

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

### --- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

07/03/2016

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
59TH STREET_GT_1	1.49	3.69	4.29	9.80	12.16	8.18	2.21	6.04	6.63	5.39	1.14	5.04	14.93	17.55	15.85	11.48	13.52	16.05	11.75	1.49	10.45	7.06	8.33	6.74
24138	0.12	0.29	0.34	0.76	0.96	0.63	0.17	0.51	0.57	0.46	0.10	0.45	1.34	1.62	1.47	1.02	1.14	1.31	0.90	0.12	0.87	0.63	0.76	0.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	1.49	3.70	4.29	9.80	12.16	8.19	2.21	6.05	6.64	5.39	1.14	5.05	14.94	17.56	15.86	11.49	13.52	16.05	11.74	1.49	10.45	7.06	8.33	6.75
24260	0.12	0.29	0.34	0.77	0.96	0.63	0.17	0.51	0.57	0.46	0.10	0.45	1.35	1.63	1.48	1.03	1.14	1.31	0.89	0.12	0.87	0.63	0.77	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	1.49	3.70	4.29	9.80	12.16	8.19	2.21	6.05	6.64	5.39	1.14	5.05	14.94	17.56	15.86	11.49	13.52	16.05	11.74	1.49	10.45	7.06	8.33	6.75
24261	0.12	0.29	0.34	0.77	0.96	0.63	0.17	0.51	0.57	0.46	0.10	0.45	1.35	1.63	1.48	1.03	1.14	1.31	0.89	0.12	0.87	0.63	0.77	0.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	1.49	3.71	4.32	9.86	12.27	8.36	2.22	6.04	6.64	5.41	1.13	4.97	14.61	17.04	15.32	11.08	13.14	15.70	11.57	1.47	10.27	6.95	8.20	6.65
24011	0.13	0.30	0.37	0.83	1.06	0.70	0.18	0.51	0.57	0.48	0.09	0.37	1.02	1.11	0.94	0.62	0.76	0.96	0.72	0.09	0.68	0.52	0.63	0.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	1.49	3.70	4.34	9.89	12.30	8.39	2.22	6.04	6.61	5.40	1.12	4.98	14.71	17.19	15.42	11.17	13.26	15.88	11.66	1.48	10.33	7.02	8.27	6.69
23798	0.12	0.30	0.39	0.86	1.10	0.74	0.18	0.50	0.54	0.47	0.09	0.38	1.12	1.26	1.03	0.71	0.89	1.14	0.81	0.10	0.75	0.58	0.70	0.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	1.49	3.71	4.32	9.86	12.27	8.36	2.22	6.04	6.64	5.41	1.13	4.97	14.61	17.04	15.32	11.08	13.14	15.70	11.57	1.47	10.27	6.95	8.20	6.65
24028	0.13	0.30	0.37	0.83	1.06	0.70	0.18	0.51	0.57	0.48	0.09	0.37	1.02	1.11	0.94	0.62	0.76	0.96	0.72	0.09	0.68	0.52	0.63	0.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	1.46	3.62	4.23	9.66	12.02	8.20	2.17	5.90	6.45	5.25	1.10	4.87	14.42	16.91	15.20	11.04	13.08	15.64	11.48	1.45	10.15	6.87	8.10	6.55
23527	0.09	0.22	0.28	0.62	0.82	0.55	0.13	0.36	0.39	0.32	0.06	0.27	0.83	0.98	0.82	0.58	0.71	0.90	0.63	0.08	0.57	0.44	0.53	0.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	1.43	3.57	4.15	9.49	11.81	8.02	2.11	5.73	6.28	5.11	1.07	4.73	13.98	16.38	14.78	10.75	12.71	15.14	11.13	1.41	9.84	6.67	7.85	6.36
24190	0.06	0.16	0.20	0.46	0.61	0.38	0.07	0.20	0.21	0.17	0.03	0.14	0.39	0.45	0.40	0.29	0.34	0.40	0.28	0.04	0.26	0.23	0.28	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	1.43	3.57	4.15	9.49	11.81	8.02	2.11	5.73	6.28	5.11	1.07	4.73	13.98	16.38	14.78	10.75	12.71	15.14	11.13	1.41	9.84	6.67	7.85	6.36
23571	0.06	0.16	0.20	0.46	0.61	0.38	0.07	0.20	0.21	0.17	0.03	0.14	0.39	0.45	0.40	0.29	0.34	0.40	0.28	0.04	0.26	0.23	0.28	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	1.43	3.57	4.15	9.49	11.81	8.02	2.11	5.73	6.28	5.11	1.07	4.73	13.98	16.38	14.78	10.75	12.71	15.14	11.13	1.41	9.84	6.67	7.85	6.36
23572	0.06	0.16	0.20	0.46	0.61	0.38	0.07	0.20	0.21	0.17	0.03	0.14	0.39	0.45	0.40	0.29	0.34	0.40	0.28	0.04	0.26	0.23	0.28	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	1.43	3.57	4.15	9.49	11.81	8.02	2.11	5.73	6.28	5.11	1.07	4.73	13.98	16.38	14.78	10.75	12.71	15.14	11.13	1.41	9.84	6.67	7.85	6.36
23573	0.06	0.16	0.20	0.46	0.61	0.38	0.07	0.20	0.21	0.17	0.03	0.14	0.39	0.45	0.40	0.29	0.34	0.40	0.28	0.04	0.26	0.23	0.28	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	1.43	3.57	4.15	9.49	11.81	8.02	2.11	5.73	6.28	5.11	1.07	4.73	13.98	16.38	14.78	10.75	12.71	15.14	11.13	1.41	9.84	6.67	7.85	6.36
23574	0.06	0.16	0.20	0.46	0.61	0.38	0.07	0.20	0.21	0.17	0.03	0.14	0.39	0.45	0.40	0.29	0.34	0.40	0.28	0.04	0.26	0.23	0.28	0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	1.45 0.08 0.00	3.60 0.19 0.00	4.19 0.24 0.00	9.57 0.54 0.00	11.91 0.71 0.00	8.10 0.45 -0.41	2.13 0.09 0.00	5.80 0.27 0.00	6.37 0.30 0.00	5.17 0.24 0.00	1.08 0.05 0.00	4.80 0.20 0.00	14.18 0.59 0.00	16.62 0.69 0.00	14.99 0.61 0.00	10.90 0.44 0.00	12.90 0.53 0.00	15.38 0.64 0.00	11.30 0.45 0.00	1.43 0.06 0.00	9.99 0.41 0.00	6.76 0.33 0.00	7.95 0.38 0.00	6.44 0.31 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	1.30 -0.07 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.73 -0.47 0.00	6.94 -0.30 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.77 -0.30 0.00	4.69 -0.24 0.00	0.99 -0.05 0.00	4.35 -0.24 0.00	12.88 -0.71 0.00	15.11 -0.82 0.00	13.64 -0.75 0.00	9.92 -0.54 0.00	11.76 -0.62 0.00	14.00 -0.74 0.00	10.34 -0.52 0.00	1.31 -0.06 0.00	9.14 -0.44 0.00	6.11 -0.32 0.00	7.19 -0.38 0.00	5.79 -0.33 0.00
ALCOA___DSASP 323711	1.30 -0.07 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.73 -0.47 0.00	6.94 -0.30 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.77 -0.30 0.00	4.69 -0.24 0.00	0.99 -0.05 0.00	4.35 -0.24 0.00	12.88 -0.71 0.00	15.11 -0.82 0.00	13.64 -0.75 0.00	9.92 -0.54 0.00	11.76 -0.62 0.00	14.00 -0.74 0.00	10.34 -0.52 0.00	1.31 -0.06 0.00	9.14 -0.44 0.00	6.11 -0.32 0.00	7.19 -0.38 0.00	5.79 -0.33 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	1.40 0.03 0.00	3.48 0.08 0.00	4.02 0.07 0.00	9.16 0.12 0.00	11.33 0.13 0.00	7.35 0.05 -0.05	2.08 0.05 0.00	5.63 0.10 0.00	6.23 0.16 0.00	5.08 0.14 0.00	1.08 0.04 0.00	4.75 0.16 0.00	14.07 0.48 0.00	16.50 0.57 0.00	14.95 0.56 0.00	10.92 0.46 0.00	12.92 0.55 0.00	15.44 0.70 0.00	11.36 0.51 0.00	1.43 0.06 0.00	9.94 0.36 0.00	6.59 0.16 0.00	7.76 0.18 0.00	6.32 0.19 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	1.30 -0.06 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.77 -0.18 0.00	8.61 -0.42 0.00	10.64 -0.56 0.00	6.87 -0.38 0.00	1.95 -0.09 0.00	5.32 -0.21 0.00	5.85 -0.21 0.00	4.77 -0.16 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.40 -0.20 0.00	12.97 -0.61 0.00	15.22 -0.71 0.00	13.73 -0.65 0.00	10.00 -0.46 0.00	11.83 -0.54 0.00	14.10 -0.65 0.00	10.41 -0.44 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.27 -0.32 0.00	6.16 -0.27 0.00	7.17 -0.40 0.00	5.76 -0.37 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	1.34 -0.03 0.00	3.34 -0.07 0.00	3.85 -0.10 0.00	8.75 -0.29 0.00	10.81 -0.40 0.00	7.00 -0.28 -0.05	2.01 -0.03 0.00	5.33 -0.20 0.00	5.83 -0.23 0.00	4.72 -0.21 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.37 -0.22 0.00	12.96 -0.63 0.00	15.21 -0.72 0.00	13.86 -0.52 0.00	10.14 -0.32 0.00	11.99 -0.39 0.00	14.32 -0.42 0.00	10.56 -0.29 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.24 -0.34 0.00	6.07 -0.36 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.92 -0.20 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.74 0.00	12.12 0.92 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.61 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.89 1.30 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.62 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.74 0.00	12.12 0.92 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.61 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.89 1.30 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.62 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.74 0.00	12.12 0.92 0.00	8.16 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.00	5.03 0.43 0.00	14.89 1.30 0.00	17.50 1.57 0.00	15.81 1.43 0.00	11.45 0.99 0.00	13.48 1.11 0.00	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.04 0.60 0.00	8.30 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
ASHOKAN____ 23654	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.13 0.56 -0.33	2.18 0.14 0.00	5.98 0.45 0.00	6.60 0.53 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.96 1.36 0.00	17.56 1.63 0.00	15.82 1.44 0.00	11.47 1.01 0.00	13.54 1.16 0.00	16.11 1.37 0.00	11.81 0.96 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.89 0.00	7.06 0.62 0.00	8.30 0.73 0.00	6.69 0.56 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.27 0.01	17.46 1.54 0.01	15.78 1.40 0.01	11.42 0.96 0.00	13.42 1.06 0.01	15.94 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.82 0.00	7.02 0.59 0.01	8.29 0.73 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.27 0.01	17.46 1.54 0.01	15.78 1.40 0.01	11.42 0.96 0.00	13.42 1.06 0.01	15.94 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.82 0.00	7.02 0.59 0.01	8.29 0.73 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA_GT2_1 24094	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA_GT2_2 24095	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA_GT2_3 24096	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01

ASTORIA_GT2_4 24097	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT3_1 24098	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT3_2 24099	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT3_3 24100	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT3_4 24101	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT4_1 24102	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT4_2 24103	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT4_3 24104	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT4_4 24105	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT_1 23523	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01
ASTORIA_GT_10 24110	1.49 <u>0.13</u> 0.00	3.70 <u>0.30</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.81 <u>0.77</u> 0.00	12.16 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.05 <u>0.51</u> 0.00	6.64 <u>0.57</u> 0.00	5.39 <u>0.46</u> 0.00	1.14 <u>0.10</u> 0.00	5.05 <u>0.45</u> 0.00	14.95 <u>1.36</u> 0.00	17.56 <u>1.64</u> 0.00	15.87 <u>1.49</u> 0.00	11.49 <u>1.03</u> 0.00	13.52 <u>1.14</u> 0.00	16.04 <u>1.30</u> 0.00	11.74 <u>0.89</u> 0.00	1.49 <u>0.12</u> 0.00	10.46 <u>0.88</u> 0.00	7.07 <u>0.63</u> 0.00	8.34 <u>0.77</u> 0.00	6.75 <u>0.62</u> 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	1.49 <u>0.13</u> 0.00	3.70 <u>0.30</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.81 <u>0.77</u> 0.00	12.16 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.05 <u>0.51</u> 0.00	6.64 <u>0.57</u> 0.00	5.39 <u>0.46</u> 0.00	1.14 <u>0.10</u> 0.00	5.05 <u>0.45</u> 0.00	14.95 <u>1.36</u> 0.00	17.56 <u>1.64</u> 0.00	15.87 <u>1.49</u> 0.00	11.49 <u>1.03</u> 0.00	13.52 <u>1.14</u> 0.00	16.04 <u>1.30</u> 0.00	11.74 <u>0.89</u> 0.00	1.49 <u>0.12</u> 0.00	10.46 <u>0.88</u> 0.00	7.07 <u>0.63</u> 0.00	8.34 <u>0.77</u> 0.00	6.75 <u>0.62</u> 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	1.49 <u>0.13</u> 0.00	3.70 <u>0.30</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.81 <u>0.77</u> 0.00	12.16 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.05 <u>0.51</u> 0.00	6.64 <u>0.57</u> 0.00	5.39 <u>0.46</u> 0.00	1.14 <u>0.10</u> 0.00	5.05 <u>0.45</u> 0.00	14.95 <u>1.36</u> 0.00	17.56 <u>1.64</u> 0.00	15.87 <u>1.49</u> 0.00	11.49 <u>1.03</u> 0.00	13.52 <u>1.14</u> 0.00	16.04 <u>1.30</u> 0.00	11.74 <u>0.89</u> 0.00	1.49 <u>0.12</u> 0.00	10.46 <u>0.88</u> 0.00	7.07 <u>0.63</u> 0.00	8.34 <u>0.77</u> 0.00	6.75 <u>0.62</u> 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	1.49 <u>0.13</u> 0.00	3.70 <u>0.30</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.81 <u>0.77</u> 0.00	12.16 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.05 <u>0.51</u> 0.00	6.64 <u>0.57</u> 0.00	5.39 <u>0.46</u> 0.00	1.14 <u>0.10</u> 0.00	5.05 <u>0.45</u> 0.00	14.95 <u>1.36</u> 0.00	17.56 <u>1.64</u> 0.00	15.87 <u>1.49</u> 0.00	11.49 <u>1.03</u> 0.00	13.52 <u>1.14</u> 0.00	16.04 <u>1.30</u> 0.00	11.74 <u>0.89</u> 0.00	1.49 <u>0.12</u> 0.00	10.46 <u>0.88</u> 0.00	7.07 <u>0.63</u> 0.00	8.34 <u>0.77</u> 0.00	6.75 <u>0.62</u> 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	1.49 <u>0.12</u> 0.00	3.69 <u>0.29</u> 0.00	4.29 <u>0.34</u> 0.00	9.79 <u>0.76</u> 0.00	12.15 <u>0.96</u> 0.00	8.19 <u>0.63</u> -0.32	2.21 <u>0.17</u> 0.00	6.04 <u>0.51</u> 0.00	6.63 <u>0.56</u> 0.00	5.38 <u>0.45</u> 0.00	1.13 <u>0.10</u> 0.01	5.02 <u>0.43</u> 0.01	14.86 <u>1.28</u> 0.01	17.47 <u>1.54</u> 0.01	15.78 <u>1.41</u> 0.01	11.42 <u>0.96</u> 0.00	13.43 <u>1.06</u> 0.01	15.95 <u>1.21</u> 0.00	11.68 <u>0.83</u> 0.00	1.48 <u>0.11</u> 0.00	10.41 <u>0.83</u> 0.00	7.02 <u>0.60</u> 0.01	8.30 <u>0.74</u> 0.01	6.71 <u>0.59</u> 0.01

ASTORIA_GT_7 24107	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA_GT_8 24108	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA___2 24149	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA___3 23516	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.56 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.04 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00
ASTORIA___4 23517	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.86 1.28 0.01	17.47 1.54 0.01	15.78 1.41 0.01	11.42 0.96 0.00	13.43 1.06 0.01	15.95 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.02 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.59 0.01
ASTORIA___5 23518	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.56 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.04 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.90 1.31 0.00	17.51 1.58 0.00	15.81 1.43 0.00	11.45 0.99 0.00	13.48 1.11 0.00	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.90 1.31 0.00	17.51 1.58 0.00	15.81 1.43 0.00	11.45 0.99 0.00	13.48 1.11 0.00	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
ATHENS_STG_1 23668	1.44 0.08 0.00	3.58 0.18 0.00	4.17 0.22 0.00	9.53 0.50 0.00	11.84 0.64 0.00	8.00 0.40 -0.35	2.14 0.10 0.00	5.84 0.30 0.00	6.41 0.34 0.00	5.21 0.27 0.00	1.09 0.06 0.00	4.86 0.26 0.00	14.38 0.78 0.00	16.87 0.94 0.00	15.23 0.85 0.00	11.05 0.59 0.00	13.05 0.68 0.00	15.54 0.80 0.00	11.40 0.55 0.00	1.44 0.07 0.00	10.10 0.52 0.00	6.81 0.38 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
ATHENS_STG_2 23670	1.44 0.08 0.00	3.58 0.18 0.00	4.17 0.22 0.00	9.53 0.50 0.00	11.84 0.64 0.00	8.00 0.40 -0.35	2.14 0.10 0.00	5.84 0.30 0.00	6.41 0.34 0.00	5.21 0.27 0.00	1.09 0.06 0.00	4.86 0.26 0.00	14.38 0.78 0.00	16.87 0.94 0.00	15.23 0.85 0.00	11.05 0.59 0.00	13.05 0.68 0.00	15.54 0.80 0.00	11.40 0.55 0.00	1.44 0.07 0.00	10.10 0.52 0.00	6.81 0.38 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
ATHENS_STG_3 23677	1.44 0.08 0.00	3.58 0.18 0.00	4.17 0.22 0.00	9.53 0.50 0.00	11.84 0.64 0.00	8.00 0.40 -0.35	2.14 0.10 0.00	5.84 0.30 0.00	6.41 0.34 0.00	5.21 0.27 0.00	1.09 0.06 0.00	4.86 0.26 0.00	14.38 0.78 0.00	16.87 0.94 0.00	15.23 0.85 0.00	11.05 0.59 0.00	13.05 0.68 0.00	15.54 0.80 0.00	11.40 0.55 0.00	1.44 0.07 0.00	10.10 0.52 0.00	6.81 0.38 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
AUBURN___LFGE 323710	1.41 0.05 0.00	3.50 0.10 0.00	4.06 0.10 0.00	9.26 0.22 0.00	11.46 0.26 0.00	7.43 0.15 -0.04	2.10 0.06 0.00	5.70 0.16 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.18 0.00	1.08 0.04 0.00	4.79 0.19 0.00	14.18 0.59 0.00	16.61 0.68 0.00	15.02 0.63 0.00	10.94 0.48 0.00	12.89 0.52 0.00	15.36 0.62 0.00	11.30 0.45 0.00	1.43 0.06 0.00	9.98 0.40 0.00	6.67 0.23 0.00	7.83 0.26 0.00	6.34 0.21 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.75 0.71 0.00	12.09 0.89 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.13 0.60 0.00	6.70 0.63 0.00	5.32 0.40 0.01	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.93 1.34 0.00	17.61 1.68 0.00	15.82 1.43 0.00	11.34 0.88 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.63 0.78 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.38 0.81 0.00	6.84 0.72 0.00
BARRETT_IC_1 23704	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_10 23701	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00

BARRETT_IC_11 23702	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_12 23703	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_2 23705	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_3 23706	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_4 23707	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_5 23708	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_6 23709	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_7 23710	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_8 23711	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT_IC_9 23700	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT___1 23545	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BARRETT___2 23546	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.68 0.00	12.06 0.86 0.00	8.24 0.68 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.11 0.58 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.36 0.01	1.11 0.07 0.00	4.96 0.36 0.00	14.74 1.15 0.00	17.40 1.47 0.00	15.74 1.36 0.00	11.31 0.85 0.00	13.37 1.00 0.00	15.80 1.06 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.71 0.00	6.96 0.52 0.00	8.26 0.69 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
BEACON___LESR 323632	1.44 0.08 0.00	3.59 0.19 0.00	4.17 0.22 0.00	9.51 0.48 0.00	11.86 0.66 0.00	8.07 0.42 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.80 0.27 0.00	6.35 0.28 0.00	5.14 0.21 0.00	1.08 0.04 0.00	4.80 0.20 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.91 0.53 0.00	10.85 0.39 0.00	12.89 0.51 0.00	15.32 0.58 0.00	11.24 0.39 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.74 0.31 0.00	7.93 0.37 0.00	6.42 0.29 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	1.38 0.01 0.00	3.43 0.02 0.00	3.96 0.01 0.00	9.06 0.03 0.00	11.23 0.02 0.00	7.25 0.01 0.00	2.05 0.01 0.00	5.59 0.06 0.00	6.13 0.06 0.00	5.00 0.07 0.00	1.06 0.02 0.00	4.68 0.09 0.00	13.83 0.24 0.00	16.14 0.21 0.00	14.57 0.19 0.00	10.60 0.13 0.00	12.52 0.15 0.00	14.94 0.20 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.02 0.00	9.75 0.16 0.00	6.52 0.09 0.00	7.64 0.07 0.00	6.16 0.04 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	1.38 0.01 0.00	3.43 0.02 0.00	3.95 0.00 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.13 -0.07 0.00	7.21 -0.07 -0.04	2.05 0.01 0.00	5.52 -0.02 0.00	6.08 0.01 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.71 0.12 0.00	16.09 0.16 0.00	14.60 0.22 0.00	10.67 0.21 0.00	12.62 0.25 0.00	15.07 0.33 0.00	11.10 0.25 0.00	1.40 0.03 0.00	9.72 0.14 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.17 0.04 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	1.43 0.06 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.81 0.61 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.11 0.07 0.00	5.73 0.20 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.17 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	13.98 0.39 0.00	16.38 0.45 0.00	14.78 0.40 0.00	10.75 0.29 0.00	12.71 0.34 0.00	15.14 0.40 0.00	11.13 0.28 0.00	1.41 0.04 0.00	9.84 0.26 0.00	6.67 0.23 0.00	7.85 0.28 0.00	6.36 0.23 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	1.43 0.06 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.81 0.61 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.11 0.07 0.00	5.73 0.20 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.17 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	13.98 0.39 0.00	16.38 0.45 0.00	14.78 0.40 0.00	10.75 0.29 0.00	12.71 0.34 0.00	15.14 0.40 0.00	11.13 0.28 0.00	1.41 0.04 0.00	9.84 0.26 0.00	6.67 0.23 0.00	7.85 0.28 0.00	6.36 0.23 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	1.43 0.06 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.81 0.61 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.11 0.07 0.00	5.73 0.20 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.17 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	13.98 0.39 0.00	16.38 0.45 0.00	14.78 0.40 0.00	10.75 0.29 0.00	12.71 0.34 0.00	15.14 0.40 0.00	11.13 0.28 0.00	1.41 0.04 0.00	9.84 0.26 0.00	6.67 0.23 0.00	7.85 0.28 0.00	6.36 0.23 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	1.43 0.06 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.81 0.61 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.11 0.07 0.00	5.73 0.20 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.17 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	13.98 0.39 0.00	16.38 0.45 0.00	14.78 0.40 0.00	10.75 0.29 0.00	12.71 0.34 0.00	15.14 0.40 0.00	11.13 0.28 0.00	1.41 0.04 0.00	9.84 0.26 0.00	6.67 0.23 0.00	7.85 0.28 0.00	6.36 0.23 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.00 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.11 -0.09 0.00	7.20 -0.09 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.57 -0.02 0.00	15.92 -0.01 0.00	14.47 0.09 0.00	10.59 0.12 0.00	12.51 0.13 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.01 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.22 0.67 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.10 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.29 0.37 0.01	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.79 1.20 0.00	17.46 1.53 0.00	15.78 1.40 0.00	11.34 0.87 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.60 0.75 0.00	1.47 0.10 0.00	10.31 0.73 0.00	6.98 0.55 0.00	8.31 0.74 0.00	6.79 0.67 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.05 0.10 0.00	9.27 0.23 0.00	11.48 0.28 0.00	7.50 0.16 -0.10	2.09 0.05 0.00	5.69 0.16 0.00	6.25 0.19 0.00	5.08 0.15 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.16 0.00	14.06 0.47 0.00	16.48 0.55 0.00	14.89 0.51 0.00	10.85 0.39 0.00	12.81 0.44 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.80 0.23 0.00	6.34 0.21 0.00

BLACK RIVER___HYD 24047	1.40 0.03 0.00	3.48 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.17 0.14 0.00	11.36 0.16 0.00	7.35 0.10 -0.01	2.08 0.04 0.00	5.67 0.14 0.00	6.23 0.17 0.00	5.10 0.17 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.19 0.00	14.12 0.53 0.00	16.48 0.55 0.00	14.86 0.47 0.00	10.81 0.35 0.00	12.76 0.38 0.00	15.23 0.49 0.00	11.22 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.94 0.36 0.00	6.64 0.21 0.00	7.77 0.20 0.00	6.27 0.14 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	1.39 0.03 0.00	3.46 0.06 0.00	3.99 0.04 0.00	9.10 0.06 0.00	11.26 0.06 0.00	7.31 0.01 -0.06	2.08 0.04 0.00	5.61 0.07 0.00	6.18 0.11 0.00	5.03 0.10 0.00	1.07 0.03 0.00	4.70 0.11 0.00	13.88 0.29 0.00	16.27 0.34 0.00	14.76 0.38 0.00	10.80 0.34 0.00	12.75 0.38 0.00	15.25 0.51 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.85 0.27 0.00	6.52 0.09 0.00	7.69 0.12 0.00	6.29 0.17 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	1.43 0.07 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.80 0.60 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.34 0.27 0.00	5.15 0.22 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.96 0.57 0.00	10.87 0.41 0.00	12.85 0.48 0.00	15.31 0.57 0.00	11.25 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.72 0.29 0.00	7.92 0.34 0.00	6.41 0.28 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.46 0.42 0.00	11.75 0.55 0.00	7.99 0.35 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.77 0.23 0.00	6.33 0.26 0.00	5.14 0.20 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.13 0.54 0.00	16.57 0.64 0.00	14.95 0.57 0.00	10.86 0.40 0.00	12.84 0.46 0.00	15.30 0.55 0.00	11.23 0.38 0.00	1.42 0.05 0.00	9.94 0.36 0.00	6.71 0.28 0.00	7.90 0.33 0.00	6.40 0.27 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	1.46 0.09 0.00	3.62 0.22 0.00	4.23 0.28 0.00	9.66 0.62 0.00	12.02 0.82 0.00	8.20 0.55 -0.41	2.17 0.13 0.00	5.90 0.36 0.00	6.45 0.39 0.00	5.25 0.32 0.00	1.10 0.06 0.00	4.87 0.27 0.00	14.42 0.83 0.00	16.91 0.98 0.00	15.20 0.82 0.00	11.04 0.58 0.00	13.08 0.71 0.00	15.64 0.90 0.00	11.48 0.63 0.00	1.45 0.08 0.00	10.15 0.57 0.00	6.87 0.44 0.00	8.10 0.53 0.00	6.55 0.42 0.00
BOWLINE___1 23526	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.70 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.49 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.78 1.19 0.00	17.37 1.44 0.00	15.69 1.31 0.00	11.37 0.91 0.00	13.41 1.03 0.00	15.93 1.19 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.79 0.00	7.00 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.68 0.55 0.00
BOWLINE___2 23595	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.70 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.49 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.78 1.19 0.00	17.37 1.44 0.00	15.69 1.31 0.00	11.37 0.92 0.00	13.41 1.03 0.00	15.93 1.19 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.79 0.00	7.00 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.68 0.55 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	1.49 0.12 0.00	3.67 0.27 0.00	4.24 0.29 0.00	9.64 0.60 0.00	11.96 0.76 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.08 0.55 0.00	6.64 0.57 0.00	5.27 0.35 0.02	1.11 0.07 0.00	4.99 0.39 0.00	14.87 1.28 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.53 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.80 0.00	7.02 0.58 0.00	8.34 0.77 0.00	6.80 0.67 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.74 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.03 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.43 0.00	14.88 1.29 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.45 0.99 0.00	13.47 1.10 0.00	15.99 1.24 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.82 0.00	7.03 0.60 0.00	8.31 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.05 0.10 0.00	9.27 0.23 0.00	11.48 0.28 0.00	7.50 0.16 -0.10	2.09 0.05 0.00	5.69 0.16 0.00	6.25 0.19 0.00	5.08 0.15 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.16 0.00	14.06 0.47 0.00	16.48 0.55 0.00	14.89 0.51 0.00	10.85 0.39 0.00	12.81 0.44 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.80 0.23 0.00	6.34 0.21 0.00
BROOME___LFGE 323600	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.05 0.10 0.00	9.27 0.23 0.00	11.48 0.28 0.00	7.50 0.16 -0.10	2.09 0.05 0.00	5.69 0.16 0.00	6.25 0.19 0.00	5.08 0.15 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.16 0.00	14.06 0.47 0.00	16.48 0.55 0.00	14.89 0.51 0.00	10.85 0.39 0.00	12.81 0.44 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.80 0.23 0.00	6.34 0.21 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.11 0.08 0.00	11.30 0.09 0.00	7.30 0.06 0.00	2.06 0.02 0.00	5.62 0.09 0.00	6.17 0.11 0.00	5.03 0.10 0.00	1.06 0.02 0.00	4.70 0.10 0.00	13.89 0.30 0.00	16.24 0.31 0.00	14.66 0.27 0.00	10.66 0.21 0.00	12.62 0.24 0.00	15.05 0.31 0.00	11.08 0.23 0.00	1.40 0.03 0.00	9.79 0.21 0.00	6.56 0.12 0.00	7.69 0.12 0.00	6.21 0.09 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	1.49 0.12 0.00	3.67 0.27 0.00	4.24 0.29 0.00	9.64 0.60 0.00	11.97 0.77 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.09 0.55 0.00	6.64 0.57 0.00	5.27 0.35 0.02	1.11 0.07 0.00	4.98 0.39 0.00	14.85 1.26 0.00	17.58 1.64 0.00	15.89 1.51 0.00	11.40 0.94 0.00	13.45 1.07 0.00	15.89 1.15 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.78 0.00	7.00 0.57 0.00	8.33 0.76 0.00	6.80 0.67 0.00
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.69 0.00	12.06 0.86 0.00	8.23 0.67 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.67 0.60 0.00	5.30 0.38 0.01	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.78 1.19 0.00	17.46 1.53 0.00	15.77 1.39 0.00	11.34 0.88 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.60 0.75 0.00	1.47 0.09 0.00	10.31 0.73 0.00	6.98 0.54 0.00	8.31 0.74 0.00	6.80 0.67 0.00

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.69 0.00	12.06 0.86 0.00	8.23 0.67 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.67 0.60 0.00	5.30 0.38 0.01	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.78 1.19 0.00	17.46 1.53 0.00	15.77 1.39 0.00	11.34 0.88 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.60 0.75 0.00	1.47 0.09 0.00	10.31 0.73 0.00	6.98 0.54 0.00	8.31 0.74 0.00	6.80 0.67 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.72 0.69 0.00	12.06 0.86 0.00	8.23 0.67 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.67 0.60 0.00	5.30 0.38 0.01	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.78 1.19 0.00	17.46 1.53 0.00	15.77 1.39 0.00	11.34 0.88 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.60 0.75 0.00	1.47 0.09 0.00	10.31 0.73 0.00	6.98 0.54 0.00	8.31 0.74 0.00	6.80 0.67 0.00
CALSPAN___DRP 24200	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.00 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.11 -0.09 0.00	7.20 -0.09 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.57 -0.02 0.00	15.92 -0.01 0.00	14.47 0.09 0.00	10.59 0.12 0.00	12.51 0.13 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.01 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.02 0.07 0.00	9.17 0.13 0.00	11.35 0.15 0.00	7.38 0.07 -0.07	2.08 0.04 0.00	5.64 0.11 0.00	6.22 0.15 0.00	5.06 0.13 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.13 0.00	13.97 0.38 0.00	16.36 0.43 0.00	14.80 0.42 0.00	10.81 0.35 0.00	12.77 0.40 0.00	15.26 0.51 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.86 0.28 0.00	6.56 0.13 0.00	7.73 0.16 0.00	6.32 0.19 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.98 0.02 0.00	9.08 0.04 0.00	11.25 0.04 0.00	7.28 0.02 -0.03	2.05 0.01 0.00	5.56 0.03 0.00	6.09 0.02 0.00	4.94 0.01 0.00	1.04 0.00 0.00	4.62 0.02 0.00	13.65 0.07 0.00	15.99 0.06 0.00	14.47 0.09 0.00	10.55 0.09 0.00	12.47 0.10 0.00	14.86 0.12 0.00	10.94 0.09 0.00	1.38 0.01 0.00	9.62 0.04 0.00	6.45 0.01 0.00	7.60 0.03 0.00	6.18 0.05 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	1.39 0.02 0.00	3.46 0.05 0.00	3.99 0.04 0.00	9.12 0.09 0.00	11.30 0.10 0.00	7.31 0.06 -0.01	2.07 0.03 0.00	5.63 0.10 0.00	6.19 0.12 0.00	5.06 0.13 0.00	1.07 0.03 0.00	4.74 0.14 0.00	14.00 0.41 0.00	16.34 0.40 0.00	14.74 0.35 0.00	10.72 0.26 0.00	12.66 0.28 0.00	15.10 0.37 0.00	11.13 0.28 0.00	1.41 0.03 0.00	9.86 0.28 0.00	6.59 0.16 0.00	7.72 0.15 0.00	6.22 0.10 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	1.48 0.11 0.00	3.67 0.27 0.00	4.26 0.31 0.00	9.74 0.70 0.00	12.08 0.88 0.00	8.14 0.58 -0.32	2.19 0.15 0.00	6.00 0.46 0.00	6.59 0.52 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.83 1.24 0.00	17.43 1.49 0.00	15.74 1.36 0.00	11.40 0.94 0.00	13.44 1.07 0.00	15.97 1.22 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.81 0.00	7.02 0.58 0.00	8.28 0.71 0.00	6.70 0.57 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.72 0.68 0.00	12.05 0.85 0.00	8.12 0.56 -0.31	2.19 0.15 0.00	5.98 0.45 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.79 1.20 0.00	17.39 1.46 0.00	15.70 1.32 0.00	11.38 0.92 0.00	13.41 1.04 0.00	15.94 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.79 0.00	7.00 0.57 0.00	8.26 0.69 0.00	6.68 0.56 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.17 0.96 0.00	8.19 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.64 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.49 1.03 0.00	13.53 1.16 0.00	16.05 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00
CE_NYC_DRP 24195	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.94 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.85 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.52 1.15 0.00	16.05 1.31 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.97 0.02 0.00	9.04 0.00 0.00	11.16 -0.04 0.00	7.24 -0.06 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.54 0.00 0.00	6.10 0.03 0.00	4.96 0.03 0.00	1.05 0.01 0.00	4.62 0.03 0.00	13.68 0.09 0.00	16.05 0.12 0.00	14.58 0.19 0.00	10.66 0.20 0.00	12.60 0.23 0.00	15.06 0.32 0.00	11.08 0.23 0.00	1.40 0.03 0.00	9.72 0.13 0.00	6.42 -0.02 0.00	7.56 -0.01 0.00	6.20 0.08 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.59 -0.45 0.00	10.60 -0.60 0.00	6.84 -0.40 0.00	1.95 -0.10 0.00	5.30 -0.23 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.22 0.00	12.92 -0.67 0.00	15.15 -0.78 0.00	13.68 -0.71 0.00	9.95 -0.51 0.00	11.77 -0.61 0.00	14.02 -0.72 0.00	10.35 -0.50 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.22 -0.36 0.00	6.14 -0.30 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.59 -0.44 0.00	10.61 -0.60 0.00	6.85 -0.38 0.00	1.95 -0.09 0.00	5.30 -0.23 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.21 0.00	12.93 -0.66 0.00	15.17 -0.76 0.00	13.69 -0.69 0.00	9.96 -0.50 0.00	11.78 -0.59 0.00	14.05 -0.70 0.00	10.37 -0.48 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.23 -0.36 0.00	6.14 -0.29 0.00	7.17 -0.40 0.00	5.76 -0.36 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	1.39 0.02 0.00	3.45 0.05 0.00	3.98 0.03 0.00	9.05 0.02 0.00	11.18 -0.03 0.00	7.25 -0.05 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.54 0.01 0.00	6.11 0.04 0.00	4.97 0.04 0.00	1.05 0.02 0.00	4.64 0.04 0.00	13.72 0.13 0.00	16.10 0.17 0.00	14.62 0.24 0.00	10.69 0.23 0.00	12.63 0.26 0.00	15.10 0.36 0.00	11.11 0.26 0.00	1.40 0.03 0.00	9.74 0.16 0.00	6.43 0.00 0.00	7.57 0.00 0.00	6.21 0.09 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	1.48 0.11 0.00	3.67 0.27 0.00	4.26 0.31 0.00	9.74 0.70 0.00	12.09 0.89 0.00	8.16 0.58 -0.34	2.19 0.15 0.00	5.99 0.46 0.00	6.58 0.51 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.83 1.24 0.00	17.43 1.50 0.00	15.74 1.36 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	16.02 1.27 0.00	11.73 0.88 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.82 0.00	7.02 0.59 0.00	8.28 0.71 0.00	6.69 0.56 0.00



CH_MISC_IPPS 23765	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	1.34 -0.03 0.00	3.33 -0.07 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.89 -0.15 0.00	11.00 -0.20 0.00	7.10 -0.13 0.02	2.01 -0.03 0.00	5.45 -0.08 0.00	5.98 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.39 -0.20 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.11 -0.27 0.00	10.22 -0.24 0.00	12.10 -0.27 0.00	14.44 -0.30 0.00	10.67 -0.18 0.00	1.35 -0.02 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.31 -0.13 0.00	7.40 -0.17 0.00	6.00 -0.13 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	1.33 -0.04 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.93 -0.36 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.23 0.00	5.84 -0.22 0.00	4.75 -0.19 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.40 -0.20 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.29 -0.64 0.00	13.92 -0.46 0.00	10.18 -0.28 0.00	12.04 -0.33 0.00	14.39 -0.35 0.00	10.61 -0.24 0.00	1.33 -0.03 0.00	9.29 -0.30 0.00	6.08 -0.35 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.90 -0.22 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.59 -0.45 0.00	10.60 -0.60 0.00	6.84 -0.40 0.00	1.95 -0.10 0.00	5.30 -0.23 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.22 0.00	12.92 -0.67 0.00	15.15 -0.78 0.00	13.68 -0.71 0.00	9.95 -0.51 0.00	11.77 -0.61 0.00	14.02 -0.72 0.00	10.35 -0.50 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.22 -0.36 0.00	6.14 -0.30 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
CLINTON___LFGE 323618	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.80 -0.15 0.00	8.67 -0.36 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.36 -0.17 0.00	5.90 -0.17 0.00	4.81 -0.13 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.44 -0.15 0.00	13.11 -0.48 0.00	15.37 -0.56 0.00	13.87 -0.51 0.00	10.10 -0.36 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.25 -0.50 0.00	10.52 -0.33 0.00	1.34 -0.03 0.00	9.36 -0.22 0.00	6.23 -0.21 0.00	7.25 -0.32 0.00	5.82 -0.31 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	1.45 0.09 0.00	3.61 0.21 0.00	4.21 0.26 0.00	9.62 0.58 0.00	11.97 0.77 0.00	8.16 0.50 -0.42	2.16 0.12 0.00	5.87 0.34 0.00	6.43 0.36 0.00	5.23 0.30 0.00	1.09 0.06 0.00	4.84 0.25 0.00	14.33 0.74 0.00	16.79 0.86 0.00	15.12 0.74 0.00	10.98 0.52 0.00	13.01 0.64 0.00	15.53 0.79 0.00	11.41 0.56 0.00	1.44 0.07 0.00	10.09 0.51 0.00	6.82 0.39 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
CORNELL___ 23752	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.01 0.07 0.00	9.18 0.14 0.00	11.37 0.17 0.00	7.40 0.10 -0.06	2.08 0.04 0.00	5.65 0.12 0.00	6.22 0.15 0.00	5.06 0.13 0.00	1.07 0.03 0.00	4.74 0.14 0.00	14.00 0.41 0.00	16.40 0.47 0.00	14.83 0.45 0.00	10.81 0.35 0.00	12.78 0.40 0.00	15.22 0.48 0.00	11.20 0.35 0.00	1.42 0.04 0.00	9.86 0.28 0.00	6.60 0.16 0.00	7.75 0.18 0.00	6.28 0.16 0.00
COXSACKIE___GT 23611	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.72 0.69 0.00	12.08 0.88 0.00	8.15 0.56 -0.34	2.18 0.14 0.00	5.96 0.42 0.00	6.56 0.49 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.78 1.19 0.00	17.36 1.42 0.00	15.65 1.27 0.00	11.36 0.90 0.00	13.42 1.05 0.00	15.99 1.26 0.00	11.74 0.89 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.80 0.00	7.00 0.57 0.00	8.24 0.67 0.00	6.65 0.53 0.00
CRESCENT___HYD 24018	1.45 0.09 0.00	3.61 0.21 0.00	4.21 0.26 0.00	9.62 0.58 0.00	11.97 0.77 0.00	8.16 0.50 -0.42	2.16 0.12 0.00	5.87 0.34 0.00	6.43 0.36 0.00	5.23 0.30 0.00	1.09 0.06 0.00	4.84 0.25 0.00	14.33 0.74 0.00	16.79 0.86 0.00	15.12 0.74 0.00	10.98 0.52 0.00	13.01 0.64 0.00	15.53 0.79 0.00	11.41 0.56 0.00	1.44 0.07 0.00	10.09 0.51 0.00	6.82 0.39 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
DANC___LFGE 323619	1.40 0.03 0.00	3.48 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.17 0.14 0.00	11.36 0.16 0.00	7.35 0.10 -0.01	2.08 0.04 0.00	5.67 0.14 0.00	6.23 0.17 0.00	5.10 0.17 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.19 0.00	14.12 0.53 0.00	16.48 0.55 0.00	14.86 0.47 0.00	10.81 0.35 0.00	12.76 0.38 0.00	15.23 0.49 0.00	11.22 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.94 0.36 0.00	6.64 0.21 0.00	7.77 0.20 0.00	6.27 0.14 0.00
DANSKAMMER___1 23586	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00
DANSKAMMER___2 23589	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00
DANSKAMMER___3 23590	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00

DANSKAMMER___4 23591	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.95 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.51 1.05 0.00	13.57 1.20 0.00	16.14 1.40 0.00	11.82 0.97 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.73 0.60 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	1.47 0.10 0.00	3.64 0.24 0.00	4.23 0.28 0.00	9.68 0.65 0.00	12.01 0.81 0.00	8.09 0.53 -0.32	2.18 0.14 0.00	5.96 0.43 0.00	6.55 0.48 0.00	5.32 0.39 0.00	1.12 0.09 0.00	4.98 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.36 1.43 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.41 1.03 0.00	15.93 1.19 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.35 0.76 0.00	6.98 0.55 0.00	8.24 0.67 0.00	6.66 0.53 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	1.43 0.06 0.00	3.55 0.14 0.00	4.12 0.17 0.00	9.42 0.39 0.00	11.69 0.49 0.00	7.67 0.30 -0.13	2.13 0.09 0.00	5.79 0.26 0.00	6.37 0.30 0.00	5.18 0.25 0.00	1.09 0.05 0.00	4.84 0.25 0.00	14.31 0.72 0.00	16.78 0.86 0.00	15.15 0.77 0.00	11.01 0.55 0.00	13.01 0.64 0.00	15.50 0.76 0.00	11.39 0.54 0.00	1.44 0.07 0.00	10.06 0.48 0.00	6.76 0.33 0.00	7.96 0.39 0.00	6.44 0.32 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	1.41 0.05 0.00	3.50 0.10 0.00	4.07 0.12 0.00	9.33 0.30 0.00	11.63 0.43 0.00	7.51 0.28 0.01	2.10 0.06 0.00	5.75 0.22 0.00	6.33 0.26 0.00	5.16 0.23 0.00	1.08 0.05 0.00	4.80 0.20 0.00	14.16 0.58 0.00	16.56 0.62 0.00	14.86 0.48 0.00	10.76 0.30 0.00	12.74 0.37 0.00	15.24 0.50 0.00	11.20 0.35 0.00	1.42 0.05 0.00	9.94 0.36 0.00	6.72 0.29 0.00	7.91 0.34 0.00	6.39 0.27 0.00
DUNKIRK___1 23563	1.39 0.02 0.00	3.45 0.05 0.00	3.98 0.03 0.00	9.05 0.01 0.00	11.17 -0.03 0.00	7.24 -0.05 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.53 0.00 0.00	6.10 0.04 0.00	4.97 0.04 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.04 0.00	13.70 0.11 0.00	16.08 0.15 0.00	14.60 0.22 0.00	10.68 0.22 0.00	12.62 0.24 0.00	15.08 0.34 0.00	11.10 0.25 0.00	1.40 0.03 0.00	9.73 0.15 0.00	6.42 -0.01 0.00	7.56 0.00 0.00	6.21 0.08 0.00
DUNKIRK___2 23564	1.39 0.02 0.00	3.45 0.05 0.00	3.98 0.03 0.00	9.05 0.01 0.00	11.17 -0.03 0.00	7.24 -0.05 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.53 0.00 0.00	6.10 0.04 0.00	4.97 0.04 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.04 0.00	13.70 0.11 0.00	16.08 0.15 0.00	14.60 0.22 0.00	10.68 0.22 0.00	12.62 0.24 0.00	15.08 0.34 0.00	11.10 0.25 0.00	1.40 0.03 0.00	9.73 0.15 0.00	6.42 -0.01 0.00	7.56 0.00 0.00	6.21 0.08 0.00
DUNKIRK___3 23565	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.97 0.02 0.00	9.03 -0.01 0.00	11.15 -0.05 0.00	7.23 -0.07 -0.05	2.07 0.02 0.00	5.53 -0.01 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.61 0.02 0.00	13.66 0.07 0.00	16.02 0.09 0.00	14.56 0.17 0.00	10.65 0.18 0.00	12.58 0.21 0.00	15.03 0.29 0.00	11.06 0.21 0.00	1.40 0.02 0.00	9.70 0.11 0.00	6.40 -0.03 0.00	7.54 -0.03 0.00	6.19 0.06 0.00
DUNKIRK___4 23566	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.97 0.02 0.00	9.03 -0.01 0.00	11.15 -0.05 0.00	7.23 -0.07 -0.05	2.07 0.02 0.00	5.53 -0.01 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.61 0.02 0.00	13.66 0.07 0.00	16.02 0.09 0.00	14.56 0.17 0.00	10.65 0.18 0.00	12.58 0.21 0.00	15.03 0.29 0.00	11.06 0.21 0.00	1.40 0.02 0.00	9.70 0.11 0.00	6.40 -0.03 0.00	7.54 -0.03 0.00	6.19 0.06 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.11 0.92 0.00	8.16 0.60 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.48 0.00	6.61 0.54 0.00	5.37 0.43 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.43 0.00	14.87 1.28 0.00	17.48 1.55 0.00	15.79 1.40 0.00	11.43 0.97 0.00	13.47 1.10 0.00	16.00 1.26 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.83 0.00	7.03 0.60 0.00	8.30 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.98 0.44 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.81 1.22 0.00	17.40 1.48 0.00	15.73 1.35 0.00	11.40 0.94 0.00	13.44 1.07 0.00	15.99 1.25 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.80 0.00	7.01 0.58 0.00	8.26 0.69 0.00	6.68 0.55 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.14 0.94 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.62 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.01	5.03 0.44 0.01	14.89 1.31 0.01	17.50 1.58 0.01	15.81 1.43 0.01	11.45 0.99 0.00	13.47 1.10 0.01	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.03 0.61 0.01	8.30 0.74 0.01	6.72 0.60 0.01
EAST HAMPTON___GT 23717	1.60 0.23 0.00	3.92 0.52 0.00	4.49 0.55 0.00	10.21 1.17 0.00	12.66 1.46 0.00	8.61 1.06 -0.32	2.34 0.30 0.00	6.46 0.93 0.00	7.13 1.07 0.00	5.73 0.81 0.02	1.22 0.18 0.00	5.51 0.92 0.00	16.44 2.85 0.00	19.48 3.55 0.00	17.61 3.23 0.00	12.65 2.19 0.00	14.94 2.56 0.00	17.67 2.93 0.00	12.96 2.11 0.00	1.63 0.26 0.00	11.45 1.87 0.00	7.70 1.27 0.00	9.09 1.52 0.00	7.34 1.22 0.00
EAST RIVER___6 23660	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.61 0.00	15.84 1.46 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
EAST RIVER___7 23524	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.61 0.00	15.84 1.46 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00

EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	1.48 0.11 0.00	3.67 0.27 0.00	4.26 0.31 0.00	9.74 0.70 0.00	12.08 0.88 0.00	8.14 0.58 -0.32	2.19 0.15 0.00	6.00 0.46 0.00	6.59 0.52 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.83 1.24 0.00	17.43 1.49 0.00	15.74 1.36 0.00	11.40 0.94 0.00	13.44 1.07 0.00	15.97 1.22 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.81 0.00	7.02 0.58 0.00	8.28 0.71 0.00	6.70 0.57 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	1.60 0.23 0.00	3.92 0.52 0.00	4.50 0.55 0.00	10.21 1.18 0.00	12.66 1.46 0.00	8.62 1.06 -0.32	2.34 0.30 0.00	6.46 0.93 0.00	7.14 1.07 0.00	5.73 0.81 0.02	1.22 0.18 0.00	5.51 0.92 0.00	16.45 2.86 0.00	19.49 3.56 0.00	17.62 3.23 0.00	12.66 2.20 0.00	14.94 2.57 0.00	17.68 2.94 0.00	12.96 2.11 0.00	1.63 0.26 0.00	11.46 1.87 0.00	7.71 1.27 0.00	9.09 1.52 0.00	7.35 1.22 0.00
EAST_RIVER___1 323558	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.94 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.85 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.52 1.15 0.00	16.05 1.31 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
EAST_RIVER___2 323559	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.61 0.00	15.84 1.46 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	1.45 0.08 0.00	3.58 0.18 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.45 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.37 -0.28	2.14 0.10 0.00	5.86 0.32 0.00	6.43 0.37 0.00	5.24 0.31 0.00	1.11 0.07 0.00	4.91 0.31 0.00	14.55 0.95 0.00	17.09 1.16 0.00	15.43 1.05 0.00	11.19 0.73 0.00	13.20 0.83 0.00	15.70 0.96 0.00	11.51 0.66 0.00	1.46 0.08 0.00	10.22 0.64 0.00	6.88 0.45 0.00	8.10 0.53 0.00	6.54 0.41 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.09 0.56 0.00	6.65 0.58 0.00	5.30 0.38 0.01	1.12 0.08 0.00	4.99 0.39 0.00	14.82 1.23 0.00	17.49 1.56 0.00	15.82 1.44 0.00	11.38 0.92 0.00	13.44 1.07 0.00	15.90 1.17 0.00	11.65 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.35 0.77 0.00	7.00 0.57 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.59 -0.45 0.00	10.60 -0.60 0.00	6.84 -0.40 0.00	1.95 -0.10 0.00	5.30 -0.23 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.22 0.00	12.92 -0.67 0.00	15.15 -0.78 0.00	13.68 -0.71 0.00	9.95 -0.51 0.00	11.77 -0.61 0.00	14.02 -0.72 0.00	10.35 -0.50 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.22 -0.36 0.00	6.14 -0.30 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	1.37 0.00 0.00	3.42 0.01 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.95 -0.08 0.00	11.05 -0.15 0.00	7.17 -0.13 -0.05	2.05 0.01 0.00	5.48 -0.06 0.00	6.03 -0.04 0.00	4.90 -0.03 0.00	1.04 0.00 0.00	4.56 -0.04 0.00	13.48 -0.11 0.00	15.82 -0.11 0.00	14.38 0.00 0.00	10.52 0.06 0.00	12.43 0.06 0.00	14.86 0.12 0.00	10.94 0.09 0.00	1.38 0.01 0.00	9.59 0.01 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.45 -0.12 0.00	6.12 -0.01 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	1.43 0.06 0.00	3.56 0.16 0.00	4.16 0.21 0.00	9.51 0.47 0.00	11.87 0.67 0.00	8.07 0.43 -0.39	2.14 0.10 0.00	5.82 0.28 0.00	6.37 0.31 0.00	5.16 0.23 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.16 0.00	14.08 0.48 0.00	16.47 0.54 0.00	14.84 0.46 0.00	10.78 0.32 0.00	12.75 0.38 0.00	15.22 0.47 0.00	11.17 0.32 0.00	1.41 0.04 0.00	9.88 0.30 0.00	6.70 0.26 0.00	7.89 0.32 0.00	6.39 0.27 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	1.43 0.06 0.00	3.56 0.16 0.00	4.16 0.21 0.00	9.51 0.47 0.00	11.87 0.67 0.00	8.07 0.43 -0.39	2.14 0.10 0.00	5.82 0.28 0.00	6.37 0.31 0.00	5.16 0.23 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.16 0.00	14.08 0.48 0.00	16.47 0.54 0.00	14.84 0.46 0.00	10.78 0.32 0.00	12.75 0.38 0.00	15.22 0.47 0.00	11.17 0.32 0.00	1.41 0.04 0.00	9.88 0.30 0.00	6.70 0.26 0.00	7.89 0.32 0.00	6.39 0.27 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.01 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.12 -0.08 0.00	7.21 -0.08 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.51 -0.02 0.00	6.06 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.58 -0.01 0.00	15.94 0.01 0.00	14.48 0.09 0.00	10.59 0.13 0.00	12.52 0.14 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.02 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.04 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	1.44 0.07 0.00	3.57 0.17 0.00	4.14 0.19 0.00	9.46 0.43 0.00	11.75 0.55 0.00	8.10 0.35 -0.51	2.16 0.12 0.00	5.86 0.32 0.00	6.47 0.40 0.00	5.26 0.33 0.00	1.11 0.07 0.00	4.92 0.33 0.00	14.56 0.97 0.00	17.06 1.13 0.00	15.32 0.94 0.00	11.12 0.66 0.00	13.19 0.82 0.00	15.76 1.02 0.00	11.65 0.80 0.00	1.48 0.11 0.00	10.30 0.71 0.00	6.86 0.43 0.00	8.06 0.49 0.00	6.51 0.38 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	1.41 0.05 0.00	3.50 0.10 0.00	4.07 0.12 0.00	9.33 0.30 0.00	11.63 0.43 0.00	7.51 0.28 0.01	2.10 0.06 0.00	5.75 0.22 0.00	6.33 0.26 0.00	5.16 0.23 0.00	1.08 0.05 0.00	4.80 0.20 0.00	14.16 0.58 0.00	16.56 0.62 0.00	14.86 0.48 0.00	10.76 0.30 0.00	12.74 0.37 0.00	15.24 0.50 0.00	11.20 0.35 0.00	1.42 0.05 0.00	9.94 0.36 0.00	6.72 0.29 0.00	7.91 0.34 0.00	6.39 0.27 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	1.47 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.24 0.29 0.00	9.69 0.66 0.00	12.03 0.83 0.00	8.11 0.54 -0.32	2.18 0.14 0.00	5.96 0.43 0.00	6.54 0.48 0.00	5.32 0.38 0.00	1.12 0.08 0.00	4.97 0.38 0.00	14.73 1.14 0.00	17.30 1.37 0.00	15.63 1.24 0.00	11.33 0.86 0.00	13.36 0.98 0.00	15.88 1.14 0.00	11.64 0.79 0.00	1.47 0.10 0.00	10.32 0.74 0.00	6.97 0.54 0.00	8.22 0.65 0.00	6.65 0.53 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	1.52 0.15 0.00	3.75 0.34 0.00	4.33 0.38 0.00	9.85 0.82 0.00	12.23 1.03 0.00	8.33 0.78 -0.32	2.25 0.21 0.00	6.19 0.66 0.00	6.76 0.70 0.00	5.38 0.47 0.01	1.12 0.09 0.00	5.03 0.43 0.00	14.95 1.36 0.00	17.65 1.72 0.00	15.97 1.58 0.00	11.48 1.02 0.00	13.57 1.20 0.00	16.04 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.36 0.79 0.00	6.83 0.70 0.00

FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.34 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.58 1.64 0.00	15.88 1.50 0.00	11.50 1.04 0.00	13.54 1.17 0.00	16.07 1.33 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.63 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.92 1.33 0.00	17.54 1.60 0.00	15.84 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	1.40 0.03 0.00	3.47 0.06 0.00	4.02 0.07 0.00	9.19 0.16 0.00	11.39 0.19 0.00	7.38 0.12 -0.02	2.08 0.04 0.00	5.66 0.13 0.00	6.22 0.15 0.00	5.06 0.13 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	13.98 0.39 0.00	16.36 0.43 0.00	14.79 0.41 0.00	10.78 0.32 0.00	12.76 0.39 0.00	15.21 0.47 0.00	11.18 0.33 0.00	1.41 0.04 0.00	9.85 0.27 0.00	6.60 0.16 0.00	7.76 0.19 0.00	6.28 0.15 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
FITZPATRICK____ 23598	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.07 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.69 -0.24 0.00	14.19 -0.19 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.23 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.73 -0.12 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.45 -0.14 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.44 -0.12 0.00	6.04 -0.09 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.98 1.38 0.00	17.60 1.67 0.00	15.91 1.52 0.00	11.54 1.07 0.00	13.61 1.23 0.00	16.17 1.43 0.00	11.84 0.99 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.08 0.65 0.00	8.34 0.77 0.00	6.74 0.62 0.00
FORT ORANGE____ 23900	1.45 0.08 0.00	3.59 0.19 0.00	4.18 0.23 0.00	9.56 0.53 0.00	11.89 0.70 0.00	8.08 0.44 -0.40	2.13 0.09 0.00	5.81 0.27 0.00	6.36 0.30 0.00	5.16 0.23 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.18 0.00	14.11 0.52 0.00	16.53 0.60 0.00	14.91 0.52 0.00	10.84 0.38 0.00	12.81 0.44 0.00	15.26 0.52 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.92 0.34 0.00	6.71 0.28 0.00	7.91 0.34 0.00	6.40 0.27 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.16 0.12 0.00	11.35 0.15 0.00	7.34 0.08 -0.01	2.07 0.03 0.00	5.66 0.12 0.00	6.22 0.15 0.00	5.08 0.15 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.17 0.00	14.09 0.50 0.00	16.44 0.51 0.00	14.83 0.45 0.00	10.78 0.32 0.00	12.73 0.36 0.00	15.20 0.46 0.00	11.20 0.35 0.00	1.42 0.04 0.00	9.92 0.34 0.00	6.63 0.19 0.00	7.76 0.19 0.00	6.26 0.13 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	1.52 0.15 0.00	3.75 0.34 0.00	4.33 0.38 0.00	9.85 0.82 0.00	12.23 1.03 0.00	8.33 0.78 -0.32	2.25 0.21 0.00	6.19 0.66 0.00	6.76 0.70 0.00	5.38 0.47 0.01	1.12 0.09 0.00	5.03 0.43 0.00	14.95 1.36 0.00	17.65 1.72 0.00	15.97 1.58 0.00	11.48 1.02 0.00	13.57 1.20 0.00	16.04 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.36 0.79 0.00	6.83 0.70 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	1.52 0.15 0.00	3.75 0.34 0.00	4.33 0.38 0.00	9.85 0.82 0.00	12.23 1.03 0.00	8.33 0.78 -0.32	2.25 0.21 0.00	6.19 0.66 0.00	6.76 0.70 0.00	5.38 0.47 0.01	1.12 0.09 0.00	5.03 0.43 0.00	14.95 1.36 0.00	17.65 1.72 0.00	15.97 1.58 0.00	11.48 1.02 0.00	13.57 1.20 0.00	16.04 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.36 0.79 0.00	6.83 0.70 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	1.31 -0.06 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.67 -0.37 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.35 -0.18 0.00	5.87 -0.20 0.00	4.78 -0.15 0.00	1.00 -0.03 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.07 -0.52 0.00	15.33 -0.60 0.00	13.82 -0.56 0.00	10.06 -0.40 0.00	11.90 -0.47 0.00	14.19 -0.55 0.00	10.48 -0.37 0.00	1.34 -0.04 0.00	9.31 -0.27 0.00	6.21 -0.23 0.00	7.25 -0.33 0.00	5.82 -0.31 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.75 0.72 0.00	12.11 0.91 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.13 0.60 0.00	6.70 0.63 0.00	5.33 0.41 0.01	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.86 1.27 0.00	17.54 1.61 0.00	15.82 1.44 0.00	11.37 0.91 0.00	13.44 1.07 0.00	15.88 1.14 0.00	11.64 0.79 0.00	1.48 0.10 0.00	10.37 0.78 0.00	7.01 0.58 0.00	8.34 0.77 0.00	6.82 0.70 0.00
FREEPORT___CT2 23818	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.75 0.72 0.00	12.11 0.91 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.13 0.60 0.00	6.70 0.63 0.00	5.33 0.41 0.01	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.86 1.27 0.00	17.54 1.61 0.00	15.82 1.44 0.00	11.37 0.91 0.00	13.44 1.07 0.00	15.88 1.14 0.00	11.64 0.79 0.00	1.48 0.10 0.00	10.37 0.78 0.00	7.01 0.58 0.00	8.34 0.77 0.00	6.82 0.70 0.00
FULTON COGEN____ 23766	1.38 0.01 0.00	3.42 0.01 0.00	3.96 0.01 0.00	9.06 0.02 0.00	11.22 0.02 0.00	7.26 0.00 -0.02	2.05 0.01 0.00	5.55 0.02 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.68 0.08 0.00	16.01 0.08 0.00	14.48 0.09 0.00	10.55 0.09 0.00	12.48 0.10 0.00	14.86 0.12 0.00	10.95 0.10 0.00	1.38 0.01 0.00	9.63 0.05 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.15 0.02 0.00
FULTON___LFGE 323630	1.53 0.17 0.00	3.81 0.40 0.00	4.41 0.46 0.00	10.08 1.05 0.00	12.52 1.32 0.00	8.56 0.84 -0.48	2.29 0.25 0.00	6.25 0.72 0.00	6.93 0.86 0.00	5.64 0.71 0.00	1.19 0.16 0.00	5.28 0.69 0.00	15.57 1.98 0.00	18.23 2.30 0.00	16.37 1.99 0.00	11.88 1.42 0.00	14.12 1.74 0.00	16.90 2.16 0.00	12.47 1.62 0.00	1.58 0.21 0.00	11.03 1.45 0.00	7.35 0.92 0.00	8.60 1.03 0.00	6.92 0.79 0.00

G.F.CEMENT___DRP 24184	1.49 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.32 0.37 0.00	9.86 0.83 0.00	12.27 1.06 0.00	8.36 0.70 -0.42	2.22 0.18 0.00	6.04 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.41 0.48 0.00	1.13 0.09 0.00	4.97 0.37 0.00	14.61 1.02 0.00	17.04 1.11 0.00	15.32 0.94 0.00	11.08 0.62 0.00	13.14 0.76 0.00	15.70 0.96 0.00	11.57 0.72 0.00	1.47 0.09 0.00	10.27 0.68 0.00	6.95 0.52 0.00	8.20 0.63 0.00	6.65 0.52 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	1.38 0.01 0.00	3.42 0.02 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.98 -0.06 0.00	11.08 -0.12 0.00	7.18 -0.11 -0.05	2.05 0.01 0.00	5.49 -0.05 0.00	6.04 -0.03 0.00	4.91 -0.02 0.00	1.04 0.00 0.00	4.57 -0.03 0.00	13.52 -0.07 0.00	15.87 -0.06 0.00	14.42 0.04 0.00	10.55 0.09 0.00	12.47 0.09 0.00	14.89 0.16 0.00	10.97 0.12 0.00	1.39 0.01 0.00	9.61 0.03 0.00	6.34 -0.09 0.00	7.47 -0.10 0.00	6.14 0.01 0.00
GENERAL___MILLS 23808	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.00 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.11 -0.09 0.00	7.20 -0.09 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.57 -0.02 0.00	15.92 -0.01 0.00	14.47 0.09 0.00	10.59 0.12 0.00	12.51 0.13 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.01 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	1.43 0.07 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.80 0.60 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.34 0.27 0.00	5.15 0.22 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.95 0.57 0.00	10.87 0.41 0.00	12.85 0.47 0.00	15.31 0.57 0.00	11.24 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.72 0.29 0.00	7.92 0.34 0.00	6.41 0.28 0.00
GILBOA___1 23756	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.48 0.44 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.34 -0.31	2.12 0.08 0.00	5.78 0.25 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.23 0.64 0.00	16.70 0.77 0.00	15.07 0.69 0.00	10.95 0.48 0.00	12.93 0.56 0.00	15.40 0.66 0.00	11.31 0.45 0.00	1.43 0.05 0.00	10.00 0.42 0.00	6.74 0.31 0.00	7.94 0.37 0.00	6.43 0.30 0.00
GILBOA___2 23757	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.48 0.44 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.34 -0.31	2.12 0.08 0.00	5.78 0.25 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.23 0.64 0.00	16.70 0.77 0.00	15.07 0.69 0.00	10.95 0.48 0.00	12.93 0.56 0.00	15.40 0.66 0.00	11.31 0.45 0.00	1.43 0.05 0.00	10.00 0.42 0.00	6.74 0.31 0.00	7.94 0.37 0.00	6.43 0.30 0.00
GILBOA___3 23758	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.48 0.44 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.34 -0.31	2.12 0.08 0.00	5.78 0.25 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.23 0.64 0.00	16.70 0.77 0.00	15.07 0.69 0.00	10.95 0.48 0.00	12.93 0.56 0.00	15.40 0.66 0.00	11.31 0.45 0.00	1.43 0.05 0.00	10.00 0.42 0.00	6.74 0.31 0.00	7.94 0.37 0.00	6.43 0.30 0.00
GILBOA___4 23759	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.48 0.44 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.34 -0.31	2.12 0.08 0.00	5.78 0.25 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.23 0.64 0.00	16.70 0.77 0.00	15.07 0.69 0.00	10.95 0.48 0.00	12.93 0.56 0.00	15.40 0.66 0.00	11.31 0.45 0.00	1.43 0.05 0.00	10.00 0.42 0.00	6.74 0.31 0.00	7.94 0.37 0.00	6.43 0.30 0.00
GILBOA____ 23599	1.43 0.06 0.00	3.55 0.15 0.00	4.14 0.18 0.00	9.48 0.44 0.00	11.76 0.56 0.00	7.89 0.34 -0.31	2.12 0.08 0.00	5.78 0.25 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.23 0.64 0.00	16.70 0.77 0.00	15.07 0.69 0.00	10.95 0.48 0.00	12.93 0.56 0.00	15.40 0.66 0.00	11.31 0.45 0.00	1.43 0.05 0.00	10.00 0.42 0.00	6.74 0.31 0.00	7.94 0.37 0.00	6.43 0.30 0.00
GINNA____ 23603	1.31 -0.06 0.00	3.25 -0.16 0.00	3.75 -0.20 0.00	8.54 -0.49 0.00	10.56 -0.64 0.00	6.85 -0.43 -0.04	1.94 -0.10 0.00	5.23 -0.30 0.00	5.77 -0.30 0.00	4.70 -0.23 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.39 -0.20 0.00	13.01 -0.58 0.00	15.27 -0.67 0.00	13.84 -0.54 0.00	10.11 -0.36 0.00	11.95 -0.42 0.00	14.26 -0.48 0.00	10.51 -0.34 0.00	1.33 -0.05 0.00	9.21 -0.37 0.00	6.13 -0.30 0.00	7.20 -0.37 0.00	5.85 -0.28 0.00
GLEN PARK____ 23778	1.41 0.04 0.00	3.50 0.09 0.00	4.03 0.08 0.00	9.21 0.18 0.00	11.41 0.21 0.00	7.38 0.13 -0.01	2.09 0.05 0.00	5.70 0.16 0.00	6.27 0.21 0.00	5.13 0.20 0.00	1.09 0.05 0.00	4.82 0.22 0.00	14.22 0.62 0.00	16.59 0.65 0.00	14.96 0.58 0.00	10.89 0.43 0.00	12.96 0.59 0.00	15.47 0.72 0.00	11.40 0.55 0.00	1.44 0.07 0.00	10.01 0.42 0.00	6.68 0.25 0.00	7.81 0.24 0.00	6.30 0.17 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.08 0.55 0.00	6.65 0.59 0.00	5.34 0.42 0.01	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.83 1.24 0.00	17.47 1.54 0.00	15.79 1.41 0.00	11.39 0.93 0.00	13.45 1.08 0.00	15.93 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.78 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.78 0.65 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.75 0.72 0.00	12.10 0.91 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.06 0.52 0.00	6.64 0.57 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.42 0.00	14.87 1.28 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.44 0.00	11.43 0.97 0.00	13.48 1.11 0.00	15.99 1.25 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.82 0.00	7.03 0.60 0.00	8.32 0.75 0.00	6.75 0.63 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.75 0.72 0.00	12.10 0.91 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.06 0.52 0.00	6.64 0.57 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.42 0.00	14.87 1.28 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.44 0.00	11.43 0.97 0.00	13.48 1.11 0.00	15.99 1.25 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.82 0.00	7.03 0.60 0.00	8.32 0.75 0.00	6.75 0.63 0.00
GLENWOOD___4 23550	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.08 0.55 0.00	6.65 0.59 0.00	5.34 0.42 0.01	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.86 1.27 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.44 0.00	11.42 0.96 0.00	13.48 1.10 0.00	15.97 1.22 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.81 0.00	7.03 0.59 0.00	8.35 0.78 0.00	6.78 0.65 0.00

GLENWOOD___5 23614	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.08 0.55 0.00	6.65 0.59 0.00	5.34 0.42 0.01	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.86 1.27 0.00	17.51 1.58 0.00	15.83 1.44 0.00	11.42 0.96 0.00	13.48 1.10 0.00	15.97 1.22 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.81 0.00	7.03 0.59 0.00	8.35 0.78 0.00	6.78 0.65 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	1.60 0.23 0.00	3.92 0.51 0.00	4.49 0.54 0.00	10.21 1.17 0.00	12.65 1.45 0.00	8.61 1.05 -0.32	2.34 0.30 0.00	6.46 0.92 0.00	7.12 1.06 0.00	5.71 0.80 0.02	1.22 0.18 0.00	5.50 0.90 0.00	16.39 2.80 0.00	19.42 3.49 0.00	17.56 3.18 0.00	12.62 2.16 0.00	14.90 2.52 0.00	17.63 2.89 0.00	12.92 2.07 0.00	1.63 0.25 0.00	11.42 1.84 0.00	7.68 1.25 0.00	9.07 1.50 0.00	7.33 1.20 0.00
GLOBE___DSASP 323697	1.33 -0.04 0.00	3.31 -0.09 0.00	3.81 -0.14 0.00	8.63 -0.40 0.00	10.65 -0.56 0.00	6.90 -0.39 -0.05	1.99 -0.05 0.00	5.29 -0.24 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.73 -0.20 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.38 -0.21 0.00	12.98 -0.61 0.00	15.24 -0.69 0.00	13.88 -0.51 0.00	10.15 -0.31 0.00	12.01 -0.37 0.00	14.34 -0.40 0.00	10.57 -0.28 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.25 -0.33 0.00	6.06 -0.38 0.00	7.12 -0.45 0.00	5.88 -0.24 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.16 0.60 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.61 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.00	5.03 0.43 0.00	14.88 1.29 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.45 0.99 0.00	13.48 1.11 0.00	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.00	8.30 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	1.43 0.07 0.00	3.56 0.16 0.00	4.13 0.17 0.00	9.44 0.41 0.00	11.70 0.50 0.00	7.64 0.31 -0.09	2.14 0.10 0.00	5.82 0.29 0.00	6.41 0.35 0.00	5.22 0.29 0.00	1.10 0.06 0.00	4.89 0.29 0.00	14.45 0.87 0.00	16.94 1.01 0.00	15.29 0.90 0.00	11.12 0.65 0.00	13.14 0.77 0.00	15.66 0.92 0.00	11.51 0.66 0.00	1.46 0.08 0.00	10.17 0.59 0.00	6.82 0.38 0.00	8.01 0.45 0.00	6.48 0.35 0.00
GOUDEY___7 23579	1.41 0.04 0.00	3.50 0.09 0.00	4.06 0.11 0.00	9.27 0.24 0.00	11.49 0.29 0.00	7.51 0.17 -0.10	2.10 0.06 0.00	5.70 0.17 0.00	6.26 0.19 0.00	5.09 0.16 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.17 0.00	14.07 0.48 0.00	16.49 0.56 0.00	14.90 0.52 0.00	10.86 0.40 0.00	12.82 0.45 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.81 0.24 0.00	6.34 0.22 0.00
GOUDEY___8 23580	1.41 0.04 0.00	3.50 0.09 0.00	4.06 0.11 0.00	9.27 0.24 0.00	11.49 0.29 0.00	7.51 0.17 -0.10	2.10 0.06 0.00	5.70 0.17 0.00	6.26 0.19 0.00	5.09 0.16 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.17 0.00	14.07 0.48 0.00	16.49 0.56 0.00	14.90 0.52 0.00	10.86 0.40 0.00	12.82 0.45 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.81 0.24 0.00	6.34 0.22 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00

GOWANUS_GT2_1 24114	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00

GOWANUS_GT3_8 24129	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GREENIDGE___3 23582	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.16 0.12 0.00	11.34 0.14 0.00	7.37 0.07 -0.06	2.08 0.04 0.00	5.64 0.10 0.00	6.21 0.14 0.00	5.05 0.12 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	14.00 0.41 0.00	16.42 0.48 0.00	14.84 0.46 0.00	10.84 0.38 0.00	12.80 0.43 0.00	15.28 0.53 0.00	11.23 0.38 0.00	1.42 0.05 0.00	9.88 0.30 0.00	6.59 0.15 0.00	7.75 0.18 0.00	6.30 0.17 0.00
GREENIDGE___4 23583	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.16 0.12 0.00	11.34 0.14 0.00	7.37 0.07 -0.06	2.08 0.04 0.00	5.64 0.10 0.00	6.21 0.14 0.00	5.05 0.12 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	14.00 0.41 0.00	16.42 0.48 0.00	14.84 0.46 0.00	10.84 0.38 0.00	12.80 0.43 0.00	15.28 0.53 0.00	11.23 0.38 0.00	1.42 0.05 0.00	9.88 0.30 0.00	6.59 0.15 0.00	7.75 0.18 0.00	6.30 0.17 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.98 1.38 0.00	17.60 1.67 0.00	15.91 1.52 0.00	11.54 1.07 0.00	13.61 1.23 0.00	16.17 1.43 0.00	11.84 0.99 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.08 0.65 0.00	8.34 0.77 0.00	6.74 0.62 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	1.34 -0.03 0.00	3.36 -0.05 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.87 -0.16 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.10 -0.14 0.00	2.01 -0.03 0.00	5.47 -0.06 0.00	5.96 -0.10 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.67 -0.26 0.00	14.14 -0.24 0.00	10.29 -0.18 0.00	12.17 -0.21 0.00	14.51 -0.23 0.00	10.70 -0.15 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.12 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.42 -0.15 0.00	5.98 -0.14 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	1.40 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.03 0.07 0.00	9.24 0.21 0.00	11.53 0.34 0.00	7.45 0.21 0.01	2.09 0.05 0.00	5.72 0.18 0.00	6.30 0.23 0.00	5.13 0.20 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.17 0.00	14.08 0.49 0.00	16.45 0.52 0.00	14.76 0.38 0.00	10.67 0.21 0.00	12.64 0.27 0.00	15.14 0.40 0.00	11.14 0.29 0.00	1.41 0.04 0.00	9.87 0.29 0.00	6.67 0.23 0.00	7.86 0.29 0.00	6.35 0.22 0.00



HARZA MOOSE__RIVER 24016	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.11 0.08 0.00	11.30 0.09 0.00	7.30 0.06 0.00	2.06 0.02 0.00	5.62 0.09 0.00	6.17 0.11 0.00	5.03 0.10 0.00	1.06 0.02 0.00	4.70 0.10 0.00	13.89 0.30 0.00	16.24 0.31 0.00	14.66 0.27 0.00	10.66 0.21 0.00	12.62 0.24 0.00	15.05 0.31 0.00	11.08 0.23 0.00	1.40 0.03 0.00	9.79 0.21 0.00	6.56 0.12 0.00	7.69 0.12 0.00	6.21 0.09 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.31 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.09 0.55 0.00	6.65 0.58 0.00	5.30 0.39 0.01	1.12 0.08 0.00	4.98 0.39 0.00	14.81 1.22 0.00	17.47 1.54 0.00	15.78 1.40 0.00	11.36 0.90 0.00	13.42 1.05 0.00	15.88 1.14 0.00	11.63 0.78 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.99 0.56 0.00	8.31 0.74 0.00	6.78 0.65 0.00
HICKLING__1 23621	1.42 0.05 0.00	3.52 0.12 0.00	4.08 0.13 0.00	9.31 0.28 0.00	11.53 0.33 0.00	7.50 0.18 -0.08	2.11 0.07 0.00	5.74 0.21 0.00	6.31 0.25 0.00	5.13 0.20 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.22 0.00	14.23 0.64 0.00	16.67 0.74 0.00	15.07 0.69 0.00	11.01 0.55 0.00	12.99 0.62 0.00	15.51 0.77 0.00	11.37 0.52 0.00	1.44 0.06 0.00	10.01 0.43 0.00	6.68 0.24 0.00	7.87 0.30 0.00	6.41 0.29 0.00
HICKLING__2 23622	1.42 0.05 0.00	3.52 0.12 0.00	4.08 0.13 0.00	9.31 0.28 0.00	11.53 0.33 0.00	7.50 0.18 -0.08	2.11 0.07 0.00	5.74 0.21 0.00	6.31 0.25 0.00	5.13 0.20 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.22 0.00	14.23 0.64 0.00	16.67 0.74 0.00	15.07 0.69 0.00	11.01 0.55 0.00	12.99 0.62 0.00	15.51 0.77 0.00	11.37 0.52 0.00	1.44 0.06 0.00	10.01 0.43 0.00	6.68 0.24 0.00	7.87 0.30 0.00	6.41 0.29 0.00
HIGH FALLS__HY 23754	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.23 0.28 0.00	9.66 0.63 0.00	11.99 0.79 0.00	8.06 0.51 -0.31	2.18 0.13 0.00	5.96 0.43 0.00	6.56 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.42 0.00	14.87 1.28 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.46 1.00 0.00	13.51 1.13 0.00	16.06 1.32 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.03 0.60 0.00	8.28 0.71 0.00	6.69 0.56 0.00
HILLBURN__GT 23639	1.48 0.12 0.00	3.67 0.27 0.00	4.27 0.32 0.00	9.74 0.71 0.00	12.09 0.89 0.00	8.12 0.58 -0.30	2.20 0.15 0.00	6.00 0.47 0.00	6.59 0.53 0.00	5.36 0.43 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.43 0.00	14.87 1.28 0.00	17.48 1.55 0.00	15.80 1.42 0.00	11.45 0.99 0.00	13.50 1.12 0.00	16.04 1.30 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.04 0.61 0.00	8.30 0.73 0.00	6.71 0.59 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	1.37 0.01 0.00	3.42 0.01 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.98 -0.06 0.00	11.10 -0.10 0.00	7.20 -0.09 -0.06	2.05 0.01 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.56 -0.04 0.00	15.89 -0.04 0.00	14.41 0.03 0.00	10.54 0.08 0.00	12.46 0.08 0.00	14.90 0.16 0.00	10.97 0.12 0.00	1.39 0.01 0.00	9.63 0.05 0.00	6.37 -0.06 0.00	7.51 -0.06 0.00	6.16 0.03 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.28 0.37 0.02	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.88 1.29 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.54 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.82 0.69 0.00
HOLTSVILLE_IC_10 23699	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.69 0.00	12.07 0.87 0.00	8.25 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.33 0.41 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.45 0.00	15.02 1.43 0.00	17.78 1.84 0.00	16.07 1.69 0.00	11.52 1.06 0.00	13.58 1.21 0.00	16.06 1.32 0.00	11.80 0.95 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.42 0.85 0.00	6.86 0.74 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.28 0.37 0.02	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.88 1.29 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.54 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.82 0.69 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.28 0.37 0.02	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.88 1.29 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.54 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.82 0.69 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.28 0.37 0.02	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.88 1.29 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.54 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.82 0.69 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.26 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.11 0.57 0.00	6.66 0.60 0.00	5.28 0.37 0.02	1.12 0.08 0.00	5.00 0.40 0.00	14.88 1.29 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.54 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.82 0.69 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.69 0.00	12.07 0.87 0.00	8.25 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.33 0.41 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.45 0.00	15.02 1.43 0.00	17.78 1.84 0.00	16.07 1.69 0.00	11.52 1.06 0.00	13.58 1.21 0.00	16.06 1.32 0.00	11.80 0.95 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.42 0.85 0.00	6.86 0.74 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.69 0.00	12.07 0.87 0.00	8.25 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.33 0.41 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.45 0.00	15.02 1.43 0.00	17.78 1.84 0.00	16.07 1.69 0.00	11.52 1.06 0.00	13.58 1.21 0.00	16.06 1.32 0.00	11.80 0.95 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.42 0.85 0.00	6.86 0.74 0.00

HOLTSVILLE_IC_8 23697	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.69 0.00	12.07 0.87 0.00	8.25 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.33 0.41 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.45 0.00	15.02 1.43 0.00	17.78 1.84 0.00	16.07 1.69 0.00	11.52 1.06 0.00	13.58 1.21 0.00	16.06 1.32 0.00	11.80 0.95 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.42 0.85 0.00	6.86 0.74 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.69 0.00	12.07 0.87 0.00	8.25 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.33 0.41 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.45 0.00	15.02 1.43 0.00	17.78 1.84 0.00	16.07 1.69 0.00	11.52 1.06 0.00	13.58 1.21 0.00	16.06 1.32 0.00	11.80 0.95 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.42 0.85 0.00	6.86 0.74 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	1.40 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.03 0.08 0.00	9.20 0.17 0.00	11.39 0.19 0.00	7.40 0.09 -0.07	2.09 0.05 0.00	5.66 0.12 0.00	6.27 0.20 0.00	5.11 0.18 0.00	1.09 0.05 0.00	4.79 0.19 0.00	14.15 0.56 0.00	16.55 0.62 0.00	14.96 0.58 0.00	10.95 0.48 0.00	12.94 0.57 0.00	15.48 0.74 0.00	11.39 0.54 0.00	1.44 0.06 0.00	10.00 0.41 0.00	6.64 0.20 0.00	7.81 0.24 0.00	6.38 0.26 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	1.29 -0.08 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.73 -0.47 0.00	6.94 -0.30 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.32 -0.22 0.00	5.71 -0.35 0.00	4.65 -0.29 0.00	0.98 -0.06 0.00	4.32 -0.28 0.00	12.77 -0.82 0.00	14.97 -0.96 0.00	13.51 -0.87 0.00	9.83 -0.63 0.00	11.65 -0.73 0.00	13.87 -0.87 0.00	10.24 -0.61 0.00	1.30 -0.08 0.00	9.05 -0.53 0.00	6.06 -0.37 0.00	7.12 -0.45 0.00	5.74 -0.39 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	1.29 -0.08 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.73 -0.47 0.00	6.94 -0.30 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.32 -0.22 0.00	5.71 -0.35 0.00	4.65 -0.29 0.00	0.98 -0.06 0.00	4.32 -0.28 0.00	12.77 -0.82 0.00	14.97 -0.96 0.00	13.51 -0.87 0.00	9.83 -0.63 0.00	11.65 -0.73 0.00	13.87 -0.87 0.00	10.24 -0.61 0.00	1.30 -0.08 0.00	9.05 -0.53 0.00	6.06 -0.37 0.00	7.12 -0.45 0.00	5.74 -0.39 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.82 -0.13 0.00	8.74 -0.30 0.00	10.83 -0.37 0.00	7.01 -0.23 0.00	1.98 -0.06 0.00	5.35 -0.18 0.00	5.86 -0.21 0.00	4.76 -0.17 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.10 -0.49 0.00	15.36 -0.57 0.00	13.87 -0.52 0.00	10.08 -0.38 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.23 -0.51 0.00	10.49 -0.36 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.27 -0.32 0.00	6.21 -0.22 0.00	7.31 -0.26 0.00	5.90 -0.22 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.82 -0.13 0.00	8.74 -0.30 0.00	10.83 -0.37 0.00	7.01 -0.23 0.00	1.98 -0.06 0.00	5.35 -0.18 0.00	5.86 -0.21 0.00	4.76 -0.17 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.10 -0.49 0.00	15.36 -0.57 0.00	13.87 -0.52 0.00	10.08 -0.38 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.23 -0.51 0.00	10.49 -0.36 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.27 -0.32 0.00	6.21 -0.22 0.00	7.31 -0.26 0.00	5.90 -0.22 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.96 1.37 0.00	17.59 1.66 0.00	15.88 1.50 0.00	11.50 1.04 0.00	13.55 1.17 0.00	16.08 1.34 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.96 1.37 0.00	17.59 1.66 0.00	15.88 1.50 0.00	11.50 1.04 0.00	13.55 1.17 0.00	16.08 1.34 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.96 1.37 0.00	17.59 1.66 0.00	15.88 1.50 0.00	11.50 1.04 0.00	13.55 1.17 0.00	16.08 1.34 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.88 0.00	7.07 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.74 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.03 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.43 0.00	14.88 1.29 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.45 0.99 0.00	13.47 1.10 0.00	15.99 1.24 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.82 0.00	7.03 0.60 0.00	8.31 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.72 0.69 0.00	12.08 0.88 0.00	8.15 0.56 -0.34	2.18 0.14 0.00	5.96 0.42 0.00	6.56 0.49 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.78 1.19 0.00	17.36 1.42 0.00	15.65 1.27 0.00	11.36 0.90 0.00	13.42 1.05 0.00	15.99 1.26 0.00	11.74 0.89 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.80 0.00	7.00 0.57 0.00	8.24 0.67 0.00	6.65 0.53 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	1.49 0.12 0.00	3.69 0.28 0.00	4.26 0.31 0.00	9.69 0.65 0.00	12.02 0.82 0.00	8.22 0.67 -0.32	2.23 0.18 0.00	6.12 0.59 0.00	6.68 0.61 0.00	5.28 0.37 0.02	1.11 0.08 0.00	4.99 0.39 0.00	14.86 1.27 0.00	17.59 1.66 0.00	15.91 1.52 0.00	11.41 0.95 0.00	13.46 1.09 0.00	15.90 1.16 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	7.00 0.56 0.00	8.35 0.78 0.00	6.83 0.70 0.00
HUNTLEY___63 23557	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.91 -0.13 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.12 -0.17 -0.05	2.05 0.00 0.00	5.45 -0.09 0.00	5.99 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.08 0.00	13.37 -0.22 0.00	15.70 -0.23 0.00	14.29 -0.10 0.00	10.45 -0.01 0.00	12.36 -0.02 0.00	14.76 0.02 0.00	10.88 0.03 0.00	1.37 0.00 0.00	9.52 -0.06 0.00	6.26 -0.17 0.00	7.36 -0.21 0.00	6.07 -0.06 0.00
HUNTLEY___64 23558	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.91 -0.13 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.12 -0.17 -0.05	2.05 0.00 0.00	5.45 -0.09 0.00	5.99 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.08 0.00	13.37 -0.22 0.00	15.70 -0.23 0.00	14.29 -0.10 0.00	10.45 -0.01 0.00	12.36 -0.02 0.00	14.76 0.02 0.00	10.88 0.03 0.00	1.37 0.00 0.00	9.52 -0.06 0.00	6.26 -0.17 0.00	7.36 -0.21 0.00	6.07 -0.06 0.00

HUNTLEY___65 23559	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.91 -0.13 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.12 -0.17 -0.05	2.05 0.00 0.00	5.45 -0.09 0.00	5.99 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.08 0.00	13.37 -0.22 0.00	15.70 -0.23 0.00	14.29 -0.10 0.00	10.45 -0.01 0.00	12.36 -0.02 0.00	14.76 0.02 0.00	10.88 0.03 0.00	1.37 0.00 0.00	9.52 -0.06 0.00	6.26 -0.17 0.00	7.36 -0.21 0.00	6.07 -0.06 0.00
HUNTLEY___66 23560	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.91 -0.13 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.12 -0.17 -0.05	2.05 0.00 0.00	5.45 -0.09 0.00	5.99 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.08 0.00	13.37 -0.22 0.00	15.70 -0.23 0.00	14.29 -0.10 0.00	10.45 -0.01 0.00	12.36 -0.02 0.00	14.76 0.02 0.00	10.88 0.03 0.00	1.37 0.00 0.00	9.52 -0.06 0.00	6.26 -0.17 0.00	7.36 -0.21 0.00	6.07 -0.06 0.00
HUNTLEY___67 23561	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.02 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.86 -0.17 0.00	10.94 -0.26 0.00	7.09 -0.20 -0.05	2.03 -0.01 0.00	5.41 -0.12 0.00	5.96 -0.11 0.00	4.84 -0.09 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.50 -0.10 0.00	13.31 -0.28 0.00	15.62 -0.31 0.00	14.20 -0.18 0.00	10.39 -0.08 0.00	12.28 -0.10 0.00	14.67 -0.06 0.00	10.81 -0.04 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.47 -0.11 0.00	6.24 -0.19 0.00	7.35 -0.22 0.00	6.05 -0.08 0.00
HUNTLEY___68 23562	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.02 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.86 -0.17 0.00	10.94 -0.26 0.00	7.09 -0.20 -0.05	2.03 -0.01 0.00	5.41 -0.12 0.00	5.96 -0.11 0.00	4.84 -0.09 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.50 -0.10 0.00	13.31 -0.28 0.00	15.62 -0.31 0.00	14.20 -0.18 0.00	10.39 -0.08 0.00	12.28 -0.10 0.00	14.67 -0.06 0.00	10.81 -0.04 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.47 -0.11 0.00	6.24 -0.19 0.00	7.35 -0.22 0.00	6.05 -0.08 0.00
HYLAND___LFGE 323620	1.40 0.03 0.00	3.48 0.07 0.00	4.01 0.06 0.00	9.14 0.11 0.00	11.31 0.11 0.00	7.34 0.04 -0.05	2.08 0.04 0.00	5.62 0.09 0.00	6.21 0.15 0.00	5.07 0.14 0.00	1.08 0.04 0.00	4.75 0.15 0.00	14.05 0.46 0.00	16.47 0.54 0.00	14.93 0.54 0.00	10.90 0.44 0.00	12.89 0.52 0.00	15.41 0.67 0.00	11.34 0.49 0.00	1.43 0.05 0.00	9.92 0.34 0.00	6.59 0.15 0.00	7.74 0.17 0.00	6.31 0.18 0.00
INDECK___CORINTH 23802	1.50 0.13 0.00	3.72 0.31 0.00	4.33 0.38 0.00	9.88 0.85 0.00	12.29 1.09 0.00	8.38 0.71 -0.42	2.22 0.18 0.00	6.06 0.52 0.00	6.66 0.59 0.00	5.43 0.50 0.00	1.13 0.09 0.00	4.96 0.36 0.00	14.49 0.90 0.00	16.85 0.92 0.00	15.15 0.77 0.00	10.94 0.48 0.00	12.96 0.59 0.00	15.49 0.75 0.00	11.45 0.60 0.00	1.45 0.08 0.00	10.18 0.60 0.00	6.90 0.46 0.00	8.14 0.57 0.00	6.61 0.48 0.00
INDECK___ILION 23567	1.39 0.03 0.00	3.46 0.06 0.00	4.02 0.07 0.00	9.22 0.18 0.00	11.45 0.25 0.00	7.39 0.16 0.01	2.08 0.03 0.00	5.66 0.13 0.00	6.22 0.15 0.00	5.06 0.14 0.00	1.07 0.03 0.00	4.72 0.12 0.00	13.93 0.34 0.00	16.31 0.38 0.00	14.69 0.30 0.00	10.66 0.20 0.00	12.61 0.24 0.00	15.06 0.32 0.00	11.07 0.22 0.00	1.40 0.03 0.00	9.79 0.21 0.00	6.60 0.16 0.00	7.77 0.20 0.00	6.28 0.15 0.00
INDECK___OLEAN 23982	1.43 0.06 0.00	3.54 0.13 0.00	4.09 0.14 0.00	9.34 0.31 0.00	11.56 0.36 0.00	7.49 0.19 -0.06	2.12 0.08 0.00	5.76 0.22 0.00	6.33 0.26 0.00	5.14 0.21 0.00	1.09 0.05 0.00	4.83 0.23 0.00	14.28 0.69 0.00	16.73 0.81 0.00	15.13 0.75 0.00	11.07 0.61 0.00	13.03 0.66 0.00	15.57 0.83 0.00	11.40 0.55 0.00	1.44 0.06 0.00	10.03 0.45 0.00	6.67 0.24 0.00	7.87 0.30 0.00	6.44 0.32 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	1.37 0.00 0.00	3.40 -0.01 0.00	3.94 -0.01 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.15 -0.05 0.00	7.22 -0.05 -0.02	2.04 -0.01 0.00	5.52 -0.02 0.00	6.05 -0.02 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.00 0.00	4.60 0.00 0.00	13.58 -0.01 0.00	15.89 -0.04 0.00	14.37 -0.02 0.00	10.47 0.01 0.00	12.37 0.00 0.00	14.74 0.00 0.00	10.86 0.01 0.00	1.37 0.00 0.00	9.56 -0.02 0.00	6.41 -0.03 0.00	7.53 -0.04 0.00	6.11 -0.02 0.00
INDECK___YERKES 23781	1.37 0.00 0.00	3.41 0.00 0.00	3.93 -0.03 0.00	8.91 -0.12 0.00	11.00 -0.20 0.00	7.13 -0.16 -0.05	2.05 0.01 0.00	5.45 -0.08 0.00	6.00 -0.07 0.00	4.87 -0.06 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.07 0.00	13.39 -0.20 0.00	15.72 -0.21 0.00	14.30 -0.08 0.00	10.46 0.00 0.00	12.37 0.00 0.00	14.78 0.04 0.00	10.89 0.04 0.00	1.37 0.00 0.00	9.53 -0.05 0.00	6.27 -0.17 0.00	7.37 -0.20 0.00	6.07 -0.05 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.29 0.00	9.70 0.66 0.00	12.03 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.50 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.37 1.44 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.40 1.02 0.00	15.92 1.18 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.77 0.00	6.99 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.67 0.55 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.29 0.00	9.70 0.66 0.00	12.03 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.50 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.37 1.44 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.40 1.02 0.00	15.92 1.18 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.77 0.00	6.99 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.67 0.55 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.29 0.00	9.70 0.66 0.00	12.03 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.50 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.37 1.44 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.40 1.02 0.00	15.92 1.18 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.77 0.00	6.99 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.67 0.55 0.00
INDIAN POINT___2 23530	1.47 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.24 0.29 0.00	9.68 0.65 0.00	12.01 0.81 0.00	8.08 0.53 -0.31	2.18 0.14 0.00	5.96 0.43 0.00	6.55 0.48 0.00	5.32 0.39 0.00	1.12 0.09 0.00	4.98 0.38 0.00	14.74 1.16 0.00	17.33 1.40 0.00	15.66 1.27 0.00	11.35 0.88 0.00	13.37 1.00 0.00	15.89 1.15 0.00	11.64 0.79 0.00	1.48 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.98 0.55 0.00	8.23 0.66 0.00	6.66 0.53 0.00
INDIAN POINT___3 23531	1.47 0.10 0.00	3.64 0.24 0.00	4.23 0.28 0.00	9.67 0.64 0.00	12.00 0.80 0.00	8.08 0.53 -0.31	2.18 0.14 0.00	5.96 0.42 0.00	6.54 0.48 0.00	5.31 0.38 0.00	1.12 0.08 0.00	4.97 0.38 0.00	14.72 1.13 0.00	17.31 1.38 0.00	15.63 1.25 0.00	11.33 0.87 0.00	13.36 0.98 0.00	15.87 1.13 0.00	11.62 0.78 0.00	1.47 0.10 0.00	10.32 0.74 0.00	6.97 0.54 0.00	8.22 0.65 0.00	6.65 0.53 0.00

IP CORINTH____1 23988	1.50 0.13 0.00	3.72 0.31 0.00	4.33 0.38 0.00	9.88 0.85 0.00	12.29 1.09 0.00	8.38 0.71 -0.42	2.22 0.18 0.00	6.06 0.52 0.00	6.66 0.59 0.00	5.43 0.50 0.00	1.13 0.09 0.00	4.97 0.37 0.00	14.56 0.97 0.00	16.94 1.01 0.00	15.23 0.85 0.00	11.00 0.54 0.00	13.03 0.66 0.00	15.58 0.84 0.00	11.51 0.66 0.00	1.46 0.09 0.00	10.24 0.66 0.00	6.93 0.50 0.00	8.18 0.61 0.00	6.63 0.51 0.00
IP____TICONDEROGA 23804	1.51 0.15 0.00	3.76 0.35 0.00	4.40 0.45 0.00	10.02 0.99 0.00	12.47 1.27 0.00	8.50 0.85 -0.41	2.25 0.21 0.00	6.12 0.59 0.00	6.71 0.64 0.00	5.49 0.56 0.00	1.15 0.11 0.00	5.08 0.49 0.00	15.02 1.43 0.00	17.57 1.64 0.00	15.75 1.36 0.00	11.42 0.96 0.00	13.56 1.19 0.00	16.26 1.52 0.00	11.92 1.07 0.00	1.51 0.13 0.00	10.56 0.98 0.00	7.16 0.73 0.00	8.44 0.87 0.00	6.82 0.69 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	1.52 0.15 0.00	3.74 0.33 0.00	4.31 0.36 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.31 0.75 -0.32	2.25 0.21 0.00	6.19 0.66 0.00	6.77 0.71 0.00	5.38 0.46 0.01	1.14 0.10 0.00	5.10 0.51 0.00	15.20 1.62 0.00	17.99 2.06 0.00	16.26 1.88 0.00	11.65 1.19 0.00	13.74 1.36 0.00	16.23 1.49 0.00	11.93 1.08 0.00	1.51 0.13 0.00	10.58 0.99 0.00	7.15 0.72 0.00	8.50 0.93 0.00	6.92 0.80 0.00
JARVIS____ 23743	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.99 0.04 0.00	9.12 0.08 0.00	11.31 0.11 0.00	7.30 0.07 0.01	2.06 0.02 0.00	5.59 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.06 0.00	1.05 0.01 0.00	4.65 0.05 0.00	13.74 0.15 0.00	16.09 0.16 0.00	14.52 0.14 0.00	10.56 0.09 0.00	12.49 0.11 0.00	14.88 0.13 0.00	10.95 0.10 0.00	1.39 0.01 0.00	9.67 0.09 0.00	6.50 0.06 0.00	7.64 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
JENNISON____1 23625	1.44 0.07 0.00	3.57 0.17 0.00	4.14 0.19 0.00	9.47 0.44 0.00	11.74 0.54 0.00	7.68 0.33 -0.11	2.15 0.11 0.00	5.87 0.33 0.00	6.47 0.40 0.00	5.27 0.34 0.00	1.11 0.07 0.00	4.93 0.33 0.00	14.56 0.97 0.00	17.04 1.11 0.00	15.40 1.02 0.00	11.21 0.75 0.00	13.27 0.89 0.00	15.82 1.08 0.00	11.61 0.77 0.00	1.47 0.09 0.00	10.24 0.66 0.00	6.86 0.43 0.00	8.06 0.49 0.00	6.52 0.39 0.00
JENNISON____2 23626	1.44 0.07 0.00	3.57 0.17 0.00	4.14 0.19 0.00	9.47 0.44 0.00	11.74 0.54 0.00	7.68 0.33 -0.11	2.15 0.11 0.00	5.87 0.33 0.00	6.47 0.40 0.00	5.27 0.34 0.00	1.11 0.07 0.00	4.93 0.33 0.00	14.56 0.97 0.00	17.04 1.11 0.00	15.40 1.02 0.00	11.21 0.75 0.00	13.27 0.89 0.00	15.82 1.08 0.00	11.61 0.77 0.00	1.47 0.09 0.00	10.24 0.66 0.00	6.86 0.43 0.00	8.06 0.49 0.00	6.52 0.39 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.24 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.32 0.40 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.44 0.00	15.01 1.41 0.00	17.75 1.82 0.00	16.05 1.67 0.00	11.47 1.01 0.00	13.49 1.11 0.00	15.95 1.21 0.00	11.78 0.93 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.06 0.63 0.00	8.40 0.83 0.00	6.85 0.72 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.24 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.32 0.40 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.44 0.00	15.01 1.41 0.00	17.75 1.82 0.00	16.05 1.67 0.00	11.47 1.01 0.00	13.49 1.11 0.00	15.95 1.21 0.00	11.78 0.93 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.06 0.63 0.00	8.40 0.83 0.00	6.85 0.72 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.08 0.55 0.00	6.65 0.59 0.00	5.34 0.42 0.01	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.83 1.24 0.00	17.47 1.54 0.00	15.79 1.41 0.00	11.39 0.93 0.00	13.45 1.08 0.00	15.93 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.78 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.78 0.65 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.76 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.08 0.55 0.00	6.65 0.59 0.00	5.34 0.42 0.01	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.83 1.24 0.00	17.47 1.54 0.00	15.79 1.41 0.00	11.39 0.93 0.00	13.45 1.08 0.00	15.93 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.78 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.78 0.00	6.78 0.65 0.00
KENSICO____ 23655	1.48 0.11 0.00	3.67 0.27 0.00	4.26 0.31 0.00	9.74 0.70 0.00	12.08 0.88 0.00	8.14 0.58 -0.32	2.19 0.15 0.00	6.00 0.46 0.00	6.59 0.52 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.41 0.00	14.83 1.24 0.00	17.43 1.49 0.00	15.74 1.36 0.00	11.40 0.94 0.00	13.44 1.07 0.00	15.97 1.22 0.00	11.69 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.39 0.81 0.00	7.02 0.58 0.00	8.28 0.71 0.00	6.70 0.57 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.14 0.94 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.62 0.56 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.83 1.24 0.00	17.45 1.52 0.00	15.76 1.37 0.00	11.42 0.96 0.00	13.42 1.05 0.00	15.93 1.19 0.00	11.64 0.79 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.78 0.00	7.00 0.57 0.00	8.28 0.71 0.00	6.71 0.58 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.14 0.94 0.00	8.17 0.61 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.62 0.56 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.83 1.24 0.00	17.45 1.52 0.00	15.76 1.37 0.00	11.42 0.96 0.00	13.42 1.05 0.00	15.93 1.19 0.00	11.64 0.79 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.78 0.00	7.00 0.57 0.00	8.28 0.71 0.00	6.71 0.58 0.00
KINTIGH____ 23543	1.35 -0.02 0.00	3.35 -0.05 0.00	3.87 -0.08 0.00	8.81 -0.22 0.00	10.88 -0.32 0.00	7.05 -0.23 -0.04	2.01 -0.03 0.00	5.38 -0.15 0.00	5.92 -0.15 0.00	4.81 -0.12 0.00	1.02 -0.02 0.00	4.48 -0.12 0.00	13.25 -0.34 0.00	15.55 -0.38 0.00	14.13 -0.26 0.00	10.32 -0.14 0.00	12.20 -0.17 0.00	14.57 -0.16 0.00	10.74 -0.11 0.00	1.36 -0.02 0.00	9.42 -0.16 0.00	6.23 -0.21 0.00	7.33 -0.24 0.00	6.00 -0.12 0.00
LEDERLE____ 23769	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.75 0.00	12.14 0.94 0.00	8.16 0.61 -0.31	2.20 0.16 0.00	6.03 0.49 0.00	6.62 0.55 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.94 1.35 0.00	17.57 1.64 0.00	15.88 1.50 0.00	11.51 1.05 0.00	13.56 1.19 0.00	16.12 1.38 0.00	11.81 0.96 0.00	1.50 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.07 0.64 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00

LINDEN COGEN____ 23786	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.16 0.60 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.61 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.00	5.03 0.43 0.00	14.88 1.29 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.44 0.98 0.00	13.48 1.10 0.00	15.99 1.25 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.00	8.30 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	1.49 0.12 0.00	3.67 0.27 0.00	4.24 0.29 0.00	9.64 0.60 0.00	11.96 0.76 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.08 0.55 0.00	6.64 0.57 0.00	5.27 0.35 0.02	1.11 0.07 0.00	4.99 0.39 0.00	14.87 1.28 0.00	17.60 1.67 0.00	15.92 1.53 0.00	11.42 0.96 0.00	13.47 1.09 0.00	15.92 1.18 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.80 0.00	7.02 0.58 0.00	8.34 0.77 0.00	6.80 0.67 0.00
LISF__SOLAR 323691	1.49 0.12 0.00	3.68 0.27 0.00	4.24 0.29 0.00	9.64 0.61 0.00	11.97 0.77 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.09 0.55 0.00	6.64 0.58 0.00	5.27 0.35 0.02	1.11 0.08 0.00	4.99 0.39 0.00	14.87 1.28 0.00	17.61 1.67 0.00	15.93 1.54 0.00	11.43 0.97 0.00	13.49 1.11 0.00	15.95 1.21 0.00	11.71 0.87 0.00	1.48 0.11 0.00	10.40 0.81 0.00	7.03 0.59 0.00	8.35 0.78 0.00	6.81 0.68 0.00
LITTLE FALLS____HYD 24013	1.41 0.05 0.00	3.50 0.10 0.00	4.07 0.12 0.00	9.33 0.30 0.00	11.63 0.43 0.00	7.51 0.28 0.01	2.10 0.06 0.00	5.75 0.22 0.00	6.33 0.26 0.00	5.16 0.23 0.00	1.08 0.05 0.00	4.80 0.20 0.00	14.16 0.58 0.00	16.56 0.62 0.00	14.86 0.48 0.00	10.76 0.30 0.00	12.74 0.37 0.00	15.24 0.50 0.00	11.20 0.35 0.00	1.42 0.05 0.00	9.94 0.36 0.00	6.72 0.29 0.00	7.91 0.34 0.00	6.39 0.27 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	1.49 0.12 0.00	3.68 0.27 0.00	4.25 0.30 0.00	9.68 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.09 0.56 0.00	6.64 0.57 0.00	5.28 0.36 0.02	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.78 1.20 0.00	17.45 1.52 0.00	15.79 1.41 0.00	11.35 0.89 0.00	13.41 1.04 0.00	15.85 1.11 0.00	11.62 0.77 0.00	1.47 0.10 0.00	10.32 0.74 0.00	6.98 0.55 0.00	8.30 0.73 0.00	6.77 0.64 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	1.38 0.01 0.00	3.42 0.01 0.00	3.96 0.01 0.00	9.06 0.02 0.00	11.22 0.02 0.00	7.26 0.00 -0.02	2.05 0.01 0.00	5.55 0.02 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.68 0.08 0.00	16.01 0.08 0.00	14.48 0.09 0.00	10.55 0.09 0.00	12.48 0.10 0.00	14.86 0.12 0.00	10.95 0.10 0.00	1.38 0.01 0.00	9.63 0.05 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.15 0.02 0.00
LOVETT____3 23632	1.47 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.24 0.29 0.00	9.69 0.65 0.00	12.02 0.82 0.00	8.08 0.54 -0.31	2.18 0.14 0.00	5.97 0.43 0.00	6.55 0.48 0.00	5.32 0.39 0.00	1.12 0.09 0.00	4.98 0.39 0.00	14.76 1.17 0.00	17.34 1.42 0.00	15.67 1.28 0.00	11.36 0.90 0.00	13.38 1.01 0.00	15.90 1.16 0.00	11.65 0.80 0.00	1.48 0.10 0.00	10.35 0.77 0.00	6.98 0.55 0.00	8.24 0.67 0.00	6.66 0.54 0.00
LOVETT____4 23642	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.68 0.00	12.05 0.85 0.00	8.10 0.56 -0.31	2.19 0.15 0.00	5.98 0.45 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.80 1.21 0.00	17.40 1.47 0.00	15.71 1.33 0.00	11.39 0.93 0.00	13.42 1.05 0.00	15.95 1.21 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.80 0.00	7.01 0.57 0.00	8.26 0.69 0.00	6.69 0.56 0.00
LOVETT____5 23593	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.68 0.00	12.05 0.85 0.00	8.10 0.56 -0.31	2.19 0.15 0.00	5.98 0.45 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.80 1.21 0.00	17.40 1.47 0.00	15.71 1.33 0.00	11.39 0.93 0.00	13.42 1.05 0.00	15.95 1.21 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.80 0.00	7.01 0.57 0.00	8.26 0.69 0.00	6.69 0.56 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	1.29 -0.08 0.00	3.26 -0.14 0.00	3.78 -0.18 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.74 -0.33 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.85 -0.74 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.59 -0.80 0.00	9.88 -0.58 0.00	11.70 -0.67 0.00	13.94 -0.80 0.00	10.29 -0.56 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.10 -0.48 0.00	6.09 -0.34 0.00	7.14 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
LOWER____HUDSON 24059	1.45 0.09 0.00	3.61 0.21 0.00	4.21 0.26 0.00	9.62 0.58 0.00	11.97 0.77 0.00	8.16 0.50 -0.42	2.16 0.12 0.00	5.87 0.34 0.00	6.43 0.36 0.00	5.23 0.30 0.00	1.09 0.06 0.00	4.84 0.25 0.00	14.33 0.74 0.00	16.79 0.86 0.00	15.12 0.74 0.00	10.98 0.52 0.00	13.01 0.64 0.00	15.53 0.79 0.00	11.41 0.56 0.00	1.44 0.07 0.00	10.09 0.51 0.00	6.82 0.39 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	1.34 -0.03 0.00	3.36 -0.05 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.87 -0.16 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.10 -0.14 0.00	2.01 -0.03 0.00	5.47 -0.06 0.00	5.96 -0.10 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.67 -0.26 0.00	14.14 -0.24 0.00	10.29 -0.18 0.00	12.17 -0.21 0.00	14.51 -0.23 0.00	10.70 -0.15 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.12 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.42 -0.15 0.00	5.98 -0.14 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.11 0.08 0.00	11.30 0.09 0.00	7.30 0.06 0.00	2.06 0.02 0.00	5.62 0.09 0.00	6.17 0.11 0.00	5.03 0.10 0.00	1.06 0.02 0.00	4.70 0.10 0.00	13.89 0.30 0.00	16.24 0.31 0.00	14.66 0.27 0.00	10.66 0.21 0.00	12.62 0.24 0.00	15.05 0.31 0.00	11.08 0.23 0.00	1.40 0.03 0.00	9.79 0.21 0.00	6.56 0.12 0.00	7.69 0.12 0.00	6.21 0.09 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	1.40 0.03 0.00	3.48 0.08 0.00	4.03 0.08 0.00	9.22 0.18 0.00	11.42 0.22 0.00	7.39 0.14 -0.01	2.09 0.04 0.00	5.67 0.14 0.00	6.23 0.17 0.00	5.07 0.14 0.00	1.07 0.03 0.00	4.75 0.15 0.00	14.02 0.43 0.00	16.41 0.48 0.00	14.84 0.45 0.00	10.81 0.34 0.00	12.78 0.41 0.00	15.25 0.51 0.00	11.22 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.88 0.30 0.00	6.62 0.18 0.00	7.78 0.21 0.00	6.29 0.17 0.00
MAPLE RIDGE_WT_1 323574	1.34 -0.03 0.00	3.33 -0.07 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.90 -0.13 0.00	11.03 -0.18 0.00	7.11 -0.12 0.02	2.01 -0.03 0.00	5.46 -0.07 0.00	6.00 -0.07 0.00	4.88 -0.05 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.55 -0.05 0.00	13.44 -0.15 0.00	15.73 -0.21 0.00	14.14 -0.25 0.00	10.22 -0.24 0.00	12.10 -0.27 0.00	14.46 -0.28 0.00	10.69 -0.16 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.13 0.00	6.31 -0.12 0.00	7.40 -0.17 0.00	6.00 -0.12 0.00

MAPLE RIDGE_WT_2 323611	1.34 -0.03 0.00	3.33 -0.07 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.90 -0.13 0.00	11.03 -0.18 0.00	7.11 -0.12 0.02	2.01 -0.03 0.00	5.46 -0.07 0.00	6.00 -0.07 0.00	4.88 -0.05 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.55 -0.05 0.00	13.44 -0.15 0.00	15.73 -0.21 0.00	14.14 -0.25 0.00	10.22 -0.24 0.00	12.10 -0.27 0.00	14.46 -0.28 0.00	10.69 -0.16 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.13 0.00	6.31 -0.12 0.00	7.40 -0.17 0.00	6.00 -0.12 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.58 -0.45 0.00	10.59 -0.61 0.00	6.84 -0.40 0.00	1.95 -0.10 0.00	5.30 -0.24 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.22 0.00	12.92 -0.67 0.00	15.15 -0.79 0.00	13.67 -0.72 0.00	9.95 -0.51 0.00	11.77 -0.61 0.00	14.02 -0.72 0.00	10.35 -0.50 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.22 -0.37 0.00	6.13 -0.30 0.00	7.14 -0.43 0.00	5.74 -0.39 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.03 0.08 0.00	9.20 0.17 0.00	11.39 0.19 0.00	7.39 0.09 -0.06	2.09 0.05 0.00	5.66 0.12 0.00	6.27 0.20 0.00	5.11 0.18 0.00	1.08 0.05 0.00	4.78 0.19 0.00	14.13 0.54 0.00	16.54 0.60 0.00	14.95 0.57 0.00	10.94 0.47 0.00	12.93 0.55 0.00	15.46 0.72 0.00	11.37 0.52 0.00	1.44 0.06 0.00	9.98 0.40 0.00	6.63 0.19 0.00	7.80 0.23 0.00	6.38 0.25 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	1.43 0.07 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.80 0.60 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.34 0.27 0.00	5.15 0.22 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.96 0.57 0.00	10.87 0.41 0.00	12.85 0.48 0.00	15.31 0.57 0.00	11.25 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.72 0.29 0.00	7.92 0.34 0.00	6.41 0.28 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	1.34 -0.03 0.00	3.36 -0.05 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.87 -0.16 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.10 -0.14 0.00	2.01 -0.03 0.00	5.47 -0.06 0.00	5.96 -0.10 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.67 -0.26 0.00	14.14 -0.24 0.00	10.29 -0.18 0.00	12.17 -0.21 0.00	14.51 -0.23 0.00	10.70 -0.15 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.12 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.42 -0.15 0.00	5.98 -0.14 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	1.29 -0.08 0.00	3.26 -0.14 0.00	3.78 -0.18 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.74 -0.33 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.85 -0.74 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.59 -0.80 0.00	9.88 -0.58 0.00	11.70 -0.67 0.00	13.94 -0.80 0.00	10.29 -0.56 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.10 -0.48 0.00	6.09 -0.34 0.00	7.14 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
MILLIKEN___1 23584	1.38 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.06 0.00	11.27 0.07 0.00	7.32 0.03 -0.06	2.06 0.02 0.00	5.60 0.07 0.00	6.16 0.09 0.00	5.02 0.08 0.00	1.06 0.02 0.00	4.69 0.10 0.00	13.88 0.29 0.00	16.26 0.33 0.00	14.70 0.31 0.00	10.71 0.25 0.00	12.65 0.27 0.00	15.07 0.33 0.00	11.09 0.24 0.00	1.40 0.03 0.00	9.77 0.19 0.00	6.54 0.10 0.00	7.68 0.11 0.00	6.22 0.10 0.00
MILLIKEN___2 23585	1.38 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.06 0.00	11.27 0.07 0.00	7.32 0.03 -0.06	2.06 0.02 0.00	5.60 0.07 0.00	6.16 0.09 0.00	5.02 0.08 0.00	1.06 0.02 0.00	4.69 0.10 0.00	13.88 0.29 0.00	16.26 0.33 0.00	14.70 0.31 0.00	10.71 0.25 0.00	12.65 0.27 0.00	15.07 0.33 0.00	11.09 0.24 0.00	1.40 0.03 0.00	9.77 0.19 0.00	6.54 0.10 0.00	7.68 0.11 0.00	6.22 0.10 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	1.38 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.06 0.00	11.27 0.07 0.00	7.32 0.03 -0.06	2.06 0.02 0.00	5.60 0.07 0.00	6.16 0.09 0.00	5.02 0.08 0.00	1.06 0.02 0.00	4.69 0.10 0.00	13.88 0.29 0.00	16.26 0.33 0.00	14.70 0.31 0.00	10.71 0.25 0.00	12.65 0.27 0.00	15.07 0.33 0.00	11.09 0.24 0.00	1.40 0.03 0.00	9.77 0.19 0.00	6.54 0.10 0.00	7.68 0.11 0.00	6.22 0.10 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	1.38 0.01 0.00	3.42 0.02 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.97 -0.07 0.00	11.07 -0.13 0.00	7.17 -0.11 -0.05	2.06 0.01 0.00	5.48 -0.06 0.00	6.02 -0.05 0.00	4.88 -0.05 0.00	1.03 0.00 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.44 -0.15 0.00	15.79 -0.14 0.00	14.37 -0.02 0.00	10.50 0.04 0.00	12.43 0.05 0.00	14.84 0.10 0.00	10.94 0.09 0.00	1.38 0.01 0.00	9.56 -0.02 0.00	6.29 -0.14 0.00	7.40 -0.17 0.00	6.09 -0.04 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.72 0.68 0.00	12.05 0.85 0.00	8.12 0.56 -0.31	2.19 0.15 0.00	5.98 0.45 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.79 1.20 0.00	17.39 1.46 0.00	15.70 1.32 0.00	11.38 0.92 0.00	13.41 1.04 0.00	15.94 1.20 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.11 0.00	10.37 0.79 0.00	7.00 0.57 0.00	8.26 0.69 0.00	6.68 0.56 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	1.34 -0.02 0.00	3.34 -0.06 0.00	3.85 -0.10 0.00	8.77 -0.27 0.00	10.82 -0.38 0.00	7.01 -0.27 -0.05	2.01 -0.03 0.00	5.34 -0.19 0.00	5.84 -0.23 0.00	4.73 -0.20 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.37 -0.22 0.00	12.96 -0.63 0.00	15.22 -0.71 0.00	13.86 -0.52 0.00	10.14 -0.32 0.00	12.00 -0.38 0.00	14.33 -0.41 0.00	10.57 -0.29 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.24 -0.34 0.00	6.07 -0.36 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.92 -0.20 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	1.34 -0.02 0.00	3.34 -0.06 0.00	3.85 -0.10 0.00	8.77 -0.27 0.00	10.82 -0.38 0.00	7.01 -0.27 -0.05	2.01 -0.03 0.00	5.34 -0.19 0.00	5.84 -0.23 0.00	4.73 -0.20 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.37 -0.22 0.00	12.96 -0.63 0.00	15.22 -0.71 0.00	13.86 -0.52 0.00	10.14 -0.32 0.00	12.00 -0.38 0.00	14.33 -0.41 0.00	10.57 -0.29 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.24 -0.34 0.00	6.07 -0.36 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.92 -0.20 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	1.45 0.08 0.00	3.60 0.20 0.00	4.20 0.25 0.00	9.59 0.56 0.00	11.94 0.74 0.00	8.12 0.47 -0.41	2.14 0.10 0.00	5.84 0.30 0.00	6.40 0.34 0.00	5.20 0.27 0.00	1.09 0.05 0.00	4.82 0.23 0.00	14.26 0.67 0.00	16.72 0.79 0.00	15.08 0.69 0.00	10.96 0.50 0.00	12.98 0.60 0.00	15.48 0.73 0.00	11.37 0.52 0.00	1.44 0.07 0.00	10.05 0.47 0.00	6.80 0.37 0.00	8.00 0.43 0.00	6.48 0.35 0.00
MONGAUP___HYD 23641	1.50 0.13 0.00	3.71 0.31 0.00	4.31 0.36 0.00	9.84 0.80 0.00	12.21 1.00 0.00	8.18 0.65 -0.29	2.22 0.18 0.00	6.06 0.53 0.00	6.67 0.61 0.00	5.43 0.50 0.00	1.15 0.11 0.00	5.09 0.49 0.00	15.07 1.48 0.00	17.71 1.78 0.00	15.99 1.61 0.00	11.61 1.15 0.00	13.71 1.34 0.00	16.31 1.57 0.00	11.95 1.10 0.00	1.51 0.13 0.00	10.58 1.00 0.00	7.13 0.70 0.00	8.39 0.82 0.00	6.77 0.64 0.00

MONTAUK___DIESEL 23721	1.60 0.23 0.00	3.92 0.52 0.00	4.49 0.55 0.00	10.21 1.17 0.00	12.66 1.46 0.00	8.61 1.06 -0.32	2.34 0.30 0.00	6.46 0.93 0.00	7.13 1.07 0.00	5.73 0.81 0.02	1.22 0.18 0.00	5.51 0.92 0.00	16.44 2.85 0.00	19.48 3.55 0.00	17.61 3.23 0.00	12.65 2.19 0.00	14.94 2.56 0.00	17.67 2.93 0.00	12.96 2.11 0.00	1.63 0.26 0.00	11.45 1.87 0.00	7.70 1.27 0.00	9.09 1.52 0.00	7.34 1.22 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.14 0.94 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.52 1.59 0.00	15.83 1.44 0.00	11.46 1.00 0.00	13.50 1.12 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.85 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.73 0.61 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	1.45 0.08 0.00	3.59 0.19 0.00	4.17 0.22 0.00	9.54 0.50 0.00	11.82 0.62 0.00	7.73 0.40 -0.09	2.18 0.13 0.00	5.97 0.44 0.00	6.61 0.54 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.83 1.24 0.00	17.32 1.39 0.00	15.66 1.28 0.00	11.42 0.96 0.00	13.54 1.16 0.00	16.15 1.41 0.00	11.86 1.01 0.00	1.50 0.12 0.00	10.44 0.86 0.00	6.98 0.55 0.00	8.19 0.62 0.00	6.62 0.49 0.00
N SALMON___HYD 24042	1.31 -0.06 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.67 -0.37 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.35 -0.18 0.00	5.87 -0.20 0.00	4.78 -0.15 0.00	1.00 -0.03 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.07 -0.52 0.00	15.33 -0.60 0.00	13.82 -0.56 0.00	10.06 -0.40 0.00	11.90 -0.47 0.00	14.19 -0.55 0.00	10.48 -0.37 0.00	1.34 -0.04 0.00	9.31 -0.27 0.00	6.21 -0.23 0.00	7.25 -0.33 0.00	5.82 -0.31 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	0.01 0.09 1.45	3.62 0.22 0.00	3.81 0.27 0.41	4.21 0.61 5.43	11.99 0.79 0.00	8.13 0.52 -0.37	6.32 0.13 -4.15	12.92 0.37 -7.02	6.46 0.40 0.00	6.17 0.32 -0.91	1.10 0.06 0.00	4.38 0.29 0.51	14.98 0.88 -0.52	17.10 1.05 -0.12	15.17 0.91 0.12	11.10 0.63 0.00	13.84 0.75 -0.71	15.69 0.91 -0.03	10.30 0.63 1.18	1.45 0.08 0.00	10.17 0.59 0.00	6.88 0.44 0.00	8.11 0.54 0.00	1.73 0.43 4.83
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	1.48 0.11 0.00	3.67 0.27 0.00	4.26 0.31 0.00	9.73 0.70 0.00	12.07 0.87 0.00	8.12 0.57 -0.31	2.19 0.15 0.00	5.99 0.46 0.00	6.58 0.51 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.01 0.42 0.00	14.84 1.25 0.00	17.45 1.52 0.00	15.77 1.39 0.00	11.43 0.97 0.00	13.47 1.10 0.00	16.01 1.26 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.59 0.00	8.28 0.71 0.00	6.70 0.57 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00

NARROWS_GT2_2 24237	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	1.48 0.11 0.00	3.68 0.28 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.18 0.97 0.00	8.30 0.63 -0.42	2.20 0.16 0.00	5.99 0.46 0.00	6.58 0.51 0.00	5.36 0.43 0.00	1.12 0.08 0.00	4.96 0.36 0.00	14.63 1.04 0.00	17.13 1.20 0.00	15.43 1.04 0.00	11.19 0.73 0.00	13.27 0.89 0.00	15.85 1.11 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.32 0.74 0.00	6.97 0.53 0.00	8.20 0.62 0.00	6.63 0.50 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	1.34 -0.03 0.00	3.33 -0.08 0.00	3.84 -0.11 0.00	8.76 -0.28 0.00	10.83 -0.37 0.00	7.02 -0.26 -0.04	1.99 -0.05 0.00	5.37 -0.16 0.00	5.92 -0.15 0.00	4.81 -0.11 0.00	1.02 -0.02 0.00	4.51 -0.09 0.00	13.33 -0.26 0.00	15.63 -0.30 0.00	14.17 -0.21 0.00	10.34 -0.11 0.00	12.24 -0.14 0.00	14.60 -0.14 0.00	10.75 -0.10 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.15 0.00	6.28 -0.16 0.00	7.37 -0.19 0.00	5.99 -0.13 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.07 0.00	7.31 0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.60 0.06 0.00	6.16 0.09 0.00	5.01 0.08 0.00	1.06 0.02 0.00	4.69 0.10 0.00	13.88 0.29 0.00	16.26 0.33 0.00	14.71 0.33 0.00	10.73 0.27 0.00	12.66 0.29 0.00	15.10 0.36 0.00	11.11 0.26 0.00	1.41 0.03 0.00	9.78 0.20 0.00	6.53 0.10 0.00	7.68 0.12 0.00	6.24 0.11 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.03 0.08 0.00	9.19 0.15 0.00	11.36 0.16 0.00	7.37 0.07 -0.05	2.09 0.05 0.00	5.65 0.11 0.00	6.24 0.18 0.00	5.09 0.16 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.17 0.00	14.11 0.52 0.00	16.55 0.62 0.00	15.00 0.62 0.00	10.96 0.50 0.00	12.96 0.58 0.00	15.48 0.74 0.00	11.39 0.54 0.00	1.44 0.06 0.00	9.97 0.39 0.00	6.62 0.18 0.00	7.78 0.21 0.00	6.34 0.21 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	1.40 0.03 0.00	3.46 0.06 0.00	4.00 0.05 0.00	9.14 0.10 0.00	11.32 0.11 0.00	7.34 0.05 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.63 0.09 0.00	6.20 0.13 0.00	5.04 0.11 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.13 0.00	13.98 0.39 0.00	16.39 0.46 0.00	14.83 0.45 0.00	10.82 0.36 0.00	12.78 0.40 0.00	15.24 0.50 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.87 0.29 0.00	6.58 0.15 0.00	7.74 0.17 0.00	6.29 0.16 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	1.41 0.05 0.00	3.50 0.10 0.00	4.06 0.10 0.00	9.26 0.22 0.00	11.46 0.26 0.00	7.43 0.15 -0.04	2.10 0.06 0.00	5.70 0.16 0.00	6.28 0.21 0.00	5.11 0.18 0.00	1.08 0.04 0.00	4.79 0.19 0.00	14.18 0.59 0.00	16.61 0.68 0.00	15.02 0.63 0.00	10.94 0.48 0.00	12.89 0.52 0.00	15.36 0.62 0.00	11.30 0.45 0.00	1.43 0.06 0.00	9.98 0.40 0.00	6.67 0.23 0.00	7.83 0.26 0.00	6.34 0.21 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.19 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.98 1.39 0.00	17.60 1.67 0.00	15.90 1.52 0.00	11.53 1.07 0.00	13.60 1.22 0.00	16.17 1.42 0.00	11.83 0.98 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.92 0.00	7.08 0.65 0.00	8.35 0.78 0.00	6.75 0.62 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	1.31 -0.06 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.80 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.70 -0.50 0.00	6.91 -0.33 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.35 -0.18 0.00	5.89 -0.18 0.00	4.80 -0.14 0.00	1.00 -0.03 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.07 -0.52 0.00	15.33 -0.60 0.00	13.82 -0.56 0.00	10.07 -0.39 0.00	11.91 -0.46 0.00	14.20 -0.54 0.00	10.48 -0.37 0.00	1.34 -0.04 0.00	9.33 -0.25 0.00	6.21 -0.23 0.00	7.22 -0.34 0.00	5.80 -0.33 0.00



NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	1.30 -0.07 0.00	3.26 -0.15 0.00	3.76 -0.19 0.00	8.59 -0.44 0.00	10.61 -0.60 0.00	6.85 -0.38 0.00	1.95 -0.09 0.00	5.30 -0.23 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.38 -0.21 0.00	12.93 -0.66 0.00	15.17 -0.76 0.00	13.69 -0.69 0.00	9.96 -0.50 0.00	11.78 -0.59 0.00	14.05 -0.70 0.00	10.37 -0.48 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.23 -0.36 0.00	6.14 -0.29 0.00	7.17 -0.40 0.00	5.76 -0.36 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.80 -0.15 0.00	8.67 -0.36 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.36 -0.17 0.00	5.90 -0.17 0.00	4.81 -0.13 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.44 -0.15 0.00	13.11 -0.48 0.00	15.37 -0.56 0.00	13.87 -0.51 0.00	10.10 -0.36 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.25 -0.50 0.00	10.52 -0.33 0.00	1.34 -0.03 0.00	9.36 -0.22 0.00	6.23 -0.21 0.00	7.25 -0.32 0.00	5.82 -0.31 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.80 -0.15 0.00	8.67 -0.36 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.36 -0.17 0.00	5.90 -0.17 0.00	4.81 -0.13 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.44 -0.15 0.00	13.11 -0.48 0.00	15.37 -0.56 0.00	13.87 -0.51 0.00	10.10 -0.36 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.25 -0.50 0.00	10.52 -0.33 0.00	1.34 -0.03 0.00	9.36 -0.22 0.00	6.23 -0.21 0.00	7.25 -0.32 0.00	5.82 -0.31 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	1.32 -0.05 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.80 -0.15 0.00	8.67 -0.36 0.00	10.71 -0.49 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.97 -0.08 0.00	5.36 -0.17 0.00	5.90 -0.17 0.00	4.81 -0.13 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.44 -0.15 0.00	13.11 -0.48 0.00	15.37 -0.56 0.00	13.87 -0.51 0.00	10.10 -0.36 0.00	11.95 -0.43 0.00	14.25 -0.50 0.00	10.52 -0.33 0.00	1.34 -0.03 0.00	9.36 -0.22 0.00	6.23 -0.21 0.00	7.25 -0.32 0.00	5.82 -0.31 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.03 0.00	3.89 -0.06 0.00	8.84 -0.19 0.00	10.91 -0.29 0.00	7.07 -0.22 -0.05	2.03 -0.01 0.00	5.39 -0.14 0.00	5.91 -0.16 0.00	4.78 -0.15 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.42 -0.18 0.00	13.08 -0.51 0.00	15.35 -0.57 0.00	13.98 -0.41 0.00	10.22 -0.24 0.00	12.08 -0.29 0.00	14.44 -0.30 0.00	10.64 -0.21 0.00	1.35 -0.03 0.00	9.32 -0.26 0.00	6.13 -0.31 0.00	7.22 -0.35 0.00	5.96 -0.17 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.03 0.08 0.00	9.19 0.16 0.00	11.36 0.16 0.00	7.36 0.06 -0.06	2.09 0.05 0.00	5.64 0.11 0.00	6.20 0.13 0.00	5.04 0.11 0.00	1.07 0.03 0.00	4.72 0.12 0.00	13.96 0.37 0.00	16.38 0.45 0.00	14.84 0.46 0.00	10.86 0.40 0.00	12.81 0.44 0.00	15.31 0.56 0.00	11.23 0.39 0.00	1.42 0.04 0.00	9.87 0.28 0.00	6.54 0.10 0.00	7.70 0.13 0.00	6.32 0.19 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	1.41 0.05 0.00	3.51 0.11 0.00	4.07 0.11 0.00	9.29 0.26 0.00	11.52 0.32 0.00	7.53 0.18 -0.10	2.10 0.06 0.00	5.71 0.18 0.00	6.28 0.21 0.00	5.10 0.17 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.18 0.00	14.12 0.53 0.00	16.55 0.62 0.00	14.95 0.57 0.00	10.90 0.44 0.00	12.87 0.50 0.00	15.35 0.60 0.00	11.26 0.41 0.00	1.42 0.05 0.00	9.94 0.36 0.00	6.66 0.22 0.00	7.83 0.26 0.00	6.36 0.24 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	1.41 0.04 0.00	3.50 0.10 0.00	4.04 0.09 0.00	9.20 0.16 0.00	11.34 0.14 0.00	7.34 0.06 -0.04	2.09 0.05 0.00	5.64 0.11 0.00	6.21 0.14 0.00	5.06 0.13 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.14 0.00	14.02 0.43 0.00	16.45 0.52 0.00	14.96 0.57 0.00	10.95 0.49 0.00	12.97 0.59 0.00	15.48 0.74 0.00	11.41 0.56 0.00	1.44 0.06 0.00	9.98 0.40 0.00	6.61 0.18 0.00	7.74 0.17 0.00	6.29 0.16 0.00
NEPA___ENERGY 23901	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.09 0.06 0.00	11.25 0.05 0.00	7.30 -0.01 -0.07	2.07 0.02 0.00	5.59 0.06 0.00	6.14 0.07 0.00	4.98 0.05 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.79 0.20 0.00	16.16 0.23 0.00	14.63 0.24 0.00	10.69 0.23 0.00	12.60 0.23 0.00	15.05 0.31 0.00	11.03 0.19 0.00	1.39 0.02 0.00	9.71 0.13 0.00	6.46 0.02 0.00	7.62 0.05 0.00	6.24 0.11 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	1.46 0.09 0.00	3.61 0.20 0.00	4.18 0.23 0.00	9.56 0.52 0.00	11.84 0.65 0.00	7.95 0.42 -0.28	2.16 0.11 0.00	5.90 0.36 0.00	6.48 0.41 0.00	5.27 0.34 0.00	1.11 0.08 0.00	4.94 0.35 0.00	14.64 1.05 0.00	17.20 1.27 0.00	15.53 1.15 0.00	11.26 0.80 0.00	13.29 0.91 0.00	15.81 1.07 0.00	11.59 0.74 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.70 0.00	6.93 0.50 0.00	8.15 0.58 0.00	6.58 0.45 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	1.34 -0.03 0.00	3.36 -0.05 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.87 -0.16 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.10 -0.14 0.00	2.01 -0.03 0.00	5.47 -0.06 0.00	5.96 -0.10 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.67 -0.26 0.00	14.14 -0.24 0.00	10.29 -0.18 0.00	12.17 -0.21 0.00	14.51 -0.23 0.00	10.70 -0.15 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.12 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.42 -0.15 0.00	5.98 -0.14 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	1.34 -0.03 0.00	3.33 -0.07 0.00	3.83 -0.11 0.00	8.72 -0.31 0.00	10.77 -0.43 0.00	6.98 -0.31 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.80 -0.26 0.00	4.69 -0.23 0.00	0.99 -0.04 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.88 -0.71 0.00	15.12 -0.81 0.00	13.78 -0.60 0.00	10.08 -0.38 0.00	11.92 -0.45 0.00	14.24 -0.50 0.00	10.50 -0.35 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.18 -0.40 0.00	6.03 -0.40 0.00	7.11 -0.46 0.00	5.89 -0.23 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	1.33 -0.04 0.00	3.31 -0.09 0.00	3.81 -0.14 0.00	8.63 -0.40 0.00	10.65 -0.56 0.00	6.90 -0.39 -0.05	1.99 -0.05 0.00	5.29 -0.24 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.73 -0.20 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.38 -0.21 0.00	12.98 -0.61 0.00	15.24 -0.69 0.00	13.88 -0.51 0.00	10.15 -0.31 0.00	12.01 -0.37 0.00	14.34 -0.40 0.00	10.57 -0.28 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.25 -0.33 0.00	6.06 -0.38 0.00	7.12 -0.45 0.00	5.88 -0.24 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	1.34 -0.03 0.00	3.34 -0.07 0.00	3.85 -0.10 0.00	8.75 -0.28 0.00	10.80 -0.40 0.00	7.00 -0.29 -0.05	2.01 -0.03 0.00	5.34 -0.19 0.00	5.87 -0.20 0.00	4.77 -0.16 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.42 -0.17 0.00	13.09 -0.50 0.00	15.36 -0.57 0.00	13.97 -0.41 0.00	10.22 -0.24 0.00	12.08 -0.29 0.00	14.44 -0.30 0.00	10.64 -0.21 0.00	1.35 -0.03 0.00	9.32 -0.26 0.00	6.14 -0.30 0.00	7.23 -0.34 0.00	5.95 -0.18 0.00
NIAGARA____ 23760	1.33 -0.03 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.69 -0.34 0.00	10.72 -0.48 0.00	6.95 -0.34 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.83 -0.24 0.00	4.72 -0.21 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.37 -0.22 0.00	12.98 -0.61 0.00	15.24 -0.69 0.00	13.88 -0.50 0.00	10.15 -0.31 0.00	12.00 -0.37 0.00	14.34 -0.40 0.00	10.57 -0.28 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.25 -0.33 0.00	6.08 -0.36 0.00	7.16 -0.41 0.00	5.91 -0.22 0.00

NINE_MILE_1 23575	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.90 -0.13 0.00	11.03 -0.17 0.00	7.14 -0.12 -0.02	2.01 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.69 -0.24 0.00	14.19 -0.19 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.23 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.73 -0.12 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.12 0.00	6.03 -0.09 0.00
NINE_MILE_2 23744	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.90 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.12 -0.02	2.01 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.69 -0.24 0.00	14.19 -0.19 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.23 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.73 -0.12 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.45 -0.14 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.44 -0.12 0.00	6.04 -0.09 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	1.44 0.07 0.00	3.59 0.18 0.00	4.17 0.23 0.00	9.54 0.51 0.00	11.88 0.68 0.00	8.08 0.44 -0.41	2.13 0.09 0.00	5.79 0.26 0.00	6.35 0.28 0.00	5.16 0.23 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.12 0.53 0.00	16.56 0.63 0.00	14.93 0.55 0.00	10.86 0.40 0.00	12.84 0.47 0.00	15.31 0.57 0.00	11.25 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.73 0.30 0.00	7.93 0.36 0.00	6.42 0.29 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.98 0.02 0.00	9.08 0.05 0.00	11.25 0.05 0.00	7.29 0.02 -0.03	2.06 0.01 0.00	5.57 0.04 0.00	6.10 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00	1.05 0.01 0.00	4.64 0.04 0.00	13.70 0.11 0.00	16.05 0.12 0.00	14.52 0.13 0.00	10.59 0.12 0.00	12.52 0.14 0.00	14.91 0.17 0.00	10.98 0.13 0.00	1.39 0.01 0.00	9.66 0.08 0.00	6.47 0.03 0.00	7.62 0.05 0.00	6.19 0.06 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	1.33 -0.04 0.00	3.31 -0.09 0.00	3.81 -0.14 0.00	8.63 -0.40 0.00	10.65 -0.56 0.00	6.90 -0.39 -0.05	1.99 -0.05 0.00	5.29 -0.24 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.73 -0.20 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.38 -0.21 0.00	12.98 -0.61 0.00	15.24 -0.69 0.00	13.88 -0.51 0.00	10.15 -0.31 0.00	12.01 -0.37 0.00	14.34 -0.40 0.00	10.57 -0.28 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.25 -0.33 0.00	6.06 -0.38 0.00	7.12 -0.45 0.00	5.88 -0.24 0.00
NM_ST_REGIS___HYD 24053	1.29 -0.07 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.78 -0.17 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.51 0.00	6.91 -0.33 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.32 -0.21 0.00	5.77 -0.29 0.00	4.70 -0.23 0.00	0.99 -0.05 0.00	4.37 -0.23 0.00	12.91 -0.69 0.00	15.13 -0.80 0.00	13.65 -0.74 0.00	9.93 -0.53 0.00	11.75 -0.62 0.00	14.01 -0.74 0.00	10.34 -0.51 0.00	1.31 -0.06 0.00	9.16 -0.42 0.00	6.12 -0.31 0.00	7.17 -0.40 0.00	5.77 -0.36 0.00
NORTHPORT___1 23551	1.49 0.12 0.00	3.68 0.27 0.00	4.25 0.30 0.00	9.66 0.63 0.00	12.00 0.81 0.00	8.20 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.10 0.56 0.00	6.65 0.58 0.00	5.25 0.34 0.02	1.11 0.07 0.00	4.95 0.36 0.00	14.73 1.14 0.00	17.41 1.48 0.00	15.73 1.35 0.00	11.30 0.84 0.00	13.34 0.97 0.00	15.77 1.03 0.00	11.57 0.72 0.00	1.47 0.09 0.00	10.28 0.69 0.00	6.95 0.52 0.00	8.29 0.72 0.00	6.79 0.66 0.00
NORTHPORT___2 23552	1.49 0.12 0.00	3.68 0.27 0.00	4.25 0.30 0.00	9.66 0.63 0.00	12.00 0.81 0.00	8.20 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.10 0.56 0.00	6.65 0.58 0.00	5.25 0.34 0.02	1.11 0.07 0.00	4.95 0.36 0.00	14.73 1.14 0.00	17.41 1.48 0.00	15.73 1.35 0.00	11.30 0.84 0.00	13.34 0.97 0.00	15.77 1.03 0.00	11.57 0.72 0.00	1.47 0.09 0.00	10.28 0.69 0.00	6.95 0.52 0.00	8.29 0.72 0.00	6.79 0.66 0.00
NORTHPORT___3 23553	1.48 0.12 0.00	3.67 0.26 0.00	4.24 0.30 0.00	9.65 0.62 0.00	11.98 0.78 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.08 0.55 0.00	6.63 0.56 0.00	5.23 0.31 0.02	1.10 0.06 0.00	4.91 0.31 0.00	14.60 1.01 0.00	17.26 1.33 0.00	15.61 1.22 0.00	11.21 0.75 0.00	13.24 0.87 0.00	15.65 0.90 0.00	11.47 0.62 0.00	1.45 0.08 0.00	10.19 0.60 0.00	6.90 0.47 0.00	8.27 0.70 0.00	6.78 0.65 0.00
NORTHPORT___4 23650	1.48 0.12 0.00	3.67 0.26 0.00	4.24 0.30 0.00	9.65 0.62 0.00	11.98 0.78 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.08 0.55 0.00	6.63 0.56 0.00	5.23 0.31 0.02	1.10 0.06 0.00	4.91 0.31 0.00	14.60 1.01 0.00	17.26 1.33 0.00	15.61 1.22 0.00	11.21 0.75 0.00	13.24 0.87 0.00	15.65 0.90 0.00	11.47 0.62 0.00	1.45 0.08 0.00	10.19 0.60 0.00	6.90 0.47 0.00	8.27 0.70 0.00	6.78 0.65 0.00
NORTHPORT___IC 23718	1.49 0.12 0.00	3.68 0.27 0.00	4.25 0.30 0.00	9.66 0.63 0.00	12.00 0.81 0.00	8.20 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.10 0.56 0.00	6.65 0.58 0.00	5.25 0.34 0.02	1.11 0.07 0.00	4.95 0.36 0.00	14.73 1.14 0.00	17.41 1.48 0.00	15.73 1.35 0.00	11.30 0.84 0.00	13.34 0.97 0.00	15.77 1.03 0.00	11.57 0.72 0.00	1.47 0.09 0.00	10.28 0.69 0.00	6.95 0.52 0.00	8.29 0.72 0.00	6.79 0.66 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	1.47 0.10 0.00	3.63 0.22 0.00	4.21 0.26 0.00	9.53 0.49 0.00	11.88 0.68 0.00	8.12 0.57 -0.32	2.20 0.15 0.00	6.03 0.50 0.00	6.57 0.51 0.00	5.11 0.19 0.02	1.08 0.04 0.00	4.86 0.27 0.00	14.41 0.82 0.00	17.03 1.10 0.00	15.33 0.95 0.00	11.05 0.59 0.00	13.05 0.68 0.00	15.42 0.68 0.00	11.32 0.47 0.00	1.43 0.06 0.00	10.05 0.47 0.00	6.80 0.37 0.00	8.12 0.55 0.00	6.72 0.59 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.54 0.00	11.88 0.68 0.00	8.12 0.57 -0.32	2.20 0.15 0.00	6.05 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.81 1.22 0.00	17.53 1.60 0.00	15.86 1.48 0.00	11.37 0.92 0.00	13.42 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.65 0.80 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.75 0.00	6.99 0.55 0.00	8.30 0.73 0.00	6.77 0.64 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	1.50 0.13 0.00	3.72 0.32 0.00	4.34 0.39 0.00	9.90 0.86 0.00	12.31 1.11 0.00	8.39 0.73 -0.42	2.23 0.18 0.00	6.06 0.53 0.00	6.67 0.60 0.00	5.44 0.51 0.00	1.13 0.09 0.00	4.98 0.39 0.00	14.64 1.05 0.00	17.06 1.12 0.00	15.34 0.95 0.00	11.09 0.63 0.00	13.14 0.77 0.00	15.71 0.96 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.29 0.70 0.00	6.97 0.53 0.00	8.22 0.65 0.00	6.66 0.53 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	1.41 0.04 0.00	3.50 0.09 0.00	4.05 0.10 0.00	9.25 0.22 0.00	11.46 0.26 0.00	7.43 0.15 -0.04	2.10 0.06 0.00	5.70 0.16 0.00	6.27 0.21 0.00	5.11 0.18 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.56 0.63 0.00	14.97 0.59 0.00	10.90 0.44 0.00	12.83 0.46 0.00	15.29 0.54 0.00	11.25 0.41 0.00	1.43 0.05 0.00	9.96 0.37 0.00	6.65 0.21 0.00	7.81 0.23 0.00	6.33 0.20 0.00

NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.95 0.00 0.00	9.04 0.00 0.00	11.20 0.00 0.00	7.24 0.00 0.00	2.04 0.00 0.00	5.53 0.00 0.00	6.07 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.00 0.00	4.60 0.00 0.00	13.59 0.00 0.00	15.93 0.00 0.00	14.38 0.00 0.00	10.46 0.00 0.00	12.37 0.00 0.00	14.74 0.00 0.00	10.85 0.00 0.00	1.37 0.00 0.00	9.58 0.00 0.00	6.43 0.00 0.00	7.57 0.00 0.00	6.13 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.70 0.00	12.08 0.89 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.70 0.63 0.00	5.31 0.40 0.01	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.95 1.36 0.00	17.67 1.74 0.00	15.98 1.59 0.00	11.47 1.01 0.00	13.54 1.17 0.00	16.01 1.26 0.00	11.75 0.90 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.05 0.61 0.00	8.39 0.82 0.00	6.86 0.73 0.00
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.87 1.29 0.01	17.48 1.56 0.01	15.79 1.42 0.01	11.43 0.97 0.00	13.44 1.07 0.01	15.97 1.22 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.60 0.01
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.87 1.29 0.01	17.48 1.56 0.01	15.79 1.42 0.01	11.43 0.97 0.00	13.44 1.07 0.01	15.97 1.22 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.60 0.01
NYPA_KENT____GT 24152	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.46 0.00	14.98 1.39 0.00	17.60 1.67 0.00	15.91 1.52 0.00	11.52 1.06 0.00	13.55 1.18 0.00	16.09 1.35 0.00	11.77 0.93 0.00	1.49 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.08 0.65 0.00	8.36 0.79 0.00	6.76 0.64 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.46 0.00	14.96 1.37 0.00	17.58 1.65 0.00	15.90 1.52 0.00	11.51 1.05 0.00	13.55 1.18 0.00	16.09 1.35 0.00	11.78 0.94 0.00	1.49 0.12 0.00	10.48 0.90 0.00	7.08 0.65 0.00	8.36 0.79 0.00	6.77 0.64 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.46 0.00	14.97 1.38 0.00	17.59 1.66 0.00	15.89 1.51 0.00	11.51 1.05 0.00	13.54 1.17 0.00	16.07 1.33 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.89 0.00	7.08 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.46 0.00	14.97 1.38 0.00	17.59 1.66 0.00	15.89 1.51 0.00	11.51 1.05 0.00	13.54 1.17 0.00	16.07 1.33 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.89 0.00	7.08 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.56 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.04 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.95 1.36 0.00	17.56 1.64 0.00	15.87 1.49 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.04 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.46 0.88 0.00	7.07 0.63 0.00	8.34 0.77 0.00	6.75 0.62 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.25 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.01 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.10 0.57 0.00	6.66 0.59 0.00	5.28 0.37 0.02	1.11 0.08 0.00	4.99 0.40 0.00	14.87 1.28 0.00	17.60 1.67 0.00	15.91 1.53 0.00	11.41 0.95 0.00	13.46 1.09 0.00	15.91 1.17 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.10 0.00	10.38 0.79 0.00	7.02 0.58 0.00	8.35 0.77 0.00	6.81 0.69 0.00
NYPA__HELLGATE_GT1 24158	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.87 1.29 0.01	17.48 1.56 0.01	15.79 1.42 0.01	11.43 0.97 0.00	13.44 1.07 0.01	15.97 1.22 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.60 0.01
NYPA__HELLGATE_GT2 24159	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.62 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.43 0.01	14.87 1.29 0.01	17.48 1.56 0.01	15.79 1.42 0.01	11.43 0.97 0.00	13.44 1.07 0.01	15.97 1.22 0.00	11.69 0.84 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.01	8.30 0.74 0.01	6.71 0.60 0.01

NYS_BARGE___HYD 23848	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.03 0.00	3.89 -0.06 0.00	8.84 -0.19 0.00	10.92 -0.28 0.00	7.08 -0.21 -0.05	2.03 -0.01 0.00	5.39 -0.14 0.00	5.91 -0.16 0.00	4.78 -0.15 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.43 -0.17 0.00	13.12 -0.47 0.00	15.40 -0.53 0.00	14.02 -0.36 0.00	10.25 -0.21 0.00	12.13 -0.24 0.00	14.49 -0.25 0.00	10.68 -0.17 0.00	1.35 -0.03 0.00	9.35 -0.23 0.00	6.14 -0.29 0.00	7.24 -0.33 0.00	5.97 -0.15 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	1.35 -0.02 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.89 -0.06 0.00	8.85 -0.19 0.00	10.92 -0.28 0.00	7.08 -0.21 -0.05	2.02 -0.02 0.00	5.41 -0.12 0.00	5.95 -0.12 0.00	4.83 -0.10 0.00	1.02 -0.02 0.00	4.50 -0.10 0.00	13.30 -0.30 0.00	15.60 -0.33 0.00	29.02 -0.22 -14.85	22.67 -0.10 -12.31	12.23 -0.14 0.00	14.61 -0.13 0.00	10.76 -0.09 0.00	1.36 -0.02 0.00	9.44 -0.15 0.00	6.23 -0.20 0.00	7.35 -0.22 0.00	6.03 -0.09 0.00
OAK_ORCHARD___HYD 24046	1.37 0.01 0.00	3.41 0.01 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.98 -0.05 0.00	11.10 -0.10 0.00	7.19 -0.09 -0.04	2.04 0.00 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.01 0.00	4.61 0.02 0.00	13.65 0.06 0.00	16.02 0.09 0.00	14.54 0.16 0.00	10.62 0.16 0.00	12.57 0.19 0.00	15.01 0.26 0.00	11.05 0.20 0.00	1.39 0.02 0.00	9.69 0.10 0.00	6.43 0.00 0.00	7.55 -0.02 0.00	6.14 0.02 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	1.33 -0.04 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.93 -0.36 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.23 0.00	5.84 -0.22 0.00	4.75 -0.19 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.40 -0.20 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.29 -0.64 0.00	13.92 -0.46 0.00	10.18 -0.28 0.00	12.04 -0.33 0.00	14.39 -0.35 0.00	10.61 -0.24 0.00	1.33 -0.03 0.00	9.29 -0.30 0.00	6.08 -0.35 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.90 -0.22 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	1.34 -0.03 0.00	3.34 -0.07 0.00	3.85 -0.10 0.00	8.75 -0.29 0.00	10.81 -0.40 0.00	7.00 -0.28 -0.05	2.01 -0.03 0.00	5.33 -0.20 0.00	5.83 -0.23 0.00	4.72 -0.21 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.37 -0.22 0.00	12.96 -0.63 0.00	15.21 -0.72 0.00	13.86 -0.52 0.00	10.14 -0.32 0.00	11.99 -0.39 0.00	14.32 -0.42 0.00	10.56 -0.29 0.00	1.33 -0.04 0.00	9.24 -0.34 0.00	6.07 -0.36 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.92 -0.20 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	1.33 -0.04 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.93 -0.36 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.23 0.00	5.84 -0.22 0.00	4.75 -0.19 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.40 -0.20 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.29 -0.64 0.00	13.92 -0.46 0.00	10.18 -0.28 0.00	12.04 -0.33 0.00	14.39 -0.35 0.00	10.61 -0.24 0.00	1.33 -0.03 0.00	9.29 -0.30 0.00	6.08 -0.35 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.90 -0.22 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	1.39 0.03 0.00	3.47 0.07 0.00	4.02 0.07 0.00	9.18 0.15 0.00	11.38 0.18 0.00	7.35 0.11 0.00	2.08 0.04 0.00	5.66 0.13 0.00	6.22 0.15 0.00	5.06 0.14 0.00	1.07 0.03 0.00	4.74 0.14 0.00	13.98 0.40 0.00	16.36 0.43 0.00	14.77 0.38 0.00	10.74 0.28 0.00	12.71 0.34 0.00	15.16 0.42 0.00	11.16 0.31 0.00	1.41 0.04 0.00	9.86 0.28 0.00	6.60 0.17 0.00	7.75 0.18 0.00	6.26 0.13 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.11 0.08 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.59 0.06 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.13 0.20 0.00	14.59 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.58 0.20 0.00	14.98 0.25 0.00	11.03 0.18 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.50 0.06 0.00	7.65 0.08 0.00	6.20 0.08 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	1.40 0.03 0.00	3.46 0.06 0.00	4.00 0.05 0.00	9.14 0.10 0.00	11.32 0.11 0.00	7.34 0.05 -0.05	2.07 0.03 0.00	5.63 0.09 0.00	6.20 0.13 0.00	5.04 0.11 0.00	1.07 0.03 0.00	4.73 0.13 0.00	13.98 0.39 0.00	16.39 0.46 0.00	14.83 0.45 0.00	10.82 0.36 0.00	12.78 0.40 0.00	15.24 0.50 0.00	11.21 0.36 0.00	1.42 0.04 0.00	9.87 0.29 0.00	6.58 0.15 0.00	7.74 0.17 0.00	6.29 0.16 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	1.37 0.01 0.00	3.42 0.02 0.00	3.95 0.00 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.13 -0.07 0.00	7.23 0.02 -0.06	2.06 0.02 0.00	5.52 -0.01 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.61 0.01 0.00	13.61 0.02 0.00	15.96 0.03 0.00	14.46 0.08 0.00	10.57 0.11 0.00	12.50 0.12 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.02 0.00	9.67 0.09 0.00	6.40 -0.03 0.00	7.54 -0.02 0.00	6.19 0.06 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	1.34 -0.03 0.00	3.36 -0.05 0.00	3.88 -0.07 0.00	8.87 -0.16 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.10 -0.14 0.00	2.01 -0.03 0.00	5.47 -0.06 0.00	5.96 -0.10 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.02 -0.01 0.00	4.54 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.67 -0.26 0.00	14.14 -0.24 0.00	10.29 -0.18 0.00	12.17 -0.21 0.00	14.51 -0.23 0.00	10.70 -0.15 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.46 -0.12 0.00	6.33 -0.10 0.00	7.42 -0.15 0.00	5.98 -0.14 0.00
OSWEGO___5 23606	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.02 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.96 -0.07 0.00	11.11 -0.10 0.00	7.19 -0.07 -0.02	2.03 -0.01 0.00	5.49 -0.04 0.00	6.02 -0.05 0.00	4.89 -0.04 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.57 -0.03 0.00	13.51 -0.08 0.00	15.81 -0.12 0.00	14.30 -0.08 0.00	10.42 -0.04 0.00	12.32 -0.06 0.00	14.68 -0.06 0.00	10.81 -0.04 0.00	1.37 -0.01 0.00	9.52 -0.07 0.00	6.38 -0.06 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.08 -0.05 0.00
OSWEGO___6 23613	1.36 -0.01 0.00	3.38 -0.02 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.96 -0.07 0.00	11.11 -0.10 0.00	7.19 -0.07 -0.02	2.03 -0.01 0.00	5.49 -0.04 0.00	6.02 -0.05 0.00	4.89 -0.04 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.57 -0.03 0.00	13.51 -0.08 0.00	15.81 -0.12 0.00	14.30 -0.08 0.00	10.42 -0.04 0.00	12.32 -0.06 0.00	14.68 -0.06 0.00	10.81 -0.04 0.00	1.37 -0.01 0.00	9.52 -0.07 0.00	6.38 -0.06 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.08 -0.05 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	1.37 0.00 0.00	3.40 0.00 0.00	3.92 -0.03 0.00	8.91 -0.13 0.00	10.99 -0.21 0.00	7.12 -0.17 -0.05	2.05 0.00 0.00	5.45 -0.09 0.00	5.99 -0.08 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.52 -0.08 0.00	13.37 -0.22 0.00	15.70 -0.23 0.00	14.29 -0.10 0.00	10.45 -0.01 0.00	12.36 -0.02 0.00	14.76 0.02 0.00	10.88 0.03 0.00	1.37 0.00 0.00	9.52 -0.06 0.00	6.26 -0.17 0.00	7.36 -0.21 0.00	6.07 -0.06 0.00

OXBOW____ 24026	1.35 -0.02 0.00	3.37 -0.03 0.00	3.89 -0.07 0.00	8.81 -0.23 0.00	10.87 -0.33 0.00	7.04 -0.25 -0.05	2.03 -0.01 0.00	5.39 -0.14 0.00	5.93 -0.14 0.00	4.82 -0.11 0.00	1.02 -0.02 0.00	4.47 -0.12 0.00	13.24 -0.35 0.00	15.55 -0.39 0.00	14.16 -0.23 0.00	10.35 -0.10 0.00	12.24 -0.13 0.00	14.63 -0.11 0.00	10.78 -0.07 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.43 -0.15 0.00	6.20 -0.24 0.00	7.28 -0.29 0.00	6.01 -0.12 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	1.33 -0.04 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.93 -0.36 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.23 0.00	5.84 -0.22 0.00	4.75 -0.19 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.40 -0.20 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.29 -0.64 0.00	13.92 -0.46 0.00	10.18 -0.28 0.00	12.04 -0.33 0.00	14.39 -0.35 0.00	10.61 -0.24 0.00	1.33 -0.03 0.00	9.29 -0.30 0.00	6.08 -0.35 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.90 -0.22 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	1.33 -0.04 0.00	3.32 -0.08 0.00	3.83 -0.12 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.93 -0.36 -0.05	2.00 -0.04 0.00	5.31 -0.23 0.00	5.84 -0.22 0.00	4.75 -0.19 0.00	1.01 -0.03 0.00	4.40 -0.20 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.29 -0.64 0.00	13.92 -0.46 0.00	10.18 -0.28 0.00	12.04 -0.33 0.00	14.39 -0.35 0.00	10.61 -0.24 0.00	1.33 -0.03 0.00	9.29 -0.30 0.00	6.08 -0.35 0.00	7.15 -0.42 0.00	5.90 -0.22 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.28 0.33 0.00	9.78 0.75 0.00	12.13 0.93 0.00	8.17 0.62 -0.32	2.21 0.16 0.00	6.03 0.50 0.00	6.62 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.01	5.02 0.44 0.01	14.89 1.31 0.01	17.50 1.57 0.01	15.81 1.43 0.01	11.45 0.99 0.00	13.47 1.10 0.01	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.49 0.11 0.00	10.43 0.85 0.00	7.03 0.61 0.01	8.30 0.74 0.01	6.72 0.60 0.01
PEEKSKILL____ 23653	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.29 0.00	9.70 0.66 0.00	12.03 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.50 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.37 1.44 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.40 1.02 0.00	15.92 1.18 0.00	11.66 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.77 0.00	6.99 0.56 0.00	8.25 0.68 0.00	6.67 0.55 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	1.45 0.08 0.00	3.59 0.19 0.00	4.17 0.22 0.00	9.54 0.50 0.00	11.82 0.62 0.00	7.73 0.40 -0.09	2.18 0.13 0.00	5.97 0.44 0.00	6.61 0.54 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.83 1.24 0.00	17.32 1.39 0.00	15.66 1.28 0.00	11.42 0.96 0.00	13.54 1.16 0.00	16.15 1.41 0.00	11.86 1.01 0.00	1.50 0.12 0.00	10.44 0.86 0.00	6.98 0.55 0.00	8.19 0.62 0.00	6.62 0.49 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	1.29 -0.08 0.00	3.26 -0.14 0.00	3.78 -0.18 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.74 -0.33 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.85 -0.74 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.59 -0.80 0.00	9.88 -0.58 0.00	11.70 -0.67 0.00	13.94 -0.80 0.00	10.29 -0.56 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.10 -0.48 0.00	6.09 -0.34 0.00	7.14 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.75 0.71 0.00	12.09 0.89 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.13 0.60 0.00	6.70 0.63 0.00	5.32 0.40 0.01	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.93 1.34 0.00	17.61 1.68 0.00	15.82 1.43 0.00	11.34 0.88 0.00	13.39 1.02 0.00	15.83 1.09 0.00	11.63 0.78 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.38 0.81 0.00	6.84 0.72 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.51 1.13 0.00	16.04 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	1.38 0.04 0.03	3.49 0.09 0.00	4.05 0.10 0.00	9.25 0.21 0.00	11.45 0.25 0.00	7.52 0.14 -0.14	2.10 0.05 0.00	5.69 0.16 0.00	6.24 0.18 0.00	5.07 0.14 0.00	1.07 0.04 0.00	4.75 0.15 0.00	14.04 0.45 0.00	16.47 0.54 0.00	14.90 0.52 0.00	10.86 0.40 0.00	12.80 0.43 0.00	15.27 0.52 0.00	11.19 0.34 0.00	1.41 0.04 0.00	9.88 0.30 0.00	6.60 0.17 0.00	7.78 0.21 0.00	6.35 0.22 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	1.48 0.12 0.00	3.67 0.27 0.00	4.25 0.30 0.00	9.67 0.64 0.00	12.00 0.81 0.00	8.21 0.65 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.09 0.56 0.00	6.64 0.57 0.00	5.27 0.36 0.02	1.11 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.78 1.19 0.00	17.45 1.52 0.00	15.79 1.41 0.00	11.34 0.88 0.00	13.41 1.03 0.00	15.84 1.10 0.00	11.61 0.76 0.00	1.47 0.10 0.00	10.31 0.73 0.00	6.97 0.54 0.00	8.30 0.73 0.00	6.77 0.64 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.28 0.33 0.00	9.77 0.73 0.00	12.12 0.92 0.00	8.16 0.60 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.02 0.49 0.00	6.61 0.55 0.00	5.37 0.44 0.00	1.13 0.10 0.00	5.03 0.43 0.00	14.88 1.29 0.00	17.49 1.56 0.00	15.80 1.42 0.00	11.44 0.98 0.00	13.48 1.10 0.00	15.99 1.25 0.00	11.70 0.85 0.00	1.48 0.11 0.00	10.41 0.83 0.00	7.03 0.60 0.00	8.30 0.73 0.00	6.72 0.59 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	1.47 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.24 0.29 0.00	9.69 0.65 0.00	12.03 0.83 0.00	8.11 0.54 -0.33	2.18 0.14 0.00	5.96 0.42 0.00	6.54 0.47 0.00	5.31 0.38 0.00	1.12 0.08 0.00	4.97 0.37 0.00	14.71 1.12 0.00	17.28 1.35 0.00	15.60 1.22 0.00	11.31 0.85 0.00	13.34 0.97 0.00	15.87 1.13 0.00	11.63 0.78 0.00	1.47 0.10 0.00	10.31 0.73 0.00	6.97 0.53 0.00	8.21 0.64 0.00	6.65 0.52 0.00
POLETTI____ 23519	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.03 0.44 0.00	14.90 1.31 0.00	17.51 1.58 0.00	15.81 1.43 0.00	11.45 0.99 0.00	13.48 1.11 0.00	16.00 1.26 0.00	11.71 0.86 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
PORT_JEFF_3 23555	1.50 0.13 0.00	3.69 0.29 0.00	4.26 0.31 0.00	9.69 0.66 0.00	12.03 0.83 0.00	8.23 0.67 -0.32	2.23 0.18 0.00	6.12 0.59 0.00	6.68 0.62 0.00	5.30 0.38 0.02	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.94 1.35 0.00	17.68 1.75 0.00	15.98 1.60 0.00	11.45 0.99 0.00	13.49 1.12 0.00	15.96 1.21 0.00	11.74 0.89 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.83 0.00	7.04 0.61 0.00	8.38 0.81 0.00	6.83 0.71 0.00

PORT_JEFF_4 23616	1.50 0.13 0.00	3.69 0.29 0.00	4.26 0.31 0.00	9.69 0.66 0.00	12.03 0.83 0.00	8.23 0.67 -0.32	2.23 0.18 0.00	6.12 0.59 0.00	6.68 0.62 0.00	5.30 0.38 0.02	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.94 1.35 0.00	17.68 1.75 0.00	15.98 1.60 0.00	11.45 0.99 0.00	13.49 1.12 0.00	15.96 1.21 0.00	11.74 0.89 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.83 0.00	7.04 0.61 0.00	8.38 0.81 0.00	6.83 0.71 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.24 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.32 0.40 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.44 0.00	15.01 1.41 0.00	17.75 1.82 0.00	16.05 1.67 0.00	11.47 1.01 0.00	13.49 1.11 0.00	15.95 1.21 0.00	11.78 0.93 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.06 0.63 0.00	8.40 0.83 0.00	6.85 0.72 0.00
PPL_PILGRIM_ST_GT1 24216	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.70 0.00	12.08 0.89 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.70 0.63 0.00	5.31 0.40 0.01	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.95 1.36 0.00	17.67 1.74 0.00	15.98 1.59 0.00	11.47 1.01 0.00	13.54 1.17 0.00	16.01 1.26 0.00	11.75 0.90 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.05 0.61 0.00	8.39 0.82 0.00	6.86 0.73 0.00
PPL_PILGRIM_ST_GT2 24217	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.28 0.33 0.00	9.73 0.70 0.00	12.08 0.89 0.00	8.26 0.70 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.70 0.63 0.00	5.31 0.40 0.01	1.12 0.08 0.00	5.02 0.42 0.00	14.95 1.36 0.00	17.67 1.74 0.00	15.98 1.59 0.00	11.47 1.01 0.00	13.54 1.17 0.00	16.01 1.26 0.00	11.75 0.90 0.00	1.48 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.05 0.61 0.00	8.39 0.82 0.00	6.86 0.73 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.54 0.00	11.89 0.69 0.00	8.13 0.57 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.05 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.80 1.21 0.00	17.52 1.59 0.00	15.85 1.47 0.00	11.38 0.92 0.00	13.42 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.66 0.81 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.99 0.56 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.54 0.00	11.89 0.69 0.00	8.13 0.57 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.05 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.80 1.21 0.00	17.52 1.59 0.00	15.85 1.47 0.00	11.38 0.92 0.00	13.42 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.66 0.81 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.99 0.56 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.09 0.05 0.00	11.26 0.06 0.00	7.29 0.02 -0.03	2.06 0.01 0.00	5.57 0.04 0.00	6.11 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00	1.05 0.01 0.00	4.64 0.04 0.00	13.72 0.13 0.00	16.07 0.14 0.00	14.53 0.15 0.00	10.60 0.13 0.00	12.53 0.15 0.00	14.93 0.19 0.00	10.99 0.14 0.00	1.39 0.01 0.00	9.67 0.08 0.00	6.47 0.04 0.00	7.63 0.05 0.00	6.19 0.06 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.09 0.05 0.00	11.26 0.06 0.00	7.29 0.02 -0.03	2.06 0.01 0.00	5.57 0.04 0.00	6.11 0.04 0.00	4.96 0.03 0.00	1.05 0.01 0.00	4.64 0.04 0.00	13.72 0.13 0.00	16.07 0.14 0.00	14.53 0.15 0.00	10.60 0.13 0.00	12.53 0.15 0.00	14.93 0.19 0.00	10.99 0.14 0.00	1.39 0.01 0.00	9.67 0.08 0.00	6.47 0.04 0.00	7.63 0.05 0.00	6.19 0.06 0.00
PYRITES___HYD 24023	1.30 -0.06 0.00	3.30 -0.11 0.00	3.81 -0.14 0.00	8.72 -0.32 0.00	10.79 -0.41 0.00	6.98 -0.26 0.00	1.98 -0.06 0.00	5.38 -0.16 0.00	5.82 -0.24 0.00	4.74 -0.19 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.41 -0.19 0.00	13.03 -0.56 0.00	15.27 -0.66 0.00	13.77 -0.61 0.00	10.02 -0.44 0.00	11.86 -0.51 0.00	14.15 -0.60 0.00	10.44 -0.41 0.00	1.32 -0.05 0.00	9.22 -0.36 0.00	6.17 -0.26 0.00	7.23 -0.34 0.00	5.82 -0.31 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.25 0.29 0.00	9.70 0.66 0.00	12.03 0.83 0.00	8.09 0.54 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.97 0.44 0.00	6.56 0.49 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.39 0.00	14.77 1.18 0.00	17.36 1.43 0.00	15.68 1.30 0.00	11.37 0.91 0.00	13.40 1.02 0.00	15.93 1.19 0.00	11.67 0.82 0.00	1.48 0.10 0.00	10.36 0.78 0.00	7.00 0.56 0.00	8.24 0.67 0.00	6.67 0.55 0.00
RANKINE____ 23646	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.00 0.00	9.00 -0.04 0.00	11.11 -0.09 0.00	7.20 -0.09 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.57 -0.02 0.00	15.92 -0.01 0.00	14.47 0.09 0.00	10.59 0.12 0.00	12.51 0.13 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.01 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.93 1.33 0.00	17.54 1.61 0.00	15.85 1.46 0.00	11.48 1.02 0.00	13.51 1.13 0.00	16.04 1.30 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.93 1.33 0.00	17.54 1.61 0.00	15.85 1.46 0.00	11.48 1.02 0.00	13.51 1.13 0.00	16.04 1.30 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.94 1.35 0.00	17.55 1.62 0.00	15.86 1.47 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.05 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.94 1.35 0.00	17.55 1.62 0.00	15.86 1.47 0.00	11.49 1.03 0.00	13.52 1.14 0.00	16.05 1.30 0.00	11.74 0.89 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.46 0.00	14.97 1.38 0.00	17.59 1.66 0.00	15.89 1.51 0.00	11.51 1.05 0.00	13.54 1.17 0.00	16.07 1.33 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.12 0.00	10.47 0.89 0.00	7.08 0.64 0.00	8.35 0.78 0.00	6.76 0.63 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.72 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.94 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.86 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.51 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.33 0.00	9.79 0.75 0.00	12.14 0.94 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.90 1.31 0.00	17.51 1.58 0.00	15.82 1.44 0.00	11.45 0.99 0.00	13.46 1.09 0.00	15.96 1.21 0.00	11.68 0.83 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.84 0.00	7.04 0.61 0.00	8.32 0.75 0.00	6.73 0.61 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.79 0.76 0.00	12.15 0.95 0.00	8.18 0.62 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.03 0.50 0.00	6.63 0.56 0.00	5.38 0.45 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.44 0.00	14.91 1.32 0.00	17.53 1.60 0.00	15.83 1.45 0.00	11.47 1.01 0.00	13.50 1.13 0.00	16.02 1.28 0.00	11.73 0.87 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.05 0.62 0.00	8.32 0.75 0.00	6.74 0.61 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.94 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.86 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.51 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.93 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.85 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.52 1.14 0.00	16.05 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.74 0.61 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	1.44 0.07 0.00	3.58 0.18 0.00	4.17 0.22 0.00	9.53 0.49 0.00	11.85 0.65 0.00	8.06 0.41 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.33 0.26 0.00	5.14 0.21 0.00	1.08 0.04 0.00	4.77 0.17 0.00	14.09 0.50 0.00	16.52 0.59 0.00	14.90 0.51 0.00	10.83 0.37 0.00	12.81 0.43 0.00	15.27 0.52 0.00	11.22 0.37 0.00	1.42 0.05 0.00	9.92 0.34 0.00	6.71 0.28 0.00	7.90 0.33 0.00	6.40 0.27 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	1.41 0.04 0.00	3.49 0.09 0.00	4.05 0.09 0.00	9.25 0.22 0.00	11.47 0.26 0.00	7.41 0.16 -0.01	2.09 0.05 0.00	5.70 0.17 0.00	6.27 0.20 0.00	5.10 0.17 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.11 0.52 0.00	16.51 0.58 0.00	14.92 0.54 0.00	10.86 0.40 0.00	12.86 0.48 0.00	15.34 0.60 0.00	11.29 0.44 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.66 0.23 0.00	7.82 0.25 0.00	6.32 0.20 0.00
RIVERBAY___ 323610	1.49 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.29 0.34 0.00	9.81 0.77 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.13 0.10 0.01	5.05 0.46 0.01	14.97 1.39 0.01	17.61 1.69 0.01	15.92 1.54 0.01	11.53 1.07 0.00	13.55 1.19 0.01	16.09 1.36 0.00	11.78 0.93 0.00	1.50 0.12 0.00	10.49 0.91 0.00	7.08 0.65 0.01	8.35 0.79 0.01	6.76 0.64 0.01
ROCHESTER_9_IC 23652	1.38 0.01 0.00	3.43 0.02 0.00	3.95 0.00 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.13 -0.07 0.00	7.21 -0.07 -0.04	2.05 0.01 0.00	5.52 -0.02 0.00	6.08 0.01 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.71 0.12 0.00	16.09 0.16 0.00	14.60 0.22 0.00	10.67 0.21 0.00	12.62 0.25 0.00	15.07 0.33 0.00	11.10 0.25 0.00	1.40 0.03 0.00	9.72 0.14 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.17 0.04 0.00
ROSETON___1 23587	1.47 0.10 0.00	3.64 0.24 0.00	4.23 0.28 0.00	9.67 0.64 0.00	12.00 0.81 0.00	8.08 0.53 -0.32	2.18 0.14 0.00	5.95 0.41 0.00	6.53 0.46 0.00	5.31 0.38 0.00	1.12 0.08 0.00	4.96 0.37 0.00	14.70 1.10 0.00	17.26 1.33 0.00	15.59 1.21 0.00	11.31 0.84 0.00	13.33 0.96 0.00	15.86 1.11 0.00	11.62 0.77 0.00	1.47 0.10 0.00	10.31 0.72 0.00	6.96 0.52 0.00	8.21 0.64 0.00	6.64 0.51 0.00
ROSETON___2 23588	1.47 0.10 0.00	3.64 0.24 0.00	4.23 0.28 0.00	9.67 0.64 0.00	12.00 0.81 0.00	8.08 0.53 -0.32	2.18 0.14 0.00	5.95 0.41 0.00	6.53 0.46 0.00	5.31 0.38 0.00	1.12 0.08 0.00	4.96 0.37 0.00	14.70 1.10 0.00	17.26 1.33 0.00	15.59 1.21 0.00	11.31 0.84 0.00	13.33 0.96 0.00	15.86 1.11 0.00	11.62 0.77 0.00	1.47 0.10 0.00	10.31 0.72 0.00	6.96 0.52 0.00	8.21 0.64 0.00	6.64 0.51 0.00
RUSSELL___1 23602	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.98 0.03 0.00	9.06 0.03 0.00	11.20 0.00 0.00	7.25 -0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.55 0.02 0.00	6.12 0.06 0.00	4.99 0.06 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.83 0.24 0.00	16.24 0.31 0.00	14.74 0.35 0.00	10.77 0.31 0.00	12.75 0.37 0.00	15.22 0.48 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.82 0.23 0.00	6.51 0.08 0.00	7.65 0.08 0.00	6.22 0.09 0.00
RUSSELL___2 23532	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.98 0.03 0.00	9.06 0.03 0.00	11.20 0.00 0.00	7.25 -0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.55 0.02 0.00	6.12 0.06 0.00	4.99 0.06 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.83 0.24 0.00	16.24 0.31 0.00	14.74 0.35 0.00	10.77 0.31 0.00	12.75 0.37 0.00	15.22 0.48 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.82 0.23 0.00	6.51 0.08 0.00	7.65 0.08 0.00	6.22 0.09 0.00
RUSSELL___3 23549	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.98 0.03 0.00	9.06 0.03 0.00	11.20 0.00 0.00	7.25 -0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.55 0.02 0.00	6.12 0.06 0.00	4.99 0.06 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.83 0.24 0.00	16.24 0.31 0.00	14.74 0.35 0.00	10.77 0.31 0.00	12.75 0.37 0.00	15.22 0.48 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.82 0.23 0.00	6.51 0.08 0.00	7.65 0.08 0.00	6.22 0.09 0.00
RUSSELL___4 23556	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.98 0.03 0.00	9.06 0.03 0.00	11.20 0.00 0.00	7.25 -0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.55 0.02 0.00	6.12 0.06 0.00	4.99 0.06 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.83 0.24 0.00	16.24 0.31 0.00	14.74 0.35 0.00	10.77 0.31 0.00	12.75 0.37 0.00	15.22 0.48 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.82 0.23 0.00	6.51 0.08 0.00	7.65 0.08 0.00	6.22 0.09 0.00
RUSSELL___STATION 23914	1.39 0.02 0.00	3.45 0.04 0.00	3.98 0.03 0.00	9.06 0.03 0.00	11.20 0.00 0.00	7.25 -0.03 -0.04	2.06 0.02 0.00	5.55 0.02 0.00	6.12 0.06 0.00	4.99 0.06 0.00	1.06 0.02 0.00	4.67 0.07 0.00	13.83 0.24 0.00	16.24 0.31 0.00	14.74 0.35 0.00	10.77 0.31 0.00	12.75 0.37 0.00	15.22 0.48 0.00	11.21 0.36 0.00	1.41 0.04 0.00	9.82 0.23 0.00	6.51 0.08 0.00	7.65 0.08 0.00	6.22 0.09 0.00
S SALMON___HYD 24043	1.38 0.02 0.00	3.43 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.08 0.05 0.00	11.26 0.05 0.00	7.29 0.02 -0.02	2.06 0.01 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.07 0.00	5.00 0.07 0.00	1.06 0.02 0.00	4.68 0.08 0.00	13.82 0.23 0.00	16.15 0.22 0.00	14.55 0.17 0.00	10.59 0.13 0.00	12.52 0.14 0.00	14.92 0.18 0.00	10.99 0.14 0.00	1.39 0.01 0.00	9.72 0.14 0.00	6.51 0.08 0.00	7.64 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00



SELKIRK___I 23801	1.43 0.07 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.80 0.60 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.34 0.27 0.00	5.15 0.22 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.96 0.57 0.00	10.87 0.41 0.00	12.85 0.48 0.00	15.31 0.57 0.00	11.25 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.72 0.29 0.00	7.92 0.34 0.00	6.41 0.28 0.00
SELKIRK___II 23799	1.43 0.07 0.00	3.57 0.16 0.00	4.15 0.20 0.00	9.49 0.46 0.00	11.80 0.60 0.00	8.02 0.38 -0.40	2.12 0.08 0.00	5.78 0.24 0.00	6.34 0.27 0.00	5.15 0.22 0.00	1.08 0.04 0.00	4.78 0.18 0.00	14.14 0.55 0.00	16.58 0.65 0.00	14.95 0.57 0.00	10.87 0.41 0.00	12.85 0.47 0.00	15.31 0.57 0.00	11.24 0.40 0.00	1.43 0.05 0.00	9.95 0.37 0.00	6.72 0.29 0.00	7.92 0.34 0.00	6.41 0.28 0.00
SENECA_OSWGO___HYD 24041	1.38 0.01 0.00	3.42 0.01 0.00	3.96 0.01 0.00	9.06 0.02 0.00	11.22 0.02 0.00	7.26 0.00 -0.02	2.05 0.01 0.00	5.55 0.02 0.00	6.09 0.02 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.68 0.08 0.00	16.01 0.08 0.00	14.48 0.09 0.00	10.55 0.09 0.00	12.48 0.10 0.00	14.86 0.12 0.00	10.95 0.10 0.00	1.38 0.01 0.00	9.63 0.05 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.15 0.02 0.00
SENECA___ENERGY 23797	1.38 0.01 0.00	3.42 0.01 0.00	3.96 0.01 0.00	9.03 0.00 0.00	11.19 -0.01 0.00	7.26 -0.02 -0.04	2.05 0.01 0.00	5.56 0.02 0.00	6.11 0.05 0.00	4.98 0.04 0.00	1.05 0.01 0.00	4.65 0.06 0.00	13.76 0.17 0.00	16.13 0.20 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.54 0.16 0.00	14.95 0.20 0.00	11.00 0.14 0.00	1.39 0.02 0.00	9.69 0.11 0.00	6.48 0.04 0.00	7.62 0.05 0.00	6.18 0.06 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	1.46 0.09 0.00	3.62 0.22 0.00	4.21 0.25 0.00	9.61 0.57 0.00	11.92 0.72 0.00	8.00 0.47 -0.29	2.17 0.12 0.00	5.91 0.37 0.00	6.49 0.42 0.00	5.27 0.34 0.00	1.11 0.07 0.00	4.93 0.34 0.00	14.61 1.02 0.00	17.16 1.23 0.00	15.49 1.11 0.00	11.25 0.79 0.00	13.28 0.90 0.00	15.79 1.05 0.00	11.58 0.73 0.00	1.47 0.09 0.00	10.26 0.68 0.00	6.92 0.48 0.00	8.15 0.58 0.00	6.59 0.47 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.54 0.00	11.89 0.69 0.00	8.13 0.57 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.05 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.80 1.21 0.00	17.52 1.59 0.00	15.85 1.47 0.00	11.38 0.92 0.00	13.42 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.66 0.81 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.99 0.56 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.54 0.00	11.89 0.69 0.00	8.13 0.57 -0.32	2.20 0.16 0.00	6.05 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.80 1.21 0.00	17.52 1.59 0.00	15.85 1.47 0.00	11.38 0.92 0.00	13.42 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.66 0.81 0.00	1.47 0.10 0.00	10.34 0.76 0.00	6.99 0.56 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
SISSONVILLE___ 23735	1.29 -0.08 0.00	3.26 -0.14 0.00	3.78 -0.18 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.74 -0.33 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.85 -0.74 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.59 -0.80 0.00	9.88 -0.58 0.00	11.70 -0.67 0.00	13.94 -0.80 0.00	10.29 -0.56 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.10 -0.48 0.00	6.09 -0.34 0.00	7.14 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.18 -0.20 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.22 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.72 -0.13 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.13 0.00	6.03 -0.10 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.18 -0.20 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.22 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.72 -0.13 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.13 0.00	6.03 -0.10 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.18 -0.20 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.22 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.72 -0.13 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.13 0.00	6.03 -0.10 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.18 -0.20 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.22 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.72 -0.13 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.13 0.00	6.03 -0.10 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.96 0.01 0.00	9.01 -0.02 0.00	11.14 -0.06 0.00	7.21 -0.07 -0.05	2.07 0.02 0.00	5.51 -0.02 0.00	6.07 0.00 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.61 0.02 0.00	15.99 0.06 0.00	14.54 0.15 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.20 0.00	15.02 0.28 0.00	11.07 0.21 0.00	1.40 0.02 0.00	9.67 0.09 0.00	6.37 -0.06 0.00	7.49 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	1.35 -0.01 0.00	3.36 -0.04 0.00	3.90 -0.05 0.00	8.91 -0.13 0.00	11.04 -0.17 0.00	7.15 -0.11 -0.02	2.02 -0.03 0.00	5.46 -0.08 0.00	5.98 -0.09 0.00	4.86 -0.07 0.00	1.03 -0.01 0.00	4.53 -0.06 0.00	13.40 -0.19 0.00	15.68 -0.25 0.00	14.18 -0.20 0.00	10.34 -0.12 0.00	12.22 -0.15 0.00	14.56 -0.18 0.00	10.72 -0.13 0.00	1.36 -0.01 0.00	9.44 -0.14 0.00	6.32 -0.11 0.00	7.44 -0.13 0.00	6.03 -0.10 0.00
SITHE___MASSENA 23902	1.30 -0.07 0.00	3.27 -0.13 0.00	3.79 -0.16 0.00	8.66 -0.37 0.00	10.72 -0.48 0.00	6.94 -0.30 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.77 -0.30 0.00	4.68 -0.25 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.87 -0.72 0.00	15.10 -0.83 0.00	13.63 -0.75 0.00	9.91 -0.55 0.00	11.75 -0.62 0.00	14.00 -0.74 0.00	10.33 -0.52 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.13 -0.45 0.00	6.11 -0.32 0.00	7.18 -0.39 0.00	5.79 -0.34 0.00

SITHE___OGDNSBRG 24021	1.30 -0.06 0.00	3.29 -0.11 0.00	3.81 -0.14 0.00	8.71 -0.33 0.00	10.78 -0.42 0.00	6.98 -0.26 0.00	1.98 -0.06 0.00	5.37 -0.17 0.00	5.82 -0.25 0.00	4.74 -0.19 0.00	1.00 -0.04 0.00	4.40 -0.19 0.00	13.02 -0.57 0.00	15.27 -0.66 0.00	13.78 -0.60 0.00	10.02 -0.44 0.00	11.88 -0.49 0.00	14.18 -0.56 0.00	10.46 -0.39 0.00	1.33 -0.05 0.00	9.23 -0.35 0.00	6.18 -0.26 0.00	7.24 -0.33 0.00	5.83 -0.30 0.00
SITHE___STERLING 23777	1.40 0.03 0.00	3.48 0.08 0.00	4.03 0.08 0.00	9.22 0.18 0.00	11.42 0.22 0.00	7.39 0.14 -0.01	2.09 0.04 0.00	5.67 0.14 0.00	6.23 0.17 0.00	5.07 0.14 0.00	1.07 0.03 0.00	4.75 0.15 0.00	14.02 0.43 0.00	16.41 0.48 0.00	14.84 0.45 0.00	10.81 0.34 0.00	12.78 0.41 0.00	15.25 0.51 0.00	11.22 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.88 0.30 0.00	6.62 0.18 0.00	7.78 0.21 0.00	6.29 0.17 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	1.48 0.11 0.00	3.66 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.72 0.69 0.00	12.08 0.88 0.00	8.15 0.56 -0.34	2.18 0.14 0.00	5.96 0.42 0.00	6.56 0.49 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.78 1.19 0.00	17.36 1.42 0.00	15.65 1.27 0.00	11.36 0.90 0.00	13.42 1.05 0.00	15.99 1.26 0.00	11.74 0.89 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.80 0.00	7.00 0.57 0.00	8.24 0.67 0.00	6.65 0.53 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	1.56 0.19 0.00	3.84 0.43 0.00	4.41 0.46 0.00	10.01 0.97 0.00	12.41 1.21 0.00	8.46 0.90 -0.32	2.29 0.25 0.00	6.33 0.80 0.00	6.96 0.90 0.00	5.57 0.65 0.02	1.18 0.15 0.00	5.34 0.74 0.00	15.92 2.33 0.00	18.85 2.92 0.00	17.05 2.67 0.00	12.25 1.78 0.00	14.45 2.07 0.00	17.09 2.35 0.00	12.54 1.69 0.00	1.58 0.21 0.00	11.09 1.51 0.00	7.47 1.04 0.00	8.84 1.27 0.00	7.16 1.03 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	1.60 0.23 0.00	3.92 0.51 0.00	4.49 0.54 0.00	10.21 1.17 0.00	12.65 1.45 0.00	8.61 1.05 -0.32	2.34 0.30 0.00	6.46 0.92 0.00	7.12 1.06 0.00	5.71 0.80 0.02	1.22 0.18 0.00	5.50 0.90 0.00	16.39 2.80 0.00	19.42 3.49 0.00	17.56 3.18 0.00	12.62 2.16 0.00	14.90 2.52 0.00	17.63 2.89 0.00	12.92 2.07 0.00	1.63 0.25 0.00	11.42 1.84 0.00	7.68 1.25 0.00	9.07 1.50 0.00	7.33 1.20 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	1.29 -0.07 0.00	3.24 -0.16 0.00	3.75 -0.20 0.00	8.59 -0.44 0.00	10.64 -0.57 0.00	6.89 -0.36 0.00	1.95 -0.09 0.00	5.26 -0.27 0.00	5.75 -0.32 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.06 0.00	4.34 -0.26 0.00	12.84 -0.75 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.60 -0.79 0.00	9.89 -0.57 0.00	11.72 -0.66 0.00	13.96 -0.79 0.00	10.30 -0.55 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.11 -0.47 0.00	6.10 -0.34 0.00	7.17 -0.40 0.00	5.78 -0.34 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	1.38 0.01 0.00	3.43 0.02 0.00	3.95 0.00 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.13 -0.07 0.00	7.21 -0.07 -0.04	2.05 0.01 0.00	5.52 -0.02 0.00	6.08 0.01 0.00	4.95 0.02 0.00	1.05 0.01 0.00	4.63 0.03 0.00	13.71 0.12 0.00	16.09 0.16 0.00	14.60 0.22 0.00	10.67 0.21 0.00	12.62 0.25 0.00	15.07 0.33 0.00	11.10 0.25 0.00	1.40 0.03 0.00	9.72 0.14 0.00	6.45 0.02 0.00	7.58 0.01 0.00	6.17 0.04 0.00
STEEL___WIND 323596	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.96 0.01 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.12 -0.08 0.00	7.21 -0.08 -0.05	2.06 0.02 0.00	5.51 -0.02 0.00	6.06 0.00 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.58 -0.01 0.00	15.94 0.01 0.00	14.48 0.09 0.00	10.59 0.13 0.00	12.52 0.14 0.00	14.95 0.21 0.00	11.01 0.16 0.00	1.39 0.02 0.00	9.65 0.07 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.50 -0.07 0.00	6.16 0.04 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	1.41 0.04 0.00	3.50 0.10 0.00	4.04 0.09 0.00	9.23 0.19 0.00	11.42 0.22 0.00	7.42 0.11 -0.07	2.10 0.06 0.00	5.68 0.14 0.00	6.29 0.22 0.00	5.13 0.20 0.00	1.09 0.05 0.00	4.81 0.21 0.00	14.21 0.62 0.00	16.63 0.70 0.00	15.04 0.65 0.00	11.00 0.54 0.00	13.00 0.63 0.00	15.55 0.81 0.00	11.44 0.59 0.00	1.44 0.07 0.00	10.03 0.45 0.00	6.66 0.23 0.00	7.84 0.27 0.00	6.40 0.27 0.00
STONY___BROOK 24151	1.50 0.13 0.00	3.70 0.30 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.24 0.69 -0.32	2.23 0.19 0.00	6.14 0.61 0.00	6.71 0.64 0.00	5.32 0.40 0.02	1.12 0.09 0.00	5.04 0.44 0.00	15.01 1.41 0.00	17.75 1.82 0.00	16.05 1.67 0.00	11.47 1.01 0.00	13.49 1.11 0.00	15.95 1.21 0.00	11.78 0.93 0.00	1.49 0.11 0.00	10.44 0.86 0.00	7.06 0.63 0.00	8.40 0.83 0.00	6.85 0.72 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	1.46 0.09 0.00	3.61 0.21 0.00	4.20 0.25 0.00	9.59 0.56 0.00	11.90 0.70 0.00	8.01 0.46 -0.32	2.16 0.12 0.00	5.91 0.38 0.00	6.49 0.43 0.00	5.28 0.35 0.00	1.12 0.08 0.00	4.96 0.36 0.00	14.69 1.10 0.00	17.26 1.34 0.00	15.59 1.21 0.00	11.30 0.84 0.00	13.32 0.95 0.00	15.83 1.09 0.00	11.59 0.75 0.00	1.47 0.09 0.00	10.28 0.70 0.00	6.94 0.51 0.00	8.18 0.61 0.00	6.61 0.49 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.96 0.01 0.00	9.01 -0.02 0.00	11.14 -0.06 0.00	7.21 -0.07 -0.05	2.07 0.02 0.00	5.51 -0.02 0.00	6.07 0.00 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.01 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.61 0.02 0.00	15.99 0.06 0.00	14.54 0.15 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.20 0.00	15.02 0.28 0.00	11.07 0.21 0.00	1.40 0.02 0.00	9.67 0.09 0.00	6.37 -0.06 0.00	7.49 -0.07 0.00	6.16 0.03 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	1.39 0.02 0.00	3.44 0.03 0.00	3.98 0.03 0.00	9.10 0.07 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.58 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.12 0.19 0.00	14.58 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.57 0.19 0.00	14.97 0.23 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.49 0.06 0.00	7.63 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	1.39 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.99 0.04 0.00	9.11 0.08 0.00	11.28 0.08 0.00	7.31 0.04 -0.03	2.06 0.02 0.00	5.59 0.06 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.05 0.00	1.05 0.01 0.00	4.66 0.06 0.00	13.77 0.18 0.00	16.13 0.20 0.00	14.59 0.20 0.00	10.63 0.17 0.00	12.58 0.20 0.00	14.98 0.25 0.00	11.03 0.18 0.00	1.39 0.02 0.00	9.70 0.12 0.00	6.50 0.06 0.00	7.65 0.08 0.00	6.20 0.08 0.00

TRIGEN___CC 323695	1.49 0.12 0.00	3.68 0.28 0.00	4.27 0.32 0.00	9.71 0.67 0.00	12.05 0.85 0.00	8.22 0.66 -0.32	2.22 0.18 0.00	6.09 0.56 0.00	6.65 0.58 0.00	5.30 0.38 0.01	1.12 0.08 0.00	4.99 0.39 0.00	14.82 1.23 0.00	17.49 1.56 0.00	15.82 1.44 0.00	11.38 0.92 0.00	13.44 1.07 0.00	15.90 1.17 0.00	11.65 0.81 0.00	1.48 0.10 0.00	10.35 0.77 0.00	7.00 0.57 0.00	8.31 0.74 0.00	6.77 0.64 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	1.37 0.01 0.00	3.41 0.01 0.00	3.94 -0.01 0.00	8.98 -0.05 0.00	11.10 -0.10 0.00	7.19 -0.09 -0.04	2.04 0.00 0.00	5.50 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.93 0.00 0.00	1.04 0.01 0.00	4.61 0.02 0.00	13.65 0.06 0.00	16.02 0.09 0.00	14.54 0.16 0.00	10.62 0.16 0.00	12.57 0.19 0.00	15.01 0.26 0.00	11.05 0.20 0.00	1.39 0.02 0.00	9.69 0.10 0.00	6.43 0.00 0.00	7.55 -0.02 0.00	6.14 0.02 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	1.50 0.13 0.00	3.72 0.31 0.00	4.33 0.38 0.00	9.88 0.85 0.00	12.29 1.09 0.00	8.38 0.71 -0.42	2.22 0.18 0.00	6.06 0.52 0.00	6.66 0.59 0.00	5.43 0.50 0.00	1.13 0.09 0.00	4.97 0.37 0.00	14.56 0.97 0.00	16.94 1.01 0.00	15.23 0.85 0.00	11.00 0.54 0.00	13.03 0.66 0.00	15.58 0.84 0.00	11.51 0.66 0.00	1.46 0.09 0.00	10.24 0.66 0.00	6.93 0.50 0.00	8.18 0.61 0.00	6.63 0.51 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	1.29 -0.08 0.00	3.26 -0.14 0.00	3.78 -0.18 0.00	8.64 -0.40 0.00	10.69 -0.52 0.00	6.92 -0.32 0.00	1.96 -0.08 0.00	5.31 -0.22 0.00	5.74 -0.33 0.00	4.67 -0.26 0.00	0.98 -0.05 0.00	4.35 -0.25 0.00	12.85 -0.74 0.00	15.06 -0.87 0.00	13.59 -0.80 0.00	9.88 -0.58 0.00	11.70 -0.67 0.00	13.94 -0.80 0.00	10.29 -0.56 0.00	1.31 -0.07 0.00	9.10 -0.48 0.00	6.09 -0.34 0.00	7.14 -0.42 0.00	5.75 -0.38 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	1.46 0.10 0.00	3.63 0.22 0.00	4.20 0.25 0.00	9.61 0.57 0.00	11.92 0.73 0.00	7.83 0.45 -0.13	2.17 0.13 0.00	5.92 0.39 0.00	6.54 0.47 0.00	5.33 0.40 0.00	1.13 0.09 0.00	4.99 0.40 0.00	14.74 1.15 0.00	17.26 1.33 0.00	15.58 1.20 0.00	11.32 0.86 0.00	13.38 1.00 0.00	15.95 1.21 0.00	11.71 0.86 0.00	1.48 0.11 0.00	10.35 0.76 0.00	6.95 0.52 0.00	8.18 0.61 0.00	6.61 0.48 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	1.45 0.09 0.00	3.61 0.21 0.00	4.21 0.26 0.00	9.62 0.58 0.00	11.97 0.77 0.00	8.16 0.50 -0.42	2.16 0.12 0.00	5.87 0.34 0.00	6.43 0.36 0.00	5.23 0.30 0.00	1.09 0.06 0.00	4.84 0.25 0.00	14.33 0.74 0.00	16.79 0.86 0.00	15.12 0.74 0.00	10.98 0.52 0.00	13.01 0.64 0.00	15.53 0.79 0.00	11.41 0.56 0.00	1.44 0.07 0.00	10.09 0.51 0.00	6.82 0.39 0.00	8.03 0.46 0.00	6.50 0.37 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	1.49 0.12 0.00	3.69 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.18 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.04 0.51 0.00	6.63 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.04 0.45 0.00	14.93 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.85 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.52 1.15 0.00	16.05 1.31 0.00	11.75 0.90 0.00	1.49 0.12 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.53 0.00	11.88 0.68 0.00	8.12 0.56 -0.32	2.20 0.15 0.00	6.04 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.81 1.22 0.00	17.53 1.60 0.00	15.86 1.47 0.00	11.37 0.91 0.00	13.41 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.65 0.80 0.00	1.47 0.10 0.00	10.33 0.75 0.00	6.99 0.55 0.00	8.30 0.73 0.00	6.76 0.64 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.53 0.00	11.88 0.68 0.00	8.12 0.56 -0.32	2.20 0.15 0.00	6.04 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.81 1.22 0.00	17.53 1.60 0.00	15.86 1.47 0.00	11.37 0.91 0.00	13.41 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.65 0.80 0.00	1.47 0.10 0.00	10.33 0.75 0.00	6.99 0.55 0.00	8.30 0.73 0.00	6.76 0.64 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	1.48 0.11 0.00	3.65 0.25 0.00	4.21 0.26 0.00	9.57 0.53 0.00	11.88 0.68 0.00	8.12 0.56 -0.32	2.20 0.15 0.00	6.04 0.51 0.00	6.60 0.53 0.00	5.24 0.32 0.02	1.11 0.07 0.00	4.97 0.37 0.00	14.81 1.22 0.00	17.53 1.60 0.00	15.86 1.47 0.00	11.37 0.91 0.00	13.41 1.04 0.00	15.86 1.12 0.00	11.65 0.80 0.00	1.47 0.10 0.00	10.33 0.75 0.00	6.99 0.55 0.00	8.30 0.73 0.00	6.76 0.64 0.00
WALDEN___HYDRO 24148	1.48 0.11 0.00	3.67 0.26 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.98 0.45 0.00	6.58 0.51 0.00	5.35 0.42 0.00	1.13 0.09 0.00	5.02 0.42 0.00	14.86 1.27 0.00	17.47 1.54 0.00	15.79 1.41 0.00	11.45 0.99 0.00	13.51 1.13 0.00	16.05 1.32 0.00	11.76 0.91 0.00	1.49 0.11 0.00	10.42 0.83 0.00	7.03 0.60 0.00	8.29 0.72 0.00	6.70 0.57 0.00
WARRENSBURG___ 23737	1.50 0.13 0.00	3.72 0.31 0.00	4.33 0.38 0.00	9.88 0.85 0.00	12.29 1.09 0.00	8.38 0.71 -0.42	2.22 0.18 0.00	6.06 0.52 0.00	6.66 0.59 0.00	5.43 0.50 0.00	1.13 0.09 0.00	4.97 0.37 0.00	14.56 0.97 0.00	16.94 1.01 0.00	15.23 0.85 0.00	11.00 0.54 0.00	13.03 0.66 0.00	15.58 0.84 0.00	11.51 0.66 0.00	1.46 0.09 0.00	10.24 0.66 0.00	6.93 0.50 0.00	8.18 0.61 0.00	6.63 0.51 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	1.49 0.12 0.00	3.70 0.29 0.00	4.29 0.34 0.00	9.80 0.76 0.00	12.16 0.96 0.00	8.19 0.63 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.51 0.00	6.64 0.57 0.00	5.39 0.46 0.00	1.14 0.10 0.00	5.05 0.45 0.00	14.94 1.34 0.00	17.55 1.62 0.00	15.86 1.47 0.00	11.48 1.02 0.00	13.51 1.13 0.00	16.03 1.29 0.00	11.73 0.88 0.00	1.49 0.11 0.00	10.45 0.87 0.00	7.06 0.63 0.00	8.33 0.76 0.00	6.75 0.62 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	1.45 0.08 0.00	3.59 0.18 0.00	4.16 0.21 0.00	9.50 0.47 0.00	11.78 0.58 0.00	7.90 0.37 -0.28	2.14 0.10 0.00	5.86 0.33 0.00	6.44 0.38 0.00	5.24 0.31 0.00	1.11 0.07 0.00	4.92 0.32 0.00	14.57 0.98 0.00	17.11 1.18 0.00	15.45 1.07 0.00	11.20 0.74 0.00	13.22 0.85 0.00	15.72 0.98 0.00	11.53 0.68 0.00	1.46 0.09 0.00	10.23 0.65 0.00	6.89 0.46 0.00	8.11 0.54 0.00	6.55 0.42 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	1.51 0.15 0.00	3.73 0.33 0.00	4.32 0.37 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.97 0.00	8.31 0.76 -0.32	2.25 0.21 0.00	6.18 0.65 0.00	6.75 0.69 0.00	5.37 0.45 0.01	1.13 0.09 0.00	5.07 0.47 0.00	15.09 1.50 0.00	17.82 1.89 0.00	16.08 1.70 0.00	11.55 1.09 0.00	13.64 1.27 0.00	16.12 1.38 0.00	11.83 0.98 0.00	1.50 0.12 0.00	10.53 0.94 0.00	7.11 0.68 0.00	8.46 0.89 0.00	6.91 0.78 0.00

WEST CANADA___HYD 24049	1.38 0.01 0.00	3.43 0.03 0.00	3.99 0.04 0.00	9.12 0.08 0.00	11.31 0.11 0.00	7.30 0.07 0.01	2.06 0.02 0.00	5.59 0.05 0.00	6.13 0.06 0.00	4.98 0.06 0.00	1.05 0.01 0.00	4.65 0.05 0.00	13.74 0.15 0.00	16.09 0.16 0.00	14.52 0.14 0.00	10.56 0.09 0.00	12.49 0.11 0.00	14.88 0.13 0.00	10.95 0.10 0.00	1.39 0.01 0.00	9.67 0.09 0.00	6.50 0.06 0.00	7.64 0.07 0.00	6.19 0.06 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	1.38 0.02 0.00	3.44 0.04 0.00	3.96 0.01 0.00	9.01 -0.03 0.00	11.13 -0.07 0.00	7.21 -0.07 -0.05	2.07 0.02 0.00	5.51 -0.03 0.00	6.06 -0.01 0.00	4.92 -0.01 0.00	1.04 0.00 0.00	4.59 -0.01 0.00	13.59 0.00 0.00	15.96 0.03 0.00	14.52 0.14 0.00	10.62 0.15 0.00	12.56 0.18 0.00	15.00 0.26 0.00	11.05 0.20 0.00	1.40 0.02 0.00	9.66 0.08 0.00	6.37 -0.07 0.00	7.48 -0.08 0.00	6.15 0.02 0.00
WESTOVER___LESR 323668	1.41 0.04 0.00	3.50 0.09 0.00	4.06 0.11 0.00	9.27 0.24 0.00	11.49 0.29 0.00	7.51 0.17 -0.10	2.10 0.06 0.00	5.70 0.17 0.00	6.26 0.19 0.00	5.09 0.16 0.00	1.07 0.04 0.00	4.76 0.17 0.00	14.07 0.48 0.00	16.49 0.56 0.00	14.90 0.52 0.00	10.86 0.40 0.00	12.82 0.45 0.00	15.28 0.54 0.00	11.21 0.37 0.00	1.42 0.04 0.00	9.90 0.31 0.00	6.63 0.19 0.00	7.81 0.24 0.00	6.34 0.22 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	1.38 0.01 0.00	3.42 0.02 0.00	3.95 0.00 0.00	9.00 -0.03 0.00	11.14 -0.06 0.00	7.23 -0.07 -0.06	2.06 0.02 0.00	5.53 0.00 0.00	6.09 0.03 0.00	4.96 0.03 0.00	1.05 0.01 0.00	4.61 0.02 0.00	13.63 0.04 0.00	15.98 0.05 0.00	14.48 0.10 0.00	10.59 0.12 0.00	12.51 0.14 0.00	14.97 0.22 0.00	11.02 0.17 0.00	1.39 0.02 0.00	9.68 0.10 0.00	6.41 -0.02 0.00	7.56 -0.01 0.00	6.19 0.07 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	1.48 0.11 0.00	3.66 0.25 0.00	4.25 0.30 0.00	9.71 0.67 0.00	12.04 0.84 0.00	8.10 0.55 -0.31	2.19 0.14 0.00	5.98 0.45 0.00	6.57 0.50 0.00	5.34 0.41 0.00	1.13 0.09 0.00	5.00 0.40 0.00	14.80 1.21 0.00	17.39 1.46 0.00	15.71 1.33 0.00	11.39 0.93 0.00	13.42 1.05 0.00	15.95 1.20 0.00	11.68 0.83 0.00	1.48 0.11 0.00	10.38 0.79 0.00	7.00 0.57 0.00	8.26 0.69 0.00	6.68 0.56 0.00
YORK___WARBASSE 23770	1.50 0.13 0.00	3.71 0.30 0.00	4.30 0.35 0.00	9.82 0.78 0.00	12.18 0.98 0.00	8.20 0.64 -0.32	2.21 0.17 0.00	6.05 0.52 0.00	6.65 0.58 0.00	5.40 0.47 0.00	1.14 0.10 0.00	5.06 0.47 0.00	14.98 1.39 0.00	17.61 1.68 0.00	15.92 1.53 0.00	11.53 1.07 0.00	13.57 1.20 0.00	16.11 1.37 0.00	11.79 0.94 0.00	1.50 0.12 0.00	10.50 0.91 0.00	7.09 0.66 0.00	8.37 0.80 0.00	6.77 0.65 0.00