -0.33 -17.08	55.61 -0.28 -37.40	30.49 -0.48 -6.56	27.02 -0.29 -4.24	23.54 -0.26 -1.07	20.01 -0.38 -0.17	19.86 -0.54 0.00
DUNKIRK___2 23564	10.29 -0.27 -0.01	9.40 -0.19 -0.01	1.08 -0.01 0.00	1.08 0.00 0.00	1.14 -0.01 0.00	7.33 0.03 -3.41	53.03 0.07 -31.87	77.44 0.67 -49.21	57.11 0.14 -34.31	21.60 0.15 -0.51	43.17 0.03 -22.90	31.87 0.07 -15.74	39.37 -0.03 -21.46	161.14 -0.24 -137.45	102.98 -0.20 -83.29	122.66 -0.16 -101.41	71.22 -0.29 -43.52	36.93 -0.33 -17.08	55.61 -0.28 -37.40	30.49 -0.48 -6.56	27.02 -0.29 -4.24	23.54 -0.26 -1.07	20.01 -0.38 -0.17	19.86 -0.54 0.00

DUNKIRK___3 23565	10.23 -0.34 -0.01	9.34 -0.25 -0.01	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	7.33 0.00 -3.44	53.30 -0.10 -32.31	78.54 0.49 -50.50	58.72 -0.02 -36.07	21.48 0.01 -0.52	44.31 -0.11 -24.17	32.65 -0.04 -16.63	40.28 -0.16 -22.49	168.09 -0.40 -144.57	107.45 -0.34 -87.89	128.28 -0.30 -107.18	73.45 -0.48 -45.93	37.81 -0.50 -18.13	57.79 -0.44 -39.75	30.64 -0.68 -6.92	27.04 -0.47 -4.44	23.41 -0.42 -1.10	19.90 -0.51 -0.18	19.74 -0.67 0.00
DUNKIRK___4 23566	10.23 -0.34 -0.01	9.34 -0.25 -0.01	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	7.33 0.00 -3.44	53.30 -0.10 -32.31	78.54 0.49 -50.50	58.72 -0.02 -36.07	21.48 0.01 -0.52	44.31 -0.11 -24.17	32.65 -0.04 -16.63	40.28 -0.16 -22.49	168.09 -0.40 -144.57	107.45 -0.34 -87.89	128.28 -0.30 -107.18	73.45 -0.48 -45.93	37.81 -0.50 -18.13	57.79 -0.44 -39.75	30.64 -0.68 -6.92	27.04 -0.47 -4.44	23.41 -0.42 -1.10	19.90 -0.51 -0.18	19.74 -0.67 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	11.45 0.89 0.00	10.39 0.81 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.13 2.58 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.37 2.02 -0.10	18.31 1.64 -0.60	22.44 1.80 -2.70	26.26 2.33 0.00	23.20 2.01 -1.30	23.88 2.16 -0.32	30.76 2.77 0.00	24.17 2.12 -1.88	20.43 1.95 0.00	26.88 2.47 0.00	25.40 2.34 0.00	24.86 2.14 0.00	22.09 1.87 0.00	22.15 1.75 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	11.33 0.77 0.00	10.27 0.69 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.26 0.00	22.71 1.61 0.00	29.79 2.24 0.00	24.57 1.91 0.00	22.74 1.79 0.00	21.99 1.76 0.01	17.40 1.42 0.08	19.15 1.56 0.35	25.95 2.03 0.00	21.46 1.74 0.17	23.24 1.88 0.04	30.40 2.41 0.00	21.78 1.85 0.25	20.19 1.70 0.00	26.58 2.17 0.00	25.14 2.07 0.00	24.61 1.88 0.00	21.82 1.60 0.00	21.92 1.52 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	11.53 0.98 0.00	10.44 0.86 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.17 2.07 0.00	30.39 2.84 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.26 0.00	22.52 2.18 -0.10	18.44 1.78 -0.61	22.56 1.93 -2.69	26.44 2.51 0.00	23.37 2.18 -1.31	24.06 2.34 -0.32	30.98 2.98 0.00	24.33 2.27 -1.88	20.58 2.09 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.26 0.00	22.23 2.00 -0.01	22.27 1.87 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	12.46 1.90 0.00	11.32 1.74 0.00	1.29 0.19 0.00	1.27 0.19 0.00	1.36 0.21 0.00	4.60 0.71 0.00	25.19 4.09 0.00	33.18 5.62 0.00	27.23 4.57 0.00	25.19 4.25 0.00	24.20 3.85 -0.10	19.85 3.19 -0.60	24.03 3.42 -2.68	28.47 4.55 0.00	25.07 3.89 -1.29	25.91 4.20 -0.31	33.58 5.59 0.00	34.98 4.22 -10.59	72.31 3.87 -49.95	41.68 5.00 -12.28	32.51 4.79 -4.66	27.10 4.37 0.00	23.96 3.74 0.00	23.73 3.33 0.00
EAST RIVER___6 23660	11.51 0.95 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.08 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	25.01 2.35 0.00	23.15 2.21 0.00	22.51 2.17 -0.10	18.42 1.76 -0.60	22.57 1.93 -2.70	26.42 2.50 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.03 2.32 -0.32	30.96 2.96 0.00	24.34 2.29 -1.88	20.58 2.09 0.00	27.05 2.65 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.26 0.00	22.24 2.02 0.00	22.29 1.88 0.00
EAST RIVER___7 23524	11.51 0.95 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.08 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	25.01 2.35 0.00	23.15 2.21 0.00	22.51 2.17 -0.10	18.42 1.76 -0.60	22.57 1.93 -2.70	26.42 2.50 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.03 2.32 -0.32	30.96 2.96 0.00	24.34 2.29 -1.88	20.58 2.09 0.00	27.05 2.65 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.26 0.00	22.24 2.02 0.00	22.29 1.88 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	11.42 0.86 0.00	10.35 0.77 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.19 0.29 0.00	22.89 1.80 0.00	30.02 2.47 0.00	24.77 2.11 0.00	22.94 1.99 0.00	22.31 1.95 -0.12	18.33 1.58 -0.69	22.78 1.73 -3.10	26.17 2.25 0.00	23.32 1.94 -1.50	23.86 2.09 -0.36	30.67 2.67 0.00	24.67 2.04 -2.46	20.36 1.87 0.00	26.79 2.38 0.00	25.32 2.25 0.00	24.77 2.05 0.00	22.01 1.79 0.00	22.07 1.67 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	12.46 1.91 0.00	11.32 1.74 0.00	1.29 0.19 0.00	1.27 0.19 0.00	1.36 0.21 0.00	4.60 0.71 0.00	25.19 4.09 0.00	33.19 5.63 0.00	27.24 4.57 0.00	25.20 4.25 0.00	24.20 3.86 -0.10	19.85 3.19 -0.60	24.03 3.42 -2.68	28.47 4.55 0.00	25.07 3.89 -1.29	25.91 4.20 -0.31	33.58 5.58 0.00	34.98 4.21 -10.59	72.31 3.87 -49.95	41.68 4.99 -12.28	32.51 4.79 -4.66	27.10 4.37 0.00	23.96 3.74 0.00	23.73 3.33 0.00
EAST_RIVER___1 323558	11.52 0.96 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.13 2.03 0.00	30.33 2.78 0.00	25.02 2.36 0.00	23.17 2.23 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.44 1.77 -0.60	22.58 1.94 -2.70	26.44 2.52 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.97 2.97 0.00	24.33 2.27 -1.89	20.57 2.08 0.00	27.04 2.64 0.00	25.55 2.48 0.00	25.00 2.28 0.00	22.23 2.01 0.00	22.28 1.88 0.00
EAST_RIVER___2 323559	11.51 0.95 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.08 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	25.01 2.35 0.00	23.15 2.21 0.00	22.51 2.17 -0.10	18.42 1.76 -0.60	22.57 1.93 -2.70	26.42 2.50 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.03 2.32 -0.32	30.96 2.96 0.00	24.34 2.29 -1.88	20.58 2.09 0.00	27.05 2.65 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.26 0.00	22.24 2.02 0.00	22.29 1.88 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	11.46 0.90 0.00	10.36 0.78 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.16 2.61 0.00	24.87 2.21 0.00	23.02 2.08 0.00	22.27 2.03 0.01	17.61 1.61 0.06	19.43 1.76 0.27	26.20 2.28 0.00	21.71 1.95 0.13	23.49 2.12 0.03	30.72 2.72 0.00	22.05 2.07 0.19	20.41 1.92 0.00	26.89 2.48 0.00	25.44 2.37 0.00	24.90 2.17 0.00	22.05 1.83 0.00	22.13 1.73 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	11.57 1.01 0.00	10.53 0.95 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.24 0.35 0.00	23.17 2.07 0.00	30.40 2.85 0.00	25.02 2.36 0.00	23.18 2.23 0.00	22.37 2.02 -0.10	18.46 1.80 -0.60	22.58 1.96 -2.68	26.47 2.55 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.08 2.37 -0.31	31.08 3.09 0.00	33.13 2.37 -10.59	70.59 2.15 -49.95	39.45 2.77 -12.28	30.34 2.62 -4.66	25.08 2.36 0.00	22.25 2.03 0.00	22.23 1.82 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	10.29 -0.27 0.00	9.36 -0.22 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.83 -0.07 0.00	20.78 -0.32 0.00	27.06 -0.49 0.00	22.26 -0.40 0.00	20.61 -0.33 0.00	19.85 -0.40 0.00	15.72 -0.35 0.00	17.60 -0.35 0.00	23.52 -0.40 0.00	19.49 -0.40 0.00	21.00 -0.40 0.00	27.50 -0.49 0.00	19.80 -0.37 0.00	18.17 -0.32 0.00	24.07 -0.34 0.00	22.71 -0.36 0.00	22.51 -0.21 0.00	20.05 -0.17 0.00	20.13 -0.28 0.00

ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	9.89 -0.67 -0.01	9.03 -0.56 -0.01	1.04 -0.05 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.09 -0.06 0.00	8.19 -0.13 -4.43	62.77 -0.82 -42.50	96.29 -0.43 -69.17	75.68 -0.72 -53.74	20.98 -0.60 -0.63	56.02 -0.70 -36.48	40.77 -0.52 -25.22	50.43 -0.70 -33.19	238.52 -1.13 -215.73	151.62 -0.94 -132.67	183.13 -0.96 -162.70	95.89 -1.34 -69.24	46.56 -1.10 -27.48	78.09 -1.00 -60.60	33.11 -1.43 -10.13	28.14 -1.17 -6.23	22.97 -1.06 -1.31	19.42 -1.09 -0.28	19.17 -1.23 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	11.11 0.55 0.00	10.08 0.50 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.08 0.19 0.00	22.03 0.93 0.00	28.50 0.95 0.00	23.37 0.71 0.00	21.78 0.83 0.00	21.09 0.84 -0.01	16.74 0.62 -0.06	18.93 0.74 -0.25	24.86 0.94 0.00	20.82 0.81 -0.12	22.34 0.91 -0.03	29.13 1.14 0.00	21.19 0.84 -0.17	19.28 0.79 0.00	25.42 1.01 0.00	23.98 0.91 0.00	23.56 0.83 0.00	21.11 0.89 0.00	21.32 0.92 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	11.11 0.55 0.00	10.08 0.50 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.08 0.19 0.00	22.03 0.93 0.00	28.50 0.95 0.00	23.37 0.71 0.00	21.78 0.83 0.00	21.09 0.84 -0.01	16.74 0.62 -0.06	18.93 0.74 -0.25	24.86 0.94 0.00	20.82 0.81 -0.12	22.34 0.91 -0.03	29.13 1.14 0.00	21.19 0.84 -0.17	19.28 0.79 0.00	25.42 1.01 0.00	23.98 0.91 0.00	23.56 0.83 0.00	21.11 0.89 0.00	21.32 0.92 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	10.00 -0.56 -0.01	9.14 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.59 -0.58 -32.07	75.77 -0.10 -48.32	54.32 -0.45 -32.11	21.08 -0.36 -0.49	41.01 -0.47 -21.23	30.28 -0.34 -14.55	37.64 -0.50 -20.20	153.19 -0.86 -130.13	96.90 -0.72 -77.73	114.44 -0.73 -93.76	67.33 -1.03 -40.36	35.32 -0.88 -16.03	52.74 -0.80 -35.06	29.45 -1.17 -6.21	26.23 -0.91 -4.08	22.97 -0.81 -1.06	19.52 -0.86 -0.16	19.38 -1.02 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	10.80 0.24 0.00	9.80 0.22 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.12 0.11 -0.11	22.90 0.66 -1.14	31.48 1.03 -2.90	26.07 0.78 -2.63	22.22 0.75 -0.52	23.04 0.71 -2.09	17.78 0.56 -1.15	20.18 0.60 -1.64	33.89 0.72 -9.25	26.09 0.58 -5.63	28.93 0.63 -6.90	33.06 0.84 -4.23	22.50 0.60 -1.73	21.85 0.57 -2.78	26.74 0.74 -1.60	25.12 0.74 -1.30	24.35 0.67 -0.96	20.74 0.50 -0.01	20.85 0.44 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	10.79 0.23 0.00	9.78 0.20 0.00	1.11 0.02 0.00	1.11 0.02 0.00	1.18 0.03 0.00	4.00 0.11 0.00	21.89 0.80 0.00	28.63 1.08 0.00	23.57 0.91 0.00	21.71 0.76 0.00	20.98 0.73 0.00	16.65 0.55 -0.03	18.70 0.63 -0.13	24.82 0.90 0.00	20.68 0.73 -0.06	22.15 0.74 -0.02	28.97 0.97 0.00	20.97 0.71 -0.09	19.18 0.69 0.00	25.34 0.93 0.00	23.98 0.91 0.00	23.60 0.87 0.00	20.81 0.58 0.00	20.88 0.47 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	10.98 0.42 0.00	9.95 0.37 0.00	1.13 0.04 0.00	1.12 0.04 0.00	1.19 0.04 0.00	4.05 0.16 0.00	21.97 0.87 0.00	28.75 1.20 0.00	23.57 0.91 0.00	22.00 1.05 0.00	21.30 1.05 0.00	16.90 0.84 0.00	18.89 0.95 0.00	25.12 1.20 0.00	20.95 1.06 0.00	22.56 1.16 0.00	29.50 1.51 0.00	21.29 1.12 0.00	19.51 1.03 0.00	25.77 1.35 0.00	24.32 1.26 0.00	23.81 1.09 0.00	21.25 1.03 0.00	21.31 0.90 0.00
E_FISHKILL__LBMP 23776	11.37 0.82 0.00	10.31 0.73 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.28 0.00	22.79 1.70 0.00	29.87 2.32 0.00	24.63 1.97 0.00	22.82 1.88 0.00	22.11 1.83 -0.04	17.75 1.48 -0.21	20.50 1.63 -0.93	26.03 2.11 0.00	22.15 1.82 -0.45	23.47 1.96 -0.11	30.50 2.51 0.00	22.74 1.92 -0.65	20.25 1.77 0.00	26.66 2.25 0.00	25.20 2.13 0.00	24.67 1.94 0.00	21.93 1.71 0.00	22.00 1.60 0.00
FAR ROCKAWAY__4 23548	11.73 1.17 0.00	10.68 1.10 0.00	1.22 0.12 0.00	1.20 0.12 0.00	1.27 0.13 0.00	4.30 0.41 0.00	23.37 2.27 0.00	30.58 3.03 0.00	25.17 2.51 0.00	23.32 2.37 0.00	22.43 2.08 -0.10	18.57 1.91 -0.60	22.71 2.09 -2.68	26.62 2.70 0.00	23.49 2.31 -1.29	24.21 2.50 -0.31	31.26 3.27 0.00	33.28 2.52 -10.59	70.89 2.45 -49.95	39.90 3.22 -12.28	30.77 3.05 -4.66	25.47 2.74 0.00	22.57 2.35 0.00	22.52 2.12 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	11.53 0.97 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.15 2.06 0.00	30.36 2.81 0.00	25.05 2.39 0.00	23.20 2.25 0.00	22.56 2.21 -0.10	18.45 1.79 -0.60	22.61 1.96 -2.70	26.47 2.55 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	31.01 3.02 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.59 2.11 0.00	27.08 2.67 0.00	25.58 2.52 0.00	25.04 2.31 0.00	22.26 2.04 0.00	22.31 1.91 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	11.53 0.97 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.14 2.04 0.00	30.33 2.78 0.00	25.03 2.37 0.00	23.17 2.23 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.44 1.77 -0.60	22.58 1.93 -2.70	26.44 2.52 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.96 2.97 0.00	24.33 2.27 -1.88	20.57 2.09 0.00	27.05 2.64 0.00	25.56 2.49 0.00	25.01 2.29 0.00	22.25 2.03 0.00	22.29 1.89 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	11.52 0.96 0.00	10.44 0.86 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.12 2.02 0.00	30.30 2.75 0.00	25.01 2.35 0.00	23.16 2.21 0.00	22.52 2.17 -0.10	18.42 1.76 -0.60	22.57 1.93 -2.70	26.42 2.50 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.03 2.32 -0.32	30.95 2.96 0.00	24.31 2.25 -1.88	20.56 2.07 0.00	27.03 2.62 0.00	25.54 2.47 0.00	24.99 2.26 0.00	22.23 2.00 0.00	22.27 1.87 0.00
FARRAGUT__LBMP 323566	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.73 0.00	24.98 2.32 0.00	23.13 2.19 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.90 -2.70	26.39 2.47 0.00	23.32 2.13 -1.31	24.00 2.29 -0.32	30.91 2.91 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.60 0.00	25.51 2.45 0.00	24.96 2.24 0.00	22.21 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
FENNER__WINDPWR 24204	10.72 0.16 0.00	9.73 0.14 0.00	1.11 0.02 0.00	1.10 0.02 0.00	1.17 0.02 0.00	3.99 0.09 0.00	21.66 0.56 0.00	29.07 0.85 -0.67	23.86 0.66 -0.55	21.98 0.62 -0.41	21.44 0.61 -0.59	16.71 0.48 -0.17	18.82 0.50 -0.37	25.47 0.62 -0.94	20.92 0.50 -0.53	22.61 0.53 -0.68	30.00 0.67 -1.34	21.20 0.46 -0.56	19.33 0.45 -0.40	25.99 0.60 -0.98	24.52 0.60 -0.85	23.98 0.52 -0.73	20.61 0.39 0.00	20.76 0.35 0.00
FIBERTEK__ENERGY 23856	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.18 0.08 0.00	28.98 0.18 -1.25	23.80 0.11 -1.03	21.83 0.13 -0.76	21.47 0.12 -1.10	16.48 0.09 -0.32	18.73 0.08 -0.70	25.73 0.04 -1.77	20.91 0.02 -1.00	22.71 0.02 -1.29	30.56 0.04 -2.53	21.27 0.04 -1.06	19.28 0.04 -0.75	26.30 0.03 -1.86	24.73 0.06 -1.60	24.12 0.00 -1.39	20.18 -0.04 0.00	20.37 -0.03 0.00

FITZPATRICK____ 23598	10.30 -0.26 0.00	9.35 -0.23 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.80 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	19.86 -0.69 7.00	16.33 -0.59 5.74	16.17 -0.53 4.26	13.56 -0.50 6.18	13.87 -0.40 1.79	13.60 -0.46 3.89	13.48 -0.65 9.79	13.78 -0.54 5.57	13.68 -0.59 7.14	13.24 -0.77 13.99	13.76 -0.55 5.86	13.83 -0.50 4.16	13.42 -0.68 10.31	13.58 -0.62 8.86	14.39 -0.64 7.69	19.64 -0.58 0.00	19.88 -0.53 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	11.47 0.91 0.00	10.40 0.81 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.03 1.94 0.00	30.22 2.67 0.00	24.92 2.26 0.00	23.08 2.13 0.00	22.34 2.08 -0.01	17.79 1.67 -0.06	20.05 1.85 -0.25	26.33 2.40 0.00	22.07 2.06 -0.12	23.65 2.22 -0.03	30.85 2.85 0.00	22.52 2.17 -0.17	20.49 2.00 0.00	26.97 2.57 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.23 0.00	22.14 1.92 0.00	22.20 1.80 0.00
FORT ORANGE____ 23900	11.21 0.65 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.11 0.22 0.00	22.22 1.12 0.00	28.90 1.35 0.00	23.74 1.08 0.00	22.08 1.14 0.00	21.39 1.14 -0.01	17.01 0.89 -0.06	19.22 1.03 -0.25	25.23 1.31 0.00	21.13 1.13 -0.12	22.66 1.23 -0.03	29.56 1.57 0.00	21.51 1.17 -0.17	19.58 1.09 0.00	25.81 1.40 0.00	24.36 1.29 0.00	23.91 1.18 0.00	21.41 1.19 0.00	21.56 1.15 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	10.15 -0.41 0.00	9.21 -0.37 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.82 -0.08 0.00	20.81 -0.28 0.00	28.24 -0.26 -0.95	23.23 -0.20 -0.78	21.34 -0.18 -0.58	20.91 -0.17 -0.84	16.17 -0.14 -0.24	18.27 -0.20 -0.53	24.91 -0.33 -1.33	20.28 -0.36 -0.75	21.97 -0.40 -0.97	29.36 -0.53 -1.90	20.61 -0.36 -0.79	18.74 -0.31 -0.56	25.41 -0.40 -1.40	23.94 -0.33 -1.20	23.28 -0.49 -1.04	19.69 -0.53 0.00	19.80 -0.60 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	11.73 1.17 0.00	10.68 1.10 0.00	1.22 0.12 0.00	1.20 0.12 0.00	1.27 0.13 0.00	4.30 0.41 0.00	23.37 2.27 0.00	30.58 3.03 0.00	25.17 2.51 0.00	23.32 2.37 0.00	22.43 2.08 -0.10	18.57 1.91 -0.60	22.71 2.09 -2.68	26.62 2.70 0.00	23.49 2.31 -1.29	24.21 2.50 -0.31	31.26 3.27 0.00	33.28 2.52 -10.59	70.89 2.45 -49.95	39.90 3.22 -12.28	30.77 3.05 -4.66	25.47 2.74 0.00	22.57 2.35 0.00	22.52 2.12 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	11.73 1.17 0.00	10.68 1.10 0.00	1.22 0.12 0.00	1.20 0.12 0.00	1.27 0.13 0.00	4.30 0.41 0.00	23.37 2.27 0.00	30.58 3.03 0.00	25.17 2.51 0.00	23.32 2.37 0.00	22.43 2.08 -0.10	18.57 1.91 -0.60	22.71 2.09 -2.68	26.62 2.70 0.00	23.49 2.31 -1.29	24.21 2.50 -0.31	31.26 3.27 0.00	33.28 2.52 -10.59	70.89 2.45 -49.95	39.90 3.22 -12.28	30.77 3.05 -4.66	25.47 2.74 0.00	22.57 2.35 0.00	22.52 2.12 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	10.24 -0.32 0.00	9.31 -0.27 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.70 -0.40 0.00	26.98 -0.57 0.00	22.23 -0.43 0.00	20.53 -0.42 0.00	19.76 -0.48 0.00	15.66 -0.40 0.00	17.51 -0.43 0.00	23.41 -0.51 0.00	19.37 -0.51 0.00	20.85 -0.55 0.00	27.33 -0.66 0.00	19.68 -0.49 0.00	18.06 -0.43 0.00	23.98 -0.43 0.00	22.63 -0.44 0.00	22.43 -0.30 0.00	19.91 -0.31 0.00	19.97 -0.43 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	11.70 1.14 0.00	10.64 1.06 0.00	1.21 0.12 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.39 0.00	23.42 2.32 0.00	30.76 3.21 0.00	25.29 2.63 0.00	23.43 2.48 0.00	22.58 2.24 -0.10	18.64 1.98 -0.60	22.78 2.16 -2.68	26.73 2.81 0.00	23.59 2.41 -1.29	24.31 2.60 -0.31	31.40 3.40 0.00	33.37 2.61 -10.59	70.83 2.39 -49.95	39.77 3.08 -12.28	30.64 2.92 -4.66	25.36 2.64 0.00	22.51 2.29 0.00	22.46 2.06 0.00
FREEPORT____CT2 23818	11.70 1.14 0.00	10.64 1.06 0.00	1.21 0.12 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.39 0.00	23.42 2.32 0.00	30.76 3.21 0.00	25.29 2.63 0.00	23.43 2.48 0.00	22.58 2.24 -0.10	18.64 1.98 -0.60	22.78 2.16 -2.68	26.73 2.81 0.00	23.59 2.41 -1.29	24.31 2.60 -0.31	31.40 3.40 0.00	33.37 2.61 -10.59	70.83 2.39 -49.95	39.77 3.08 -12.28	30.64 2.92 -4.66	25.36 2.64 0.00	22.51 2.29 0.00	22.46 2.06 0.00
FULTON COGEN____ 23766	10.40 -0.16 0.00	9.44 -0.15 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.14 -0.02 0.00	3.84 -0.06 0.00	20.79 -0.30 0.00	29.16 -0.38 -1.99	23.94 -0.35 -1.63	21.88 -0.28 -1.21	21.74 -0.26 -1.76	16.37 -0.21 -0.51	18.81 -0.24 -1.11	26.33 -0.37 -2.78	21.15 -0.31 -1.58	23.09 -0.34 -2.03	31.53 -0.44 -3.98	21.53 -0.31 -1.67	19.39 -0.28 -1.18	26.95 -0.39 -2.93	25.25 -0.34 -2.52	24.53 -0.38 -2.19	19.84 -0.38 0.00	20.06 -0.34 0.00
FULTON____LFGE 323630	11.51 0.95 0.00	10.41 0.83 0.00	1.18 0.09 0.00	1.18 0.09 0.00	1.25 0.10 0.00	4.29 0.40 0.00	23.58 2.49 0.00	30.95 3.40 0.00	25.39 2.73 0.00	23.42 2.47 0.00	22.61 2.36 -0.01	17.90 1.80 -0.04	20.10 2.00 -0.15	26.61 2.69 0.00	22.15 2.19 -0.07	23.72 2.30 -0.02	31.03 3.04 0.00	22.53 2.25 -0.11	20.63 2.14 0.00	27.30 2.89 0.00	25.85 2.78 0.00	25.32 2.59 0.00	22.29 2.07 0.00	22.28 1.88 0.00
G.F.CEMENT____DRP 24184	11.45 0.89 0.00	10.33 0.75 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.95 1.85 0.00	29.96 2.41 0.00	24.54 1.88 0.00	22.99 2.05 0.00	22.30 2.05 -0.01	17.56 1.45 -0.04	19.90 1.76 -0.20	26.20 2.28 0.00	21.89 1.91 -0.10	23.43 2.01 -0.02	30.52 2.53 0.00	22.15 1.83 -0.14	20.22 1.74 0.00	26.72 2.31 0.00	25.08 2.01 0.00	24.54 1.81 0.00	21.98 1.76 0.00	22.06 1.66 0.00
GARDENVILLE____LBMP 24039	9.97 -0.60 -0.01	9.11 -0.48 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.44 -0.10 -3.64	54.95 -0.64 -34.49	81.95 -0.20 -54.60	62.27 -0.54 -40.15	21.05 -0.45 -0.55	46.73 -0.55 -27.03	34.29 -0.40 -18.62	42.33 -0.56 -24.95	184.38 -0.95 -161.41	117.48 -0.79 -98.38	140.65 -0.80 -120.05	78.22 -1.13 -51.35	39.60 -0.95 -20.37	62.38 -0.86 -44.75	30.86 -1.24 -7.69	26.99 -0.99 -4.90	23.00 -0.88 -1.16	19.50 -0.93 -0.21	19.31 -1.09 0.00
GENERAL____MILLS 23808	10.00 -0.57 -0.01	9.13 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.58 -0.59 -32.07	75.75 -0.11 -48.32	54.30 -0.47 -32.11	21.06 -0.38 -0.49	40.99 -0.49 -21.23	30.27 -0.35 -14.55	37.63 -0.51 -20.20	153.17 -0.88 -130.13	96.89 -0.73 -77.73	114.43 -0.74 -93.76	67.31 -1.04 -40.36	35.30 -0.90 -16.03	52.73 -0.81 -35.06	29.44 -1.18 -6.21	26.22 -0.93 -4.08	22.96 -0.82 -1.06	19.51 -0.87 -0.16	19.36 -1.04 0.00
GE_PLASTICS____DRP 24183	11.12 0.56 0.00	10.09 0.50 0.00	1.14 0.05 0.00	1.14 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.09 0.19 0.00	22.07 0.97 0.00	28.71 1.16 0.00	23.55 0.89 0.00	21.88 0.94 0.00	21.19 0.94 -0.01	16.86 0.74 -0.06	19.07 0.87 -0.25	25.03 1.11 0.00	20.97 0.96 -0.12	22.48 1.05 -0.03	29.33 1.33 0.00	21.35 1.00 -0.17	19.42 0.93 0.00	25.60 1.20 0.00	24.18 1.11 0.00	23.74 1.02 0.00	21.24 1.02 0.00	21.39 0.99 0.00

GILBOA___1 23756	11.05 0.49 0.00	10.02 0.44 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.06 0.17 0.00	22.06 0.97 0.00	28.82 1.27 0.00	23.72 1.06 0.00	21.99 1.04 0.00	21.28 1.03 -0.01	16.92 0.81 -0.04	19.03 0.91 -0.18	25.09 1.17 0.00	20.98 1.01 -0.09	22.51 1.09 -0.02	29.39 1.39 0.00	21.35 1.05 -0.13	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.24 1.17 0.00	23.80 1.07 0.00	21.19 0.97 0.00	21.32 0.92 0.00
GILBOA___2 23757	11.05 0.49 0.00	10.02 0.44 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.06 0.17 0.00	22.06 0.97 0.00	28.82 1.27 0.00	23.72 1.06 0.00	21.99 1.04 0.00	21.28 1.03 -0.01	16.92 0.81 -0.04	19.03 0.91 -0.18	25.09 1.17 0.00	20.98 1.01 -0.09	22.51 1.09 -0.02	29.39 1.39 0.00	21.35 1.05 -0.13	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.24 1.17 0.00	23.80 1.07 0.00	21.19 0.97 0.00	21.32 0.92 0.00
GILBOA___3 23758	11.05 0.49 0.00	10.02 0.44 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.06 0.17 0.00	22.06 0.97 0.00	28.82 1.27 0.00	23.72 1.06 0.00	21.99 1.04 0.00	21.28 1.03 -0.01	16.92 0.81 -0.04	19.03 0.91 -0.18	25.09 1.17 0.00	20.98 1.01 -0.09	22.51 1.09 -0.02	29.39 1.39 0.00	21.35 1.05 -0.13	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.24 1.17 0.00	23.80 1.07 0.00	21.19 0.97 0.00	21.32 0.92 0.00
GILBOA___4 23759	11.05 0.49 0.00	10.02 0.44 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.06 0.17 0.00	22.06 0.97 0.00	28.82 1.27 0.00	23.72 1.06 0.00	21.99 1.04 0.00	21.28 1.03 -0.01	16.92 0.81 -0.04	19.03 0.91 -0.18	25.09 1.17 0.00	20.98 1.01 -0.09	22.51 1.09 -0.02	29.39 1.39 0.00	21.35 1.05 -0.13	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.24 1.17 0.00	23.80 1.07 0.00	21.19 0.97 0.00	21.32 0.92 0.00
GILBOA____ 23599	11.05 0.49 0.00	10.02 0.44 0.00	1.14 0.05 0.00	1.13 0.05 0.00	1.20 0.05 0.00	4.06 0.17 0.00	22.06 0.97 0.00	28.82 1.27 0.00	23.72 1.06 0.00	21.99 1.04 0.00	21.28 1.03 -0.01	16.92 0.81 -0.04	19.03 0.91 -0.18	25.09 1.17 0.00	20.98 1.01 -0.09	22.51 1.09 -0.02	29.39 1.39 0.00	21.35 1.05 -0.13	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.24 1.17 0.00	23.80 1.07 0.00	21.19 0.97 0.00	21.32 0.92 0.00
GINNA____ 23603	9.90 -0.66 0.00	8.99 -0.60 0.00	1.02 -0.07 0.00	1.02 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	3.60 -0.20 0.10	19.05 -1.03 1.02	25.06 -1.12 1.38	20.33 -0.99 1.34	20.33 -0.89 -0.27	18.58 -0.88 0.79	14.65 -0.70 0.72	16.33 -0.83 0.79	16.54 -1.20 6.19	14.91 -1.01 3.97	15.36 -1.08 4.95	25.21 -1.44 1.35	18.60 -1.04 0.53	15.76 -0.96 1.77	23.47 -1.30 -0.36	22.30 -1.15 -0.39	22.01 -1.20 -0.48	19.03 -1.19 0.01	19.16 -1.25 0.00
GLEN PARK____ 23778	10.15 -0.40 0.00	9.22 -0.36 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.82 -0.07 0.00	20.84 -0.26 0.00	28.34 -0.21 -0.99	23.32 -0.16 -0.81	21.42 -0.13 -0.60	20.99 -0.13 -0.88	16.21 -0.10 -0.25	18.33 -0.17 -0.55	25.02 -0.29 -1.39	20.36 -0.32 -0.79	22.05 -0.36 -1.01	29.50 -0.48 -1.99	20.69 -0.32 -0.83	18.81 -0.27 -0.59	25.52 -0.35 -1.47	24.04 -0.29 -1.26	23.38 -0.44 -1.09	19.72 -0.50 0.00	19.82 -0.59 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	11.59 1.03 0.00	10.53 0.94 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.22 2.13 0.00	30.49 2.94 0.00	25.12 2.46 0.00	23.27 2.33 0.00	22.54 2.20 -0.10	18.53 1.87 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.59 2.66 0.00	23.47 2.29 -1.29	24.18 2.47 -0.31	31.20 3.20 0.00	33.21 2.45 -10.59	70.66 2.23 -49.95	39.46 2.78 -12.28	30.34 2.62 -4.66	25.10 2.37 0.00	22.33 2.10 0.00	22.32 1.92 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	11.53 0.97 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.10 0.00	4.23 0.33 0.00	23.11 2.01 0.00	30.32 2.77 0.00	24.99 2.33 0.00	23.14 2.20 0.00	22.44 2.10 -0.10	18.43 1.77 -0.60	22.55 1.93 -2.68	26.43 2.51 0.00	23.34 2.16 -1.29	24.04 2.33 -0.31	31.00 3.01 0.00	33.06 2.30 -10.59	70.54 2.10 -49.95	39.36 2.68 -12.28	30.26 2.53 -4.66	25.03 2.30 0.00	22.21 1.99 0.00	22.23 1.83 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	11.53 0.97 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.10 0.00	4.23 0.33 0.00	23.11 2.01 0.00	30.32 2.77 0.00	24.99 2.33 0.00	23.14 2.20 0.00	22.44 2.10 -0.10	18.43 1.77 -0.60	22.55 1.93 -2.68	26.43 2.51 0.00	23.34 2.16 -1.29	24.04 2.33 -0.31	31.00 3.01 0.00	33.06 2.30 -10.59	70.54 2.10 -49.95	39.36 2.68 -12.28	30.26 2.53 -4.66	25.03 2.30 0.00	22.21 1.99 0.00	22.23 1.83 0.00
GLENWOOD___4 23550	11.59 1.03 0.00	10.53 0.94 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.22 2.13 0.00	30.49 2.94 0.00	25.12 2.46 0.00	23.27 2.33 0.00	22.54 2.20 -0.10	18.53 1.87 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.59 2.66 0.00	23.47 2.29 -1.29	24.18 2.47 -0.31	31.20 3.20 0.00	33.21 2.45 -10.59	70.67 2.23 -49.95	39.49 2.81 -12.28	30.37 2.65 -4.66	25.12 2.40 0.00	22.33 2.10 0.00	22.32 1.92 0.00
GLENWOOD___5 23614	11.59 1.03 0.00	10.53 0.94 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.22 2.13 0.00	30.49 2.94 0.00	25.12 2.46 0.00	23.27 2.33 0.00	22.54 2.20 -0.10	18.53 1.87 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.59 2.66 0.00	23.47 2.29 -1.29	24.18 2.47 -0.31	31.20 3.20 0.00	33.21 2.45 -10.59	70.67 2.23 -49.95	39.49 2.81 -12.28	30.37 2.65 -4.66	25.12 2.40 0.00	22.33 2.10 0.00	22.32 1.92 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	12.47 1.91 0.00	11.32 1.73 0.00	1.29 0.19 0.00	1.27 0.19 0.00	1.36 0.20 0.00	4.59 0.70 0.00	25.15 4.05 0.00	33.12 5.56 0.00	27.18 4.52 0.00	25.15 4.21 0.00	24.16 3.81 -0.10	19.83 3.17 -0.60	24.02 3.40 -2.68	28.45 4.53 0.00	25.07 3.89 -1.29	25.92 4.20 -0.31	33.59 5.60 0.00	34.99 4.23 -10.59	72.32 3.89 -49.95	41.71 5.02 -12.28	32.52 4.79 -4.66	27.09 4.37 0.00	23.96 3.74 0.00	23.76 3.35 0.00
GLOBE___DSASP 323697	9.43 -1.12 0.00	8.61 -0.97 0.00	0.99 -0.10 0.00	0.99 -0.09 0.00	1.04 -0.11 0.00	2.03 -0.30 1.56	4.54 -1.79 14.77	3.27 -1.70 22.58	3.49 -1.75 17.43	19.59 -1.53 -0.17	7.01 -1.62 11.61	6.64 -1.24 8.18	5.70 -1.51 10.73	-56.81 -2.21 78.52	-27.42 -1.84 45.47	-33.78 -1.93 53.25	3.55 -2.61 21.83	9.45 -1.99 8.73	-3.38 -1.82 20.04	19.28 -2.51 2.62	18.70 -2.19 2.18	20.64 -2.05 0.04	18.17 -1.96 0.09	18.32 -2.08 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	11.48 0.92 0.00	10.41 0.83 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.05 1.95 0.00	30.18 2.63 0.00	24.89 2.23 0.00	23.03 2.08 0.00	22.39 2.04 -0.10	18.32 1.66 -0.60	22.46 1.81 -2.70	26.29 2.37 0.00	23.24 2.04 -1.31	23.91 2.19 -0.32	30.76 2.77 0.00	24.19 2.13 -1.88	20.44 1.96 0.00	26.89 2.48 0.00	25.41 2.34 0.00	24.88 2.15 0.00	22.13 1.90 0.00	22.20 1.80 0.00

GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	10.97 0.41 0.00	9.95 0.37 0.00	1.13 0.04 0.00	1.12 0.04 0.00	1.20 0.04 0.00	4.06 0.16 0.00	22.15 1.05 0.00	29.36 1.51 -0.29	24.14 1.24 -0.24	22.27 1.14 -0.18	21.61 1.11 -0.26	17.02 0.88 -0.07	19.06 0.95 -0.16	25.57 1.24 -0.41	21.16 1.04 -0.23	22.81 1.11 -0.30	30.03 1.45 -0.59	21.48 1.06 -0.25	19.65 0.99 -0.17	26.11 1.28 -0.43	24.67 1.23 -0.37	24.18 1.14 -0.32	21.12 0.90 0.00	21.22 0.82 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	10.81 0.25 0.00	9.82 0.23 0.00	1.12 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.17 0.12 -0.15	23.30 0.66 -1.54	31.98 1.01 -3.42	26.53 0.74 -3.13	22.06 0.70 -0.41	23.31 0.68 -2.38	18.03 0.54 -1.42	20.46 0.58 -1.93	36.32 0.70 -11.70	27.64 0.59 -7.16	30.83 0.65 -8.78	33.54 0.83 -4.72	22.67 0.57 -1.93	22.50 0.55 -3.47	26.52 0.68 -1.44	24.91 0.70 -1.14	24.12 0.63 -0.76	20.74 0.50 -0.01	20.85 0.45 0.00
GOUDEY___7 23579	10.81 0.25 0.00	9.83 0.24 0.00	1.12 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.17 0.12 -0.15	23.32 0.69 -1.54	32.01 1.04 -3.42	26.55 0.76 -3.13	22.08 0.72 -0.41	23.33 0.70 -2.38	18.04 0.56 -1.42	20.48 0.60 -1.93	36.35 0.72 -11.70	27.66 0.61 -7.16	30.85 0.67 -8.78	33.57 0.86 -4.72	22.69 0.59 -1.93	22.52 0.56 -3.47	26.55 0.70 -1.44	24.92 0.71 -1.14	24.14 0.65 -0.76	20.75 0.52 -0.01	20.86 0.46 0.00
GOUDEY___8 23580	10.81 0.25 0.00	9.82 0.23 0.00	1.12 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.17 0.12 -0.15	23.30 0.66 -1.54	31.98 1.01 -3.42	26.53 0.74 -3.13	22.06 0.70 -0.41	23.31 0.68 -2.38	18.03 0.54 -1.42	20.46 0.58 -1.93	36.32 0.70 -11.70	27.64 0.59 -7.16	30.83 0.65 -8.78	33.54 0.83 -4.72	22.67 0.57 -1.93	22.50 0.55 -3.47	26.52 0.68 -1.44	24.91 0.70 -1.14	24.12 0.63 -0.76	20.74 0.50 -0.01	20.85 0.45 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00

GOWANUS_GT2_4 24117	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0															



GOWANUS_GT4_3 24132	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GREENIDGE___3 23582	10.62 0.06 0.00	9.65 0.07 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	4.21 0.08 -0.23	23.97 0.49 -2.38	33.49 0.93 -5.01	27.89 0.61 -4.62	21.97 0.58 -0.44	24.22 0.54 -3.43	18.61 0.41 -2.14	21.20 0.42 -2.84	42.26 0.43 -17.91	31.18 0.34 -10.95	35.15 0.38 -13.37	35.21 0.51 -6.71	23.20 0.31 -2.71	23.98 0.31 -5.18	26.55 0.39 -1.76	24.90 0.46 -1.37	23.96 0.40 -0.83	20.48 0.23 -0.02	20.51 0.11 0.00
GREENIDGE___4 23583	10.62 0.06 0.00	9.65 0.07 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	4.21 0.08 -0.23	23.97 0.49 -2.38	33.49 0.93 -5.01	27.89 0.61 -4.62	21.97 0.58 -0.44	24.22 0.54 -3.43	18.61 0.41 -2.14	21.20 0.42 -2.84	42.26 0.43 -17.91	31.18 0.34 -10.95	35.15 0.38 -13.37	35.21 0.51 -6.71	23.20 0.31 -2.71	23.98 0.31 -5.18	26.55 0.39 -1.76	24.90 0.46 -1.37	23.96 0.40 -0.83	20.48 0.23 -0.02	20.51 0.11 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	11.47 0.91 0.00	10.40 0.81 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.03 1.94 0.00	30.22 2.67 0.00	24.92 2.26 0.00	23.08 2.13 0.00	22.34 2.08 -0.01	17.79 1.67 -0.06	20.05 1.85 -0.25	26.33 2.40 0.00	22.07 2.06 -0.12	23.65 2.22 -0.03	30.85 2.85 0.00	22.52 2.17 -0.17	20.49 2.00 0.00	26.97 2.57 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.23 0.00	22.14 1.92 0.00	22.20 1.80 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	9.97 -0.59 0.00	9.05 -0.53 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.09 -0.05 0.00	3.72 -0.17 0.00	20.25 -0.85 0.00	26.86 -1.11 -0.42	22.12 -0.89 -0.34	20.34 -0.86 -0.25	19.75 -0.87 -0.37	15.47 -0.69 -0.11	17.38 -0.80 -0.23	23.46 -1.05 -0.59	19.28 -0.94 -0.33	20.80 -1.03 -0.43	27.54 -1.30 -0.84	19.59 -0.93 -0.35	17.90 -0.84 -0.25	23.99 -1.04 -0.62	22.62 -0.98 -0.53	22.20 -0.99 -0.46	19.26 -0.96 0.00	19.37 -1.03 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	10.83 0.27 0.00	9.82 0.24 0.00	1.12 0.02 0.00	1.10 0.02 0.00	1.18 0.02 0.00	4.00 0.11 0.00	21.68 0.58 0.00	28.38 0.83 0.00	23.30 0.64 0.00	21.73 0.78 0.00	21.03 0.79 0.00	16.70 0.63 0.00	18.70 0.75 0.00	24.90 0.98 0.00	20.78 0.89 0.00	22.37 0.97 0.00	29.25 1.26 0.00	21.09 0.92 0.00	19.33 0.84 0.00	25.52 1.11 0.00	24.08 1.02 0.00	23.56 0.83 0.00	21.02 0.80 0.00	21.09 0.69 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	11.33 0.78 0.00	10.27 0.69 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.26 0.00	22.73 1.63 0.00	29.82 2.27 0.00	24.59 1.93 0.00	22.76 1.81 0.00	21.97 1.78 0.05	17.22 1.44 0.28	18.27 1.58 1.25	25.98 2.06 0.00	21.06 1.78 0.61	23.16 1.91 0.15	30.45 2.46 0.00	21.19 1.88 0.87	20.22 1.74 0.00	26.61 2.20 0.00	25.17 2.10 0.00	24.63 1.91 0.00	21.85 1.63 0.00	21.94 1.54 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	10.54 -0.02 0.00	9.55 -0.03 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.92 0.03 0.00	21.33 0.23 0.00	28.34 0.39 -0.40	23.29 0.30 -0.32	21.47 0.28 -0.24	20.85 0.26 -0.35	16.37 0.20 -0.10	18.36 0.20 -0.22	24.71 0.23 -0.56	20.37 0.16 -0.32	21.96 0.16 -0.41	29.00 0.21 -0.80	20.66 0.15 -0.33	18.89 0.17 -0.24	25.23 0.24 -0.58	23.81 0.24 -0.50	23.32 0.15 -0.44	20.28 0.06 0.00	20.40 0.00 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	11.56 1.00 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.17 2.07 0.00	30.37 2.82 0.00	25.07 2.41 0.00	23.22 2.27 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.47 1.80 -0.61	22.60 1.96 -2.69	26.47 2.55 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.09 2.37 -0.32	31.01 3.02 0.00	24.36 2.31 -1.88	20.61 2.12 -0.01	27.10 2.68 0.00	25.59 2.52 0.00	25.04 2.32 0.00	22.29 2.06 -0.01	22.34 1.93 0.00

HEMPSTEAD____ 23647	11.61 1.05 0.00	10.56 0.98 0.00	1.20 0.11 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.11 0.00	4.25 0.36 0.00	23.25 2.15 0.00	30.54 2.99 0.00	25.12 2.46 0.00	23.28 2.33 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.52 1.86 -0.60	22.65 2.03 -2.68	26.58 2.66 0.00	23.46 2.28 -1.29	24.17 2.46 -0.31	31.21 3.21 0.00	33.23 2.46 -10.59	70.68 2.24 -49.95	39.54 2.86 -12.28	30.43 2.70 -4.66	25.16 2.44 0.00	22.34 2.12 0.00	22.31 1.91 0.00
HICKLING____1 23621	10.72 0.16 0.00	9.77 0.19 0.00	1.11 0.02 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.72 0.14 -0.69	28.15 0.74 -6.31	38.47 1.21 -9.70	30.10 0.77 -6.67	22.11 0.73 -0.43	25.60 0.73 -4.62	19.61 0.57 -2.98	22.73 0.57 -4.21	49.97 0.64 -25.40	35.82 0.53 -15.41	40.84 0.59 -18.84	37.70 0.75 -8.96	24.26 0.45 -3.63	26.21 0.45 -7.27	26.99 0.55 -2.03	25.25 0.64 -1.54	24.15 0.60 -0.83	20.68 0.43 -0.03	20.70 0.29 0.00
HICKLING____2 23622	10.72 0.16 0.00	9.77 0.19 0.00	1.11 0.02 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.72 0.14 -0.69	28.15 0.74 -6.31	38.47 1.21 -9.70	30.10 0.77 -6.67	22.11 0.73 -0.43	25.60 0.73 -4.62	19.61 0.57 -2.98	22.73 0.57 -4.21	49.97 0.64 -25.40	35.82 0.53 -15.41	40.84 0.59 -18.84	37.70 0.75 -8.96	24.26 0.45 -3.63	26.21 0.45 -7.27	26.99 0.55 -2.03	25.25 0.64 -1.54	24.15 0.60 -0.83	20.68 0.43 -0.03	20.70 0.29 0.00
HIGH FALLS____HY 23754	11.44 0.88 0.00	10.36 0.78 0.00	1.18 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.30 0.00	22.97 1.88 0.00	30.19 2.64 0.00	24.91 2.26 0.00	23.07 2.12 0.00	22.32 2.08 0.00	17.71 1.65 0.00	19.75 1.80 0.00	26.26 2.34 0.00	21.89 2.00 0.00	23.57 2.17 0.00	30.79 2.80 0.00	22.30 2.13 0.00	20.46 1.97 0.00	26.94 2.54 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.08 1.86 0.00	22.15 1.75 0.00
HILLBURN____GT 23639	11.34 0.78 0.00	10.28 0.70 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.26 0.00	22.73 1.64 0.00	29.83 2.28 0.00	24.60 1.94 0.00	22.77 1.82 0.00	21.98 1.78 0.05	17.22 1.45 0.29	18.23 1.59 1.31	25.99 2.07 0.00	21.04 1.79 0.63	23.17 1.92 0.15	30.46 2.46 0.00	21.16 1.90 0.91	20.23 1.75 0.00	26.62 2.21 0.00	25.17 2.10 0.00	24.64 1.92 0.00	21.86 1.64 0.00	21.95 1.54 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	9.99 -0.57 0.00	9.13 -0.46 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	5.90 -0.08 -2.09	40.39 -0.54 -19.83	59.08 -0.14 -31.67	45.53 -0.47 -23.33	21.04 -0.37 -0.46	35.55 -0.48 -15.79	26.53 -0.32 -10.80	31.98 -0.47 -14.51	115.96 -0.82 -92.86	75.98 -0.69 -56.78	90.15 -0.69 -69.45	57.11 -0.95 -30.06	31.30 -0.82 -11.94	43.69 -0.72 -25.93	28.16 -1.04 -4.80	25.60 -0.80 -3.33	23.01 -0.71 -1.00	19.56 -0.78 -0.12	19.42 -0.98 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	11.87 1.31 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.35 0.46 0.00	23.76 2.66 0.00	31.22 3.67 0.00	25.65 2.99 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.50 -0.10	18.82 2.16 -0.60	22.96 2.35 -2.68	27.04 3.12 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.83 3.84 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.10 2.67 -49.95	40.10 3.41 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.90 2.80 0.00	31.42 3.87 0.00	25.82 3.16 0.00	23.91 2.96 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.93 2.28 -0.60	23.10 2.48 -2.68	27.21 3.29 0.00	24.03 2.85 -1.29	24.79 3.08 -0.31	32.05 4.05 0.00	33.86 3.09 -10.59	71.25 2.82 -49.95	40.30 3.61 -12.28	31.12 3.40 -4.66	25.79 3.06 0.00	22.90 2.68 0.00	22.76 2.35 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	11.87 1.31 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.35 0.46 0.00	23.76 2.66 0.00	31.22 3.67 0.00	25.65 2.99 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.50 -0.10	18.82 2.16 -0.60	22.96 2.35 -2.68	27.04 3.12 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.83 3.84 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.10 2.67 -49.95	40.10 3.41 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	11.87 1.31 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.35 0.46 0.00	23.76 2.66 0.00	31.22 3.67 0.00	25.65 2.99 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.50 -0.10	18.82 2.16 -0.60	22.96 2.35 -2.68	27.04 3.12 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.83 3.84 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.10 2.67 -49.95	40.10 3.41 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	11.87 1.31 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.35 0.46 0.00	23.76 2.66 0.00	31.22 3.67 0.00	25.65 2.99 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.50 -0.10	18.82 2.16 -0.60	22.96 2.35 -2.68	27.04 3.12 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.83 3.84 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.10 2.67 -49.95	40.10 3.41 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	11.87 1.31 0.00	10.80 1.22 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.35 0.46 0.00	23.76 2.66 0.00	31.22 3.67 0.00	25.65 2.99 0.00	23.76 2.81 0.00	22.84 2.50 -0.10	18.82 2.16 -0.60	22.96 2.35 -2.68	27.04 3.12 0.00	23.89 2.71 -1.29	24.63 2.92 -0.31	31.83 3.84 0.00	33.70 2.93 -10.59	71.10 2.67 -49.95	40.10 3.41 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.62 2.90 0.00	22.77 2.55 0.00	22.64 2.24 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.90 2.80 0.00	31.42 3.87 0.00	25.82 3.16 0.00	23.91 2.96 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.93 2.28 -0.60	23.10 2.48 -2.68	27.21 3.29 0.00	24.03 2.85 -1.29	24.79 3.08 -0.31	32.05 4.05 0.00	33.86 3.09 -10.59	71.25 2.82 -49.95	40.30 3.61 -12.28	31.12 3.40 -4.66	25.79 3.06 0.00	22.90 2.68 0.00	22.76 2.35 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.90 2.80 0.00	31.42 3.87 0.00	25.82 3.16 0.00	23.91 2.96 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.93 2.28 -0.60	23.10 2.48 -2.68	27.21 3.29 0.00	24.03 2.85 -1.29	24.79 3.08 -0.31	32.05 4.05 0.00	33.86 3.09 -10.59	71.25 2.82 -49.95	40.30 3.61 -12.28	31.12 3.40 -4.66	25.79 3.06 0.00	22.90 2.68 0.00	22.76 2.35 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.90 2.80 0.00	31.42 3.87 0.00	25.82 3.16 0.00	23.91 2.96 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.93 2.28 -0.60	23.10 2.48 -2.68	27.21 3.29 0.00	24.03 2.85 -1.29	24.79 3.08 -0.31	32.05 4.05 0.00	33.86 3.09 -10.59	71.25 2.82 -49.95	40.30 3.61 -12.28	31.12 3.40 -4.66	25.79 3.06 0.00	22.90 2.68 0.00	22.76 2.35 0.00

HOLTSVILLE_IC_9 23698	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.90 2.80 0.00	31.42 3.87 0.00	25.82 3.16 0.00	23.91 2.96 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.93 2.28 -0.60	23.10 2.48 -2.68	27.21 3.29 0.00	24.03 2.85 -1.29	24.79 3.08 -0.31	32.05 4.05 0.00	33.86 3.09 -10.59	71.25 2.82 -49.95	40.30 3.61 -12.28	31.12 3.40 -4.66	25.79 3.06 0.00	22.90 2.68 0.00	22.76 2.35 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	10.54 -0.02 0.00	9.59 0.00 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.00 0.00	4.79 0.09 -0.81	29.12 0.49 -7.53	40.66 1.06 -12.05	31.86 0.48 -8.72	21.92 0.54 -0.43	26.77 0.50 -6.03	20.42 0.39 -3.96	23.76 0.36 -5.46	58.16 0.30 -33.94	40.78 0.25 -20.64	46.92 0.30 -25.22	39.94 0.34 -11.61	24.99 0.16 -4.66	28.32 0.26 -9.58	27.08 0.30 -2.37	25.23 0.40 -1.75	24.01 0.45 -0.84	20.50 0.23 -0.04	20.42 0.01 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	10.10 -0.45 0.00	9.19 -0.40 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.75 -0.14 0.00	20.35 -0.74 0.00	26.49 -1.06 0.00	21.82 -0.84 0.00	20.09 -0.86 0.00	19.35 -0.90 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.14 -0.80 0.00	22.93 -0.99 0.00	19.01 -0.88 0.00	20.45 -0.95 0.00	26.82 -1.17 0.00	19.30 -0.88 0.00	17.70 -0.79 0.00	23.49 -0.92 0.00	22.17 -0.90 0.00	21.95 -0.78 0.00	19.48 -0.74 0.00	19.62 -0.78 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	10.10 -0.45 0.00	9.19 -0.40 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.75 -0.14 0.00	20.35 -0.74 0.00	26.49 -1.06 0.00	21.82 -0.84 0.00	20.09 -0.86 0.00	19.35 -0.90 0.00	15.34 -0.72 0.00	17.14 -0.80 0.00	22.93 -0.99 0.00	19.01 -0.88 0.00	20.45 -0.95 0.00	26.82 -1.17 0.00	19.30 -0.88 0.00	17.70 -0.79 0.00	23.49 -0.92 0.00	22.17 -0.90 0.00	21.95 -0.78 0.00	19.48 -0.74 0.00	19.62 -0.78 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	10.31 -0.25 0.00	9.36 -0.22 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.27 -0.02 -0.14	3.81 -0.09 0.00	20.60 -0.50 0.00	26.88 -0.68 0.00	22.13 -0.54 0.00	20.37 -0.57 0.00	19.66 -0.58 0.00	15.60 -0.46 0.00	17.44 -0.51 0.00	23.31 -0.61 0.00	19.36 -0.53 0.00	20.83 -0.57 0.00	27.28 -0.72 0.00	19.62 -0.55 0.00	17.97 -0.52 0.00	23.78 -0.63 0.00	22.46 -0.61 0.00	22.23 -0.50 0.00	19.78 -0.44 0.00	19.96 -0.45 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	10.31 -0.25 0.00	9.36 -0.22 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.27 -0.02 -0.14	3.81 -0.09 0.00	20.60 -0.50 0.00	26.88 -0.68 0.00	22.13 -0.54 0.00	20.37 -0.57 0.00	19.66 -0.58 0.00	15.60 -0.46 0.00	17.44 -0.51 0.00	23.31 -0.61 0.00	19.36 -0.53 0.00	20.83 -0.57 0.00	27.28 -0.72 0.00	19.62 -0.55 0.00	17.97 -0.52 0.00	23.78 -0.63 0.00	22.46 -0.61 0.00	22.23 -0.50 0.00	19.78 -0.44 0.00	19.96 -0.45 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.73 0.00	24.98 2.32 0.00	23.13 2.19 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.90 -2.70	26.39 2.47 0.00	23.32 2.13 -1.31	24.00 2.29 -0.32	30.91 2.91 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.60 0.00	25.51 2.45 0.00	24.96 2.24 0.00	22.21 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.73 0.00	24.98 2.32 0.00	23.13 2.19 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.90 -2.70	26.39 2.47 0.00	23.32 2.13 -1.31	24.00 2.29 -0.32	30.91 2.91 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.60 0.00	25.51 2.45 0.00	24.96 2.24 0.00	22.21 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.73 0.00	24.98 2.32 0.00	23.13 2.19 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.90 -2.70	26.39 2.47 0.00	23.32 2.13 -1.31	24.00 2.29 -0.32	30.91 2.91 0.00	24.29 2.23 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.60 0.00	25.51 2.45 0.00	24.96 2.24 0.00	22.21 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	11.47 0.91 0.00	10.39 0.81 0.01	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.09 0.01	4.20 0.31 0.00	23.02 1.92 0.00	30.17 2.62 0.00	24.93 2.27 0.00	23.09 2.14 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.36 1.69 -0.60	22.50 1.86 -2.70	26.33 2.41 0.00	23.27 2.08 -1.31	23.96 2.24 -0.32	30.84 2.84 0.00	24.24 2.18 -1.88	20.48 2.00 0.00	26.94 2.53 0.00	25.45 2.38 0.00	24.91 2.18 0.00	22.17 1.95 0.00	22.21 1.81 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	11.45 0.89 0.00	10.38 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	22.95 1.86 0.00	30.07 2.52 0.00	24.76 2.10 0.00	22.98 2.03 0.00	22.24 1.99 -0.01	17.68 1.57 -0.05	19.95 1.77 -0.24	26.20 2.29 0.00	21.95 1.95 -0.11	23.53 2.10 -0.03	30.70 2.71 0.00	22.37 2.03 -0.17	20.38 1.89 0.00	26.86 2.45 0.00	25.38 2.31 0.00	24.84 2.12 0.00	22.09 1.86 0.00	22.13 1.73 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	11.79 1.23 0.00	10.73 1.15 0.00	1.22 0.13 0.00	1.20 0.12 0.00	1.28 0.13 0.00	4.33 0.43 0.00	23.63 2.53 0.00	31.09 3.53 0.00	25.54 2.88 0.00	23.66 2.71 0.00	22.77 2.43 -0.10	18.76 2.11 -0.60	22.91 2.29 -2.68	26.95 3.02 0.00	23.80 2.62 -1.29	24.54 2.82 -0.31	31.71 3.71 0.00	33.62 2.85 -10.59	71.04 2.60 -49.95	40.04 3.36 -12.28	30.87 3.15 -4.66	25.56 2.84 0.00	22.70 2.48 0.00	22.59 2.19 0.00
HUNTLEY___63 23557	9.80 -0.76 0.00	8.94 -0.64 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	4.08 -0.16 -0.35	23.71 -0.97 -3.58	34.08 -0.60 -7.13	28.43 -0.86 -6.63	20.56 -0.72 -0.33	24.18 -0.82 -4.76	18.57 -0.61 -3.12	21.18 -0.81 -4.04	66.31 -1.29 -43.67	39.09 -1.07 -20.27	40.17 -1.11 -19.87	35.63 -1.53 -9.17	22.58 -1.23 -3.64	24.79 -1.13 -7.43	24.82 -1.59 -2.00	23.59 -1.30 -1.83	22.33 -1.18 -0.79	19.05 -1.21 -0.04	19.03 -1.37 0.00
HUNTLEY___64 23558	9.80 -0.76 0.00	8.94 -0.64 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	4.08 -0.16 -0.35	23.71 -0.97 -3.58	34.08 -0.60 -7.13	28.43 -0.86 -6.63	20.56 -0.72 -0.33	24.18 -0.82 -4.76	18.57 -0.61 -3.12	21.18 -0.81 -4.04	66.31 -1.29 -43.67	39.09 -1.07 -20.27	40.17 -1.11 -19.87	35.63 -1.53 -9.17	22.58 -1.23 -3.64	24.79 -1.13 -7.43	24.82 -1.59 -2.00	23.59 -1.30 -1.83	22.33 -1.18 -0.79	19.05 -1.21 -0.04	19.03 -1.37 0.00
HUNTLEY___65 23559	9.80 -0.76 0.00	8.94 -0.64 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	4.08 -0.16 -0.35	23.71 -0.97 -3.58	34.08 -0.60 -7.13	28.43 -0.86 -6.63	20.56 -0.72 -0.33	24.18 -0.82 -4.76	18.57 -0.61 -3.12	21.18 -0.81 -4.04	66.31 -1.29 -43.67	39.09 -1.07 -20.27	40.17 -1.11 -19.87	35.63 -1.53 -9.17	22.58 -1.23 -3.64	24.79 -1.13 -7.43	24.82 -1.59 -2.00	23.59 -1.30 -1.83	22.33 -1.18 -0.79	19.05 -1.21 -0.04	19.03 -1.37 0.00

HUNTLEY___66 23560	9.80 -0.76 0.00	8.94 -0.64 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	4.08 -0.16 -0.35	23.71 -0.97 -3.58	34.08 -0.60 -7.13	28.43 -0.86 -6.63	20.56 -0.72 -0.33	24.18 -0.82 -4.76	18.57 -0.61 -3.12	21.18 -0.81 -4.04	66.31 -1.29 -43.67	39.09 -1.07 -20.27	40.17 -1.11 -19.87	35.63 -1.53 -9.17	22.58 -1.23 -3.64	24.79 -1.13 -7.43	24.82 -1.59 -2.00	23.59 -1.30 -1.83	22.33 -1.18 -0.79	19.05 -1.21 -0.04	19.03 -1.37 0.00
HUNTLEY___67 23561	9.77 -0.80 -0.01	8.92 -0.67 -0.01	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	8.88 -0.18 -5.16	70.00 -1.09 -49.99	109.66 -0.79 -82.90	88.30 -1.01 -66.64	20.80 -0.86 -0.72	64.74 -0.96 -45.46	46.83 -0.72 -31.49	58.02 -0.93 -41.00	289.75 -1.43 -267.26	183.94 -1.19 -165.25	223.38 -1.24 -203.22	112.53 -1.69 -86.23	53.07 -1.35 -34.24	92.92 -1.23 -75.66	35.13 -1.73 -12.44	29.12 -1.44 -7.50	22.85 -1.33 -1.45	19.26 -1.32 -0.35	18.95 -1.46 0.00
HUNTLEY___68 23562	9.77 -0.80 -0.01	8.92 -0.67 -0.01	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	8.88 -0.18 -5.16	70.00 -1.09 -49.99	109.66 -0.79 -82.90	88.30 -1.01 -66.64	20.80 -0.86 -0.72	64.74 -0.96 -45.46	46.83 -0.72 -31.49	58.02 -0.93 -41.00	289.75 -1.43 -267.26	183.94 -1.19 -165.25	223.38 -1.24 -203.22	112.53 -1.69 -86.23	53.07 -1.35 -34.24	92.92 -1.23 -75.66	35.13 -1.73 -12.44	29.12 -1.44 -7.50	22.85 -1.33 -1.45	19.26 -1.32 -0.35	18.95 -1.46 0.00
HYLAND___LFGE 323620	10.65 0.09 0.00	9.67 0.08 0.00	1.10 0.01 0.00	1.10 0.02 0.00	1.17 0.01 0.00	4.34 0.12 -0.32	25.18 0.78 -3.31	35.72 1.57 -6.60	29.86 1.08 -6.12	22.36 1.05 -0.36	25.63 0.96 -4.43	19.68 0.74 -2.88	22.43 0.74 -3.74	49.49 0.85 -24.72	35.64 0.69 -15.06	40.43 0.75 -18.27	37.53 0.98 -8.56	24.25 0.65 -3.42	26.02 0.60 -6.94	26.98 0.73 -1.84	25.31 0.85 -1.39	24.23 0.79 -0.71	20.73 0.48 -0.03	20.68 0.28 0.00
INDECK___CORINTH 23802	11.39 0.83 0.00	10.29 0.71 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.18 0.29 0.00	22.86 1.76 0.00	29.84 2.29 0.00	24.43 1.76 0.00	22.89 1.94 0.00	22.19 1.94 -0.01	17.46 1.35 -0.04	19.81 1.67 -0.20	26.09 2.17 0.00	21.80 1.81 -0.10	23.30 1.87 -0.02	30.33 2.33 0.00	22.01 1.69 -0.14	20.11 1.62 0.00	26.56 2.16 0.00	24.92 1.85 0.00	24.39 1.66 0.00	21.86 1.64 0.00	21.94 1.54 0.00
INDECK___ILION 23567	10.78 0.22 0.00	9.78 0.19 0.00	1.11 0.02 0.00	1.10 0.02 0.00	1.17 0.02 0.00	3.98 0.08 0.00	21.57 0.47 0.00	28.20 0.65 0.00	23.16 0.50 0.00	21.51 0.56 0.00	20.80 0.56 0.00	16.50 0.44 0.00	18.44 0.50 0.00	24.55 0.63 0.00	20.44 0.55 0.00	22.00 0.60 0.00	28.77 0.78 0.00	20.75 0.57 0.00	19.02 0.53 0.00	25.10 0.70 0.00	23.72 0.65 0.00	23.29 0.56 0.00	20.74 0.52 0.00	20.87 0.47 0.00
INDECK___OLEAN 23982	10.69 0.12 -0.01	9.79 0.20 -0.01	1.12 0.03 0.00	1.12 0.04 0.00	1.18 0.03 0.00	7.20 0.14 -3.16	50.46 0.57 -28.79	70.47 1.26 -41.66	47.99 0.53 -24.79	21.86 0.45 -0.45	36.65 0.36 -16.04	27.32 0.30 -10.96	33.99 0.23 -15.82	121.71 0.13 -97.66	78.25 0.12 -58.24	92.12 0.20 -70.52	58.73 0.19 -30.55	32.13 -0.08 -12.04	44.59 -0.04 -26.15	29.09 -0.14 -4.82	26.34 0.05 -3.22	23.77 0.10 -0.95	20.53 0.18 -0.12	20.48 0.07 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	10.34 -0.21 0.00	9.38 -0.20 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.82 -0.08 0.00	20.66 -0.44 0.00	29.41 -0.57 -2.43	24.16 -0.49 -1.99	22.01 -0.41 -1.47	21.99 -0.39 -2.14	16.37 -0.31 -0.62	18.93 -0.36 -1.35	26.79 -0.53 -3.39	21.37 -0.45 -1.93	23.39 -0.49 -2.48	32.22 -0.63 -4.85	21.76 -0.45 -2.03	19.52 -0.40 -1.44	27.43 -0.56 -3.58	25.65 -0.50 -3.08	24.86 -0.54 -2.67	19.72 -0.50 0.00	19.95 -0.45 0.00
INDECK___YERKES 23781	9.80 -0.75 0.00	8.95 -0.63 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	4.09 -0.15 -0.35	23.74 -0.94 -3.58	34.11 -0.57 -7.13	28.45 -0.84 -6.63	20.58 -0.69 -0.33	24.21 -0.80 -4.76	18.59 -0.59 -3.12	21.20 -0.79 -4.04	66.34 -1.26 -43.67	39.11 -1.04 -20.27	40.19 -1.08 -19.87	35.66 -1.50 -9.17	22.60 -1.21 -3.64	24.82 -1.10 -7.43	24.85 -1.56 -2.00	23.62 -1.27 -1.83	22.35 -1.16 -0.79	19.07 -1.19 -0.04	19.05 -1.35 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	11.34 0.78 0.00	10.28 0.70 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.27 0.00	22.75 1.65 0.00	29.83 2.28 0.00	24.61 1.94 0.00	22.78 1.83 0.00	21.98 1.79 0.05	17.22 1.46 0.29	18.22 1.60 1.32	26.00 2.08 0.00	21.04 1.79 0.64	23.17 1.93 0.15	30.46 2.47 0.00	21.16 1.90 0.92	20.23 1.75 0.00	26.63 2.22 0.00	25.17 2.10 0.00	24.64 1.92 0.00	21.88 1.66 0.00	21.95 1.55 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	11.34 0.78 0.00	10.28 0.70 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.27 0.00	22.75 1.65 0.00	29.83 2.28 0.00	24.61 1.94 0.00	22.78 1.83 0.00	21.98 1.79 0.05	17.22 1.46 0.29	18.22 1.60 1.32	26.00 2.08 0.00	21.04 1.79 0.64	23.17 1.93 0.15	30.46 2.47 0.00	21.16 1.90 0.92	20.23 1.75 0.00	26.63 2.22 0.00	25.17 2.10 0.00	24.64 1.92 0.00	21.88 1.66 0.00	21.95 1.55 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	11.34 0.78 0.00	10.28 0.70 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.16 0.27 0.00	22.75 1.65 0.00	29.83 2.28 0.00	24.61 1.94 0.00	22.78 1.83 0.00	21.98 1.79 0.05	17.22 1.46 0.29	18.22 1.60 1.32	26.00 2.08 0.00	21.04 1.79 0.64	23.17 1.93 0.15	30.46 2.47 0.00	21.16 1.90 0.92	20.23 1.75 0.00	26.63 2.22 0.00	25.17 2.10 0.00	24.64 1.92 0.00	21.88 1.66 0.00	21.95 1.55 0.00
INDIAN POINT___2 23530	11.31 0.75 0.00	10.25 0.67 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.68 1.58 0.00	29.74 2.19 0.00	24.53 1.87 0.00	22.70 1.76 0.00	21.86 1.72 0.10	16.88 1.40 0.58	16.87 1.53 2.61	25.91 1.99 0.00	20.35 1.72 1.26	22.95 1.86 0.30	30.36 2.37 0.00	20.18 1.83 1.82	20.17 1.69 0.00	26.53 2.13 0.00	25.08 2.02 0.00	24.55 1.83 0.00	21.81 1.58 0.00	21.88 1.48 0.00
INDIAN POINT___3 23531	11.31 0.75 0.00	10.25 0.66 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.66 1.56 0.00	29.72 2.17 0.00	24.51 1.85 0.00	22.69 1.74 0.00	21.93 1.71 0.02	17.31 1.39 0.14	18.86 1.52 0.61	25.90 1.98 0.00	21.30 1.71 0.29	23.17 1.84 0.07	30.34 2.35 0.00	21.57 1.82 0.42	20.15 1.67 0.00	26.53 2.12 0.00	25.08 2.01 0.00	24.55 1.83 0.00	21.81 1.59 0.00	21.88 1.48 0.00
IP CORINTH___1 23988	11.39 0.83 0.00	10.29 0.71 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.18 0.29 0.00	22.86 1.76 0.00	29.84 2.29 0.00	24.43 1.76 0.00	22.89 1.94 0.00	22.19 1.94 -0.01	17.46 1.35 -0.04	19.81 1.67 -0.20	26.09 2.17 0.00	21.80 1.81 -0.10	23.30 1.87 -0.02	30.33 2.33 0.00	22.01 1.69 -0.14	20.11 1.62 0.00	26.56 2.16 0.00	24.92 1.85 0.00	24.39 1.66 0.00	21.86 1.64 0.00	21.94 1.54 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	11.54 0.98 0.00	10.36 0.78 0.00	1.16 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.19 0.30 0.00	23.01 1.91 0.00	30.18 2.63 0.00	24.69 2.03 0.00	23.15 2.21 0.00	22.49 2.23 -0.01	17.61 1.50 -0.04	20.00 1.85 -0.20	26.33 2.40 0.00	22.00 2.02 -0.10	23.65 2.22 -0.02	30.78 2.79 0.00	22.24 1.92 -0.14	20.31 1.82 0.00	26.85 2.44 0.00	25.14 2.07 0.00	24.64 1.91 0.00	22.20 1.98 0.00	22.30 1.90 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	11.97 1.42 0.00	10.89 1.30 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.40 0.50 0.00	24.00 2.90 0.00	31.57 4.01 0.00	25.94 3.28 0.00	24.03 3.08 0.00	23.11 2.77 -0.10	19.03 2.37 -0.60	23.19 2.58 -2.68	27.35 3.43 0.00	24.15 2.97 -1.29	24.91 3.20 -0.31	32.21 4.21 0.00	33.98 3.21 -10.59	71.36 2.93 -49.95	40.44 3.76 -12.28	31.25 3.53 -4.66	25.91 3.18 0.00	22.99 2.77 0.00	22.84 2.44 0.00
JARVIS____ 23743	10.63 0.08 0.00	9.64 0.06 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	3.92 0.03 0.00	21.26 0.16 0.00	27.77 0.22 0.00	22.83 0.17 0.00	21.13 0.18 0.00	20.43 0.18 0.00	16.21 0.14 0.00	18.11 0.16 0.00	24.11 0.19 0.00	20.06 0.17 0.00	21.58 0.18 0.00	28.22 0.22 0.00	20.35 0.17 0.00	18.65 0.16 0.00	24.61 0.20 0.00	23.26 0.20 0.00	22.88 0.16 0.00	20.37 0.14 0.00	20.55 0.14 0.00
JENNISON____1 23625	11.13 0.57 0.00	10.11 0.52 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.25 0.25 -0.11	23.72 1.49 -1.13	32.34 2.18 -2.61	26.76 1.71 -2.38	22.91 1.61 -0.36	23.63 1.56 -1.83	18.37 1.24 -1.07	20.75 1.33 -1.47	34.38 1.69 -8.77	26.65 1.40 -5.36	29.48 1.51 -6.57	33.62 1.97 -3.65	23.08 1.42 -1.49	22.42 1.32 -2.61	27.30 1.71 -1.19	25.69 1.67 -0.95	24.91 1.53 -0.66	21.45 1.21 -0.01	21.51 1.11 0.00
JENNISON____2 23626	11.13 0.57 0.00	10.11 0.52 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.25 0.25 -0.11	23.72 1.49 -1.13	32.34 2.18 -2.61	26.76 1.71 -2.38	22.91 1.61 -0.36	23.63 1.56 -1.83	18.37 1.24 -1.07	20.75 1.33 -1.47	34.38 1.69 -8.77	26.65 1.40 -5.36	29.48 1.51 -6.57	33.62 1.97 -3.65	23.08 1.42 -1.49	22.42 1.32 -2.61	27.30 1.71 -1.19	25.69 1.67 -0.95	24.91 1.53 -0.66	21.45 1.21 -0.01	21.51 1.11 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	10.24 -0.32 0.00	9.31 -0.27 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.80 -0.10 0.00	20.62 -0.48 0.00	26.86 -0.69 0.00	22.11 -0.55 0.00	20.43 -0.52 0.00	19.67 -0.57 0.00	15.59 -0.47 0.00	17.45 -0.49 0.00	23.34 -0.58 0.00	19.33 -0.56 0.00	20.81 -0.59 0.00	27.27 -0.72 0.00	19.63 -0.54 0.00	18.01 -0.48 0.00	23.87 -0.54 0.00	22.52 -0.54 0.00	22.35 -0.38 0.00	19.88 -0.34 0.00	19.97 -0.43 0.00
KCE_NY_1 323755	11.37 0.81 0.00	10.29 0.71 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.19 0.30 0.00	22.76 1.67 0.00	29.67 2.12 0.00	24.32 1.66 0.00	22.70 1.75 0.00	21.98 1.73 -0.01	17.38 1.27 -0.04	19.65 1.50 -0.20	25.88 1.96 0.00	21.63 1.65 -0.10	23.18 1.76 -0.02	30.24 2.25 0.00	21.96 1.64 -0.14	20.03 1.54 0.00	26.46 2.05 0.00	24.92 1.84 0.00	24.42 1.70 0.00	21.81 1.59 0.00	21.92 1.51 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	11.91 1.35 0.00	10.83 1.25 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.47 0.00	23.85 2.75 0.00	31.36 3.81 0.00	25.77 3.11 0.00	23.86 2.92 0.00	22.95 2.60 -0.10	18.90 2.24 -0.60	23.06 2.44 -2.68	27.16 3.24 0.00	23.99 2.81 -1.29	24.74 3.03 -0.31	31.98 3.98 0.00	33.81 3.04 -10.59	71.21 2.77 -49.95	40.24 3.56 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.75 3.02 0.00	22.87 2.64 0.00	22.73 2.33 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	11.91 1.35 0.00	10.83 1.25 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.47 0.00	23.85 2.75 0.00	31.36 3.81 0.00	25.77 3.11 0.00	23.86 2.92 0.00	22.95 2.60 -0.10	18.90 2.24 -0.60	23.06 2.44 -2.68	27.16 3.24 0.00	23.99 2.81 -1.29	24.74 3.03 -0.31	31.98 3.98 0.00	33.81 3.04 -10.59	71.21 2.77 -49.95	40.24 3.56 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.75 3.02 0.00	22.87 2.64 0.00	22.73 2.33 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	11.59 1.03 0.00	10.53 0.94 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.22 2.13 0.00	30.49 2.94 0.00	25.12 2.46 0.00	23.27 2.33 0.00	22.54 2.20 -0.10	18.53 1.87 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.59 2.66 0.00	23.47 2.29 -1.29	24.18 2.47 -0.31	31.20 3.20 0.00	33.21 2.45 -10.59	70.66 2.23 -49.95	39.46 2.78 -12.28	30.34 2.62 -4.66	25.10 2.37 0.00	22.33 2.10 0.00	22.32 1.92 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	11.59 1.03 0.00	10.53 0.94 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.22 2.13 0.00	30.49 2.94 0.00	25.12 2.46 0.00	23.27 2.33 0.00	22.54 2.20 -0.10	18.53 1.87 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.59 2.66 0.00	23.47 2.29 -1.29	24.18 2.47 -0.31	31.20 3.20 0.00	33.21 2.45 -10.59	70.66 2.23 -49.95	39.46 2.78 -12.28	30.34 2.62 -4.66	25.10 2.37 0.00	22.33 2.10 0.00	22.32 1.92 0.00
KENSICO____ 23655	11.42 0.86 0.00	10.35 0.77 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.19 0.29 0.00	22.89 1.80 0.00	30.02 2.47 0.00	24.77 2.11 0.00	22.94 1.99 0.00	22.31 1.95 -0.12	18.33 1.58 -0.69	22.78 1.73 -3.10	26.17 2.25 0.00	23.32 1.94 -1.50	23.86 2.09 -0.36	30.67 2.67 0.00	24.67 2.04 -2.46	20.36 1.87 0.00	26.79 2.38 0.00	25.32 2.25 0.00	24.77 2.05 0.00	22.01 1.79 0.00	22.07 1.67 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	11.46 0.90 0.00	10.38 0.80 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.31 0.00	23.01 1.91 0.00	30.22 2.67 0.00	24.93 2.27 0.00	23.09 2.14 0.00	22.33 2.09 0.01	17.69 1.66 0.04	19.61 1.82 0.16	26.29 2.37 0.00	21.83 2.02 0.08	23.57 2.19 0.02	30.82 2.82 0.00	22.21 2.15 0.11	20.48 1.99 0.00	26.97 2.56 0.00	25.52 2.45 0.00	24.97 2.24 0.00	22.12 1.89 0.00	22.18 1.77 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	11.43 0.88 0.00	10.34 0.76 0.01	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.01	4.18 0.29 0.00	22.95 1.85 0.00	30.07 2.52 0.00	24.88 2.22 0.00	23.04 2.09 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.27 1.61 -0.60	22.41 1.76 -2.70	26.23 2.30 0.00	23.18 1.99 -1.31	23.86 2.15 -0.32	30.69 2.69 0.00	24.14 2.08 -1.88	20.39 1.90 0.00	26.81 2.40 0.00	25.33 2.26 0.00	24.81 2.08 0.00	22.18 1.96 0.00	22.23 1.83 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	11.43 0.88 0.00	10.34 0.76 0.01	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.01	4.18 0.29 0.00	22.95 1.85 0.00	30.07 2.52 0.00	24.88 2.22 0.00	23.04 2.09 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.27 1.61 -0.60	22.41 1.76 -2.70	26.23 2.30 0.00	23.18 1.99 -1.31	23.86 2.15 -0.32	30.69 2.69 0.00	24.14 2.08 -1.88	20.39 1.90 0.00	26.81 2.40 0.00	25.33 2.26 0.00	24.81 2.08 0.00	22.18 1.96 0.00	22.23 1.83 0.00

KINTIGH____ 23543	9.86 -0.70 0.00	8.97 -0.61 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	2.70 -0.18 1.02	10.46 -1.05 9.59	12.27 -0.90 14.37	10.74 -0.99 10.93	20.28 -0.85 -0.18	12.11 -0.91 7.22	10.23 -0.70 5.13	10.33 -0.88 6.74	-25.57 -1.33 48.16	-9.53 -1.10 28.32	-13.20 -1.15 33.45	12.89 -1.57 13.54	13.56 -1.20 5.42	4.80 -1.10 12.60	21.45 -1.52 1.43	20.81 -1.30 0.95	21.70 -1.23 -0.20	18.95 -1.21 0.06	19.10 -1.30 0.00
LEDERLE____ 23769	11.38 0.82 0.00	10.31 0.73 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.79 1.70 0.00	29.92 2.37 0.00	24.68 2.02 0.00	22.84 1.90 0.00	22.05 1.86 0.05	17.29 1.51 0.28	18.34 1.66 1.26	26.09 2.16 0.00	21.14 1.86 0.61	23.25 2.00 0.15	30.56 2.57 0.00	21.27 1.98 0.88	20.30 1.82 0.00	26.70 2.29 0.00	25.25 2.19 0.00	24.72 1.99 0.00	21.94 1.71 0.00	22.01 1.61 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	11.48 0.92 0.00	10.41 0.83 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.31 0.00	23.04 1.95 0.00	30.16 2.61 0.00	24.88 2.21 0.00	23.01 2.07 0.00	22.38 2.03 -0.10	18.32 1.65 -0.60	22.45 1.81 -2.70	26.27 2.35 0.00	23.23 2.04 -1.31	23.90 2.18 -0.32	30.76 2.76 0.00	24.18 2.12 -1.88	20.43 1.95 0.00	26.88 2.47 0.00	25.40 2.33 0.00	24.87 2.14 0.00	22.11 1.89 0.00	22.19 1.79 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	11.90 1.34 0.00	10.83 1.24 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.37 0.47 0.00	23.84 2.74 0.00	31.33 3.77 0.00	25.74 3.07 0.00	23.82 2.87 0.00	22.88 2.54 -0.10	18.85 2.19 -0.60	22.99 2.37 -2.68	27.09 3.17 0.00	23.94 2.75 -1.29	24.69 2.97 -0.31	31.92 3.92 0.00	33.76 2.99 -10.59	71.16 2.72 -49.95	40.18 3.49 -12.28	31.01 3.29 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.83 2.61 0.00	22.69 2.28 0.00
LISF____SOLAR 323691	11.93 1.37 0.00	10.85 1.27 0.00	1.24 0.14 0.00	1.22 0.14 0.00	1.30 0.15 0.00	4.38 0.49 0.00	23.89 2.80 0.00	31.39 3.83 0.00	25.79 3.13 0.00	23.86 2.91 0.00	22.92 2.58 -0.10	18.87 2.21 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.98 2.80 -1.29	24.74 3.02 -0.31	31.98 3.99 0.00	33.80 3.04 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.24 3.55 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.87 2.65 0.00	22.73 2.33 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	10.98 0.42 0.00	9.95 0.37 0.00	1.13 0.04 0.00	1.12 0.04 0.00	1.19 0.04 0.00	4.05 0.16 0.00	21.97 0.87 0.00	28.75 1.20 0.00	23.57 0.91 0.00	22.00 1.05 0.00	21.30 1.05 0.00	16.90 0.84 0.00	18.89 0.95 0.00	25.12 1.20 0.00	20.95 1.06 0.00	22.56 1.16 0.00	29.50 1.51 0.00	21.29 1.12 0.00	19.51 1.03 0.00	25.77 1.35 0.00	24.32 1.26 0.00	23.81 1.09 0.00	21.25 1.03 0.00	21.31 0.90 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	11.61 1.06 0.00	10.58 0.99 0.00	1.20 0.11 0.00	1.19 0.10 0.00	1.26 0.11 0.00	4.26 0.36 0.00	23.24 2.14 0.00	30.52 2.97 0.00	25.10 2.44 0.00	23.25 2.30 0.00	22.42 2.07 -0.10	18.49 1.83 -0.60	22.61 2.00 -2.68	26.53 2.61 0.00	23.43 2.24 -1.29	24.14 2.42 -0.31	31.16 3.17 0.00	33.20 2.44 -10.59	70.65 2.22 -49.95	39.53 2.85 -12.28	30.41 2.69 -4.66	25.14 2.41 0.00	22.32 2.10 0.00	22.28 1.88 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	10.40 -0.16 0.00	9.44 -0.15 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.14 -0.02 0.00	3.84 -0.06 0.00	20.79 -0.30 0.00	29.16 -0.38 -1.99	23.94 -0.35 -1.63	21.88 -0.28 -1.21	21.74 -0.26 -1.76	16.37 -0.21 -0.51	18.81 -0.24 -1.11	26.33 -0.37 -2.78	21.15 -0.31 -1.58	23.09 -0.34 -2.03	31.53 -0.44 -3.98	21.53 -0.31 -1.67	19.39 -0.28 -1.18	26.95 -0.39 -2.93	25.25 -0.34 -2.52	24.53 -0.38 -2.19	19.84 -0.38 0.00	20.06 -0.34 0.00
LOVETT____3 23632	11.33 0.77 0.00	10.27 0.68 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.68 1.58 0.00	29.75 2.19 0.00	24.53 1.87 0.00	22.70 1.76 0.00	21.92 1.72 0.05	17.19 1.40 0.27	18.27 1.53 1.21	25.92 2.00 0.00	21.03 1.73 0.59	23.12 1.86 0.14	30.36 2.37 0.00	21.17 1.84 0.84	20.17 1.69 0.00	26.54 2.14 0.00	25.10 2.03 0.00	24.57 1.84 0.00	21.81 1.59 0.00	21.89 1.49 0.00
LOVETT____4 23642	11.33 0.77 0.00	10.27 0.68 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.68 1.58 0.00	29.75 2.19 0.00	24.53 1.87 0.00	22.70 1.76 0.00	21.92 1.72 0.05	17.19 1.40 0.27	18.27 1.53 1.21	25.92 2.00 0.00	21.03 1.73 0.59	23.12 1.86 0.14	30.36 2.37 0.00	21.17 1.84 0.84	20.17 1.69 0.00	26.54 2.14 0.00	25.10 2.03 0.00	24.57 1.84 0.00	21.81 1.59 0.00	21.89 1.49 0.00
LOVETT____5 23593	11.33 0.77 0.00	10.27 0.68 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.68 1.58 0.00	29.75 2.19 0.00	24.53 1.87 0.00	22.70 1.76 0.00	21.92 1.72 0.05	17.19 1.40 0.27	18.27 1.53 1.21	25.92 2.00 0.00	21.03 1.73 0.59	23.12 1.86 0.14	30.36 2.37 0.00	21.17 1.84 0.84	20.17 1.69 0.00	26.54 2.14 0.00	25.10 2.03 0.00	24.57 1.84 0.00	21.81 1.59 0.00	21.89 1.49 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	9.89 -0.67 0.00	8.99 -0.59 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.02 -0.06 0.00	1.09 -0.06 0.00	3.69 -0.21 0.00	20.03 -1.07 0.00	26.30 -1.47 -0.22	21.67 -1.18 -0.18	19.92 -1.16 -0.13	19.25 -1.19 -0.20	15.16 -0.96 -0.06	17.00 -1.07 -0.12	22.87 -1.36 -0.31	18.86 -1.21 -0.18	20.32 -1.31 -0.23	26.82 -1.62 -0.45	19.18 -1.19 -0.19	17.54 -1.08 -0.13	23.45 -1.29 -0.33	22.10 -1.25 -0.28	21.82 -1.15 -0.25	19.12 -1.10 0.00	19.23 -1.17 0.00
LOWER____HUDSON 24059	11.21 0.66 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.12 0.23 0.00	22.29 1.19 0.00	28.93 1.38 0.00	23.76 1.10 0.00	22.18 1.24 0.00	21.50 1.24 -0.01	17.02 0.91 -0.05	19.24 1.08 -0.21	25.31 1.39 0.00	21.17 1.18 -0.10	22.72 1.30 -0.03	29.64 1.65 0.00	21.52 1.20 -0.15	19.62 1.13 0.00	25.89 1.48 0.00	24.41 1.34 0.00	23.96 1.24 0.00	21.44 1.21 0.00	21.58 1.17 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	9.97 -0.59 0.00	9.05 -0.53 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.09 -0.05 0.00	3.72 -0.17 0.00	20.25 -0.85 0.00	26.86 -1.11 -0.42	22.12 -0.89 -0.34	20.34 -0.86 -0.25	19.75 -0.87 -0.37	15.47 -0.69 -0.11	17.38 -0.80 -0.23	23.46 -1.05 -0.59	19.28 -0.94 -0.33	20.80 -1.03 -0.43	27.54 -1.30 -0.84	19.59 -0.93 -0.35	17.90 -0.84 -0.25	23.99 -1.04 -0.62	22.62 -0.98 -0.53	22.20 -0.99 -0.46	19.26 -0.96 0.00	19.37 -1.03 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	10.54 -0.02 0.00	9.55 -0.03 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.92 0.03 0.00	21.33 0.23 0.00	28.34 0.39 -0.40	23.29 0.30 -0.32	21.47 0.28 -0.24	20.85 0.26 -0.35	16.37 0.20 -0.10	18.36 0.20 -0.22	24.71 0.23 -0.56	20.37 0.16 -0.32	21.96 0.16 -0.41	29.00 0.21 -0.80	20.66 0.15 -0.33	18.89 0.17 -0.24	25.23 0.24 -0.58	23.81 0.24 -0.50	23.32 0.15 -0.44	20.28 0.06 0.00	20.40 0.00 0.00

MADISON___COUNTY_LFGE 323628	10.78 0.21 0.00	9.77 0.19 0.00	1.11 0.02 0.00	1.10 0.02 0.00	1.18 0.02 0.00	4.00 0.11 0.00	21.76 0.66 0.00	29.01 0.97 -0.49	23.82 0.76 -0.40	21.96 0.72 -0.30	21.37 0.70 -0.43	16.74 0.56 -0.12	18.81 0.59 -0.27	25.35 0.74 -0.69	20.88 0.60 -0.39	22.54 0.63 -0.50	29.79 0.82 -0.98	21.16 0.58 -0.41	19.34 0.56 -0.29	25.87 0.74 -0.72	24.42 0.73 -0.62	23.91 0.64 -0.54	20.71 0.49 0.00	20.85 0.45 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	10.42 -0.14 0.00	9.46 -0.13 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.14 -0.01 0.00	3.87 -0.03 0.00	20.98 -0.11 0.00	27.39 -0.16 0.00	22.53 -0.13 0.00	20.82 -0.13 0.00	20.12 -0.13 0.00	15.95 -0.11 0.00	17.82 -0.12 0.00	23.78 -0.15 0.00	19.75 -0.14 0.00	21.24 -0.16 0.00	27.78 -0.21 0.00	20.02 -0.16 0.00	18.34 -0.15 0.00	24.24 -0.17 0.00	22.91 -0.15 0.00	22.57 -0.16 0.00	20.08 -0.15 0.00	20.26 -0.14 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	10.42 -0.14 0.00	9.46 -0.13 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.14 -0.01 0.00	3.87 -0.03 0.00	20.98 -0.11 0.00	27.39 -0.16 0.00	22.53 -0.13 0.00	20.82 -0.13 0.00	20.12 -0.13 0.00	15.95 -0.11 0.00	17.82 -0.12 0.00	23.78 -0.15 0.00	19.75 -0.14 0.00	21.24 -0.16 0.00	27.78 -0.21 0.00	20.02 -0.16 0.00	18.34 -0.15 0.00	24.24 -0.17 0.00	22.91 -0.15 0.00	22.57 -0.16 0.00	20.08 -0.15 0.00	20.26 -0.14 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	10.24 -0.32 0.00	9.32 -0.27 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.80 -0.10 0.00	20.64 -0.46 0.00	26.88 -0.67 0.00	22.12 -0.54 0.00	20.46 -0.49 0.00	19.70 -0.54 0.00	15.62 -0.44 0.00	17.49 -0.46 0.00	23.38 -0.55 0.00	19.36 -0.53 0.00	20.85 -0.55 0.00	27.31 -0.69 0.00	19.67 -0.51 0.00	18.04 -0.45 0.00	23.90 -0.51 0.00	22.56 -0.51 0.00	22.36 -0.36 0.00	19.91 -0.32 0.00	20.00 -0.40 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	10.52 -0.04 0.00	9.57 -0.01 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.15 0.00 0.00	4.82 0.08 -0.84	29.43 0.47 -7.86	41.20 1.05 -12.60	32.28 0.48 -9.14	21.91 0.53 -0.43	27.05 0.50 -6.31	20.61 0.39 -4.16	24.01 0.35 -5.72	59.86 0.28 -35.66	41.83 0.24 -21.70	48.19 0.29 -26.50	40.47 0.34 -12.14	25.19 0.15 -4.87	28.78 0.24 -10.05	27.11 0.27 -2.43	25.25 0.38 -1.79	23.98 0.41 -0.84	20.47 0.21 -0.05	20.39 -0.01 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	11.12 0.56 0.00	10.09 0.50 0.00	1.14 0.06 0.00	1.14 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.09 0.19 0.00	22.08 0.99 0.00	28.71 1.16 0.00	23.55 0.89 0.00	21.88 0.93 0.00	21.19 0.94 -0.01	16.86 0.74 -0.06	19.07 0.88 -0.25	25.04 1.12 0.00	20.97 0.97 -0.12	22.49 1.06 -0.03	29.34 1.34 0.00	21.35 1.00 -0.17	19.43 0.94 0.00	25.60 1.20 0.00	24.18 1.11 0.00	23.75 1.02 0.00	21.24 1.02 0.00	21.40 0.99 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	9.97 -0.59 0.00	9.05 -0.53 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.09 -0.05 0.00	3.72 -0.17 0.00	20.25 -0.85 0.00	26.86 -1.11 -0.42	22.12 -0.89 -0.34	20.34 -0.86 -0.25	19.75 -0.87 -0.37	15.47 -0.69 -0.11	17.38 -0.80 -0.23	23.46 -1.05 -0.59	19.28 -0.94 -0.33	20.80 -1.03 -0.43	27.54 -1.30 -0.84	19.59 -0.93 -0.35	17.90 -0.84 -0.25	23.99 -1.04 -0.62	22.62 -0.98 -0.53	22.20 -0.99 -0.46	19.26 -0.96 0.00	19.37 -1.03 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	9.89 -0.67 0.00	8.99 -0.59 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.02 -0.06 0.00	1.09 -0.06 0.00	3.69 -0.21 0.00	20.03 -1.07 0.00	26.30 -1.47 -0.22	21.67 -1.18 -0.18	19.92 -1.16 -0.13	19.25 -1.19 -0.20	15.16 -0.96 -0.06	17.00 -1.07 -0.12	22.87 -1.36 -0.31	18.86 -1.21 -0.18	20.32 -1.31 -0.23	26.82 -1.62 -0.45	19.18 -1.19 -0.19	17.54 -1.08 -0.13	23.45 -1.29 -0.33	22.10 -1.25 -0.28	21.82 -1.15 -0.25	19.12 -1.10 0.00	19.23 -1.17 0.00
MILLIKEN___1 23584	10.79 0.23 0.00	9.80 0.21 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.10 0.11 -0.09	22.66 0.66 -0.89	31.11 1.03 -2.53	25.71 0.78 -2.28	22.25 0.73 -0.57	22.81 0.70 -1.86	17.58 0.55 -0.97	19.96 0.59 -1.43	32.25 0.70 -7.63	25.06 0.55 -4.62	27.67 0.60 -5.67	32.63 0.82 -3.82	22.34 0.60 -1.57	21.39 0.56 -2.33	26.76 0.73 -1.63	25.15 0.74 -1.35	24.42 0.66 -1.03	20.72 0.49 -0.01	20.84 0.44 0.00
MILLIKEN___2 23585	10.79 0.23 0.00	9.80 0.21 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.10 0.11 -0.09	22.66 0.66 -0.89	31.11 1.03 -2.53	25.71 0.78 -2.28	22.25 0.73 -0.57	22.81 0.70 -1.86	17.58 0.55 -0.97	19.96 0.59 -1.43	32.25 0.70 -7.63	25.06 0.55 -4.62	27.67 0.60 -5.67	32.63 0.82 -3.82	22.34 0.60 -1.57	21.39 0.56 -2.33	26.76 0.73 -1.63	25.15 0.74 -1.35	24.42 0.66 -1.03	20.72 0.49 -0.01	20.84 0.44 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	10.79 0.23 0.00	9.80 0.21 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.10 0.11 -0.09	22.66 0.66 -0.89	31.11 1.03 -2.53	25.71 0.78 -2.28	22.25 0.73 -0.57	22.81 0.70 -1.86	17.58 0.55 -0.97	19.96 0.59 -1.43	32.25 0.70 -7.63	25.06 0.55 -4.62	27.67 0.60 -5.67	32.63 0.82 -3.82	22.34 0.60 -1.57	21.39 0.56 -2.33	26.76 0.73 -1.63	25.15 0.74 -1.35	24.42 0.66 -1.03	20.72 0.49 -0.01	20.84 0.44 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	9.90 -0.66 0.00	9.01 -0.57 0.00	1.04 -0.05 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.09 -0.05 0.00	3.00 -0.12 0.78	14.07 -0.74 6.29	22.78 -0.34 4.44	23.29 -0.56 -1.19	20.81 -0.43 -0.30	21.21 -0.53 -1.49	16.45 -0.39 -0.77	17.83 -0.56 -0.45	36.11 -0.96 -13.14	24.97 -0.81 -5.90	25.27 -0.83 -4.70	29.80 -1.17 -2.97	19.68 -0.95 -0.45	17.92 -0.85 -0.28	23.99 -1.21 -0.80	23.10 -0.96 -0.99	22.47 -0.90 -0.65	19.24 -0.99 0.00	19.26 -1.14 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	11.37 0.81 0.00	10.30 0.72 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.79 1.69 0.00	29.88 2.33 0.00	24.65 1.99 0.00	22.82 1.88 0.00	22.05 1.84 0.04	17.35 1.49 0.20	18.68 1.63 0.90	26.05 2.12 0.00	21.28 1.83 0.44	23.26 1.97 0.11	30.52 2.53 0.00	21.49 1.95 0.63	20.27 1.78 0.00	26.69 2.28 0.00	25.23 2.17 0.00	24.69 1.97 0.00	21.94 1.72 0.00	22.00 1.60 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	9.50 -1.06 0.00	8.67 -0.90 0.01	1.00 -0.09 0.00	1.00 -0.08 0.00	1.05 -0.10 0.00	2.35 -0.27 1.28	9.24 -1.59 10.27	17.26 -1.44 8.86	22.87 -1.52 -1.72	19.94 -1.32 -0.31	21.14 -1.41 -2.31	16.26 -1.08 -1.27	17.14 -1.33 -0.52	42.21 -1.96 -20.25	27.81 -1.64 -9.56	27.60 -1.72 -7.91	30.19 -2.33 -4.53	20.17 -1.80 -1.79	20.18 -1.64 -3.33	23.44 -2.27 -1.30	22.38 -1.95 -1.27	21.58 -1.82 -0.68	18.47 -1.77 -0.01	18.50 -1.90 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	9.50 -1.06 0.00	8.67 -0.90 0.01	1.00 -0.09 0.00	1.00 -0.08 0.00	1.05 -0.10 0.00	2.35 -0.27 1.28	9.24 -1.59 10.27	17.26 -1.44 8.86	22.87 -1.52 -1.72	19.94 -1.32 -0.31	21.14 -1.41 -2.31	16.26 -1.08 -1.27	17.14 -1.33 -0.52	42.21 -1.96 -20.25	27.81 -1.64 -9.56	27.60 -1.72 -7.91	30.19 -2.33 -4.53	20.17 -1.80 -1.79	20.18 -1.64 -3.33	23.44 -2.27 -1.30	22.38 -1.95 -1.27	21.58 -1.82 -0.68	18.47 -1.77 -0.01	18.50 -1.90 0.00

MOHAWK_PAPER___DRP 24187	11.21 0.65 0.00	10.16 0.57 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.12 0.22 0.00	22.22 1.12 0.00	28.86 1.31 0.00	23.71 1.05 0.00	22.09 1.14 0.00	21.40 1.15 -0.01	16.99 0.88 -0.05	19.19 1.02 -0.23	25.22 1.30 0.00	21.11 1.11 -0.11	22.64 1.21 -0.03	29.54 1.54 0.00	21.48 1.15 -0.16	19.56 1.07 0.00	25.79 1.38 0.00	24.34 1.27 0.00	23.90 1.17 0.00	21.41 1.18 0.00	21.56 1.15 0.00
MONGAUP___HYD 23641	11.28 0.72 0.00	10.22 0.64 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.26 0.00	22.69 1.59 0.00	29.78 2.23 0.00	24.71 2.05 0.00	22.83 1.88 0.00	22.03 1.83 0.04	17.28 1.48 0.26	18.46 1.67 1.15	26.08 2.16 0.00	21.17 1.84 0.56	23.25 1.99 0.13	30.56 2.57 0.00	21.27 1.91 0.80	20.22 1.73 0.00	26.66 2.26 0.00	25.27 2.20 0.00	24.78 2.05 0.00	21.94 1.72 0.00	22.14 1.74 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	12.46 1.90 0.00	11.32 1.74 0.00	1.29 0.19 0.00	1.27 0.19 0.00	1.36 0.21 0.00	4.60 0.71 0.00	25.19 4.09 0.00	33.18 5.62 0.00	27.23 4.57 0.00	25.19 4.25 0.00	24.20 3.85 -0.10	19.85 3.19 -0.60	24.03 3.42 -2.68	28.47 4.55 0.00	25.07 3.89 -1.29	25.91 4.20 -0.31	33.58 5.59 0.00	34.98 4.22 -10.59	72.31 3.87 -49.95	41.68 5.00 -12.28	32.51 4.79 -4.66	27.10 4.37 0.00	23.96 3.74 0.00	23.73 3.33 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	24.95 2.29 0.00	23.10 2.15 0.00	22.46 2.11 -0.10	18.37 1.71 -0.60	22.51 1.88 -2.69	26.36 2.44 0.00	23.28 2.10 -1.30	23.97 2.26 -0.31	30.88 2.88 0.00	24.25 2.21 -1.88	20.51 2.03 0.00	26.97 2.57 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.17 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	11.36 0.80 0.00	10.31 0.73 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.36 0.36 -0.11	24.34 2.11 -1.13	33.35 3.10 -2.70	27.56 2.45 -2.46	23.63 2.28 -0.41	24.35 2.19 -1.91	18.89 1.73 -1.10	21.34 1.87 -1.53	35.23 2.39 -8.92	27.29 1.96 -5.44	30.18 2.11 -6.67	34.60 2.78 -3.83	23.75 2.01 -1.57	23.02 1.87 -2.66	28.17 2.45 -1.31	26.50 2.37 -1.06	25.65 2.18 -0.75	21.94 1.71 -0.01	21.97 1.57 0.00
N SALMON___HYD 24042	10.24 -0.32 0.00	9.31 -0.27 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.70 -0.40 0.00	26.98 -0.57 0.00	22.23 -0.43 0.00	20.53 -0.42 0.00	19.76 -0.48 0.00	15.66 -0.40 0.00	17.51 -0.43 0.00	23.41 -0.51 0.00	19.37 -0.51 0.00	20.85 -0.55 0.00	27.33 -0.66 0.00	19.68 -0.49 0.00	18.06 -0.43 0.00	23.98 -0.43 0.00	22.63 -0.44 0.00	22.43 -0.30 0.00	19.91 -0.31 0.00	19.97 -0.43 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	12.08 0.61 -0.91	15.17 0.55 -5.04	5.71 0.06 -4.56	5.17 0.06 -4.04	3.43 0.06 -2.21	5.26 0.21 -1.16	22.15 1.05 0.00	28.68 1.13 0.00	23.54 0.93 0.05	22.32 1.09 -0.28	21.83 1.10 -0.48	16.92 0.80 -0.05	19.14 0.95 -0.24	25.16 1.23 0.00	21.06 1.05 -0.12	23.33 1.17 -0.76	38.54 1.49 -9.05	21.42 1.08 -0.17	19.50 1.01 0.00	25.72 1.31 0.00	24.25 1.19 0.00	23.83 1.11 0.00	26.00 1.10 -4.67	24.57 1.08 -3.09
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	11.33 0.77 0.00	10.27 0.69 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.15 0.26 0.00	22.70 1.61 0.00	29.79 2.23 0.00	24.56 1.90 0.00	22.73 1.78 0.00	21.95 1.75 0.05	17.20 1.42 0.28	18.27 1.56 1.23	25.95 2.03 0.00	21.05 1.75 0.60	23.14 1.88 0.14	30.41 2.42 0.00	21.18 1.86 0.86	20.20 1.72 0.00	26.58 2.17 0.00	25.14 2.07 0.00	24.60 1.88 0.00	21.84 1.61 0.00	21.92 1.52 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00



NARROWS_GT1_8 24235	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	11.45 0.89 0.00	10.38 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	22.95 1.86 0.00	30.07 2.52 0.00	24.76 2.10 0.00	22.98 2.03 0.00	22.24 1.99 -0.01	17.68 1.57 -0.05	19.95 1.77 -0.24	26.20 2.29 0.00	21.95 1.95 -0.11	23.53 2.10 -0.03	30.70 2.71 0.00	22.37 2.03 -0.17	20.38 1.89 0.00	26.86 2.45 0.00	25.38 2.31 0.00	24.84 2.12 0.00	22.09 1.86 0.00	22.13 1.73 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	11.36 0.80 0.00	10.28 0.70 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.18 0.29 0.00	22.70 1.61 0.00	29.57 2.02 0.00	24.21 1.55 0.00	22.54 1.59 0.00	21.81 1.56 -0.01	17.25 1.14 -0.04	19.51 1.36 -0.21	25.69 1.76 0.00	21.47 1.48 -0.10	23.02 1.59 -0.02	30.02 2.03 0.00	21.80 1.48 -0.14	19.89 1.40 0.00	26.27 1.86 0.00	24.78 1.72 0.00	24.37 1.64 0.00	21.77 1.55 0.00	21.88 1.48 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	10.18 -0.38 0.00	9.24 -0.35 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.71 -0.10 0.09	19.70 -0.49 0.91	26.05 -0.41 1.09	21.16 -0.42 1.08	20.90 -0.36 -0.32	19.28 -0.37 0.59	15.17 -0.29 0.61	16.94 -0.37 0.63	19.21 -0.59 4.13	16.22 -0.51 3.15	16.58 -0.54 4.28	26.35 -0.70 0.94	19.28 -0.53 0.36	16.51 -0.47 1.50	24.25 -0.67 -0.52	23.02 -0.57 -0.51	22.68 -0.61 -0.57	19.56 -0.66 0.01	19.69 -0.71 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	10.55 -0.01 0.00	9.57 -0.01 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.93 0.03 0.00	21.30 0.20 0.00	28.98 0.46 -0.97	23.76 0.31 -0.79	21.84 0.31 -0.59	21.38 0.27 -0.86	16.51 0.20 -0.25	18.67 0.19 -0.54	25.43 0.16 -1.35	20.76 0.11 -0.76	22.51 0.12 -0.98	30.10 0.17 -1.93	21.09 0.11 -0.81	19.17 0.11 -0.57	25.96 0.13 -1.42	24.47 0.18 -1.22	23.90 0.12 -1.06	20.24 0.02 0.00	20.35 -0.05 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	10.59 0.03 0.00	9.61 0.03 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	4.31 0.09 -0.33	25.01 0.58 -3.33	35.43 1.25 -6.63	29.63 0.81 -6.16	22.12 0.80 -0.36	25.44 0.75 -4.45	19.54 0.58 -2.90	22.27 0.56 -3.76	49.38 0.61 -24.85	35.52 0.49 -15.15	40.31 0.53 -18.38	37.29 0.69 -8.60	24.06 0.44 -3.44	25.88 0.42 -6.98	26.75 0.50 -1.84	25.08 0.61 -1.40	24.01 0.58 -0.71	20.56 0.31 -0.03	20.53 0.13 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	10.59 0.03 0.00	9.62 0.04 0.00	1.09 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	3.96 0.06 0.00	21.48 0.39 0.00	29.04 0.76 -0.73	23.76 0.51 -0.59	21.88 0.49 -0.44	21.34 0.45 -0.64	16.59 0.34 -0.19	18.68 0.33 -0.40	25.27 0.33 -1.01	20.73 0.26 -0.58	22.43 0.29 -0.74	29.83 0.39 -1.44	21.03 0.25 -0.61	19.17 0.25 -0.43	25.78 0.30 -1.06	24.35 0.37 -0.92	23.82 0.30 -0.80	20.37 0.15 0.00	20.45 0.05 0.00



NIAGARA_115W_LBMP 323714	9.43 -1.12 0.00	8.61 -0.97 0.00	0.99 -0.10 0.00	0.99 -0.09 0.00	1.04 -0.11 0.00	2.03 -0.30 1.56	4.54 -1.79 14.77	3.27 -1.70 22.58	3.49 -1.75 17.43	19.59 -1.53 -0.17	7.01 -1.62 11.61	6.64 -1.24 8.18	5.70 -1.51 10.73	-56.81 -2.21 78.52	-27.42 -1.84 45.47	-33.78 -1.93 53.25	3.55 -2.61 21.83	9.45 -1.99 8.73	-3.38 -1.82 20.04	19.28 -2.51 2.62	18.70 -2.19 2.18	20.64 -2.05 0.04	18.17 -1.96 0.09	18.32 -2.08 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	9.57 -0.99 0.00	8.73 -0.84 0.00	1.01 -0.08 0.00	1.01 -0.07 0.00	1.06 -0.10 0.00	2.08 -0.26 1.56	4.78 -1.53 14.79	3.59 -1.37 22.60	3.76 -1.47 17.43	19.84 -1.28 -0.17	7.25 -1.37 11.62	6.82 -1.05 8.19	5.91 -1.30 10.74	-56.53 -1.92 78.54	-27.19 -1.60 45.49	-33.53 -1.67 53.27	3.87 -2.27 21.85	9.69 -1.75 8.74	-3.16 -1.59 20.06	19.58 -2.21 2.62	18.97 -1.91 2.20	20.90 -1.77 0.05	18.42 -1.71 0.10	18.58 -1.83 0.00
NIAGARA____ 23760	9.48 -1.07 0.00	8.66 -0.92 0.01	1.00 -0.09 0.00	1.00 -0.08 0.00	1.05 -0.10 0.00	2.06 -0.28 1.56	5.49 -1.66 13.95	7.90 -1.55 18.10	10.92 -1.60 10.15	19.77 -1.40 -0.22	12.22 -1.49 6.54	10.21 -1.14 4.71	10.13 -1.40 6.41	-15.69 -2.07 37.54	-4.69 -1.72 22.86	-8.36 -1.81 27.96	13.09 -2.43 12.47	13.02 -1.86 5.30	4.77 -1.70 12.02	20.69 -2.33 1.39	19.85 -2.02 1.20	20.99 -1.88 -0.15	18.35 -1.81 0.06	18.46 -1.94 0.00
NINE_MILE_1 23575	10.30 -0.26 0.00	9.35 -0.23 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.80 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	26.86 -0.69 0.00	22.07 -0.59 0.00	20.42 -0.53 0.00	19.74 -0.50 0.00	15.66 -0.40 0.00	17.49 -0.46 0.00	23.27 -0.65 0.00	19.34 -0.54 0.00	20.81 -0.59 0.00	27.22 -0.77 0.00	19.62 -0.55 0.00	17.99 -0.50 0.00	23.73 -0.68 0.00	22.45 -0.62 0.00	22.08 -0.64 0.00	19.63 -0.59 0.00	19.87 -0.53 0.00
NINE_MILE_2 23744	10.30 -0.26 0.00	9.35 -0.23 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.80 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	19.66 -0.69 7.19	16.17 -0.59 5.90	16.05 -0.53 4.37	13.38 -0.50 6.35	13.82 -0.40 1.84	13.49 -0.46 4.00	13.21 -0.65 10.06	13.62 -0.54 5.72	13.48 -0.59 7.33	12.85 -0.77 14.38	13.60 -0.55 6.03	13.72 -0.50 4.27	13.13 -0.68 10.59	13.34 -0.62 9.11	14.17 -0.64 7.91	19.64 -0.58 0.00	19.88 -0.52 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	11.18 0.62 0.00	10.13 0.55 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.10 0.21 0.00	22.10 1.00 0.00	28.69 1.14 0.00	23.58 0.91 0.00	21.96 1.01 0.00	21.27 1.02 -0.01	16.90 0.78 -0.05	19.09 0.92 -0.23	25.08 1.16 0.00	21.01 1.01 -0.11	22.52 1.09 -0.03	29.38 1.39 0.00	21.36 1.03 -0.16	19.45 0.96 0.00	25.65 1.24 0.00	24.20 1.13 0.00	23.76 1.04 0.00	21.32 1.09 0.00	21.48 1.08 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	10.52 -0.04 0.00	9.54 -0.04 0.00	1.08 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.89 0.00 0.00	21.07 -0.02 0.00	28.47 0.03 -0.89	23.39 0.00 -0.73	21.51 0.02 -0.54	21.06 0.03 -0.79	16.31 0.02 -0.23	18.45 0.01 -0.49	25.12 -0.04 -1.25	20.55 -0.04 -0.71	22.26 -0.05 -0.91	29.71 -0.07 -1.78	20.87 -0.05 -0.75	18.98 -0.04 -0.53	25.64 -0.08 -1.31	24.15 -0.05 -1.13	23.60 -0.10 -0.98	20.09 -0.13 0.00	20.29 -0.11 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	9.43 -1.12 0.00	8.61 -0.97 0.00	0.99 -0.10 0.00	0.99 -0.09 0.00	1.04 -0.11 0.00	2.03 -0.30 1.56	4.54 -1.79 14.77	3.27 -1.70 22.58	3.49 -1.75 17.43	19.59 -1.53 -0.17	7.01 -1.62 11.61	6.64 -1.24 8.18	5.70 -1.51 10.73	-56.81 -2.21 78.52	-27.42 -1.84 45.47	-33.78 -1.93 53.25	3.55 -2.61 21.83	9.45 -1.99 8.73	-3.38 -1.82 20.04	19.28 -2.51 2.62	18.70 -2.19 2.18	20.64 -2.05 0.04	18.17 -1.96 0.09	18.32 -2.08 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	9.97 -0.59 0.00	9.06 -0.52 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.09 -0.05 0.00	3.71 -0.18 0.00	20.18 -0.92 0.00	26.48 -1.27 -0.20	21.83 -1.00 -0.16	20.08 -0.99 -0.12	19.39 -1.03 -0.18	15.28 -0.83 -0.05	17.13 -0.92 -0.11	23.04 -1.17 -0.28	19.00 -1.05 -0.16	20.47 -1.13 -0.21	27.00 -1.40 -0.40	19.32 -1.02 -0.17	17.68 -0.92 -0.12	23.62 -1.08 -0.30	22.27 -1.06 -0.25	22.01 -0.94 -0.22	19.32 -0.90 0.00	19.41 -0.99 0.00
NORTHPORT____1 23551	11.80 1.24 0.00	10.74 1.16 0.00	1.22 0.13 0.00	1.21 0.12 0.00	1.28 0.13 0.00	4.33 0.44 0.00	23.64 2.54 0.00	31.14 3.58 0.00	25.53 2.87 0.00	23.65 2.70 0.00	22.77 2.42 -0.10	18.77 2.11 -0.60	22.91 2.29 -2.68	26.95 3.02 0.00	23.79 2.61 -1.29	24.52 2.81 -0.31	31.69 3.70 0.00	33.59 2.82 -10.59	71.01 2.57 -49.95	40.00 3.31 -12.28	30.82 3.09 -4.66	25.52 2.79 0.00	22.71 2.49 0.00	22.62 2.22 0.00
NORTHPORT____2 23552	11.80 1.24 0.00	10.74 1.16 0.00	1.22 0.13 0.00	1.21 0.12 0.00	1.28 0.13 0.00	4.33 0.44 0.00	23.64 2.54 0.00	31.14 3.58 0.00	25.53 2.87 0.00	23.65 2.70 0.00	22.77 2.42 -0.10	18.77 2.11 -0.60	22.91 2.29 -2.68	26.95 3.02 0.00	23.79 2.61 -1.29	24.52 2.81 -0.31	31.69 3.70 0.00	33.59 2.82 -10.59	71.01 2.57 -49.95	40.00 3.31 -12.28	30.82 3.09 -4.66	25.52 2.79 0.00	22.71 2.49 0.00	22.62 2.22 0.00
NORTHPORT____3 23553	11.65 1.09 0.00	10.61 1.03 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.38 0.00	23.33 2.23 0.00	30.67 3.12 0.00	25.20 2.54 0.00	23.34 2.40 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.54 1.88 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.61 2.69 0.00	23.50 2.32 -1.29	24.22 2.51 -0.31	31.30 3.30 0.00	33.31 2.54 -10.59	70.75 2.32 -49.95	39.66 2.98 -12.28	30.51 2.79 -4.66	25.22 2.50 0.00	22.41 2.19 0.00	22.34 1.94 0.00
NORTHPORT____4 23650	11.65 1.09 0.00	10.61 1.03 0.00	1.21 0.11 0.00	1.19 0.11 0.00	1.27 0.12 0.00	4.28 0.38 0.00	23.33 2.23 0.00	30.67 3.12 0.00	25.20 2.54 0.00	23.34 2.40 0.00	22.49 2.14 -0.10	18.54 1.88 -0.60	22.67 2.05 -2.68	26.61 2.69 0.00	23.50 2.32 -1.29	24.22 2.51 -0.31	31.30 3.30 0.00	33.31 2.54 -10.59	70.75 2.32 -49.95	39.66 2.98 -12.28	30.51 2.79 -4.66	25.22 2.50 0.00	22.41 2.19 0.00	22.34 1.94 0.00
NORTHPORT____IC 23718	11.80 1.24 0.00	10.74 1.16 0.00	1.22 0.13 0.00	1.21 0.12 0.00	1.28 0.13 0.00	4.33 0.44 0.00	23.64 2.54 0.00	31.14 3.58 0.00	25.53 2.87 0.00	23.65 2.70 0.00	22.77 2.42 -0.10	18.77 2.11 -0.60	22.91 2.29 -2.68	26.95 3.02 0.00	23.79 2.61 -1.29	24.52 2.81 -0.31	31.69 3.70 0.00	33.59 2.82 -10.59	71.01 2.57 -49.95	40.00 3.31 -12.28	30.82 3.09 -4.66	25.52 2.79 0.00	22.71 2.49 0.00	22.62 2.22 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	11.80 1.24 0.00	10.74 1.16 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.66 2.56 0.00	31.54 3.99 0.00	25.53 2.87 0.00	23.64 2.70 0.00	22.69 2.34 -0.10	18.70 2.04 -0.60	22.80 2.18 -2.68	26.85 2.93 0.00	23.72 2.54 -1.29	24.45 2.74 -0.31	31.69 3.70 0.00	33.59 2.82 -10.59	71.00 2.57 -49.95	39.90 3.22 -12.28	30.60 2.88 -4.66	25.25 2.53 0.00	22.74 2.52 0.00	22.62 2.22 0.00

NPX_GEN_CSC 323557	11.91 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.48 0.00	23.87 2.77 0.00	31.38 3.82 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.02 2.40 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.97 2.79 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.79 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.22 3.54 -12.28	31.06 3.34 -4.66	25.73 3.00 0.00	22.86 2.64 0.00	22.71 2.31 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	11.46 0.90 0.00	10.35 0.77 0.00	1.17 0.08 0.00	1.17 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.31 0.00	22.99 1.89 0.00	30.01 2.46 0.00	24.57 1.91 0.00	23.02 2.08 0.00	22.32 2.07 -0.01	17.57 1.47 -0.04	19.93 1.78 -0.20	26.23 2.31 0.00	21.92 1.94 -0.10	23.45 2.03 -0.02	30.54 2.54 0.00	22.16 1.85 -0.14	20.24 1.76 0.00	26.74 2.34 0.00	25.10 2.03 0.00	24.55 1.83 0.00	22.00 1.78 0.00	22.08 1.68 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	10.64 0.08 0.00	9.65 0.07 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	3.95 0.05 0.00	21.41 0.32 0.00	29.25 0.52 -1.17	24.00 0.39 -0.95	22.03 0.36 -0.72	21.63 0.34 -1.05	16.63 0.26 -0.30	18.87 0.27 -0.66	25.85 0.28 -1.65	20.99 0.17 -0.94	22.78 0.17 -1.20	30.65 0.30 -2.36	21.40 0.24 -0.99	19.42 0.23 -0.70	26.41 0.27 -1.74	24.87 0.30 -1.49	24.25 0.23 -1.30	20.36 0.14 0.00	20.51 0.11 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.89 0.00 0.00	21.10 0.00 0.00	27.55 0.00 0.00	22.66 0.00 0.00	20.95 0.00 0.00	20.24 0.00 0.00	16.06 0.00 0.00	17.94 0.00 0.00	23.92 0.00 0.00	19.89 0.00 0.00	21.40 0.00 0.00	27.99 0.00 0.00	20.17 0.00 0.00	18.49 0.00 0.00	24.41 0.00 0.00	23.07 0.00 0.00	22.72 0.00 0.00	20.22 0.00 0.00	20.40 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	11.87 1.32 0.00	10.80 1.21 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.78 2.68 0.00	31.30 3.75 0.00	25.71 3.05 0.00	23.82 2.87 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.89 2.23 -0.60	23.05 2.43 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.95 2.77 -1.29	24.69 2.98 -0.31	31.88 3.88 0.00	33.76 3.00 -10.59	71.17 2.73 -49.95	40.16 3.48 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.84 2.62 0.00	22.72 2.32 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.21 2.11 0.00	30.45 2.90 0.00	25.11 2.44 0.00	23.23 2.28 0.00	22.53 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.56 1.92 -2.69	26.42 2.49 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.95 2.96 0.00	24.30 2.24 -1.88	20.55 2.06 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.24 2.02 -0.01	22.28 1.88 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.21 2.11 0.00	30.45 2.90 0.00	25.11 2.44 0.00	23.23 2.28 0.00	22.53 2.19 -0.10	18.44 1.77 -0.61	22.56 1.92 -2.69	26.42 2.49 0.00	23.36 2.17 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.95 2.96 0.00	24.30 2.24 -1.88	20.55 2.06 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.56 2.49 0.00	24.99 2.27 0.00	22.24 2.02 -0.01	22.28 1.88 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	11.57 1.01 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.21 2.11 0.00	30.41 2.86 0.00	25.11 2.44 0.00	23.25 2.30 0.00	22.59 2.25 -0.10	18.49 1.82 -0.61	22.63 1.99 -2.69	26.51 2.58 0.00	23.43 2.24 -1.31	24.13 2.41 -0.32	31.07 3.07 0.00	24.40 2.34 -1.88	20.64 2.15 -0.01	27.15 2.73 0.00	25.65 2.57 0.00	25.09 2.37 0.00	22.31 2.09 -0.01	22.36 1.96 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	11.54 0.99 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.17 2.07 0.00	30.33 2.78 0.00	25.03 2.36 0.00	23.17 2.22 0.00	22.52 2.17 -0.10	18.43 1.76 -0.61	22.55 1.92 -2.69	26.41 2.49 0.00	23.35 2.16 -1.31	24.05 2.33 -0.32	30.98 2.98 0.00	24.33 2.27 -1.88	20.58 2.09 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.57 2.50 0.00	25.02 2.30 0.00	22.24 2.01 -0.01	22.30 1.90 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	11.56 1.00 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.18 2.09 0.00	30.39 2.84 0.00	25.09 2.43 0.00	23.24 2.29 0.00	22.58 2.23 -0.10	18.49 1.82 -0.61	22.62 1.98 -2.69	26.50 2.58 0.00	23.42 2.22 -1.31	24.12 2.39 -0.32	31.04 3.05 0.00	24.39 2.33 -1.88	20.63 2.14 -0.01	27.13 2.71 0.00	25.62 2.55 0.00	25.06 2.34 0.00	22.30 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	11.56 1.00 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.18 2.09 0.00	30.39 2.84 0.00	25.09 2.43 0.00	23.24 2.29 0.00	22.58 2.23 -0.10	18.49 1.82 -0.61	22.62 1.98 -2.69	26.50 2.58 0.00	23.42 2.22 -1.31	24.12 2.39 -0.32	31.04 3.05 0.00	24.39 2.33 -1.88	20.63 2.14 -0.01	27.13 2.71 0.00	25.62 2.55 0.00	25.06 2.34 0.00	22.30 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	11.55 0.99 0.00	10.46 0.88 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.16 2.06 0.00	30.36 2.80 0.00	25.06 2.40 0.00	23.20 2.25 0.00	22.55 2.20 -0.10	18.46 1.79 -0.61	22.59 1.95 -2.69	26.46 2.54 0.00	23.39 2.20 -1.31	24.08 2.36 -0.32	30.99 3.00 0.00	24.36 2.30 -1.88	20.60 2.11 -0.01	27.08 2.67 0.00	25.59 2.52 0.00	25.03 2.31 0.00	22.28 2.05 -0.01	22.33 1.93 0.00





PJM_GEN_KEystone 24065	10.75 0.19 0.00	9.79 0.21 0.00	1.11 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.31 0.02 -0.14	4.50 0.11 -0.49	26.12 0.64 -4.39	35.00 1.14 -6.30	26.19 0.75 -2.79	21.85 0.69 -0.21	22.61 0.65 -1.73	17.61 0.53 -1.02	19.92 0.53 -1.45	33.82 0.61 -9.29	25.78 0.54 -5.35	28.95 0.61 -6.93	32.14 0.74 -3.40	21.69 0.52 -1.00	21.45 0.49 -2.47	25.81 0.56 -0.84	24.36 0.62 -0.67	23.69 0.56 -0.41	20.68 0.45 -0.01	20.74 0.34 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	11.61 1.05 0.00	10.57 0.99 0.00	1.20 0.11 0.00	1.19 0.10 0.00	1.40 0.11 -0.14	4.26 0.36 0.00	23.24 2.14 0.00	30.50 2.95 0.00	25.08 2.42 0.00	23.24 2.29 0.00	22.40 2.05 -0.10	18.48 1.82 -0.60	22.60 1.98 -2.68	26.51 2.59 0.00	23.42 2.24 -1.29	24.12 2.41 -0.31	31.15 3.15 0.00	33.18 2.42 -10.59	70.64 2.20 -49.95	39.51 2.83 -12.28	30.39 2.67 -4.66	25.12 2.40 0.00	22.31 2.09 0.00	22.27 1.86 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	11.48 0.92 0.00	10.41 0.83 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.38 0.09 -0.14	4.21 0.31 0.00	23.04 1.95 0.00	30.16 2.61 0.00	24.88 2.21 0.00	23.01 2.07 0.00	22.38 2.03 -0.10	18.32 1.65 -0.60	22.45 1.81 -2.70	26.27 2.35 0.00	23.23 2.04 -1.31	23.90 2.18 -0.32	30.76 2.76 0.00	24.18 2.12 -1.88	20.43 1.95 0.00	26.88 2.47 0.00	25.40 2.33 0.00	24.87 2.14 0.00	22.11 1.89 0.00	22.19 1.79 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	11.36 0.80 0.00	10.30 0.72 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.28 0.00	22.77 1.67 0.00	29.84 2.29 0.00	24.60 1.94 0.00	22.79 1.84 0.00	22.07 1.80 -0.02	17.65 1.46 -0.13	20.14 1.61 -0.59	26.00 2.09 0.00	21.97 1.80 -0.28	23.40 1.93 -0.07	30.47 2.47 0.00	22.48 1.89 -0.41	20.23 1.74 0.00	26.63 2.22 0.00	25.17 2.10 0.00	24.65 1.92 0.00	21.91 1.69 0.00	21.98 1.58 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	11.43 0.87 0.00	10.37 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.30 0.00	22.93 1.83 0.00	30.08 2.53 0.00	24.81 2.15 0.00	22.98 2.03 0.00	22.31 1.99 -0.08	18.13 1.61 -0.46	21.77 1.77 -2.05	26.22 2.30 0.00	22.86 1.98 -0.99	23.77 2.13 -0.24	30.72 2.73 0.00	23.70 2.09 -1.43	20.40 1.92 0.00	26.84 2.44 0.00	25.38 2.31 0.00	24.83 2.11 0.00	22.06 1.84 0.00	22.12 1.72 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	11.43 0.87 0.00	10.36 0.78 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.08 0.00	4.20 0.30 0.00	22.94 1.84 0.00	30.06 2.51 0.00	24.80 2.14 0.00	22.97 2.02 0.00	22.24 1.98 -0.01	17.73 1.60 -0.08	20.05 1.76 -0.34	26.21 2.29 0.00	22.01 1.96 -0.17	23.55 2.11 -0.04	30.70 2.71 0.00	22.48 2.07 -0.24	20.39 1.91 0.00	26.85 2.45 0.00	25.39 2.32 0.00	24.84 2.12 0.00	22.06 1.84 0.00	22.12 1.72 0.00
POLETTI____ 23519	11.50 0.94 0.00	10.42 0.84 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	23.06 1.96 0.00	30.20 2.65 0.00	24.93 2.27 0.00	23.08 2.13 0.00	22.44 2.09 -0.10	18.37 1.71 -0.60	22.51 1.86 -2.70	26.34 2.42 0.00	23.28 2.09 -1.31	23.96 2.25 -0.32	30.84 2.85 0.00	24.25 2.19 -1.88	20.50 2.02 0.00	26.95 2.54 0.00	25.45 2.39 0.00	24.91 2.19 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
PORT_JEFF_3 23555	11.89 1.33 0.00	10.82 1.24 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.47 0.00	23.81 2.71 0.00	31.31 3.75 0.00	25.72 3.05 0.00	23.81 2.86 0.00	22.90 2.55 -0.10	18.86 2.21 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.10 3.18 0.00	23.94 2.76 -1.29	24.69 2.97 -0.31	31.91 3.91 0.00	33.76 2.99 -10.59	71.16 2.72 -49.95	40.17 3.49 -12.28	31.01 3.28 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.81 2.59 0.00	22.69 2.29 0.00
PORT_JEFF_4 23616	11.89 1.33 0.00	10.82 1.24 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.47 0.00	23.81 2.71 0.00	31.31 3.75 0.00	25.72 3.05 0.00	23.81 2.86 0.00	22.90 2.55 -0.10	18.86 2.21 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.10 3.18 0.00	23.94 2.76 -1.29	24.69 2.97 -0.31	31.91 3.91 0.00	33.76 2.99 -10.59	71.16 2.72 -49.95	40.17 3.49 -12.28	31.01 3.28 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.81 2.59 0.00	22.69 2.29 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	11.91 1.35 0.00	10.83 1.25 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.47 0.00	23.85 2.75 0.00	31.36 3.81 0.00	25.77 3.11 0.00	23.86 2.92 0.00	22.95 2.60 -0.10	18.90 2.24 -0.60	23.06 2.44 -2.68	27.16 3.24 0.00	23.99 2.81 -1.29	24.74 3.03 -0.31	31.98 3.98 0.00	33.81 3.04 -10.59	71.21 2.77 -49.95	40.24 3.56 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.75 3.02 0.00	22.87 2.64 0.00	22.73 2.33 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	11.87 1.32 0.00	10.80 1.21 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.78 2.68 0.00	31.30 3.75 0.00	25.71 3.05 0.00	23.82 2.87 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.89 2.23 -0.60	23.05 2.43 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.95 2.77 -1.29	24.69 2.98 -0.31	31.88 3.88 0.00	33.76 3.00 -10.59	71.17 2.73 -49.95	40.16 3.48 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.84 2.62 0.00	22.72 2.32 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	11.87 1.32 0.00	10.80 1.21 0.00	1.23 0.13 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.78 2.68 0.00	31.30 3.75 0.00	25.71 3.05 0.00	23.82 2.87 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.89 2.23 -0.60	23.05 2.43 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.95 2.77 -1.29	24.69 2.98 -0.31	31.88 3.88 0.00	33.76 3.00 -10.59	71.17 2.73 -49.95	40.16 3.48 -12.28	30.94 3.21 -4.66	25.68 2.96 0.00	22.84 2.62 0.00	22.72 2.32 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	11.92 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.88 2.78 0.00	31.39 3.83 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.12 3.20 0.00	23.97 2.78 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.80 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.23 3.55 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.87 2.65 0.00	22.72 2.32 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	11.92 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.88 2.78 0.00	31.39 3.83 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.12 3.20 0.00	23.97 2.78 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.80 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.23 3.55 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.87 2.65 0.00	22.72 2.32 0.00
PROJECT___ORANGE I 24174	10.53 -0.03 0.00	9.55 -0.03 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.89 0.00 0.00	21.09 -0.01 0.00	28.50 0.05 -0.89	23.40 0.01 -0.73	21.53 0.04 -0.54	21.08 0.04 -0.79	16.33 0.04 -0.23	18.46 0.02 -0.50	25.14 -0.03 -1.25	20.57 -0.03 -0.71	22.28 -0.03 -0.91	29.73 -0.05 -1.79	20.89 -0.04 -0.75	18.99 -0.03 -0.53	25.66 -0.07 -1.32	24.17 -0.03 -1.13	23.62 -0.09 -0.98	20.10 -0.12 0.00	20.30 -0.10 0.00

PROJECT___ORANGE 2 24166	10.53 -0.03 0.00	9.55 -0.03 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.89 0.00 0.00	21.09 -0.01 0.00	28.50 0.05 -0.89	23.40 0.01 -0.73	21.53 0.04 -0.54	21.08 0.04 -0.79	16.33 0.04 -0.23	18.46 0.02 -0.50	25.14 -0.03 -1.25	20.57 -0.03 -0.71	22.28 -0.03 -0.91	29.73 -0.05 -1.79	20.89 -0.04 -0.75	18.99 -0.03 -0.53	25.66 -0.07 -1.32	24.17 -0.03 -1.13	23.62 -0.09 -0.98	20.10 -0.12 0.00	20.30 -0.10 0.00
PYRITES___HYD 24023	10.05 -0.51 0.00	9.13 -0.45 0.00	1.04 -0.05 0.00	1.04 -0.05 0.00	1.10 -0.04 0.00	3.75 -0.15 0.00	20.37 -0.73 0.00	26.75 -1.01 -0.21	22.05 -0.78 -0.17	20.27 -0.80 -0.13	19.58 -0.85 -0.18	15.43 -0.68 -0.05	17.29 -0.78 -0.11	23.24 -0.97 -0.29	19.15 -0.90 -0.16	20.63 -0.99 -0.21	27.23 -1.18 -0.42	19.47 -0.88 -0.17	17.82 -0.79 -0.12	23.83 -0.89 -0.30	22.47 -0.86 -0.26	22.20 -0.75 -0.23	19.46 -0.76 0.00	19.55 -0.85 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	11.30 0.74 0.00	10.24 0.66 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.14 0.25 0.00	22.64 1.54 0.00	29.70 2.15 0.00	24.49 1.83 0.00	22.66 1.71 0.00	21.87 1.68 0.06	17.11 1.37 0.32	18.02 1.50 1.42	25.87 1.95 0.00	20.89 1.69 0.69	23.05 1.81 0.17	30.31 2.32 0.00	20.98 1.80 0.99	20.14 1.65 0.00	26.49 2.08 0.00	25.05 1.98 0.00	24.52 1.80 0.00	21.77 1.55 0.00	21.86 1.46 0.00
RANKINE____ 23646	10.00 -0.57 -0.01	9.13 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.58 -0.59 -32.07	75.75 -0.11 -48.32	54.30 -0.47 -32.11	21.06 -0.38 -0.49	40.99 -0.49 -21.23	30.27 -0.35 -14.55	37.63 -0.51 -20.20	153.17 -0.88 -130.13	96.89 -0.73 -77.73	114.43 -0.74 -93.76	67.31 -1.04 -40.36	35.30 -0.90 -16.03	52.73 -0.81 -35.06	29.44 -1.18 -6.21	26.22 -0.93 -4.08	22.96 -0.82 -1.06	19.51 -0.87 -0.16	19.36 -1.04 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	24.00 2.29 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	24.00 2.29 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	11.52 0.96 0.00	10.44 0.86 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.11 2.02 0.00	30.30 2.75 0.00	24.99 2.33 0.00	23.14 2.19 0.00	22.50 2.15 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.91 -2.69	26.40 2.48 0.00	23.32 2.14 -1.30	24.01 2.30 -0.31	30.92 2.93 0.00	24.29 2.24 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.61 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.25 0.00	22.21 1.99 0.00	22.26 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	11.52 0.96 0.00	10.44 0.86 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.11 2.02 0.00	30.30 2.75 0.00	24.99 2.33 0.00	23.14 2.19 0.00	22.50 2.15 -0.10	18.40 1.74 -0.60	22.54 1.91 -2.69	26.40 2.48 0.00	23.32 2.14 -1.30	24.01 2.30 -0.31	30.92 2.93 0.00	24.29 2.24 -1.88	20.54 2.05 0.00	27.01 2.61 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.25 0.00	22.21 1.99 0.00	22.26 1.86 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	11.51 0.95 0.00	10.44 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.18 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	24.00 2.29 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 0.00	26.99 2.59 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.20 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	11.51 0.95 0.00	10.44 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.18 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	24.00 2.29 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 0.00	26.99 2.59 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.20 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	11.52 0.96 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.13 2.03 0.00	30.32 2.77 0.00	25.00 2.34 0.00	23.15 2.21 0.00	22.50 2.16 -0.10	18.42 1.75 -0.60	22.56 1.92 -2.69	26.42 2.50 0.00	23.34 2.15 -1.30	24.03 2.31 -0.31	30.95 2.96 0.00	24.30 2.25 -1.88	20.56 2.07 0.00	27.03 2.62 0.00	25.54 2.47 0.00	24.99 2.27 0.00	22.23 2.00 0.00	22.27 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	11.52 0.96 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.22 0.33 0.00	23.13 2.03 0.00	30.32 2.77 0.00	25.00 2.34 0.00	23.15 2.21 0.00	22.50 2.16 -0.10	18.42 1.75 -0.60	22.56 1.92 -2.69	26.42 2.50 0.00	23.34 2.15 -1.30	24.03 2.31 -0.31	30.95 2.96 0.00	24.30 2.25 -1.88	20.56 2.07 0.00	27.03 2.62 0.00	25.54 2.47 0.00	24.99 2.27 0.00	22.23 2.00 0.00	22.27 1.87 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	11.56 1.00 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.34 0.00	23.18 2.09 0.00	30.39 2.84 0.00	25.09 2.43 0.00	23.24 2.29 0.00	22.58 2.23 -0.10	18.49 1.82 -0.61	22.62 1.98 -2.69	26.50 2.58 0.00	23.42 2.22 -1.31	24.12 2.39 -0.32	31.04 3.05 0.00	24.39 2.33 -1.88	20.63 2.14 -0.01	27.13 2.71 0.00	25.62 2.55 0.00	25.06 2.34 0.00	22.30 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	23.99 2.28 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.52 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.84 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	23.99 2.28 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.52 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.84 0.00



RAVENSWOOD_GT_4 24252	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.12 -0.10	18.38 1.72 -0.60	22.52 1.88 -2.69	26.37 2.45 0.00	23.29 2.11 -1.30	23.98 2.27 -0.31	30.89 2.90 0.00	24.26 2.21 -1.88	20.51 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.12 -0.10	18.38 1.72 -0.60	22.52 1.88 -2.69	26.37 2.45 0.00	23.29 2.11 -1.30	23.98 2.27 -0.31	30.89 2.90 0.00	24.26 2.21 -1.88	20.51 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.12 -0.10	18.38 1.72 -0.60	22.52 1.88 -2.69	26.37 2.45 0.00	23.29 2.11 -1.30	23.98 2.27 -0.31	30.89 2.90 0.00	24.26 2.21 -1.88	20.51 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.09 1.99 0.00	30.27 2.72 0.00	24.96 2.30 0.00	23.11 2.17 0.00	22.47 2.12 -0.10	18.38 1.72 -0.60	22.52 1.88 -2.69	26.37 2.45 0.00	23.29 2.11 -1.30	23.98 2.27 -0.31	30.89 2.90 0.00	24.26 2.21 -1.88	20.51 2.03 0.00	26.98 2.58 0.00	25.49 2.42 0.00	24.94 2.22 0.00	22.18 1.95 0.00	22.23 1.83 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	23.99 2.28 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.52 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.84 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	11.51 0.95 0.00	10.43 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.72 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.17 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	23.99 2.28 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.52 2.04 0.00	26.99 2.58 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.19 1.97 0.00	22.25 1.84 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	11.54 0.98 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.15 2.05 0.00	30.33 2.78 0.00	25.04 2.37 0.00	23.19 2.24 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.45 1.78 -0.61	22.58 1.94 -2.69	26.45 2.52 0.00	23.37 2.18 -1.31	24.07 2.35 -0.32	30.98 2.99 0.00	24.34 2.28 -1.88	20.59 2.10 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.59 2.51 0.00	25.03 2.31 0.00	22.29 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	11.54 0.98 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.15 2.05 0.00	30.33 2.78 0.00	25.04 2.37 0.00	23.19 2.24 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.45 1.78 -0.61	22.58 1.94 -2.69	26.45 2.52 0.00	23.37 2.18 -1.31	24.07 2.35 -0.32	30.98 2.99 0.00	24.34 2.28 -1.88	20.59 2.10 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.59 2.51 0.00	25.03 2.31 0.00	22.29 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	11.51 0.95 0.00	10.44 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.28 2.73 0.00	24.97 2.31 0.00	23.12 2.18 0.00	22.48 2.13 -0.10	18.39 1.73 -0.60	22.53 1.89 -2.69	26.38 2.46 0.00	23.31 2.12 -1.30	24.00 2.29 -0.31	30.90 2.91 0.00	24.28 2.22 -1.88	20.53 2.04 0.00	27.00 2.59 0.00	25.51 2.44 0.00	24.96 2.24 0.00	22.20 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	11.54 0.98 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.15 2.05 0.00	30.33 2.78 0.00	25.04 2.37 0.00	23.19 2.24 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.45 1.78 -0.61	22.58 1.94 -2.69	26.45 2.52 0.00	23.37 2.18 -1.31	24.07 2.35 -0.32	30.98 2.99 0.00	24.34 2.28 -1.88	20.59 2.10 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.59 2.51 0.00	25.03 2.31 0.00	22.29 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	11.51 0.95 0.00	10.44 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.10 2.00 0.00	30.29 2.74 0.00	24.99 2.33 0.00	23.14 2.20 0.00	22.50 2.15 -0.10	18.41 1.75 -0.60	22.56 1.92 -2.70	26.41 2.49 0.00	23.33 2.14 -1.31	24.02 2.31 -0.32	30.93 2.93 0.00	24.31 2.24 -1.89	20.54 2.05 0.00	27.01 2.61 0.00	25.53 2.46 0.00	24.97 2.25 0.00	22.21 1.98 0.00	22.25 1.85 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	11.17 0.60 0.00	10.13 0.54 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.10 0.21 0.00	22.11 1.01 0.00	28.72 1.18 0.00	23.60 0.94 0.00	21.96 1.01 0.00	21.26 1.01 -0.01	16.90 0.79 -0.05	19.10 0.92 -0.24	25.08 1.16 0.00	21.01 1.01 -0.12	22.53 1.10 -0.03	29.38 1.39 0.00	21.38 1.04 -0.17	19.46 0.97 0.00	25.65 1.24 0.00	24.22 1.15 0.00	23.77 1.05 0.00	21.32 1.10 0.00	21.46 1.06 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	10.80 0.24 0.00	9.79 0.21 0.00	1.11 0.02 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.02 0.12 0.00	21.85 0.76 0.00	29.10 1.10 -0.44	23.88 0.86 -0.36	22.01 0.79 -0.27	21.40 0.77 -0.39	16.79 0.61 -0.11	18.85 0.66 -0.24	25.36 0.82 -0.62	20.91 0.67 -0.35	22.55 0.70 -0.45	29.78 0.90 -0.89	21.20 0.65 -0.37	19.38 0.63 -0.26	25.90 0.84 -0.65	24.46 0.83 -0.56	23.94 0.73 -0.49	20.78 0.56 0.00	20.89 0.49 0.00
RIVERBAY____ 323610	11.61 1.05 0.00	10.51 0.92 0.00	1.19 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.25 0.10 0.00	4.25 0.36 0.00	23.33 2.23 0.00	30.61 3.06 0.00	25.27 2.61 0.00	23.38 2.43 0.00	22.69 2.34 -0.10	18.56 1.90 -0.61	22.71 2.07 -2.69	26.62 2.70 0.00	23.52 2.33 -1.31	24.22 2.50 -0.32	31.20 3.20 0.00	24.49 2.44 -1.88	20.73 2.24 -0.01	27.28 2.86 0.00	25.75 2.67 0.00	25.16 2.44 0.00	22.37 2.14 -0.01	22.40 2.00 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	10.33 -0.23 0.00	9.37 -0.21 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.76 -0.03 0.10	19.89 -0.16 1.05	26.24 0.12 1.43	21.25 -0.02 1.39	21.23 0.03 -0.26	19.40 -0.01 0.83	15.32 0.01 0.75	17.06 -0.07 0.82	18.64 -0.20 5.08	15.93 -0.17 3.78	16.09 -0.17 5.14	26.29 -0.27 1.44	19.38 -0.22 0.57	16.45 -0.20 1.84	24.43 -0.32 -0.34	23.29 -0.21 -0.43	22.97 -0.23 -0.48	19.87 -0.34 0.01	19.99 -0.41 0.00

ROSETON___1 23587	11.36 0.80 0.00	10.30 0.72 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.76 1.66 0.00	29.81 2.26 0.00	24.59 1.93 0.00	22.78 1.83 0.00	22.07 1.79 -0.03	17.70 1.45 -0.19	20.40 1.59 -0.86	25.99 2.07 0.00	22.08 1.78 -0.42	23.42 1.92 -0.10	30.45 2.45 0.00	22.65 1.88 -0.60	20.21 1.73 0.00	26.61 2.20 0.00	25.16 2.09 0.00	24.63 1.90 0.00	21.89 1.67 0.00	21.97 1.57 0.00
ROSETON___2 23588	11.36 0.80 0.00	10.30 0.72 0.00	1.17 0.08 0.00	1.16 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.76 1.66 0.00	29.81 2.26 0.00	24.59 1.93 0.00	22.78 1.83 0.00	22.07 1.79 -0.03	17.70 1.45 -0.19	20.40 1.59 -0.86	25.99 2.07 0.00	22.08 1.78 -0.42	23.42 1.92 -0.10	30.45 2.45 0.00	22.65 1.88 -0.60	20.21 1.73 0.00	26.61 2.20 0.00	25.16 2.09 0.00	24.63 1.90 0.00	21.89 1.67 0.00	21.97 1.57 0.00
RUSSELL___1 23602	10.37 -0.19 0.00	9.41 -0.17 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.77 -0.02 0.10	20.00 -0.07 1.03	26.40 0.26 1.41	21.39 0.10 1.37	21.35 0.14 -0.26	19.52 0.10 0.82	15.41 0.09 0.74	17.17 0.03 0.81	18.82 -0.08 5.02	16.08 -0.07 3.74	16.26 -0.07 5.07	26.46 -0.13 1.41	19.50 -0.12 0.56	16.57 -0.10 1.82	24.56 -0.19 -0.35	23.42 -0.08 -0.43	23.10 -0.11 -0.48	19.98 -0.24 0.01	20.08 -0.33 0.00
RUSSELL___2 23532	10.37 -0.19 0.00	9.41 -0.17 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.77 -0.02 0.10	20.00 -0.07 1.03	26.40 0.26 1.41	21.39 0.10 1.37	21.35 0.14 -0.26	19.52 0.10 0.82	15.41 0.09 0.74	17.17 0.03 0.81	18.82 -0.08 5.02	16.08 -0.07 3.74	16.26 -0.07 5.07	26.46 -0.13 1.41	19.50 -0.12 0.56	16.57 -0.10 1.82	24.56 -0.19 -0.35	23.42 -0.08 -0.43	23.10 -0.11 -0.48	19.98 -0.24 0.01	20.08 -0.33 0.00
RUSSELL___3 23549	10.37 -0.19 0.00	9.41 -0.17 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.77 -0.02 0.10	20.00 -0.07 1.03	26.40 0.26 1.41	21.39 0.10 1.37	21.35 0.14 -0.26	19.52 0.10 0.82	15.41 0.09 0.74	17.17 0.03 0.81	18.82 -0.08 5.02	16.08 -0.07 3.74	16.26 -0.07 5.07	26.46 -0.13 1.41	19.50 -0.12 0.56	16.57 -0.10 1.82	24.56 -0.19 -0.35	23.42 -0.08 -0.43	23.10 -0.11 -0.48	19.98 -0.24 0.01	20.08 -0.33 0.00
RUSSELL___4 23556	10.37 -0.19 0.00	9.41 -0.17 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.77 -0.02 0.10	20.00 -0.07 1.03	26.40 0.26 1.41	21.39 0.10 1.37	21.35 0.14 -0.26	19.52 0.10 0.82	15.41 0.09 0.74	17.17 0.03 0.81	18.82 -0.08 5.02	16.08 -0.07 3.74	16.26 -0.07 5.07	26.46 -0.13 1.41	19.50 -0.12 0.56	16.57 -0.10 1.82	24.56 -0.19 -0.35	23.42 -0.08 -0.43	23.10 -0.11 -0.48	19.98 -0.24 0.01	20.08 -0.33 0.00
RUSSELL___STATION 23914	10.37 -0.19 0.00	9.41 -0.17 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.77 -0.02 0.10	20.00 -0.07 1.03	26.40 0.26 1.41	21.39 0.10 1.37	21.35 0.14 -0.26	19.52 0.10 0.82	15.41 0.09 0.74	17.17 0.03 0.81	18.82 -0.08 5.02	16.08 -0.07 3.74	16.26 -0.07 5.07	26.46 -0.13 1.41	19.50 -0.12 0.56	16.57 -0.10 1.82	24.56 -0.19 -0.35	23.42 -0.08 -0.43	23.10 -0.11 -0.48	19.98 -0.24 0.01	20.08 -0.33 0.00
S SALMON___HYD 24043	10.25 -0.31 0.00	9.30 -0.28 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.65 -0.44 0.00	28.52 -0.53 -1.49	23.44 -0.44 -1.22	21.47 -0.38 -0.91	21.20 -0.37 -1.32	16.15 -0.29 -0.38	18.42 -0.35 -0.83	25.49 -0.52 -2.09	20.61 -0.46 -1.19	22.42 -0.51 -1.52	30.31 -0.67 -2.99	20.96 -0.47 -1.25	18.95 -0.42 -0.89	26.04 -0.57 -2.20	24.46 -0.51 -1.89	23.78 -0.58 -1.64	19.66 -0.57 0.00	19.84 -0.56 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	9.80 -0.76 -0.01	8.95 -0.64 -0.01	1.03 -0.06 0.00	1.03 -0.05 0.00	1.08 -0.07 0.00	8.89 -0.17 -5.16	70.02 -1.02 -49.95	109.68 -0.70 -82.83	88.30 -0.93 -66.57	20.87 -0.79 -0.72	64.76 -0.89 -45.41	46.80 -0.67 -31.41	58.04 -0.87 -40.96	288.58 -1.35 -266.01	183.60 -1.13 -164.84	222.93 -1.17 -202.69	112.53 -1.60 -86.13	53.10 -1.28 -34.20	92.90 -1.16 -75.58	35.19 -1.65 -12.43	29.18 -1.37 -7.48	22.91 -1.25 -1.44	19.32 -1.25 -0.35	19.00 -1.40 0.00
SELKIRK___I 23801	11.12 0.56 0.00	10.09 0.50 0.00	1.14 0.06 0.00	1.14 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.09 0.19 0.00	22.08 0.99 0.00	28.71 1.16 0.00	23.55 0.89 0.00	21.88 0.93 0.00	21.19 0.94 -0.01	16.86 0.74 -0.06	19.07 0.88 -0.25	25.04 1.12 0.00	20.97 0.97 -0.12	22.49 1.06 -0.03	29.34 1.34 0.00	21.35 1.00 -0.17	19.43 0.94 0.00	25.60 1.20 0.00	24.18 1.11 0.00	23.75 1.02 0.00	21.24 1.02 0.00	21.40 0.99 0.00
SELKIRK___II 23799	11.12 0.56 0.00	10.09 0.50 0.00	1.14 0.05 0.00	1.14 0.05 0.00	1.21 0.05 0.00	4.09 0.19 0.00	22.07 0.97 0.00	28.71 1.16 0.00	23.55 0.89 0.00	21.88 0.94 0.00	21.19 0.94 -0.01	16.86 0.74 -0.06	19.07 0.87 -0.25	25.03 1.11 0.00	20.97 0.96 -0.12	22.48 1.05 -0.03	29.33 1.33 0.00	21.35 1.00 -0.17	19.42 0.93 0.00	25.60 1.20 0.00	24.18 1.11 0.00	23.74 1.02 0.00	21.24 1.02 0.00	21.39 0.99 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	10.40 -0.16 0.00	9.44 -0.15 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.14 -0.02 0.00	3.84 -0.06 0.00	20.79 -0.30 0.00	29.16 -0.38 -1.99	23.94 -0.35 -1.63	21.88 -0.28 -1.21	21.74 -0.26 -1.76	16.37 -0.21 -0.51	18.81 -0.24 -1.11	26.33 -0.37 -2.78	21.15 -0.31 -1.58	23.09 -0.34 -2.03	31.53 -0.44 -3.98	21.53 -0.31 -1.67	19.39 -0.28 -1.18	26.95 -0.39 -2.93	25.25 -0.34 -2.52	24.53 -0.38 -2.19	19.84 -0.38 0.00	20.06 -0.34 0.00
SENECA___ENERGY 23797	10.43 -0.12 0.00	9.46 -0.12 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.07 -0.01 0.00	1.14 -0.01 0.00	3.88 -0.02 0.00	21.05 -0.05 0.00	28.72 0.13 -1.04	23.58 0.07 -0.85	21.66 0.08 -0.63	21.21 0.05 -0.92	16.35 0.02 -0.27	18.51 -0.01 -0.58	25.26 -0.11 -1.45	20.60 -0.12 -0.83	22.33 -0.13 -1.06	29.91 -0.16 -2.08	20.92 -0.12 -0.87	19.00 -0.10 -0.62	25.78 -0.16 -1.53	24.28 -0.10 -1.32	23.72 -0.14 -1.14	20.01 -0.21 0.00	20.13 -0.27 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	11.20 0.64 0.00	10.15 0.57 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.21 0.06 0.00	4.11 0.22 0.00	22.42 1.32 0.00	29.39 1.84 0.00	24.23 1.57 0.00	22.43 1.48 0.00	21.65 1.45 0.04	16.98 1.17 0.26	18.09 1.29 1.15	25.59 1.67 0.00	20.77 1.44 0.56	22.82 1.56 0.13	29.99 2.00 0.00	20.91 1.54 0.80	19.90 1.41 0.00	26.20 1.79 0.00	24.78 1.71 0.00	24.27 1.55 0.00	21.55 1.33 0.00	21.68 1.28 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	11.92 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.88 2.78 0.00	31.39 3.83 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.12 3.20 0.00	23.97 2.78 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.80 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.23 3.55 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.87 2.65 0.00	22.72 2.32 0.00

SHOREHAM_IC_2 23716	11.92 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.38 0.48 0.00	23.88 2.78 0.00	31.39 3.83 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.01 2.39 -2.68	27.12 3.20 0.00	23.97 2.78 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.80 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.23 3.55 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.87 2.65 0.00	22.72 2.32 0.00
SISSONVILLE____ 23735	9.89 -0.67 0.00	8.99 -0.59 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.02 -0.06 0.00	1.09 -0.06 0.00	3.69 -0.21 0.00	20.03 -1.07 0.00	26.30 -1.47 -0.22	21.67 -1.18 -0.18	19.92 -1.16 -0.13	19.25 -1.19 -0.20	15.16 -0.96 -0.06	17.00 -1.07 -0.12	22.87 -1.36 -0.31	18.86 -1.21 -0.18	20.32 -1.31 -0.23	26.82 -1.62 -0.45	19.18 -1.19 -0.19	17.54 -1.08 -0.13	23.45 -1.29 -0.33	22.10 -1.25 -0.28	21.82 -1.15 -0.25	19.12 -1.10 0.00	19.23 -1.17 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	10.31 -0.24 0.00	9.36 -0.23 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	20.30 -0.70 6.55	16.70 -0.59 5.37	16.44 -0.53 3.98	13.95 -0.51 5.79	13.98 -0.40 1.68	13.85 -0.46 3.64	14.10 -0.66 9.16	14.13 -0.55 5.21	14.13 -0.59 6.68	14.12 -0.78 13.10	14.13 -0.56 5.49	14.09 -0.51 3.89	14.07 -0.69 9.65	14.14 -0.63 8.30	14.87 -0.65 7.20	19.64 -0.59 0.00	19.88 -0.52 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	10.31 -0.24 0.00	9.36 -0.23 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	20.30 -0.70 6.55	16.70 -0.59 5.37	16.44 -0.53 3.98	13.95 -0.51 5.79	13.98 -0.40 1.68	13.85 -0.46 3.64	14.10 -0.66 9.16	14.13 -0.55 5.21	14.13 -0.59 6.68	14.12 -0.78 13.10	14.13 -0.56 5.49	14.09 -0.51 3.89	14.07 -0.69 9.65	14.14 -0.63 8.30	14.87 -0.65 7.20	19.64 -0.59 0.00	19.88 -0.52 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	10.31 -0.24 0.00	9.36 -0.23 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	20.30 -0.70 6.55	16.70 -0.59 5.37	16.44 -0.53 3.98	13.95 -0.51 5.79	13.98 -0.40 1.68	13.85 -0.46 3.64	14.10 -0.66 9.16	14.13 -0.55 5.21	14.13 -0.59 6.68	14.12 -0.78 13.10	14.13 -0.56 5.49	14.09 -0.51 3.89	14.07 -0.69 9.65	14.14 -0.63 8.30	14.87 -0.65 7.20	19.64 -0.59 0.00	19.88 -0.52 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	10.31 -0.24 0.00	9.36 -0.23 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	20.30 -0.70 6.55	16.70 -0.59 5.37	16.44 -0.53 3.98	13.95 -0.51 5.79	13.98 -0.40 1.68	13.85 -0.46 3.64	14.10 -0.66 9.16	14.13 -0.55 5.21	14.13 -0.59 6.68	14.12 -0.78 13.10	14.13 -0.56 5.49	14.09 -0.51 3.89	14.07 -0.69 9.65	14.14 -0.63 8.30	14.87 -0.65 7.20	19.64 -0.59 0.00	19.88 -0.52 0.00
SITHE____BATAVIA 24024	10.02 -0.53 0.00	9.11 -0.46 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.10 -0.08 0.71	14.72 -0.51 5.86	21.96 -0.05 5.54	22.08 -0.28 0.30	21.06 -0.17 -0.28	20.39 -0.27 -0.41	15.99 -0.19 -0.12	17.19 -0.33 0.42	31.68 -0.65 -8.41	21.63 -0.56 -2.31	21.32 -0.56 -0.48	28.11 -0.81 -0.93	19.90 -0.68 -0.41	18.16 -0.60 -0.28	24.31 -0.88 -0.78	23.34 -0.66 -0.94	22.73 -0.62 -0.63	19.48 -0.74 0.00	19.50 -0.90 0.00
SITHE____INDEPEND 23800	10.31 -0.24 0.00	9.36 -0.23 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.03 0.00	3.81 -0.09 0.00	20.57 -0.53 0.00	20.30 -0.70 6.55	16.70 -0.59 5.37	16.44 -0.53 3.98	13.95 -0.51 5.79	13.98 -0.40 1.68	13.85 -0.46 3.64	14.10 -0.66 9.16	14.13 -0.55 5.21	14.13 -0.59 6.68	14.12 -0.78 13.10	14.13 -0.56 5.49	14.09 -0.51 3.89	14.07 -0.69 9.65	14.14 -0.63 8.30	14.87 -0.65 7.20	19.64 -0.59 0.00	19.88 -0.52 0.00
SITHE____MASSENA 23902	10.19 -0.37 0.00	9.26 -0.32 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.78 -0.11 0.00	20.50 -0.60 0.00	26.67 -0.88 0.00	21.97 -0.69 0.00	20.22 -0.72 0.00	19.48 -0.77 0.00	15.45 -0.61 0.00	17.26 -0.68 0.00	23.09 -0.83 0.00	19.15 -0.74 0.00	20.59 -0.81 0.00	27.02 -0.98 0.00	19.44 -0.74 0.00	17.82 -0.67 0.00	23.65 -0.76 0.00	22.32 -0.75 0.00	22.11 -0.62 0.00	19.63 -0.59 0.00	19.77 -0.63 0.00
SITHE____OGDNSBRG 24021	10.12 -0.44 0.00	9.20 -0.38 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.04 -0.04 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.77 -0.13 0.00	20.48 -0.61 0.00	26.86 -0.87 -0.18	22.14 -0.67 -0.14	20.35 -0.70 -0.11	19.64 -0.76 -0.15	15.49 -0.62 -0.04	17.35 -0.70 -0.10	23.31 -0.86 -0.24	19.23 -0.80 -0.14	20.70 -0.88 -0.18	27.30 -1.04 -0.35	19.54 -0.78 -0.15	17.90 -0.69 -0.10	23.91 -0.76 -0.26	22.54 -0.75 -0.22	22.29 -0.62 -0.19	19.59 -0.64 0.00	19.68 -0.72 0.00
SITHE____STERLING 23777	10.78 0.21 0.00	9.77 0.19 0.00	1.11 0.02 0.00	1.10 0.02 0.00	1.18 0.02 0.00	4.00 0.11 0.00	21.76 0.66 0.00	29.01 0.97 -0.49	23.82 0.76 -0.40	21.96 0.72 -0.30	21.37 0.70 -0.43	16.74 0.56 -0.12	18.81 0.59 -0.27	25.35 0.74 -0.69	20.88 0.60 -0.39	22.54 0.63 -0.50	29.79 0.82 -0.98	21.16 0.58 -0.41	19.34 0.56 -0.29	25.87 0.74 -0.72	24.42 0.73 -0.62	23.91 0.64 -0.54	20.71 0.49 0.00	20.85 0.45 0.00
SOUTH CAIRO____GT 23612	11.45 0.89 0.00	10.38 0.79 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.21 0.32 0.00	22.95 1.86 0.00	30.07 2.52 0.00	24.76 2.10 0.00	22.98 2.03 0.00	22.24 1.99 -0.01	17.68 1.57 -0.05	19.95 1.77 -0.24	26.20 2.29 0.00	21.95 1.95 -0.11	23.53 2.10 -0.03	30.70 2.71 0.00	22.37 2.03 -0.17	20.38 1.89 0.00	26.86 2.45 0.00	25.38 2.31 0.00	24.84 2.12 0.00	22.09 1.86 0.00	22.13 1.73 0.00
SOUTH HAMPTN____IC 23720	12.29 1.73 0.00	11.17 1.58 0.00	1.27 0.18 0.00	1.25 0.17 0.00	1.34 0.19 0.00	4.53 0.64 0.00	24.78 3.68 0.00	32.62 5.07 0.00	26.78 4.12 0.00	24.78 3.84 0.00	23.81 3.46 -0.10	19.55 2.89 -0.60	23.71 3.10 -2.68	28.05 4.13 0.00	24.72 3.54 -1.29	25.55 3.84 -0.31	33.08 5.09 0.00	34.61 3.84 -10.59	71.96 3.52 -49.95	41.23 4.55 -12.28	32.05 4.33 -4.66	26.66 3.93 0.00	23.61 3.39 0.00	23.26 2.86 0.00
SOUTHOLD____IC 23719	12.47 1.91 0.00	11.32 1.73 0.00	1.29 0.19 0.00	1.27 0.19 0.00	1.36 0.20 0.00	4.59 0.70 0.00	25.15 4.05 0.00	33.12 5.56 0.00	27.18 4.52 0.00	25.15 4.21 0.00	24.16 3.81 -0.10	19.83 3.17 -0.60	24.02 3.40 -2.68	28.45 4.53 0.00	25.07 3.89 -1.29	25.92 4.20 -0.31	33.59 5.60 0.00	34.99 4.23 -10.59	72.32 3.89 -49.95	41.71 5.02 -12.28	32.52 4.79 -4.66	27.09 4.37 0.00	23.96 3.74 0.00	23.76 3.35 0.00
ST LAWRENCE____ 23600	10.15 -0.41 0.00	9.23 -0.36 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.76 -0.14 0.00	20.34 -0.75 0.00	26.49 -1.06 0.00	21.82 -0.84 0.00	20.09 -0.86 0.00	19.36 -0.88 0.00	15.36 -0.70 0.00	17.17 -0.78 0.00	22.97 -0.95 0.00	19.05 -0.84 0.00	20.50 -0.90 0.00	26.87 -1.13 0.00	19.33 -0.84 0.00	17.72 -0.77 0.00	23.49 -0.92 0.00	22.17 -0.90 0.00	21.97 -0.75 0.00	19.53 -0.69 0.00	19.70 -0.71 0.00

STATION 5_MISC_HYD 23604	10.33 -0.23 0.00	9.37 -0.21 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.76 -0.03 0.10	19.89 -0.16 1.05	26.24 0.12 1.43	21.25 -0.02 1.39	21.23 0.03 -0.26	19.40 -0.01 0.83	15.32 0.01 0.75	17.06 -0.07 0.82	18.64 -0.20 5.08	15.93 -0.17 3.78	16.09 -0.17 5.14	26.29 -0.27 1.44	19.38 -0.22 0.57	16.45 -0.20 1.84	24.43 -0.32 -0.34	23.29 -0.21 -0.43	22.97 -0.23 -0.48	19.87 -0.34 0.01	19.99 -0.41 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	10.47 -0.09 0.00	9.50 -0.08 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.08 -0.01 0.00	1.14 -0.01 0.00	3.91 0.02 0.00	21.22 0.12 0.00	28.61 0.42 -0.64	23.44 0.25 -0.52	21.60 0.26 -0.39	21.05 0.24 -0.57	16.42 0.19 -0.16	18.46 0.16 -0.35	24.92 0.10 -0.89	20.46 0.07 -0.51	22.13 0.08 -0.65	29.37 0.10 -1.27	20.77 0.06 -0.53	18.93 0.06 -0.38	25.39 0.04 -0.94	24.00 0.13 -0.81	23.49 0.07 -0.70	20.15 -0.08 0.00	20.25 -0.15 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	10.27 -0.28 0.00	9.33 -0.26 0.00	1.06 -0.03 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.12 -0.03 0.00	3.74 -0.06 0.10	19.82 -0.29 0.99	26.16 -0.07 1.32	21.22 -0.16 1.29	21.11 -0.10 -0.26	19.36 -0.13 0.75	15.27 -0.09 0.70	17.02 -0.17 0.75	18.87 -0.33 4.73	16.07 -0.28 3.54	16.30 -0.30 4.80	26.30 -0.42 1.28	19.34 -0.32 0.50	16.48 -0.29 1.71	24.35 -0.44 -0.37	23.19 -0.33 -0.45	22.86 -0.36 -0.49	19.77 -0.45 0.01	19.89 -0.52 0.00
STEEL___WIND 323596	10.00 -0.56 -0.01	9.14 -0.46 -0.01	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.10 -0.05 0.00	7.26 -0.09 -3.46	52.59 -0.58 -32.07	75.77 -0.10 -48.32	54.32 -0.45 -32.11	21.08 -0.36 -0.49	41.01 -0.47 -21.23	30.28 -0.34 -14.55	37.64 -0.50 -20.20	153.19 -0.86 -130.13	96.90 -0.72 -77.73	114.44 -0.73 -93.76	67.33 -1.03 -40.36	35.32 -0.88 -16.03	52.74 -0.80 -35.06	29.45 -1.17 -6.21	26.23 -0.91 -4.08	22.97 -0.81 -1.06	19.52 -0.86 -0.16	19.38 -1.02 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	10.62 0.06 0.00	9.65 0.07 0.00	1.11 0.01 0.00	1.10 0.02 0.00	1.16 0.01 0.00	4.71 0.11 -0.70	28.28 0.65 -6.53	39.25 1.28 -10.42	30.81 0.69 -7.46	22.10 0.72 -0.44	26.09 0.66 -5.18	19.96 0.53 -3.37	23.13 0.50 -4.68	53.20 0.50 -28.78	37.78 0.41 -17.48	43.23 0.47 -21.37	38.58 0.57 -10.02	24.53 0.32 -4.03	27.05 0.40 -8.16	27.07 0.49 -2.17	25.28 0.58 -1.64	24.17 0.61 -0.84	20.62 0.36 -0.04	20.55 0.15 0.00
STONY___BROOK 24151	11.90 1.34 0.00	10.82 1.24 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.47 0.00	23.82 2.73 0.00	31.35 3.79 0.00	25.77 3.11 0.00	23.86 2.91 0.00	22.96 2.61 -0.10	18.90 2.24 -0.60	23.06 2.44 -2.68	27.16 3.24 0.00	23.99 2.81 -1.29	24.74 3.02 -0.31	31.98 3.98 0.00	33.81 3.05 -10.59	71.21 2.78 -49.95	40.26 3.57 -12.28	31.08 3.35 -4.66	25.74 3.02 0.00	22.85 2.63 0.00	22.71 2.31 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	11.35 0.79 0.00	10.29 0.71 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.78 1.68 0.00	29.88 2.33 0.00	24.66 2.00 0.00	22.84 1.90 0.00	22.11 1.86 0.00	17.58 1.49 -0.03	19.71 1.64 -0.13	26.04 2.12 0.00	21.78 1.83 -0.06	23.39 1.97 -0.02	30.52 2.52 0.00	22.19 1.93 -0.09	20.27 1.78 0.00	26.68 2.28 0.00	25.23 2.16 0.00	24.69 1.96 0.00	21.91 1.69 0.00	21.97 1.57 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	11.26 0.70 0.00	10.21 0.63 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.06 0.00	1.22 0.07 0.00	4.13 0.24 0.00	22.56 1.46 0.00	29.59 2.04 0.00	24.39 1.73 0.00	22.57 1.63 0.00	21.79 1.59 0.05	17.08 1.29 0.27	18.14 1.42 1.23	25.76 1.84 0.00	20.89 1.59 0.59	22.97 1.72 0.14	30.19 2.20 0.00	21.01 1.69 0.86	20.04 1.56 0.00	26.38 1.97 0.00	24.95 1.88 0.00	24.43 1.70 0.00	21.68 1.46 0.00	21.79 1.39 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	10.02 -0.53 0.00	9.11 -0.46 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.10 -0.08 0.71	14.72 -0.51 5.86	21.96 -0.05 5.54	22.08 -0.28 0.30	21.06 -0.17 -0.28	20.39 -0.27 -0.41	15.99 -0.19 -0.12	17.19 -0.33 0.42	31.68 -0.65 -8.41	21.63 -0.56 -2.31	21.32 -0.56 -0.48	28.11 -0.81 -0.93	19.90 -0.68 -0.41	18.16 -0.60 -0.28	24.31 -0.88 -0.78	23.34 -0.66 -0.94	22.73 -0.62 -0.63	19.48 -0.74 0.00	19.50 -0.90 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.18 0.08 0.00	28.98 0.18 -1.25	23.80 0.11 -1.03	21.83 0.13 -0.76	21.47 0.12 -1.10	16.48 0.09 -0.32	18.73 0.08 -0.70	25.73 0.04 -1.77	20.91 0.02 -1.00	22.71 0.02 -1.29	30.56 0.04 -2.53	21.27 0.04 -1.06	19.28 0.04 -0.75	26.30 0.03 -1.86	24.73 0.06 -1.60	24.12 0.00 -1.39	20.18 -0.04 0.00	20.37 -0.03 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	10.56 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.18 0.08 0.00	28.98 0.18 -1.25	23.80 0.11 -1.03	21.83 0.13 -0.76	21.47 0.12 -1.10	16.48 0.09 -0.32	18.73 0.08 -0.70	25.73 0.04 -1.77	20.91 0.02 -1.00	22.71 0.02 -1.29	30.56 0.04 -2.53	21.27 0.04 -1.06	19.28 0.04 -0.75	26.30 0.03 -1.86	24.73 0.06 -1.60	24.12 0.00 -1.39	20.18 -0.04 0.00	20.37 -0.03 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	10.58 0.02 0.00	9.60 0.02 0.00	1.09 0.00 0.00	1.08 0.00 0.00	1.15 0.00 0.00	3.91 0.01 0.00	21.20 0.11 0.00	28.75 0.21 -0.98	23.61 0.14 -0.80	21.70 0.15 -0.59	21.27 0.16 -0.87	16.43 0.12 -0.25	18.61 0.12 -0.55	25.39 0.10 -1.38	20.74 0.07 -0.78	22.48 0.08 -1.00	30.06 0.10 -1.97	21.08 0.08 -0.82	19.15 0.08 -0.58	25.93 0.08 -1.45	24.42 0.11 -1.25	23.86 0.05 -1.08	20.21 -0.01 0.00	20.41 0.00 0.00
TRIGEN___CC 323695	11.57 1.01 0.00	10.53 0.95 0.00	1.20 0.10 0.00	1.18 0.10 0.00	1.26 0.10 0.00	4.24 0.35 0.00	23.17 2.07 0.00	30.40 2.85 0.00	25.02 2.36 0.00	23.18 2.23 0.00	22.37 2.02 -0.10	18.46 1.80 -0.60	22.58 1.96 -2.68	26.47 2.55 0.00	23.38 2.20 -1.29	24.08 2.37 -0.31	31.08 3.09 0.00	33.13 2.37 -10.59	70.59 2.15 -49.95	39.45 2.77 -12.28	30.34 2.62 -4.66	25.08 2.36 0.00	22.25 2.03 0.00	22.23 1.82 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	10.30 -0.26 0.00	9.35 -0.23 0.00	1.07 -0.02 0.00	1.06 -0.02 0.00	1.13 -0.02 0.00	3.76 -0.04 0.09	19.94 -0.21 0.95	26.35 0.04 1.24	21.37 -0.08 1.22	21.19 -0.03 -0.27	19.47 -0.06 0.71	15.35 -0.04 0.67	17.12 -0.11 0.71	19.09 -0.26 4.57	16.27 -0.22 3.39	16.55 -0.24 4.61	26.46 -0.34 1.19	19.43 -0.28 0.47	16.60 -0.25 1.64	24.41 -0.38 -0.38	23.26 -0.27 -0.45	22.93 -0.29 -0.49	19.83 -0.38 0.01	19.94 -0.46 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	11.39 0.83 0.00	10.29 0.71 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.18 0.29 0.00	22.86 1.76 0.00	29.84 2.29 0.00	24.43 1.76 0.00	22.89 1.94 0.00	22.19 1.94 -0.01	17.46 1.35 -0.04	19.81 1.67 -0.20	26.09 2.17 0.00	21.80 1.81 -0.10	23.30 1.87 -0.02	30.33 2.33 0.00	22.01 1.69 -0.14	20.11 1.62 0.00	26.56 2.16 0.00	24.92 1.85 0.00	24.39 1.66 0.00	21.86 1.64 0.00	21.94 1.54 0.00

UPPER RAQUET___HYD 24056	9.89 -0.67 0.00	8.99 -0.59 0.00	1.03 -0.06 0.00	1.02 -0.06 0.00	1.09 -0.06 0.00	3.69 -0.21 0.00	20.03 -1.07 0.00	26.30 -1.47 -0.22	21.67 -1.18 -0.18	19.92 -1.16 -0.13	19.25 -1.19 -0.20	15.16 -0.96 -0.06	17.00 -1.07 -0.12	22.87 -1.36 -0.31	18.86 -1.21 -0.18	20.32 -1.31 -0.23	26.82 -1.62 -0.45	19.18 -1.19 -0.19	17.54 -1.08 -0.13	23.45 -1.29 -0.33	22.10 -1.25 -0.28	21.82 -1.15 -0.25	19.12 -1.10 0.00	19.23 -1.17 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	11.20 0.64 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.07 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.26 0.00	22.58 1.48 0.00	29.94 2.04 -0.35	24.58 1.63 -0.28	22.71 1.55 -0.21	22.07 1.52 -0.31	17.35 1.20 -0.09	19.44 1.30 -0.19	27.38 1.69 -1.77	21.87 1.41 -0.57	23.27 1.51 -0.35	30.68 2.00 -0.70	21.94 1.47 -0.29	20.07 1.38 -0.21	26.72 1.78 -0.53	25.29 1.72 -0.50	24.71 1.59 -0.40	21.53 1.31 0.00	21.64 1.24 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	11.21 0.66 0.00	10.16 0.58 0.00	1.15 0.06 0.00	1.14 0.06 0.00	1.22 0.06 0.00	4.12 0.23 0.00	22.29 1.19 0.00	28.93 1.38 0.00	23.76 1.10 0.00	22.18 1.24 0.00	21.50 1.24 -0.01	17.02 0.91 -0.05	19.24 1.08 -0.21	25.31 1.39 0.00	21.17 1.18 -0.10	22.72 1.30 -0.03	29.64 1.65 0.00	21.52 1.20 -0.15	19.62 1.13 0.00	25.89 1.48 0.00	24.41 1.34 0.00	23.96 1.24 0.00	21.44 1.21 0.00	21.58 1.17 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	11.39 0.83 0.00	10.31 0.73 0.00	1.17 0.08 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.08 0.00	4.17 0.27 0.00	22.78 1.68 0.00	29.90 2.35 0.00	24.66 2.00 0.00	22.83 1.88 0.00	22.04 1.84 0.05	17.28 1.50 0.27	18.36 1.64 1.23	26.07 2.14 0.00	21.14 1.85 0.60	23.24 1.98 0.14	30.54 2.54 0.00	21.28 1.96 0.86	20.28 1.80 0.00	26.68 2.27 0.00	25.24 2.17 0.00	24.70 1.98 0.00	21.92 1.70 0.00	22.00 1.59 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	11.51 0.95 0.00	10.44 0.85 0.00	1.18 0.09 0.00	1.17 0.09 0.00	1.24 0.09 0.00	4.22 0.32 0.00	23.11 2.01 0.00	30.30 2.75 0.00	24.99 2.33 0.00	23.15 2.20 0.00	22.51 2.16 -0.10	18.42 1.75 -0.60	22.57 1.92 -2.70	26.41 2.49 0.00	23.34 2.14 -1.31	24.02 2.31 -0.32	30.94 2.95 0.00	24.31 2.25 -1.89	20.55 2.06 0.00	27.02 2.61 0.00	25.53 2.46 0.00	24.98 2.26 0.00	22.21 1.99 0.00	22.26 1.86 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	11.91 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.48 0.00	23.87 2.77 0.00	31.38 3.82 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.02 2.40 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.97 2.79 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.79 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.22 3.54 -12.28	31.06 3.34 -4.66	25.73 3.00 0.00	22.86 2.64 0.00	22.71 2.31 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	11.91 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.48 0.00	23.87 2.77 0.00	31.38 3.82 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.02 2.40 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.97 2.79 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.79 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.22 3.54 -12.28	31.06 3.34 -4.66	25.73 3.00 0.00	22.86 2.64 0.00	22.71 2.31 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	11.91 1.36 0.00	10.84 1.26 0.00	1.23 0.14 0.00	1.22 0.13 0.00	1.29 0.15 0.00	4.37 0.48 0.00	23.87 2.77 0.00	31.38 3.82 0.00	25.78 3.12 0.00	23.86 2.91 0.00	22.93 2.58 -0.10	18.88 2.22 -0.60	23.02 2.40 -2.68	27.13 3.21 0.00	23.97 2.79 -1.29	24.72 3.01 -0.31	31.96 3.96 0.00	33.79 3.03 -10.59	71.20 2.76 -49.95	40.22 3.54 -12.28	31.06 3.34 -4.66	25.73 3.00 0.00	22.86 2.64 0.00	22.71 2.31 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	11.33 0.77 0.00	10.26 0.68 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.23 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.69 1.60 0.00	29.79 2.24 0.00	24.57 1.91 0.00	22.76 1.81 0.00	21.99 1.76 0.01	17.41 1.43 0.08	19.16 1.57 0.35	25.96 2.04 0.00	21.47 1.76 0.17	23.25 1.89 0.04	30.41 2.42 0.00	21.79 1.86 0.25	20.22 1.73 0.00	26.61 2.21 0.00	25.17 2.10 0.00	24.64 1.91 0.00	21.85 1.63 0.00	21.92 1.52 0.00
WARRENSBURG___ 23737	11.39 0.83 0.00	10.29 0.71 0.00	1.16 0.07 0.00	1.16 0.08 0.00	1.23 0.08 0.00	4.18 0.29 0.00	22.86 1.76 0.00	29.84 2.29 0.00	24.43 1.76 0.00	22.89 1.94 0.00	22.19 1.94 -0.01	17.46 1.35 -0.04	19.81 1.67 -0.20	26.09 2.17 0.00	21.80 1.81 -0.10	23.30 1.87 -0.02	30.33 2.33 0.00	22.01 1.69 -0.14	20.11 1.62 0.00	26.56 2.16 0.00	24.92 1.85 0.00	24.39 1.66 0.00	21.86 1.64 0.00	21.94 1.54 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	11.54 0.98 0.00	10.45 0.87 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.23 0.33 0.00	23.15 2.05 0.00	30.33 2.78 0.00	25.04 2.37 0.00	23.19 2.24 0.00	22.53 2.18 -0.10	18.45 1.78 -0.61	22.58 1.94 -2.69	26.45 2.52 0.00	23.37 2.18 -1.31	24.07 2.35 -0.32	30.98 2.99 0.00	24.34 2.28 -1.88	20.59 2.10 -0.01	27.07 2.66 0.00	25.59 2.51 0.00	25.03 2.31 0.00	22.29 2.07 -0.01	22.34 1.94 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	11.46 0.90 0.00	10.36 0.78 0.00	1.18 0.09 0.00	1.16 0.08 0.00	1.24 0.09 0.00	4.20 0.31 0.00	22.97 1.88 0.00	30.16 2.61 0.00	24.86 2.20 0.00	23.02 2.07 0.00	22.27 2.03 0.01	17.61 1.60 0.06	19.42 1.76 0.28	26.20 2.28 0.00	21.71 1.95 0.13	23.49 2.12 0.03	30.71 2.72 0.00	22.05 2.07 0.19	20.41 1.92 0.00	26.89 2.48 0.00	25.43 2.36 0.00	24.90 2.17 0.00	22.05 1.83 0.00	22.13 1.73 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	11.88 1.32 0.00	10.81 1.23 0.00	1.23 0.14 0.00	1.21 0.13 0.00	1.29 0.14 0.00	4.36 0.46 0.00	23.83 2.74 0.00	31.38 3.82 0.00	25.77 3.11 0.00	23.88 2.93 0.00	23.00 2.65 -0.10	18.95 2.29 -0.60	23.13 2.50 -2.68	27.20 3.28 0.00	24.00 2.82 -1.29	24.76 3.05 -0.31	32.01 4.01 0.00	33.83 3.06 -10.59	71.23 2.79 -49.95	40.28 3.59 -12.28	31.10 3.38 -4.66	25.79 3.07 0.00	22.89 2.67 0.00	22.78 2.38 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	10.63 0.08 0.00	9.64 0.06 0.00	1.10 0.01 0.00	1.09 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	3.92 0.03 0.00	21.26 0.16 0.00	27.77 0.22 0.00	22.83 0.17 0.00	21.13 0.18 0.00	20.43 0.18 0.00	16.21 0.14 0.00	18.11 0.16 0.00	24.11 0.19 0.00	20.06 0.17 0.00	21.58 0.18 0.00	28.22 0.22 0.00	20.35 0.17 0.00	18.65 0.16 0.00	24.61 0.20 0.00	23.26 0.20 0.00	22.88 0.16 0.00	20.37 0.14 0.00	20.55 0.14 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	10.01 -0.55 0.00	9.10 -0.48 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	3.08 -0.09 0.73	14.55 -0.53 6.02	21.78 -0.08 5.69	22.03 -0.32 0.31	21.03 -0.20 -0.28	20.36 -0.30 -0.41	15.97 -0.21 -0.12	17.14 -0.36 0.44	31.99 -0.69 -8.75	21.69 -0.58 -2.39	21.29 -0.59 -0.48	28.07 -0.86 -0.93	19.87 -0.71 -0.41	18.14 -0.63 -0.28	24.27 -0.92 -0.79	23.32 -0.70 -0.95	22.71 -0.65 -0.63	19.46 -0.76 0.00	19.48 -0.92 0.00

WESTOVER____LESR 323668	10.81 0.25 0.00	9.83 0.24 0.00	1.12 0.03 0.00	1.11 0.03 0.00	1.18 0.03 0.00	4.17 0.12 -0.15	23.32 0.69 -1.54	32.01 1.04 -3.42	26.55 0.76 -3.13	22.08 0.72 -0.41	23.33 0.70 -2.38	18.04 0.56 -1.42	20.48 0.60 -1.93	36.35 0.72 -11.70	27.66 0.61 -7.16	30.85 0.67 -8.78	33.57 0.86 -4.72	22.69 0.59 -1.93	22.52 0.56 -3.47	26.55 0.70 -1.44	24.92 0.71 -1.14	24.14 0.65 -0.76	20.75 0.52 -0.01	20.86 0.46 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	10.07 -0.49 0.00	9.20 -0.39 0.00	1.05 -0.04 0.00	1.05 -0.03 0.00	1.11 -0.04 0.00	5.72 -0.06 -1.88	38.52 -0.38 -17.80	55.98 0.02 -28.41	43.23 -0.32 -20.88	21.17 -0.23 -0.45	34.03 -0.36 -14.15	25.50 -0.21 -9.65	30.60 -0.33 -12.99	106.26 -0.64 -82.98	70.07 -0.53 -50.72	82.90 -0.53 -62.03	54.23 -0.73 -26.97	30.24 -0.65 -10.71	41.11 -0.57 -23.19	27.97 -0.83 -4.39	25.53 -0.60 -3.06	23.17 -0.52 -0.97	19.71 -0.62 -0.11	19.57 -0.83 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	11.32 0.76 0.00	10.26 0.67 0.00	1.16 0.07 0.00	1.15 0.07 0.00	1.22 0.07 0.00	4.15 0.25 0.00	22.67 1.58 0.00	29.74 2.19 0.00	24.53 1.87 0.00	22.70 1.75 0.00	21.91 1.72 0.05	17.18 1.39 0.27	18.26 1.53 1.22	25.91 1.98 0.00	21.02 1.72 0.59	23.11 1.85 0.14	30.36 2.37 0.00	21.15 1.83 0.85	20.17 1.68 0.00	26.53 2.13 0.00	25.09 2.02 0.00	24.56 1.83 0.00	21.81 1.59 0.00	21.89 1.49 0.00
YORK____WARBASSE 23770	11.58 1.02 0.00	10.47 0.89 0.00	1.19 0.10 0.00	1.17 0.09 0.00	1.25 0.09 0.00	4.24 0.34 0.00	23.22 2.13 0.00	30.43 2.88 0.00	25.12 2.46 0.00	23.26 2.31 0.00	22.61 2.26 -0.10	18.50 1.83 -0.61	22.64 2.00 -2.69	26.53 2.61 0.00	23.44 2.25 -1.31	24.14 2.42 -0.32	31.09 3.10 0.00	24.43 2.37 -1.88	20.66 2.16 -0.01	27.18 2.76 0.00	25.68 2.61 0.00	25.12 2.40 0.00	22.34 2.11 -0.01	22.39 1.98 0.00