

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Generator Data

03/31/2016

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	5.49	0.35	2.37	0.68	0.66	8.54	20.69	20.74	42.67	202.53	47.38	165.28	114.26	95.42	114.04	182.21	84.16	58.63	38.59	19.91	16.52	7.25	1.31	3.23
24138	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.22	1.40	1.78	3.63	-0.30	-0.85	1.76	-1.64	0.27	-0.38	-0.06	0.02	0.19	0.31	0.40	0.24	0.19	0.16	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-6.46	-13.06	-205.07	-54.31	-150.39	-127.94	-93.26	-117.20	-182.71	-84.03	-57.09	-36.04	-16.75	-14.59	-5.93	0.00	-3.65
74TH STREET_GT_1	5.49	0.35	2.37	0.68	0.66	8.54	20.69	20.74	39.96	123.38	32.92	106.90	71.11	58.93	70.67	111.75	54.69	41.83	24.39	16.21	16.43	7.25	1.31	3.23
24260	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.22	1.40	1.78	3.62	-0.30	-0.85	1.75	-1.63	0.27	-0.38	-0.06	0.02	0.19	0.31	0.40	0.24	0.19	0.16	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-6.46	-10.36	-125.92	-39.85	-92.02	-84.78	-56.76	-73.83	-112.25	-54.56	-40.29	-21.84	-13.05	-14.50	-5.93	0.00	-3.65
74TH STREET_GT_2	5.49	0.35	2.37	0.68	0.66	8.54	20.69	20.74	39.96	123.38	32.92	106.90	71.11	58.93	70.67	111.75	54.69	41.83	24.39	16.21	16.43	7.25	1.31	3.23
24261	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.22	1.40	1.78	3.62	-0.30	-0.85	1.75	-1.63	0.27	-0.38	-0.06	0.02	0.19	0.31	0.40	0.24	0.19	0.16	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-6.46	-10.36	-125.92	-39.85	-92.02	-84.78	-56.76	-73.83	-112.25	-54.56	-40.29	-21.84	-13.05	-14.50	-5.93	0.00	-3.65
ADK HUDSON__FALLS	5.34	0.86	2.27	0.65	0.63	9.74	21.76	21.32	35.68	2.54	14.32	17.03	8.46	2.83	5.46	4.16	11.14	18.70	2.42	11.79	18.98	8.30	1.24	3.95
24011	0.34	-0.12	0.15	0.04	0.04	0.14	0.84	1.13	2.31	-0.21	-0.59	1.27	-1.20	0.18	-0.26	-0.04	0.01	0.12	0.18	0.24	0.15	0.09	0.09	-0.03
	-0.52	-2.61	0.00	0.00	0.00	-7.93	-11.05	-7.69	-7.38	-5.00	-20.98	-2.63	-21.69	-0.75	-8.50	-4.65	-11.02	-17.23	0.00	-8.78	-17.14	-7.07	0.00	-4.35
ADK RESOURCE__RCVRY	5.42	0.78	2.32	0.66	0.65	9.63	21.70	21.40	35.91	2.41	13.83	17.26	7.84	2.85	5.26	4.07	10.95	18.42	2.46	11.68	18.70	8.18	1.25	3.87
23798	0.42	-0.16	0.20	0.06	0.06	0.18	0.97	1.34	2.67	-0.25	-0.71	1.54	-1.45	0.21	-0.31	-0.05	0.01	0.14	0.22	0.28	0.17	0.10	0.10	-0.04
	-0.51	-2.57	0.00	0.00	0.00	-7.79	-10.87	-7.56	-7.25	-4.91	-20.62	-2.59	-21.33	-0.74	-8.35	-4.57	-10.82	-16.93	0.00	-8.63	-16.84	-6.95	0.00	-4.28
ADK S GLENS__FALLS	5.34	0.86	2.27	0.65	0.63	9.74	21.76	21.32	35.68	2.54	14.32	17.03	8.46	2.83	5.46	4.16	11.14	18.70	2.42	11.79	18.98	8.30	1.24	3.95
24028	0.34	-0.12	0.15	0.04	0.04	0.14	0.84	1.13	2.31	-0.21	-0.59	1.27	-1.20	0.18	-0.26	-0.04	0.01	0.12	0.18	0.24	0.15	0.09	0.09	-0.03
	-0.52	-2.61	0.00	0.00	0.00	-7.93	-11.05	-7.69	-7.38	-5.00	-20.98	-2.63	-21.69	-0.75	-8.50	-4.65	-11.02	-17.23	0.00	-8.78	-17.14	-7.07	0.00	-4.35
ADK_NYS__DAM	5.32	0.81	2.27	0.65	0.63	9.58	21.46	21.06	35.21	2.46	13.96	16.83	8.17	2.80	5.33	4.08	10.93	18.36	2.42	11.60	18.63	8.14	1.23	3.87
23527	0.32	-0.12	0.15	0.04	0.05	0.14	0.75	1.02	1.99	-0.19	-0.54	1.12	-1.08	0.16	-0.23	-0.04	0.01	0.11	0.17	0.22	0.13	0.08	0.08	-0.03
	-0.51	-2.56	0.00	0.00	0.00	-7.78	-10.85	-7.54	-7.23	-4.90	-20.58	-2.58	-21.29	-0.74	-8.33	-4.56	-10.80	-16.90	0.00	-8.61	-16.80	-6.93	0.00	-4.27
AIR_PRODUCTS__DRP	5.15	0.83	2.21	0.63	0.61	9.44	21.03	20.51	34.18	2.49	13.99	16.25	8.43	2.72	5.33	4.05	10.81	18.14	2.35	11.42	18.39	8.02	1.20	3.83
24190	0.16	-0.07	0.09	0.03	0.03	0.08	0.42	0.55	1.04	-0.12	-0.29	0.56	-0.62	0.09	-0.14	-0.02	0.00	0.07	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	-0.02
	-0.51	-2.54	0.00	0.00	0.00	-7.70	-10.75	-7.46	-7.16	-4.85	-20.36	-2.56	-21.09	-0.73	-8.25	-4.51	-10.69	-16.72	0.00	-8.52	-16.63	-6.86	0.00	-4.22
ALBANY__1	5.15	0.83	2.21	0.63	0.61	9.44	21.03	20.51	34.18	2.49	13.99	16.25	8.43	2.72	5.33	4.05	10.81	18.14	2.35	11.42	18.39	8.02	1.20	3.83
23571	0.16	-0.07	0.09	0.03	0.03	0.08	0.42	0.55	1.04	-0.12	-0.29	0.56	-0.62	0.09	-0.14	-0.02	0.00	0.07	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	-0.02
	-0.51	-2.54	0.00	0.00	0.00	-7.70	-10.75	-7.46	-7.16	-4.85	-20.36	-2.56	-21.09	-0.73	-8.25	-4.51	-10.69	-16.72	0.00	-8.52	-16.63	-6.86	0.00	-4.22
ALBANY__2	5.15	0.83	2.21	0.63	0.61	9.44	21.03	20.51	34.18	2.49	13.99	16.25	8.43	2.72	5.33	4.05	10.81	18.14	2.35	11.42	18.39	8.02	1.20	3.83
23572	0.16	-0.07	0.09	0.03	0.03	0.08	0.42	0.55	1.04	-0.12	-0.29	0.56	-0.62	0.09	-0.14	-0.02	0.00	0.07	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	-0.02
	-0.51	-2.54	0.00	0.00	0.00	-7.70	-10.75	-7.46	-7.16	-4.85	-20.36	-2.56	-21.09	-0.73	-8.25	-4.51	-10.69	-16.72	0.00	-8.52	-16.63	-6.86	0.00	-4.22
ALBANY__3	5.15	0.83	2.21	0.63	0.61	9.44	21.03	20.51	34.18	2.49	13.99	16.25	8.43	2.72	5.33	4.05	10.81	18.14	2.35	11.42	18.39	8.02	1.20	3.83
23573	0.16	-0.07	0.09	0.03	0.03	0.08	0.42	0.55	1.04	-0.12	-0.29	0.56	-0.62	0.09	-0.14	-0.02	0.00	0.07	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	-0.02
	-0.51	-2.54	0.00	0.00	0.00	-7.70	-10.75	-7.46	-7.16	-4.85	-20.36	-2.56	-21.09	-0.73	-8.25	-4.51	-10.69	-16.72	0.00	-8.52	-16.63	-6.86	0.00	-4.22
ALBANY__4	5.15	0.83	2.21	0.63	0.61	9.44	21.03	20.51	34.18	2.49	13.99	16.25	8.43	2.72	5.33	4.05	10.81	18.14	2.35	11.42	18.39	8.02	1.20	3.83
23574	0.16	-0.07	0.09	0.03	0.03	0.08	0.42	0.55	1.04	-0.12	-0.29	0.56	-0.62	0.09	-0.14	-0.02	0.00	0.07	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	-0.02
	-0.51	-2.54	0.00	0.00	0.00	-7.70	-10.75	-7.46	-7.16	-4.85	-20.36	-2.56	-21.09	-0.73	-8.25	-4.51	-10.69	-16.72	0.00	-8.52	-16.63	-6.86	0.00	-4.22

ALBANY___LFGE 323615	5.22 0.22 -0.51	0.84 -0.09 -2.57	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.56 0.10 -7.80	21.32 0.57 -10.89	20.81 0.75 -7.57	34.69 1.44 -7.26	2.52 -0.15 -4.92	14.17 -0.39 -20.64	16.51 0.78 -2.59	8.52 -0.81 -21.36	2.76 0.12 -0.74	5.40 -0.18 -8.36	4.10 -0.03 -4.57	10.96 0.01 -10.84	18.39 0.09 -16.95	2.38 0.14 0.00	11.58 0.17 -8.64	18.65 0.10 -16.86	8.14 0.06 -6.96	1.21 0.07 0.00	3.89 -0.02 -4.28
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	4.27 -0.21 0.00	-1.55 0.08 0.00	2.02 -0.09 0.00	0.58 -0.03 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.56 -0.10 0.00	-2.86 -0.62 12.10	11.79 -0.70 0.00	24.50 -1.49 0.00	-2.13 0.12 0.00	-5.73 0.35 0.00	8.29 -0.85 3.98	-27.18 0.70 15.85	1.79 -0.11 0.00	-2.61 0.17 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 0.00 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.09 0.00	1.07 -0.07 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
ALCOA___DSASP 323711	4.27 -0.21 0.00	-1.55 0.08 0.00	2.02 -0.09 0.00	0.58 -0.03 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.56 -0.10 0.00	-2.86 -0.62 12.10	11.79 -0.70 0.00	24.50 -1.49 0.00	-2.13 0.12 0.00	-5.73 0.35 0.00	8.29 -0.85 3.98	-27.18 0.70 15.85	1.79 -0.11 0.00	-2.61 0.17 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 0.00 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.09 0.00	1.07 -0.07 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	0.46 0.12 4.14	-2.70 -0.04 1.03	2.16 0.04 0.00	0.62 0.01 0.00	0.61 0.02 0.00	2.90 0.08 -1.16	5.64 0.62 4.84	10.19 0.84 3.15	-5.64 2.49 34.12	-2.10 -0.15 -0.30	-3.31 -0.38 -3.15	4.81 1.25 9.57	-10.23 -0.77 -2.58	0.24 0.12 1.78	-1.65 -0.15 -1.27	0.21 -0.02 -0.68	1.72 0.00 -1.61	3.92 0.07 -2.50	2.35 0.11 0.00	4.16 0.12 -1.28	4.25 0.07 -2.49	2.20 0.04 -1.03	1.20 0.05 0.00	0.25 -0.01 -0.63
ALTONA_WT_PWR 323606	4.26 -0.23 0.00	-1.57 0.07 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.52 -0.14 0.00	-3.39 -0.74 12.51	11.74 -0.75 0.00	24.50 -1.49 0.00	-2.11 0.13 0.00	-5.59 0.50 0.00	7.70 -1.31 4.12	-27.71 0.73 16.39	1.74 -0.17 0.00	-2.53 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.10 0.00	2.10 -0.14 0.00	2.58 -0.18 0.00	1.58 -0.11 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	9.13 -0.19 -4.84	0.39 0.08 -1.94	2.03 -0.09 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.66 -0.04 -1.04	48.31 -0.23 -38.68	66.50 -0.29 -54.30	154.70 0.07 -128.64	-1.01 0.06 -1.18	-3.07 0.21 -2.80	52.94 0.04 -39.77	-8.49 0.34 -3.20	4.20 -0.07 -2.38	-1.58 0.08 -1.12	0.16 0.01 -0.60	1.53 0.00 -1.41	3.52 -0.06 -2.23	2.15 -0.09 0.00	3.75 -0.15 -1.14	3.81 -0.10 -2.22	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.00 -0.56
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	5.45 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.60 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	40.98 3.35 -11.64	137.08 -0.30 -139.62	38.86 -0.86 -45.80	130.39 1.77 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.40 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.98 0.41 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ARTHUR_KILL_2 23512	5.45 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.60 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	40.98 3.35 -11.64	137.08 -0.30 -139.62	38.86 -0.86 -45.80	130.39 1.77 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.40 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.19 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.98 0.41 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ARTHUR_KILL_3 23513	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.64 1.35 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.15 3.51 -11.65	161.21 -0.30 -163.74	39.86 -0.82 -46.76	134.71 1.67 -119.91	91.82 -1.55 -105.40	76.36 0.25 -74.20	91.42 -0.36 -94.55	145.42 -0.05 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.18 -48.31	31.16 0.30 -28.62	17.95 0.38 -14.81	16.47 0.23 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASHOKAN____ 23654	5.35 0.42 -0.45	0.45 -0.15 -2.23	2.31 0.19 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.05 0.00	8.62 0.18 -6.78	20.61 1.14 -9.61	20.53 1.45 -6.58	35.27 2.97 -6.31	1.77 -0.25 -4.27	11.16 -0.71 -17.95	16.89 1.45 -2.30	5.39 -1.35 -18.77	2.76 0.21 -0.64	4.19 -0.30 -7.27	3.48 -0.05 -3.97	9.54 0.01 -9.42	16.23 0.15 -14.73	2.49 0.25 0.00	10.60 0.32 -7.51	16.54 0.20 -14.65	7.32 0.15 -6.04	1.27 0.13 0.00	3.31 -0.04 -3.72
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.33 -9.43	20.67 1.71 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.92 1.66 -29.12	81.18 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.37 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.33 -9.43	20.67 1.71 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.92 1.66 -29.12	81.18 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.37 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.19 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT2_1 24094	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT2_2 24095	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT2_3 24096	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

ASTORIA_GT2_4 24097	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT3_1 24098	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT3_2 24099	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT3_3 24100	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT3_4 24101	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT4_1 24102	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT4_2 24103	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT4_3 24104	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT4_4 24105	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_1 23523	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_10 24110	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_11 24225	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_12 24226	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_13 24227	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_5 24106	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

ASTORIA_GT_7 24107	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA_GT_8 24108	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA___2 24149	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA___3 23516	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA___4 23517	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.11 3.48 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.26 -0.81 -28.15	43.93 1.67 -29.12	81.17 -1.57 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.38 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.26 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ASTORIA___5 23518	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
AST_ENERGY_2_CC3 323677	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.22 3.58 -11.65	161.32 -0.30 -163.87	39.86 -0.84 -46.78	134.87 1.74 -120.00	91.82 -1.61 -105.47	76.42 0.26 -74.26	91.47 -0.38 -94.62	145.53 -0.06 -146.03	68.82 0.02 -68.69	49.88 0.19 -48.34	31.20 0.31 -28.64	17.98 0.39 -14.82	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
AST_ENERGY_2_CC4 323678	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.22 3.58 -11.65	161.32 -0.30 -163.87	39.86 -0.84 -46.78	134.87 1.74 -120.00	91.82 -1.61 -105.47	76.42 0.26 -74.26	91.47 -0.38 -94.62	145.53 -0.06 -146.03	68.82 0.02 -68.69	49.88 0.19 -48.34	31.20 0.31 -28.64	17.98 0.39 -14.82	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ATHENS_STG_1 23668	5.25 0.31 -0.46	0.54 -0.12 -2.29	2.26 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	8.74 0.13 -6.94	20.47 0.77 -9.84	20.20 0.97 -6.74	34.37 1.92 -6.46	1.96 -0.17 -4.37	11.82 -0.47 -18.37	16.44 0.95 -2.36	6.24 -0.93 -19.21	2.71 0.15 -0.66	4.45 -0.21 -7.44	3.59 -0.03 -4.07	9.76 0.01 -9.64	16.53 0.11 -15.08	2.41 0.17 0.00	10.66 0.21 -7.69	16.81 0.13 -14.99	7.41 0.10 -6.19	1.23 0.09 0.00	3.41 -0.03 -3.81
ATHENS_STG_2 23670	5.25 0.31 -0.46	0.54 -0.12 -2.29	2.26 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	8.74 0.13 -6.94	20.47 0.77 -9.84	20.20 0.97 -6.74	34.37 1.92 -6.46	1.96 -0.17 -4.37	11.82 -0.47 -18.37	16.44 0.95 -2.36	6.24 -0.93 -19.21	2.71 0.15 -0.66	4.45 -0.21 -7.44	3.59 -0.03 -4.07	9.76 0.01 -9.64	16.53 0.11 -15.08	2.41 0.17 0.00	10.66 0.21 -7.69	16.81 0.13 -14.99	7.41 0.10 -6.19	1.23 0.09 0.00	3.41 -0.03 -3.81
ATHENS_STG_3 23677	5.25 0.31 -0.46	0.54 -0.12 -2.29	2.26 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	8.74 0.13 -6.94	20.47 0.77 -9.84	20.20 0.97 -6.74	34.37 1.92 -6.46	1.96 -0.17 -4.37	11.82 -0.47 -18.37	16.44 0.95 -2.36	6.24 -0.93 -19.21	2.71 0.15 -0.66	4.45 -0.21 -7.44	3.59 -0.03 -4.07	9.76 0.01 -9.64	16.53 0.11 -15.08	2.41 0.17 0.00	10.66 0.21 -7.69	16.81 0.13 -14.99	7.41 0.10 -6.19	1.23 0.09 0.00	3.41 -0.03 -3.81
AUBURN___LFGE 323710	4.68 0.14 -0.06	-1.40 -0.05 -0.28	2.18 0.06 0.00	0.62 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.60 0.07 -0.87	11.42 0.57 -0.99	14.16 0.80 -0.87	28.90 2.08 -0.83	-1.82 -0.14 -0.56	-4.12 -0.39 -2.36	14.44 1.09 -0.22	-10.67 -0.72 -2.09	2.07 0.09 -0.08	-1.97 -0.12 -0.93	0.04 -0.02 -0.51	1.32 0.00 -1.20	3.30 0.07 -1.88	2.35 0.11 0.00	3.85 0.13 -0.96	3.64 0.08 -1.87	1.96 0.06 -0.77	1.20 0.05 0.00	0.09 -0.01 -0.47
BABYLON_RES_REC 323704	5.56 0.64 -0.44	0.31 -0.25 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.60 0.28 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.09 2.12 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.08 -0.31 -18.63	13.24 -0.93 -20.25	27.71 1.67 -12.91	12.62 -1.63 -26.29	9.46 0.27 -7.29	11.89 -0.38 -15.04	16.25 -0.06 -16.75	14.74 0.02 -14.61	19.05 0.19 -17.51	5.13 0.30 -2.59	11.20 0.40 -8.04	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_1 23704	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_10 23701	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	21.57 -0.87 -28.52	29.68 1.54 -15.01	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	22.65 -0.05 -23.15	17.72 0.01 -17.59	19.53 0.17 -18.00	5.51 0.29 -2.98	12.49 0.38 -9.34	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65

BARRETT_IC_11 23702	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	21.57 -0.87 -28.52	29.68 1.54 -15.01	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	22.65 -0.05 -23.15	17.72 0.01 -17.59	19.53 0.17 -18.00	5.51 0.29 -2.98	12.49 0.38 -9.34	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_12 23703	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	21.57 -0.87 -28.52	29.68 1.54 -15.01	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	22.65 -0.05 -23.15	17.72 0.01 -17.59	19.53 0.17 -18.00	5.51 0.29 -2.98	12.49 0.38 -9.34	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_2 23705	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_3 23706	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_4 23707	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_5 23708	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_6 23709	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_7 23710	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_8 23711	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT_IC_9 23700	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	21.57 -0.87 -28.52	29.68 1.54 -15.01	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	22.65 -0.05 -23.15	17.72 0.01 -17.59	19.53 0.17 -18.00	5.51 0.29 -2.98	12.49 0.38 -9.34	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT__1 23545	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	40.84 -0.87 -47.79	34.58 1.54 -19.91	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	37.54 -0.05 -38.04	24.65 0.01 -24.52	20.68 0.17 -19.16	6.41 0.29 -3.88	15.53 0.38 -12.38	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BARRETT__2 23546	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.23 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.26 -6.66	20.82 1.52 -9.43	22.86 1.89 -8.47	36.38 3.71 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	21.57 -0.87 -28.52	29.68 1.54 -15.01	27.40 -1.47 -40.90	16.83 0.26 -14.67	17.62 -0.36 -20.75	22.65 -0.05 -23.15	17.72 0.01 -17.59	19.53 0.17 -18.00	5.51 0.29 -2.98	12.49 0.38 -9.34	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC__CTG1 323682	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC__CTG2 323683	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC__CTG3 323684	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

BAYONEEC___CTG4 323685	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC___CTG5 323686	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC___CTG6 323687	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC___CTG7 323688	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BAYONEEC___CTG8 323689	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.20 3.57 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.76 -1.60 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BEACON___LESR 323632	5.26 0.27 -0.51	0.79 -0.10 -2.53	2.25 0.13 0.00	0.65 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.45 0.11 -7.68	21.23 0.64 -10.73	20.87 0.93 -7.45	34.93 1.80 -7.14	2.42 -0.17 -4.84	13.79 -0.45 -20.32	16.59 0.90 -2.56	8.05 -0.96 -21.04	2.78 0.15 -0.73	5.25 -0.20 -8.23	4.03 -0.03 -4.50	10.79 0.01 -10.66	18.12 0.09 -16.68	2.40 0.16 0.00	11.47 0.20 -8.50	18.39 0.11 -16.59	8.06 0.08 -6.84	1.22 0.08 0.00	3.82 -0.02 -4.21
BEAVER RIVER___HYD 24048	4.34 -0.15 -0.01	-1.52 0.05 -0.05	2.04 -0.08 0.00	0.58 -0.02 0.00	0.56 -0.02 0.00	1.77 -0.06 -0.17	6.02 -0.27 3.58	12.45 -0.23 -0.18	25.85 -0.31 -0.17	-2.11 0.03 -0.11	-5.52 0.09 -0.47	11.67 -0.27 1.20	-16.34 0.24 4.55	1.88 -0.04 -0.01	-2.53 0.07 -0.18	-0.33 0.01 -0.09	0.34 -0.01 -0.23	1.68 -0.03 -0.36	2.19 -0.05 0.00	2.89 -0.06 -0.18	2.02 -0.03 -0.36	1.26 -0.02 -0.15	1.11 -0.03 0.00	-0.27 0.01 -0.09
BEEBEE_GT_13 23619	4.51 -0.03 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.50 0.01 -0.82	3.09 0.12 6.89	-0.98 0.16 13.64	1.83 0.81 24.97	-1.75 -0.03 -0.53	-3.94 -0.08 -2.22	6.67 0.48 6.93	-10.16 -0.18 -2.06	1.98 0.02 -0.06	-1.93 -0.04 -0.89	0.03 0.00 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.14 0.01 -1.78	2.26 0.01 0.00	3.67 0.00 -0.91	3.45 0.00 -1.77	1.83 -0.03 -0.73	1.15 0.00 0.00	0.08 0.00 -0.45
BETHLEHEM___GRP 23843	5.15 0.16 -0.51	0.83 -0.07 -2.54	2.21 0.09 0.00	0.63 0.03 0.00	0.61 0.03 0.00	9.44 0.08 -7.70	21.03 0.42 -10.75	20.51 0.55 -7.46	34.18 1.04 -7.16	2.49 -0.12 -4.85	13.99 -0.29 -20.36	16.25 0.56 -2.56	8.43 -0.62 -21.09	2.72 0.09 -0.73	5.33 -0.14 -8.25	4.05 -0.02 -4.51	10.81 0.00 -10.69	18.14 0.07 -16.72	2.35 0.10 0.00	11.42 0.13 -8.52	18.39 0.07 -16.63	8.02 0.03 -6.86	1.20 0.05 0.00	3.83 -0.02 -4.22
BETHLEHEM___GS1 323560	5.15 0.16 -0.51	0.83 -0.07 -2.54	2.21 0.09 0.00	0.63 0.03 0.00	0.61 0.03 0.00	9.44 0.08 -7.70	21.03 0.42 -10.75	20.51 0.55 -7.46	34.18 1.04 -7.16	2.49 -0.12 -4.85	13.99 -0.29 -20.36	16.25 0.56 -2.56	8.43 -0.62 -21.09	2.72 0.09 -0.73	5.33 -0.14 -8.25	4.05 -0.02 -4.51	10.81 0.00 -10.69	18.14 0.07 -16.72	2.35 0.10 0.00	11.42 0.13 -8.52	18.39 0.07 -16.63	8.02 0.03 -6.86	1.20 0.05 0.00	3.83 -0.02 -4.22
BETHLEHEM___GS2 323561	5.15 0.16 -0.51	0.83 -0.07 -2.54	2.21 0.09 0.00	0.63 0.03 0.00	0.61 0.03 0.00	9.44 0.08 -7.70	21.03 0.42 -10.75	20.51 0.55 -7.46	34.18 1.04 -7.16	2.49 -0.12 -4.85	13.99 -0.29 -20.36	16.25 0.56 -2.56	8.43 -0.62 -21.09	2.72 0.09 -0.73	5.33 -0.14 -8.25	4.05 -0.02 -4.51	10.81 0.00 -10.69	18.14 0.07 -16.72	2.35 0.10 0.00	11.42 0.13 -8.52	18.39 0.07 -16.63	8.02 0.03 -6.86	1.20 0.05 0.00	3.83 -0.02 -4.22
BETHLEHEM___GS3 323562	5.15 0.16 -0.51	0.83 -0.07 -2.54	2.21 0.09 0.00	0.63 0.03 0.00	0.61 0.03 0.00	9.44 0.08 -7.70	21.03 0.42 -10.75	20.51 0.55 -7.46	34.18 1.04 -7.16	2.49 -0.12 -4.85	13.99 -0.29 -20.36	16.25 0.56 -2.56	8.43 -0.62 -21.09	2.72 0.09 -0.73	5.33 -0.14 -8.25	4.05 -0.02 -4.51	10.81 0.00 -10.69	18.14 0.07 -16.72	2.35 0.10 0.00	11.42 0.13 -8.52	18.39 0.07 -16.63	8.02 0.03 -6.86	1.20 0.05 0.00	3.83 -0.02 -4.22
BETHLEHEM___STEEL 23779	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.31 1.31 -652.01	0.12 -0.03 -2.39	-3.13 -0.05 -3.00	212.47 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.00 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.04 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
BETHPAGE_CC_5 323564	5.54 0.63 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.88 1.58 -9.43	22.97 2.00 -8.47	36.54 3.86 -6.69	16.10 -0.29 -18.63	13.71 -0.88 -20.67	27.75 1.61 -13.02	13.04 -1.55 -26.64	9.62 0.26 -7.47	12.04 -0.37 -15.18	16.58 -0.05 -17.08	14.89 0.02 -14.76	19.07 0.18 -17.53	5.15 0.30 -2.61	11.27 0.40 -8.10	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BINGHAMTON___COGEN 23790	4.78 0.16 -0.14	-0.96 -0.05 -0.72	2.19 0.07 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	3.92 0.08 -2.18	24.88 0.53 -14.49	34.98 0.66 -21.82	66.04 1.63 -38.42	-0.92 -0.10 -1.42	-0.40 -0.29 -5.97	25.36 0.89 -11.34	-6.56 -0.55 -6.03	2.25 0.10 -0.25	-0.50 -0.13 -2.41	0.82 -0.02 -1.28	3.15 0.00 -3.04	6.15 0.06 -4.74	2.34 0.10 0.00	5.29 0.11 -2.42	6.48 0.07 -4.72	3.16 0.08 -1.95	1.20 0.05 0.00	0.81 -0.01 -1.20

BLACK RIVER___HYD 24047	4.40 -0.10 -0.02	-1.50 0.04 -0.09	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	1.91 -0.04 -0.29	7.48 -0.11 2.27	12.73 -0.05 -0.29	26.31 0.05 -0.27	-2.06 0.00 -0.19	-5.31 0.00 -0.77	12.32 -0.02 0.79	-14.74 0.04 2.74	1.92 -0.01 -0.03	-2.45 0.02 -0.30	-0.27 0.00 -0.17	0.51 0.00 -0.40	1.96 -0.02 -0.62	2.23 -0.01 0.00	3.07 -0.01 -0.32	2.30 0.00 -0.62	1.38 0.00 -0.25	1.13 -0.02 0.00	-0.21 0.01 -0.16
BLISS_WT_PWR 323608	20.03 -0.07 -15.63	3.96 0.01 -5.58	2.11 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.60 0.01 0.00	2.83 0.04 -1.12	211.21 0.38 -200.96	319.08 0.39 -306.20	680.86 1.33 -653.54	0.16 0.00 -2.40	-2.94 0.11 -3.03	212.58 0.34 -199.11	-7.49 -0.08 -4.62	9.65 0.00 -7.75	-1.52 0.07 -1.18	0.20 0.01 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.67 -0.04 -2.36	2.17 -0.07 0.00	3.87 -0.10 -1.20	3.97 -0.07 -2.35	1.98 -0.12 -0.97	1.13 -0.01 0.00	0.23 0.00 -0.60
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	5.21 0.23 -0.50	0.80 -0.09 -2.52	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.40 0.10 -7.65	21.13 0.58 -10.69	20.65 0.74 -7.41	34.54 1.44 -7.11	2.43 -0.14 -4.82	13.77 -0.37 -20.23	16.42 0.74 -2.55	8.18 -0.74 -20.95	2.74 0.11 -0.73	5.25 -0.17 -8.19	4.01 -0.03 -4.48	10.74 0.01 -10.62	18.04 0.08 -16.60	2.37 0.13 0.00	11.39 0.16 -8.46	18.30 0.10 -16.51	8.01 0.06 -6.81	1.21 0.07 0.00	3.80 -0.02 -4.20
BOC_GAS_DRP 24189	5.20 0.22 -0.51	0.81 -0.09 -2.53	2.22 0.10 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.03 0.00	9.43 0.09 -7.67	21.28 0.55 -10.87	20.63 0.70 -7.44	34.48 1.36 -7.13	2.46 -0.13 -4.83	13.86 -0.35 -20.29	16.39 0.70 -2.56	8.48 -0.70 -21.22	2.74 0.11 -0.73	5.29 -0.16 -8.22	4.03 -0.03 -4.50	10.77 0.01 -10.65	18.09 0.08 -16.66	2.36 0.12 0.00	11.41 0.15 -8.49	18.35 0.09 -16.57	8.03 0.06 -6.84	1.21 0.07 0.00	3.81 -0.02 -4.21
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	5.32 0.32 -0.51	0.81 -0.12 -2.56	2.27 0.15 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.05 0.00	9.58 0.14 -7.78	21.46 0.75 -10.85	21.06 1.02 -7.54	35.21 1.99 -7.23	2.46 -0.19 -4.90	13.96 -0.54 -20.58	16.83 1.12 -2.58	8.17 -1.08 -21.29	2.80 0.16 -0.74	5.33 -0.23 -8.33	4.08 -0.04 -4.56	10.93 0.01 -10.80	18.36 0.11 -16.90	2.42 0.17 0.00	11.60 0.22 -8.61	18.63 0.13 -16.80	8.14 0.08 -6.93	1.23 0.08 0.00	3.87 -0.03 -4.27
BOWLINE___1 23526	5.42 0.51 -0.43	0.33 -0.19 -2.15	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.42 0.20 -6.55	20.42 1.28 -9.28	20.45 1.59 -6.36	35.30 3.21 -6.10	1.61 -0.27 -4.12	10.48 -0.76 -17.31	16.91 1.56 -2.22	4.60 -1.46 -18.10	2.76 0.24 -0.62	3.89 -0.34 -7.01	3.34 -0.05 -3.83	9.21 0.01 -9.08	15.72 0.17 -14.20	2.52 0.28 0.00	10.36 0.36 -7.24	16.03 0.22 -14.12	7.13 0.17 -5.83	1.29 0.15 0.00	3.17 -0.05 -3.59
BOWLINE___2 23595	5.42 0.51 -0.43	0.33 -0.19 -2.15	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.42 0.20 -6.55	20.41 1.27 -9.28	20.45 1.59 -6.36	35.29 3.20 -6.10	1.61 -0.27 -4.12	10.48 -0.75 -17.32	16.90 1.55 -2.22	4.61 -1.45 -18.10	2.76 0.24 -0.62	3.90 -0.34 -7.01	3.34 -0.05 -3.83	9.21 0.01 -9.08	15.72 0.17 -14.20	2.52 0.28 0.00	10.36 0.36 -7.24	16.03 0.22 -14.12	7.13 0.17 -5.83	1.29 0.15 0.00	3.17 -0.05 -3.59
BROOKHAVEN___DRP 24191	5.42 0.50 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.87 1.57 -9.43	23.69 2.72 -8.47	36.61 3.94 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.17 -0.95 -19.20	26.97 1.20 -12.64	12.15 -1.54 -25.73	9.16 0.25 -7.01	11.72 -0.33 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.37 -9.43	20.70 1.74 -6.46	41.15 3.51 -11.65	87.33 -0.29 -89.86	21.25 -0.82 -28.15	43.95 1.69 -29.13	81.18 -1.58 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.53 -0.37 -92.67	114.38 -0.06 -114.88	56.58 0.02 -56.45	43.46 0.19 -41.92	19.42 0.30 -16.88	17.68 0.38 -14.53	16.47 0.23 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
BROOME_2_LFGE 323671	4.78 0.16 -0.14	-0.96 -0.05 -0.72	2.19 0.07 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	3.92 0.08 -2.18	24.88 0.53 -14.49	34.98 0.66 -21.82	66.04 1.63 -38.42	-0.92 -0.10 -1.42	-0.40 -0.29 -5.97	25.36 0.89 -11.34	-6.56 -0.55 -6.03	2.25 0.10 -0.25	-0.50 -0.13 -2.41	0.82 -0.02 -1.28	3.15 0.00 -3.04	6.15 0.06 -4.74	2.34 0.10 0.00	5.29 0.11 -2.42	6.48 0.07 -4.72	3.16 0.08 -1.95	1.20 0.05 0.00	0.81 -0.01 -1.20
BROOME___LFGE 323600	4.78 0.16 -0.14	-0.96 -0.05 -0.72	2.19 0.07 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	3.92 0.08 -2.18	24.88 0.53 -14.49	34.98 0.66 -21.82	66.04 1.63 -38.42	-0.92 -0.10 -1.42	-0.40 -0.29 -5.97	25.36 0.89 -11.34	-6.56 -0.55 -6.03	2.25 0.10 -0.25	-0.50 -0.13 -2.41	0.82 -0.02 -1.28	3.15 0.00 -3.04	6.15 0.06 -4.74	2.34 0.10 0.00	5.29 0.11 -2.42	6.48 0.07 -4.72	3.16 0.08 -1.95	1.20 0.05 0.00	0.81 -0.01 -1.20
BURROWS___LYONSDAL 23803	4.44 -0.05 -0.01	-1.58 0.02 -0.04	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	1.76 -0.02 -0.11	7.94 -0.05 1.87	12.62 0.00 -0.12	26.21 0.10 -0.12	-2.17 -0.01 -0.08	-5.77 -0.02 -0.33	12.51 0.01 0.63	-14.38 -0.01 2.34	1.91 0.00 -0.01	-2.64 0.00 -0.13	-0.38 0.00 -0.07	0.27 0.00 -0.16	1.59 0.00 -0.24	2.24 0.00 0.00	2.89 0.00 -0.12	1.93 0.00 -0.24	1.23 0.00 -0.10	1.14 -0.01 0.00	-0.31 0.00 -0.06
CAITHNESS_CC_1 323624	5.42 0.50 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.86 1.56 -9.43	23.65 2.69 -8.47	36.58 3.91 -6.69	16.04 -0.34 -18.63	12.17 -0.94 -19.20	26.98 1.21 -12.64	12.15 -1.55 -25.73	9.16 0.25 -7.01	11.72 -0.33 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.37 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	5.54 0.63 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.86 1.57 -9.43	22.93 1.96 -8.47	36.46 3.78 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	14.58 -0.87 -21.53	27.95 1.58 -13.23	13.60 -1.53 -27.16	9.89 0.25 -7.73	12.25 -0.36 -15.38	17.24 -0.05 -17.74	15.20 0.01 -15.07	19.11 0.18 -17.58	5.18 0.29 -2.65	11.39 0.39 -8.24	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	5.54 0.63 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.86 1.57 -9.43	22.93 1.96 -8.47	36.46 3.78 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	14.58 -0.87 -21.53	27.95 1.58 -13.23	13.60 -1.53 -27.16	9.89 0.25 -7.73	12.25 -0.36 -15.38	17.24 -0.05 -17.74	15.20 0.01 -15.07	19.11 0.18 -17.58	5.18 0.29 -2.65	11.39 0.39 -8.24	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CALPINE_BP_GT1 23823	5.54 0.63 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.86 1.57 -9.43	22.93 1.96 -8.47	36.46 3.78 -6.69	16.11 -0.28 -18.63	14.58 -0.87 -21.53	27.95 1.58 -13.23	13.60 -1.53 -27.16	9.89 0.25 -7.73	12.25 -0.36 -15.38	17.24 -0.05 -17.74	15.20 0.01 -15.07	19.11 0.18 -17.58	5.18 0.29 -2.65	11.39 0.39 -8.24	16.33 0.26 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CALSPAN___DRP 24200	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.31 1.31 -652.01	0.12 -0.03 -2.39	-3.13 -0.05 -3.00	212.47 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.00 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.04 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
CANDIGU_WT_PWR 323617	-2.76 0.02 7.26	-3.61 -0.01 1.98	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.60 0.01 0.00	3.20 0.05 -1.49	5.38 0.41 4.89	17.39 0.47 -4.43	-13.91 1.68 41.58	-2.13 -0.06 -0.17	-2.18 -0.13 -4.03	1.14 0.79 12.77	-9.18 -0.31 -3.17	-1.21 0.06 3.17	-1.20 -0.05 -1.63	0.42 0.00 -0.87	2.17 0.00 -2.05	4.57 0.02 -3.19	2.28 0.03 0.00	4.42 0.03 -1.63	4.89 0.02 -3.18	2.48 0.04 -1.31	1.17 0.03 0.00	0.43 -0.01 -0.81
CARR STREET_E_SYR 24060	4.54 0.02 -0.04	-1.45 -0.01 -0.19	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.25 0.02 -0.58	10.50 0.14 -0.50	13.28 0.18 -0.60	27.13 0.57 -0.57	-1.89 -0.04 -0.39	-4.56 -0.11 -1.63	13.56 0.33 -0.10	-11.00 -0.21 -1.25	1.99 0.03 -0.06	-2.18 -0.05 -0.65	-0.11 0.00 -0.34	0.92 0.00 -0.80	2.62 0.01 -1.25	2.27 0.02 0.00	3.43 0.03 -0.64	2.95 0.02 -1.25	1.66 0.02 -0.51	1.16 0.01 0.00	-0.06 0.00 -0.32
CARTHAGE___PAPER 23857	4.37 -0.12 -0.02	-1.50 0.05 -0.08	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	1.87 -0.05 -0.25	7.04 -0.18 2.64	12.62 -0.13 -0.26	26.12 -0.11 -0.24	-2.07 0.01 -0.17	-5.35 0.04 -0.68	12.09 -0.14 0.90	-15.15 0.13 3.25	1.91 -0.02 -0.02	-2.47 0.04 -0.26	-0.29 0.01 -0.14	0.46 0.00 -0.35	1.88 -0.02 -0.55	2.21 -0.03 0.00	3.01 -0.03 -0.28	2.22 -0.02 -0.55	1.35 -0.01 -0.22	1.12 -0.02 0.00	-0.22 0.01 -0.14
CE_DUNWOOD___DRP 24194	5.46 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.36 0.24 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.62 1.33 -9.43	20.64 1.68 -6.46	35.59 3.41 -6.19	1.66 -0.29 -4.19	10.72 -0.80 -17.60	17.04 1.65 -2.26	4.83 -1.54 -18.40	2.78 0.25 -0.63	4.00 -0.36 -7.13	3.40 -0.05 -3.90	9.36 0.02 -9.23	15.97 0.18 -14.44	2.53 0.29 0.00	10.49 0.37 -7.36	16.27 0.23 -14.36	7.24 0.18 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CE_MILLWOOD___DRP 24193	5.44 0.52 -0.44	0.36 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.21 -6.65	20.58 1.29 -9.43	20.59 1.64 -6.46	35.49 3.31 -6.19	1.67 -0.28 -4.19	10.73 -0.78 -17.59	16.99 1.60 -2.26	4.85 -1.50 -18.39	2.78 0.24 -0.63	4.00 -0.35 -7.12	3.40 -0.05 -3.90	9.35 0.01 -9.22	15.96 0.18 -14.43	2.53 0.29 0.00	10.48 0.36 -7.35	16.26 0.22 -14.35	7.23 0.17 -5.92	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.05 -3.64
CE_NYC2_DRP 24202	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.41 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CE_NYC_DRP 24195	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.69 1.40 -9.43	20.74 1.78 -6.46	41.53 3.63 -11.91	168.89 -0.30 -171.44	41.23 -0.85 -48.17	140.48 1.76 -125.58	95.92 -1.64 -109.60	79.91 0.27 -77.75	95.61 -0.38 -98.76	152.27 -0.06 -152.77	71.63 0.02 -71.51	51.49 0.19 -49.95	32.56 0.31 -30.00	18.33 0.40 -15.17	16.49 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
CHAFFEE___LFGE 323603	20.13 0.01 -15.63	3.95 0.00 -5.58	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.60 0.01 0.00	2.83 0.04 -1.12	210.86 0.32 -200.67	318.60 0.38 -305.73	680.24 1.50 -652.76	0.11 -0.04 -2.40	-3.13 -0.06 -3.01	212.73 0.75 -198.85	-7.63 -0.20 -4.61	9.68 0.03 -7.75	-1.62 -0.03 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.00 -2.36	2.24 0.00 0.00	3.94 -0.03 -1.21	4.02 -0.02 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.16 0.01 0.00	0.22 -0.01 -0.60
CHATEAUG_WT_PWR 323614	4.24 -0.24 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.51 -0.15 0.00	-3.46 -0.81 12.52	11.66 -0.84 0.00	24.31 -1.68 0.00	-2.09 0.15 0.00	-5.56 0.52 0.00	7.67 -1.34 4.12	-27.64 0.81 16.41	1.73 -0.17 0.00	-2.51 0.26 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.11 0.00	2.10 -0.15 0.00	2.57 -0.19 0.00	1.57 -0.12 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	4.25 -0.23 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.52 -0.14 0.00	-3.18 -0.77 12.27	11.69 -0.81 0.00	24.39 -1.60 0.00	-2.10 0.14 0.00	-5.60 0.48 0.00	7.84 -1.25 4.04	-27.34 0.78 16.08	1.74 -0.16 0.00	-2.53 0.24 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.10 0.00	2.10 -0.14 0.00	2.58 -0.18 0.00	1.58 -0.11 0.00	1.05 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	20.30 0.24 -15.58	3.87 -0.07 -5.58	2.23 0.11 0.00	0.64 0.03 0.00	0.63 0.04 0.00	2.94 0.13 -1.15	213.31 0.85 -202.60	322.34 1.00 -308.85	686.81 2.82 -658.00	0.05 -0.12 -2.41	-3.34 -0.36 -3.11	215.26 1.58 -200.55	-8.03 -0.70 -4.70	9.77 0.13 -7.73	-1.68 -0.09 -1.19	0.18 -0.01 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.73 0.02 -2.36	2.28 0.04 0.00	3.98 0.01 -1.20	4.04 0.00 -2.34	2.07 -0.03 -0.97	1.17 0.03 0.00	0.21 -0.01 -0.60
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	5.43 0.49 -0.45	0.45 -0.18 -2.27	2.34 0.22 0.00	0.67 0.06 0.00	0.65 0.06 0.00	8.75 0.20 -6.88	20.87 1.25 -9.76	20.76 1.58 -6.68	35.58 3.18 -6.41	1.83 -0.27 -4.34	11.39 -0.76 -18.23	17.04 1.57 -2.34	5.56 -1.47 -19.06	2.79 0.24 -0.65	4.27 -0.34 -7.38	3.54 -0.05 -4.04	9.69 0.01 -9.56	16.47 0.17 -14.95	2.52 0.28 0.00	10.73 0.35 -7.62	16.78 0.21 -14.87	7.43 0.17 -6.14	1.29 0.14 0.00	3.36 -0.04 -3.78

CH_MISC_IPPS 23765	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65
CH_RES_BVR_FALLS 23983	4.33 -0.13 0.02	-1.67 0.04 0.07	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	1.39 -0.06 0.22	7.77 -0.28 1.81	11.96 -0.33 0.21	25.02 -0.77 0.20	-2.31 0.07 0.14	-6.45 0.20 0.57	12.09 -0.48 0.56	-14.21 0.38 2.55	1.82 -0.07 0.02	-2.92 0.09 0.23	-0.56 0.01 0.13	-0.19 0.00 0.31	0.84 -0.04 0.48	2.18 -0.06 0.00	2.44 -0.08 0.24	1.17 -0.05 0.47	0.90 -0.03 0.19	1.11 -0.04 0.00	-0.48 0.01 0.12
CH_RES_NIAGARA 23895	8.38 -0.19 -4.09	0.13 0.07 -1.69	2.05 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 0.00 0.00	2.67 -0.02 -1.03	19.65 -0.14 -9.93	24.01 -0.20 -11.71	72.71 0.26 -46.47	-1.11 0.04 -1.10	-3.16 0.15 -2.78	26.35 0.17 -13.05	-8.65 0.30 -3.09	3.76 -0.06 -1.92	-1.60 0.06 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.52 0.00 -1.41	3.51 -0.05 -2.22	2.16 -0.08 0.00	3.75 -0.14 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.56
CH_RES_SYRACUSE 23985	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
CLINTON_WT_PWR 323605	4.24 -0.24 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.51 -0.15 0.00	-3.46 -0.81 12.52	11.66 -0.84 0.00	24.31 -1.68 0.00	-2.09 0.15 0.00	-5.56 0.52 0.00	7.67 -1.34 4.12	-27.64 0.81 16.41	1.73 -0.17 0.00	-2.51 0.26 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.11 0.00	2.10 -0.15 0.00	2.57 -0.19 0.00	1.57 -0.12 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
CLINTON___LFGE 323618	4.27 -0.21 0.00	-1.57 0.06 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.53 -0.14 0.00	-3.29 -0.69 12.46	11.81 -0.69 0.00	24.64 -1.34 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.62 0.46 0.00	7.81 -1.22 4.10	-27.69 0.66 16.32	1.75 -0.15 0.00	-2.54 0.23 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.17 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	5.27 0.27 -0.52	0.86 -0.10 -2.60	2.25 0.13 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.66 0.12 -7.88	21.52 0.68 -10.98	21.04 0.90 -7.64	35.08 1.76 -7.33	2.55 -0.17 -4.96	14.30 -0.46 -20.84	16.70 0.96 -2.61	8.58 -0.93 -21.55	2.79 0.14 -0.74	5.46 -0.21 -8.44	4.14 -0.03 -4.62	11.06 0.01 -10.94	18.56 0.10 -17.11	2.40 0.15 0.00	11.69 0.20 -8.72	18.83 0.12 -17.02	8.22 0.07 -7.02	1.22 0.08 0.00	3.93 -0.02 -4.32
CORNELL___ 23752	4.02 0.14 0.61	-1.48 -0.05 -0.20	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	3.05 0.07 -1.32	14.00 0.52 -3.62	21.34 0.69 -8.15	37.08 1.74 -9.35	-1.57 -0.12 -0.80	-2.74 -0.34 -3.68	17.16 0.90 -3.13	-9.21 -0.65 -3.48	1.84 0.10 0.16	-1.43 -0.14 -0.78	0.31 -0.02 -1.84	1.95 0.00 -2.86	4.27 0.06 0.00	2.34 0.10 0.00	4.34 0.12 -1.46	4.61 0.08 -2.85	2.37 0.06 -1.18	1.19 0.05 0.00	0.34 -0.01 -0.72
COXSACKIE___GT 23611	5.34 0.40 -0.46	0.50 -0.15 -2.28	2.30 0.18 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.05 0.00	8.75 0.17 -6.92	20.72 1.05 -9.81	20.56 1.34 -6.72	35.15 2.72 -6.44	1.88 -0.24 -4.36	11.59 -0.66 -18.33	16.85 1.36 -2.35	5.84 -1.28 -19.16	2.76 0.20 -0.66	4.36 -0.29 -7.42	3.57 -0.04 -4.06	9.74 0.01 -9.61	16.53 0.14 -15.03	2.47 0.23 0.00	10.72 0.30 -7.66	16.82 0.18 -14.95	7.43 0.13 -6.17	1.26 0.12 0.00	3.39 -0.03 -3.80
CRESCENT___HYD 24018	5.27 0.27 -0.52	0.86 -0.10 -2.60	2.25 0.13 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.66 0.12 -7.88	21.52 0.68 -10.98	21.04 0.90 -7.64	35.08 1.76 -7.33	2.55 -0.17 -4.96	14.30 -0.46 -20.84	16.70 0.96 -2.61	8.58 -0.93 -21.55	2.79 0.14 -0.74	5.46 -0.21 -8.44	4.14 -0.03 -4.62	11.06 0.01 -10.94	18.56 0.10 -17.11	2.40 0.15 0.00	11.69 0.20 -8.72	18.83 0.12 -17.02	8.22 0.07 -7.02	1.22 0.08 0.00	3.93 -0.02 -4.32
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
DANC___LFGE 323619	4.40 -0.10 -0.02	-1.50 0.04 -0.09	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	1.91 -0.04 -0.29	7.48 -0.11 2.27	12.73 -0.05 -0.29	26.31 0.05 -0.27	-2.06 0.00 -0.19	-5.31 0.00 -0.77	12.32 -0.02 0.79	-14.74 0.04 2.74	1.92 -0.01 -0.03	-2.45 0.02 -0.30	-0.27 0.00 -0.17	0.51 0.00 -0.40	1.96 -0.02 -0.62	2.23 -0.01 0.00	3.07 -0.01 -0.32	2.30 0.00 -0.62	1.38 0.00 -0.25	1.13 -0.02 0.00	-0.21 0.01 -0.16
DANSKAMMER___1 23586	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65
DANSKAMMER___2 23589	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65
DANSKAMMER___3 23590	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65

DANSKAMMER___4 23591	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65
DANSKAMMER___DIESEL 23592	5.43 0.51 -0.44	0.37 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.20 -6.66	20.58 1.28 -9.43	20.57 1.62 -6.46	35.46 3.28 -6.19	1.68 -0.28 -4.20	10.77 -0.77 -17.62	17.00 1.60 -2.26	4.90 -1.49 -18.43	2.78 0.24 -0.63	4.02 -0.34 -7.14	3.40 -0.05 -3.90	9.37 0.01 -9.24	15.98 0.17 -14.45	2.52 0.28 0.00	10.49 0.36 -7.37	16.28 0.22 -14.37	7.24 0.17 -5.93	1.29 0.15 0.00	3.23 -0.04 -3.65
DASHVILLE___HYD 23610	5.39 0.47 -0.43	0.37 -0.17 -2.18	2.33 0.21 0.00	0.67 0.06 0.00	0.64 0.06 0.00	8.46 0.19 -6.61	20.41 1.18 -9.36	20.39 1.48 -6.42	35.14 3.00 -6.15	1.67 -0.25 -4.17	10.71 -0.71 -17.51	16.84 1.46 -2.25	4.90 -1.37 -18.30	2.75 0.22 -0.63	3.99 -0.32 -7.09	3.38 -0.05 -3.88	9.31 0.01 -9.18	15.87 0.16 -14.36	2.50 0.26 0.00	10.42 0.33 -7.32	16.17 0.20 -14.28	7.19 0.16 -5.89	1.28 0.14 0.00	3.21 -0.04 -3.63
DELAWARE___LFGE 323621	4.93 0.25 -0.20	-0.74 -0.09 -0.98	2.23 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	4.75 0.11 -2.98	20.58 0.70 -10.02	26.24 0.87 -12.87	49.15 1.87 -21.29	-0.49 -0.15 -1.90	1.50 -0.41 -8.00	20.47 0.95 -6.39	-4.47 -0.79 -8.36	2.34 0.13 -0.30	0.28 -0.18 -3.23	1.27 -0.03 -1.75	4.26 0.01 -4.14	7.91 0.08 -6.47	2.38 0.14 0.00	6.24 0.17 -3.30	8.24 0.11 -6.44	3.88 0.09 -2.66	1.22 0.07 0.00	1.24 -0.02 -1.64
DOGLEVILLE___HYD 23807	4.62 0.14 0.00	-1.68 -0.04 0.00	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	1.74 0.08 0.00	9.95 0.54 0.45	13.16 0.66 0.00	27.33 1.34 0.00	-2.36 -0.12 0.00	-6.44 -0.36 0.00	13.78 0.80 0.15	-13.31 -0.68 0.59	2.01 0.10 0.00	-2.93 -0.16 0.00	-0.47 -0.02 0.00	0.12 0.00 0.00	1.40 0.05 0.00	2.33 0.09 0.00	2.89 0.13 0.00	1.78 0.09 0.00	1.20 0.06 0.00	1.19 0.04 0.00	-0.38 -0.01 0.00
DUNKIRK___1 23563	20.28 0.22 -15.57	3.88 -0.06 -5.57	2.22 0.10 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	2.94 0.12 -1.16	213.34 0.79 -202.68	322.40 0.92 -308.98	686.87 2.66 -658.23	0.06 -0.11 -2.42	-3.30 -0.33 -3.11	215.24 1.49 -200.62	-7.96 -0.63 -4.71	9.76 0.12 -7.73	-1.66 -0.07 -1.19	0.18 -0.01 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.73 0.02 -2.36	2.27 0.03 0.00	3.97 0.00 -1.20	4.03 0.00 -2.34	2.06 -0.04 -0.97	1.17 0.03 0.00	0.21 -0.01 -0.60
DUNKIRK___2 23564	20.28 0.22 -15.57	3.88 -0.06 -5.57	2.22 0.10 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	2.94 0.12 -1.16	213.34 0.79 -202.68	322.40 0.92 -308.98	686.87 2.66 -658.23	0.06 -0.11 -2.42	-3.30 -0.33 -3.11	215.24 1.49 -200.62	-7.96 -0.63 -4.71	9.76 0.12 -7.73	-1.66 -0.07 -1.19	0.18 -0.01 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.73 0.02 -2.36	2.27 0.03 0.00	3.97 0.00 -1.20	4.03 0.00 -2.34	2.06 -0.04 -0.97	1.17 0.03 0.00	0.21 -0.01 -0.60
DUNKIRK___3 23565	20.16 0.13 -15.55	3.91 -0.03 -5.57	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.92 0.09 -1.17	213.90 0.59 -203.45	323.40 0.67 -310.24	688.42 2.10 -660.33	0.11 -0.07 -2.42	-3.15 -0.22 -3.15	215.62 1.19 -201.31	-7.71 -0.41 -4.74	9.71 0.08 -7.73	-1.64 -0.05 -1.19	0.18 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.01 -2.35	2.25 0.01 0.00	3.95 -0.02 -1.20	4.02 -0.02 -2.34	2.06 -0.04 -0.97	1.16 0.02 0.00	0.21 -0.01 -0.60
DUNKIRK___4 23566	20.16 0.13 -15.55	3.91 -0.03 -5.57	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.92 0.09 -1.17	213.90 0.59 -203.45	323.40 0.67 -310.24	688.42 2.10 -660.33	0.11 -0.07 -2.42	-3.15 -0.22 -3.15	215.62 1.19 -201.31	-7.71 -0.41 -4.74	9.71 0.08 -7.73	-1.64 -0.05 -1.19	0.18 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.01 -2.35	2.25 0.01 0.00	3.95 -0.02 -1.20	4.02 -0.02 -2.34	2.06 -0.04 -0.97	1.16 0.02 0.00	0.21 -0.01 -0.60
EAST HAMPTON___GT 23717	5.57 0.65 -0.44	0.23 -0.33 -2.19	2.49 0.37 0.00	0.72 0.11 0.00	0.70 0.11 0.00	8.73 0.40 -6.66	21.31 2.01 -9.43	24.30 3.33 -8.47	37.82 5.15 -6.69	15.94 -0.45 -18.63	11.91 -1.20 -19.20	27.54 1.77 -12.64	11.63 -2.06 -25.73	9.25 0.33 -7.01	11.60 -0.46 -14.83	15.43 -0.07 -15.94	14.37 0.02 -14.23	19.05 0.26 -17.44	5.26 0.48 -2.54	11.27 0.64 -7.87	16.42 0.35 -14.38	7.35 0.29 -5.93	1.37 0.22 0.00	3.22 -0.06 -3.65
EAST RIVER___6 23660	5.45 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.67 1.72 -6.46	41.39 3.50 -11.91	168.90 -0.30 -171.44	41.25 -0.83 -48.17	140.44 1.73 -125.58	95.93 -1.62 -109.60	79.91 0.26 -77.75	95.61 -0.38 -98.76	152.27 -0.06 -152.77	71.63 0.02 -71.51	51.49 0.19 -49.95	32.56 0.31 -30.00	18.33 0.39 -15.17	16.48 0.24 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
EAST RIVER___7 23524	5.45 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.67 1.72 -6.46	41.39 3.50 -11.91	168.90 -0.30 -171.44	41.25 -0.83 -48.17	140.44 1.73 -125.58	95.93 -1.62 -109.60	79.91 0.26 -77.75	95.61 -0.38 -98.76	152.27 -0.06 -152.77	71.63 0.02 -71.51	51.49 0.19 -49.95	32.56 0.31 -30.00	18.33 0.39 -15.17	16.48 0.24 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	5.57 0.65 -0.44	0.23 -0.33 -2.19	2.49 0.37 0.00	0.72 0.11 0.00	0.70 0.11 0.00	8.73 0.40 -6.66	21.31 2.01 -9.43	24.30 3.33 -8.47	37.82 5.15 -6.69	15.94 -0.45 -18.63	11.91 -1.21 -19.20	27.54 1.77 -12.64	11.63 -2.06 -25.73	9.25 0.33 -7.01	11.60 -0.46 -14.83	15.43 -0.07 -15.94	14.37 0.02 -14.23	19.05 0.26 -17.44	5.27 0.48 -2.54	11.28 0.64 -7.87	16.42 0.35 -14.38	7.35 0.29 -5.93	1.37 0.22 0.00	3.22 -0.06 -3.65
EAST_RIVER___1 323558	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.69 1.40 -9.43	20.74 1.78 -6.46	41.53 3.63 -11.91	168.89 -0.30 -171.44	41.23 -0.85 -48.17	140.48 1.76 -125.58	95.92 -1.64 -109.60	79.91 0.27 -77.75	95.61 -0.38 -98.76	152.27 -0.06 -152.77	71.63 0.02 -71.51	51.49 0.19 -49.95	32.56 0.31 -30.00	18.33 0.40 -15.17	16.49 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
EAST_RIVER___2 323559	5.45 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.67 1.72 -6.46	41.39 3.50 -11.91	168.90 -0.30 -171.44	41.25 -0.83 -48.17	140.44 1.73 -125.58	95.93 -1.62 -109.60	79.91 0.26 -77.75	95.61 -0.38 -98.76	152.27 -0.06 -152.77	71.63 0.02 -71.51	51.49 0.19 -49.95	32.56 0.31 -30.00	18.33 0.39 -15.17	16.48 0.24 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

EAST___DELAWARE_HYD 23607	5.25 0.38 -0.40	0.22 -0.14 -1.99	2.29 0.17 0.00	0.66 0.05 0.00	0.63 0.05 0.00	7.84 0.15 -6.03	19.42 1.02 -8.54	19.64 1.29 -5.85	34.24 2.64 -5.61	1.35 -0.22 -3.81	9.30 -0.61 -15.99	16.43 1.25 -2.05	3.53 -1.14 -16.71	2.66 0.19 -0.57	3.44 -0.26 -6.47	3.05 -0.04 -3.53	8.50 0.01 -8.38	14.58 0.13 -13.10	2.46 0.22 0.00	9.72 0.28 -6.68	14.89 0.17 -13.03	6.65 0.14 -5.37	1.26 0.11 0.00	2.90 -0.03 -3.31
ELEC_TRO_TEK 24086	5.51 0.59 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.78 1.48 -9.43	22.83 1.86 -8.47	36.34 3.66 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	19.24 -0.84 -26.16	29.11 1.56 -14.41	16.00 -1.49 -29.52	11.08 0.25 -8.92	13.17 -0.36 -16.31	20.83 -0.05 -21.32	16.87 0.01 -16.74	19.39 0.17 -17.86	5.39 0.29 -2.87	12.11 0.38 -8.97	16.32 0.25 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ELLENBURG_WT_PWR 323604	4.24 -0.24 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.51 -0.15 0.00	-3.46 -0.81 12.52	11.66 -0.84 0.00	24.31 -1.68 0.00	-2.09 0.15 0.00	-5.56 0.52 0.00	7.67 -1.34 4.12	-27.64 0.81 16.41	1.73 -0.17 0.00	-2.51 0.26 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.11 0.00	2.10 -0.15 0.00	2.57 -0.19 0.00	1.57 -0.12 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	5.18 0.21 -0.49	0.75 -0.09 -2.47	2.22 0.10 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.03 0.00	9.26 0.09 -7.51	21.00 0.50 -10.64	20.46 0.68 -7.28	34.26 1.29 -6.98	2.35 -0.13 -4.73	13.42 -0.36 -19.86	16.38 0.70 -2.55	7.99 -0.74 -20.76	2.72 0.11 -0.71	5.10 -0.16 -8.04	3.93 -0.03 -4.40	10.54 0.01 -10.42	17.73 0.07 -16.30	2.36 0.12 0.00	11.22 0.15 -8.31	17.99 0.09 -16.21	7.87 0.05 -6.69	1.20 0.06 0.00	3.73 -0.02 -4.12
EMPIRE_CC_2 323658	5.18 0.21 -0.49	0.75 -0.09 -2.47	2.22 0.10 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.03 0.00	9.26 0.09 -7.51	21.00 0.50 -10.64	20.46 0.68 -7.28	34.26 1.29 -6.98	2.35 -0.13 -4.73	13.42 -0.36 -19.86	16.38 0.70 -2.55	7.99 -0.74 -20.76	2.72 0.11 -0.71	5.10 -0.16 -8.04	3.93 -0.03 -4.40	10.54 0.01 -10.42	17.73 0.07 -16.30	2.36 0.12 0.00	11.22 0.15 -8.31	17.99 0.09 -16.21	7.87 0.05 -6.69	1.20 0.06 0.00	3.73 -0.02 -4.12
ERIE_WT_PWR 323693	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.32 1.32 -652.01	0.13 -0.02 -2.39	-3.13 -0.04 -3.00	212.46 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 -0.01 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.05 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
E_CANADA_CAP_HY 24051	5.40 0.24 -0.67	1.64 -0.09 -3.37	2.23 0.11 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	11.99 0.11 -10.22	27.05 0.66 -16.52	28.82 0.86 -15.46	47.49 1.89 -19.61	4.04 -0.15 -6.44	20.58 -0.40 -27.07	19.74 0.94 -5.67	15.26 -0.77 -28.07	2.99 0.12 -0.97	8.02 -0.17 -10.96	5.52 -0.03 -5.99	14.32 0.00 -14.20	23.63 0.07 -22.21	2.35 0.11 0.00	14.23 0.15 -11.32	23.87 0.10 -22.08	10.32 0.07 -9.11	1.19 0.05 0.00	5.22 -0.02 -5.61
E_CANADA_MHWK_HY 24050	4.62 0.14 0.00	-1.68 -0.04 0.00	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	1.74 0.08 0.00	9.95 0.54 0.45	13.16 0.66 0.00	27.33 1.34 0.00	-2.36 -0.12 0.00	-6.44 -0.36 0.00	13.78 0.80 0.15	-13.31 -0.68 0.59	2.01 0.10 0.00	-2.93 -0.16 0.00	-0.47 -0.02 0.00	0.12 0.00 0.00	1.40 0.05 0.00	2.33 0.09 0.00	2.89 0.13 0.00	1.78 0.09 0.00	1.20 0.06 0.00	1.19 0.04 0.00	-0.38 -0.01 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	5.39 0.47 -0.44	0.40 -0.17 -2.21	2.33 0.21 0.00	0.67 0.06 0.00	0.65 0.06 0.00	8.55 0.19 -6.70	20.54 1.18 -9.50	20.49 1.49 -6.51	35.22 3.00 -6.24	1.73 -0.25 -4.22	10.95 -0.71 -17.74	16.87 1.46 -2.28	5.14 -1.38 -18.55	2.76 0.22 -0.63	4.09 -0.32 -7.19	3.43 -0.05 -3.93	9.43 0.01 -9.30	16.06 0.16 -14.55	2.50 0.26 0.00	10.51 0.33 -7.42	16.36 0.20 -14.47	7.26 0.16 -5.97	1.28 0.13 0.00	3.26 -0.04 -3.68
FAR ROCKAWAY___4 23548	5.59 0.67 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.59 0.27 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.00 2.03 -8.47	36.80 4.12 -6.69	16.08 -0.31 -18.63	30.31 -0.95 -37.35	32.19 1.81 -17.26	21.75 -1.52 -35.30	14.00 0.26 -11.84	15.42 -0.38 -18.56	29.47 -0.06 -29.97	20.89 0.02 -20.76	20.07 0.18 -18.53	5.94 0.31 -3.39	13.92 0.42 -10.73	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FARRAGUT___LBMP 323566	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.21 3.58 -11.65	161.20 -0.30 -163.74	39.84 -0.84 -46.76	134.76 1.72 -119.91	91.75 -1.61 -105.40	76.36 0.26 -74.20	91.40 -0.38 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.19 -48.31	31.17 0.31 -28.62	17.97 0.39 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FENNER___WINDPWR 24204	4.57 0.06 -0.03	-1.53 -0.04 -0.14	2.14 0.02 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.01 0.00	2.13 0.03 -0.44	10.18 0.27 -0.05	13.31 0.36 -0.46	27.32 0.89 -0.44	-2.03 -0.08 -0.30	-5.06 -0.23 -1.25	13.56 0.46 0.03	-11.93 -0.44 -0.54	2.00 0.06 -0.04	-2.36 -0.09 -0.50	-0.20 -0.01 -0.26	0.72 0.00 -0.61	2.33 0.03 -0.95	2.29 0.05 0.00	3.32 0.07 -0.48	2.68 0.04 -0.95	1.53 0.01 -0.39	1.17 0.03 0.00	-0.14 -0.01 -0.24
FIBERTEK___ENERGY 23856	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
FITZPATRICK___ 23598	4.42 -0.09 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.05 -0.03 -0.42	10.30 -0.15 -0.59	12.65 -0.22 -0.37	25.94 -0.40 -0.35	-1.97 0.04 -0.24	-4.97 0.10 -1.00	13.07 -0.19 -0.13	-10.97 0.20 -0.86	1.91 -0.03 -0.04	-2.32 0.05 -0.41	-0.19 0.01 -0.24	0.69 0.00 -0.58	2.23 -0.02 -0.90	2.20 -0.04 0.00	3.17 -0.05 -0.46	2.56 -0.03 -0.90	1.48 -0.02 -0.37	1.12 -0.02 0.00	-0.14 0.01 -0.23
FORT ORANGE___ 23900	5.23 0.24 -0.50	0.78 -0.10 -2.51	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.37 0.09 -7.61	21.03 0.54 -10.64	20.57 0.69 -7.38	34.42 1.35 -7.08	2.41 -0.14 -4.80	13.70 -0.36 -20.14	16.37 0.71 -2.53	8.08 -0.74 -20.86	2.74 0.11 -0.72	5.22 -0.17 -8.16	3.99 -0.03 -4.46	10.69 0.01 -10.57	17.97 0.08 -16.54	2.37 0.13 0.00	11.35 0.16 -8.43	18.23 0.09 -16.45	7.97 0.05 -6.79	1.21 0.07 0.00	3.78 -0.02 -4.18

FORT_DRUM_COGEN 23780	4.39 -0.11 -0.02	-1.50 0.04 -0.09	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	1.90 -0.04 -0.28	7.36 -0.13 2.37	12.70 -0.08 -0.28	26.26 0.00 -0.27	-2.06 0.00 -0.18	-5.32 0.02 -0.75	12.26 -0.05 0.82	-14.84 0.07 2.87	1.91 -0.01 -0.02	-2.46 0.03 -0.29	-0.28 0.00 -0.16	0.50 0.00 -0.39	1.94 -0.02 -0.60	2.22 -0.02 0.00	3.05 -0.02 -0.31	2.28 -0.01 -0.60	1.37 0.00 -0.25	1.12 -0.02 0.00	-0.21 0.01 -0.15
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	5.59 0.67 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.59 0.27 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.00 2.03 -8.47	36.80 4.12 -6.69	16.08 -0.31 -18.63	30.31 -0.95 -37.35	32.19 1.81 -17.26	21.75 -1.52 -35.30	14.00 0.26 -11.84	15.42 -0.38 -18.56	29.47 -0.06 -29.97	20.89 0.02 -20.76	20.07 0.18 -18.53	5.94 0.31 -3.39	13.92 0.42 -10.73	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	5.59 0.67 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.59 0.27 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.00 2.03 -8.47	36.80 4.12 -6.69	16.08 -0.31 -18.63	30.31 -0.95 -37.35	32.19 1.81 -17.26	21.75 -1.52 -35.30	14.00 0.26 -11.84	15.42 -0.38 -18.56	29.47 -0.06 -29.97	20.89 0.02 -20.76	20.07 0.18 -18.53	5.94 0.31 -3.39	13.92 0.42 -10.73	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	4.26 -0.22 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.04 -0.08 0.00	0.58 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.53 -0.13 0.00	-2.52 -0.71 11.67	11.77 -0.73 0.00	24.54 -1.44 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.66 0.42 0.00	8.20 -1.08 3.84	-26.63 0.69 15.29	1.76 -0.14 0.00	-2.56 0.21 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.16 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.07 0.00	1.06 -0.08 0.00	-0.34 0.03 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	5.56 0.64 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.90 1.60 -9.43	22.99 2.02 -8.47	36.61 3.93 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	17.89 -0.90 -24.86	28.86 1.65 -14.08	15.44 -1.57 -29.05	10.85 0.26 -8.69	12.97 -0.38 -16.12	19.82 -0.06 -20.32	16.40 0.02 -16.27	19.32 0.18 -17.78	5.35 0.30 -2.81	11.93 0.41 -8.76	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FREEPORT___CT2 23818	5.56 0.64 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.90 1.60 -9.43	22.99 2.02 -8.47	36.61 3.93 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	17.89 -0.90 -24.86	28.86 1.65 -14.08	15.44 -1.57 -29.05	10.85 0.26 -8.69	12.97 -0.38 -16.12	19.82 -0.06 -20.32	16.40 0.02 -16.27	19.32 0.18 -17.78	5.35 0.30 -2.81	11.93 0.41 -8.76	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
FULTON COGEN____ 23766	4.50 -0.01 -0.03	-1.46 0.01 -0.17	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.58 0.00 0.00	2.19 0.00 -0.52	10.30 0.06 -0.37	13.01 0.03 -0.48	26.56 0.10 -0.47	-1.93 0.00 -0.32	-4.78 -0.01 -1.32	13.26 0.08 -0.04	-11.20 -0.03 -0.87	1.96 0.01 -0.04	-2.25 -0.01 -0.53	-0.14 0.00 -0.31	0.84 0.00 -0.73	2.49 0.00 -1.14	2.25 0.01 0.00	3.35 0.00 -0.58	2.82 0.00 -1.13	1.60 0.00 -0.47	1.15 0.00 0.00	-0.08 0.00 -0.29
FULTON___LFGE 323630	5.76 0.66 -0.62	1.25 -0.23 -3.12	2.42 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	11.41 0.28 -9.47	25.00 1.91 -13.23	24.21 2.53 -9.19	40.16 5.36 -8.81	3.27 -0.45 -5.97	17.78 -1.20 -25.06	18.97 2.69 -3.15	11.64 -2.29 -25.96	3.16 0.36 -0.90	6.86 -0.52 -10.15	5.02 -0.08 -5.55	13.29 0.02 -13.15	22.16 0.24 -20.57	2.65 0.41 0.00	13.78 0.53 -10.49	22.48 0.33 -20.46	9.81 0.24 -8.44	1.33 0.19 0.00	4.77 -0.05 -5.20
G.F.CEMENT___DRP 24184	5.34 0.34 -0.52	0.86 -0.12 -2.61	2.27 0.15 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.74 0.14 -7.93	21.76 0.84 -11.05	21.32 1.13 -7.69	35.68 2.31 -7.38	2.54 -0.21 -5.00	14.32 -0.59 -20.98	17.03 1.27 -2.63	8.46 -1.20 -21.69	2.83 0.18 -0.75	5.46 -0.26 -8.50	4.16 -0.04 -4.65	11.14 0.01 -11.02	18.70 0.12 -17.23	2.42 0.18 0.00	11.79 0.24 -8.78	18.98 0.15 -17.14	8.30 0.09 -7.07	1.24 0.09 0.00	3.95 -0.03 -4.35
GARDENVILLE___LBMP 24039	23.64 -0.01 -19.18	5.15 0.01 -6.77	2.12 -0.01 -0.01	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.03 -1.12	259.93 0.24 -249.83	394.82 0.27 -382.05	840.85 1.28 -813.58	0.51 -0.02 -2.78	-3.12 -0.04 -3.01	261.29 0.71 -247.45	-7.17 -0.12 -4.99	11.42 0.02 -9.50	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.70 -0.01 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.05 -1.20	4.00 -0.04 -2.34	2.04 -0.05 -0.97	1.15 0.00 0.00	0.22 0.00 -0.60
GENERAL___MILLS 23808	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.31 1.31 -652.01	0.12 -0.03 -2.39	-3.13 -0.05 -3.00	212.47 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.00 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.04 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
GE_PLASTICS___DRP 24183	5.21 0.23 -0.50	0.80 -0.09 -2.52	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.41 0.10 -7.65	21.13 0.58 -10.69	20.65 0.74 -7.42	34.54 1.44 -7.11	2.43 -0.14 -4.82	13.78 -0.37 -20.23	16.41 0.73 -2.55	8.18 -0.74 -20.96	2.74 0.11 -0.73	5.25 -0.17 -8.19	4.01 -0.03 -4.48	10.74 0.01 -10.62	18.04 0.08 -16.61	2.37 0.13 0.00	11.39 0.16 -8.46	18.30 0.10 -16.51	8.01 0.06 -6.81	1.21 0.07 0.00	3.80 -0.02 -4.20
GILBOA___1 23756	5.14 0.25 -0.40	0.29 -0.09 -2.01	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	7.87 0.11 -6.10	19.16 0.65 -8.65	19.24 0.82 -5.93	33.33 1.67 -5.68	1.46 -0.14 -3.85	9.69 -0.40 -16.17	16.04 0.83 -2.08	4.10 -0.77 -16.91	2.61 0.13 -0.58	3.60 -0.18 -6.55	3.10 -0.03 -3.58	8.60 0.01 -8.48	14.69 0.08 -13.25	2.38 0.13 0.00	9.69 0.17 -6.76	14.97 0.10 -13.18	6.65 0.08 -5.44	1.22 0.07 0.00	2.95 -0.02 -3.35
GILBOA___2 23757	5.14 0.25 -0.40	0.29 -0.09 -2.01	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	7.87 0.11 -6.10	19.16 0.65 -8.65	19.24 0.82 -5.93	33.33 1.67 -5.68	1.46 -0.14 -3.85	9.69 -0.40 -16.17	16.04 0.83 -2.08	4.10 -0.77 -16.91	2.61 0.13 -0.58	3.60 -0.18 -6.55	3.10 -0.03 -3.58	8.60 0.01 -8.48	14.69 0.08 -13.25	2.38 0.13 0.00	9.69 0.17 -6.76	14.97 0.10 -13.18	6.65 0.08 -5.44	1.22 0.07 0.00	2.95 -0.02 -3.35
GILBOA___3 23758	5.14 0.25 -0.40	0.29 -0.09 -2.01	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	7.87 0.11 -6.10	19.16 0.65 -8.65	19.24 0.82 -5.93	33.33 1.67 -5.68	1.46 -0.14 -3.85	9.69 -0.40 -16.17	16.04 0.83 -2.08	4.10 -0.77 -16.91	2.61 0.13 -0.58	3.60 -0.18 -6.55	3.10 -0.03 -3.58	8.60 0.01 -8.48	14.69 0.08 -13.25	2.38 0.13 0.00	9.69 0.17 -6.76	14.97 0.10 -13.18	6.65 0.08 -5.44	1.22 0.07 0.00	2.95 -0.02 -3.35

GILBOA___4 23759	5.14 0.25 -0.40	0.29 -0.09 -2.01	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	7.87 0.11 -6.10	19.16 0.65 -8.65	19.24 0.82 -5.93	33.33 1.67 -5.68	1.46 -0.14 -3.85	9.69 -0.40 -16.17	16.04 0.83 -2.08	4.10 -0.77 -16.91	2.61 0.13 -0.58	3.60 -0.18 -6.55	3.10 -0.03 -3.58	8.60 0.01 -8.48	14.69 0.08 -13.25	2.38 0.13 0.00	9.69 0.17 -6.76	14.97 0.10 -13.18	6.65 0.08 -5.44	1.22 0.07 0.00	2.95 -0.02 -3.35
GILBOA___ 23599	5.14 0.25 -0.40	0.29 -0.09 -2.01	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	7.87 0.11 -6.10	19.16 0.65 -8.65	19.24 0.82 -5.93	33.33 1.67 -5.68	1.46 -0.14 -3.85	9.69 -0.40 -16.17	16.04 0.83 -2.08	4.10 -0.77 -16.91	2.61 0.13 -0.58	3.60 -0.18 -6.55	3.10 -0.03 -3.58	8.60 0.01 -8.48	14.69 0.08 -13.25	2.38 0.13 0.00	9.69 0.17 -6.76	14.97 0.10 -13.18	6.65 0.08 -5.44	1.22 0.07 0.00	2.95 -0.02 -3.35
GINNA___ 23603	4.31 -0.22 -0.05	-1.28 0.08 -0.26	2.01 -0.11 0.00	0.58 -0.03 0.00	0.56 -0.02 0.00	2.41 -0.06 -0.81	3.58 -0.27 6.02	0.76 -0.35 11.38	4.60 -0.37 21.02	-1.67 0.06 -0.52	-3.75 0.16 -2.17	6.93 -0.14 6.06	-9.71 0.32 -2.00	1.90 -0.06 -0.06	-1.83 0.08 -0.87	0.04 0.01 -0.47	1.22 0.00 -1.11	3.05 -0.04 -1.74	2.17 -0.08 0.00	3.54 -0.11 -0.89	3.35 -0.07 -1.73	1.78 -0.07 -0.72	1.10 -0.04 0.00	0.09 0.02 -0.44
GLEN PARK___ 23778	4.40 -0.10 -0.02	-1.50 0.04 -0.10	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.01 0.00	1.92 -0.04 -0.29	7.56 -0.10 2.20	12.76 -0.02 -0.29	26.37 0.10 -0.28	-2.06 -0.01 -0.19	-5.31 -0.01 -0.78	12.37 0.01 0.77	-14.68 0.01 2.65	1.92 0.00 -0.03	-2.45 0.02 -0.31	-0.27 0.00 -0.17	0.52 0.00 -0.41	1.97 -0.01 -0.63	2.23 -0.01 0.00	3.08 -0.01 -0.32	2.32 0.00 -0.63	1.40 0.00 -0.26	1.13 -0.01 0.00	-0.20 0.01 -0.16
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.80 1.50 -9.43	22.87 1.90 -8.47	36.47 3.79 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	15.73 -0.88 -22.69	28.37 1.71 -13.53	14.10 -1.62 -27.76	10.21 0.27 -8.03	12.46 -0.39 -15.62	18.13 -0.06 -18.64	15.62 0.02 -15.49	19.19 0.19 -17.65	5.24 0.30 -2.70	11.57 0.38 -8.42	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.22 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.56 0.23 -6.66	20.73 1.43 -9.43	22.79 1.82 -8.47	36.31 3.64 -6.69	16.10 -0.29 -18.63	13.32 -0.85 -20.25	27.72 1.68 -12.91	12.67 0.26 -26.29	9.45 0.26 -7.29	11.90 -0.37 -15.04	16.25 -0.06 -16.75	14.74 0.02 -14.61	19.04 0.18 -17.51	5.13 0.30 -2.59	11.19 0.39 -8.04	16.32 0.25 -14.38	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.22 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.56 0.23 -6.66	20.73 1.43 -9.43	22.79 1.82 -8.47	36.31 3.64 -6.69	16.10 -0.29 -18.63	13.32 -0.85 -20.25	27.72 1.68 -12.91	12.67 0.26 -26.29	9.45 0.26 -7.29	11.90 -0.37 -15.04	16.25 -0.06 -16.75	14.74 0.02 -14.61	19.04 0.18 -17.51	5.13 0.30 -2.59	11.19 0.39 -8.04	16.32 0.25 -14.38	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GLENWOOD___4 23550	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.80 1.50 -9.43	22.87 1.90 -8.47	36.47 3.79 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	15.73 -0.88 -22.69	28.37 1.71 -13.53	14.10 -1.62 -27.76	10.21 0.27 -8.03	12.46 -0.39 -15.62	18.13 -0.06 -18.64	15.62 0.02 -15.49	19.19 0.19 -17.65	5.25 0.30 -2.70	11.58 0.39 -8.42	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GLENWOOD___5 23614	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.80 1.50 -9.43	22.87 1.90 -8.47	36.47 3.79 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	15.73 -0.88 -22.69	28.37 1.71 -13.53	14.10 -1.62 -27.76	10.21 0.27 -8.03	12.46 -0.39 -15.62	18.13 -0.06 -18.64	15.62 0.02 -15.49	19.19 0.19 -17.65	5.25 0.30 -2.70	11.58 0.39 -8.42	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	5.56 0.64 -0.44	0.23 -0.32 -2.19	2.49 0.37 0.00	0.72 0.11 0.00	0.70 0.11 0.00	8.72 0.40 -6.66	21.27 1.98 -9.43	24.26 3.29 -8.47	37.74 5.06 -6.69	15.95 -0.44 -18.63	11.92 -1.19 -19.20	27.53 1.76 -12.64	11.63 -2.06 -25.73	9.25 0.34 -7.01	11.59 -0.46 -14.83	15.43 -0.07 -15.94	14.37 0.02 -14.23	19.05 0.26 -17.44	5.27 0.48 -2.54	11.27 0.64 -7.87	16.42 0.35 -14.38	7.35 0.29 -5.93	1.37 0.22 0.00	3.22 -0.06 -3.65
GLOBE___DSASP 323697	7.82 -0.21 -3.55	-0.05 0.08 -1.51	2.03 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.66 -0.03 -1.03	12.28 -0.18 -2.60	13.34 -0.24 -1.08	49.88 0.17 -23.71	-1.16 0.05 -1.04	-3.14 0.17 -2.77	19.25 0.12 -5.99	-8.67 0.34 -3.03	3.49 -0.07 -1.66	-1.59 0.07 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.51 0.00 -1.40	3.50 -0.06 -2.21	2.15 -0.09 0.00	3.74 -0.15 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.91 -0.13 -0.91	1.11 -0.04 0.00	0.19 0.01 -0.56
GOETHSLN___LBMP 323567	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.36 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.64 1.34 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.13 3.49 -11.65	161.21 -0.30 -163.74	39.87 -0.81 -46.76	134.71 1.66 -119.91	91.82 -1.55 -105.40	76.35 0.25 -74.20	91.42 -0.36 -94.55	145.42 -0.05 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.18 -48.31	31.16 0.30 -28.62	17.95 0.38 -14.81	16.47 0.23 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	4.91 0.27 -0.15	-0.95 -0.10 -0.78	2.24 0.13 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	4.14 0.11 -2.36	19.11 0.77 -8.48	24.60 0.98 -11.12	46.69 2.12 -18.58	-0.90 -0.17 -1.51	-0.18 -0.46 -6.36	19.77 1.07 -5.57	-6.27 -0.88 -6.64	2.29 0.14 -0.24	-0.40 -0.20 -2.57	0.91 -0.03 -1.39	3.41 0.01 -3.29	6.58 0.09 -5.14	2.39 0.15 0.00	5.57 0.19 -2.62	6.92 0.12 -5.11	3.34 0.10 -2.11	1.22 0.08 0.00	0.91 -0.02 -1.30
GOUDEY___7 23579	4.80 0.17 -0.14	-0.97 -0.05 -0.71	2.20 0.08 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.03 0.00	3.91 0.08 -2.16	25.33 0.57 -14.90	35.58 0.69 -22.40	67.18 1.71 -39.48	-0.99 -0.10 -1.35	-1.05 -0.42 -5.45	30.07 1.31 -15.62	-7.29 -0.72 -5.47	2.30 0.14 -0.26	-0.53 -0.14 -2.38	0.81 -0.02 -1.27	3.13 0.00 -3.01	6.12 0.07 -4.71	2.34 0.10 0.00	5.29 0.12 -2.40	6.45 0.08 -4.68	3.15 0.09 -1.93	1.20 0.06 0.00	0.80 -0.02 -1.19
GOUDEY___8 23580	4.79 0.17 -0.14	-0.97 -0.05 -0.71	2.19 0.07 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	3.90 0.08 -2.16	25.32 0.56 -14.90	35.57 0.68 -22.40	67.15 1.69 -39.48	-0.99 -0.10 -1.35	-1.05 -0.41 -5.45	30.05 1.30 -15.62	-7.27 -0.70 -5.47	2.30 0.14 -0.26	-0.52 -0.13 -2.38	0.81 -0.02 -1.27	3.13 0.00 -3.01	6.12 0.06 -4.71	2.34 0.10 0.00	5.28 0.12 -2.40	6.45 0.07 -4.68	3.15 0.09 -1.93	1.20 0.06 0.00	0.80 -0.02 -1.19

GOWANUS_GT1_1 24077	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_2 24078	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_3 24079	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_4 24080	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_5 24084	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_6 24111	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT1_7 24112	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3

GOWANUS_GT2_8 24121	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_1 24122	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_2 24123	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_3 24124	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_4 24125	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_5 24126	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
GOWANUS_GT3_6 24127	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3

GOWANUS_GT4_7 24136	5.49	0.35	2.37	0.68	0.66	8.54	20.68	20.72	41.24	137.06	38.84	130.44	81.04	76.37	89.49	125.15	68.76	58.40	44.51	17.99	16.49	7.26	1.31	3.23
	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.22	1.39	1.76	3.60	-0.31	-0.88	1.83	-1.71	0.27	-0.41	-0.06	0.02	0.20	0.33	0.42	0.25	0.20	0.17	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-6.46	-11.64	-139.62	-45.80	-115.48	-94.79	-74.19	-92.67	-125.66	-68.63	-56.85	-41.94	-14.81	-14.55	-5.93	0.00	-3.65
GOWANUS_GT4_8 24137	5.49	0.35	2.37	0.68	0.66	8.54	20.68	20.72	41.24	137.06	38.84	130.44	81.04	76.37	89.49	125.15	68.76	58.40	44.51	17.99	16.49	7.26	1.31	3.23
	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.22	1.39	1.76	3.60	-0.31	-0.88	1.83	-1.71	0.27	-0.41	-0.06	0.02	0.20	0.33	0.42	0.25	0.20	0.17	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-6.46	-11.64	-139.62	-45.80	-115.48	-94.79	-74.19	-92.67	-125.66	-68.63	-56.85	-41.94	-14.81	-14.55	-5.93	0.00	-3.65
GREENIDGE___3 23582	2.37	-1.99	2.15	0.62	0.60	3.02	11.61	19.62	23.39	-1.74	-2.81	12.30	-9.37	1.09	-1.44	0.31	1.92	4.20	2.31	4.27	4.53	2.34	1.18	0.33
	0.07	-0.02	0.03	0.01	0.01	0.06	0.46	0.58	1.72	-0.09	-0.25	0.88	-0.49	0.08	-0.10	-0.01	0.01	0.05	0.07	0.08	0.05	0.05	0.04	-0.01
	2.19	0.33	0.00	0.00	0.00	-1.30	-1.29	-6.54	4.33	-0.60	-3.52	1.72	-3.16	0.89	-1.43	-0.76	-1.80	-2.81	0.00	-1.43	-2.79	-1.15	0.00	-0.71
GREENIDGE___4 23583	2.37	-1.99	2.15	0.62	0.60	3.02	11.61	19.62	23.39	-1.74	-2.81	12.30	-9.37	1.09	-1.44	0.31	1.92	4.20	2.31	4.27	4.53	2.34	1.18	0.33
	0.07	-0.02	0.03	0.01	0.01	0.06	0.46	0.58	1.72	-0.09	-0.25	0.88	-0.49	0.08	-0.10	-0.01	0.01	0.05	0.07	0.08	0.05	0.05	0.04	-0.01
	2.19	0.33	0.00	0.00	0.00	-1.30	-1.29	-6.54	4.33	-0.60	-3.52	1.72	-3.16	0.89	-1.43	-0.76	-1.80	-2.81	0.00	-1.43	-2.79	-1.15	0.00	-0.71
GROVEVILLE___HYD 323602	5.49	0.39	2.37	0.68	0.66	8.66	20.91	20.90	36.01	1.71	10.95	17.40	4.95	2.84	4.08	3.47	9.53	16.25	2.56	10.66	16.56	7.36	1.31	3.30
	0.57	-0.21	0.25	0.07	0.07	0.23	1.45	1.83	3.72	-0.31	-0.93	1.96	-1.80	0.29	-0.42	-0.06	0.02	0.19	0.32	0.41	0.25	0.20	0.17	-0.05
	-0.45	-2.23	0.00	0.00	0.00	-6.77	-9.60	-6.57	-6.30	-4.27	-17.97	-2.31	-18.79	-0.64	-7.28	-3.97	-9.40	-14.70	0.00	-7.50	-14.62	-6.03	0.00	-3.72
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	4.22	-1.54	1.99	0.57	0.55	1.55	2.46	12.05	25.14	-2.09	-5.60	10.14	-20.30	1.80	-2.62	-0.42	0.11	1.28	2.13	2.62	1.61	1.07	1.08	-0.35
	-0.26	0.10	-0.13	-0.03	-0.04	-0.11	-0.60	-0.57	-0.96	0.08	0.27	-0.75	0.64	-0.10	0.16	0.03	-0.01	-0.07	-0.11	-0.14	-0.08	-0.06	-0.07	0.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.80	-0.12	-0.12	-0.08	-0.22	2.24	8.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	4.57	-1.65	2.16	0.62	0.60	1.73	9.85	13.01	27.03	-2.34	-6.38	13.64	-13.19	1.98	-2.90	-0.46	0.12	1.38	2.29	2.85	1.75	1.18	1.17	-0.37
	0.08	-0.02	0.04	0.01	0.02	0.06	0.44	0.52	1.04	-0.10	-0.30	0.66	-0.57	0.08	-0.13	-0.02	0.00	0.03	0.05	0.08	0.06	0.05	0.03	-0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	4.44	-1.58	2.09	0.60	0.58	1.76	7.94	12.62	26.21	-2.17	-5.77	12.51	-14.38	1.91	-2.64	-0.38	0.27	1.59	2.24	2.89	1.93	1.23	1.14	-0.31
	-0.05	0.02	-0.03	-0.01	-0.01	-0.02	-0.05	0.00	0.10	-0.01	-0.02	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00
	-0.01	-0.04	0.00	0.00	0.00	-0.11	1.87	-0.12	-0.12	-0.08	-0.33	0.63	2.34	-0.01	-0.13	-0.07	-0.16	-0.24	0.00	-0.12	-0.24	-0.10	0.00	-0.06
HEMPSTEAD____ 23647	5.53	0.33	2.40	0.69	0.67	8.58	20.82	22.90	36.46	16.10	16.19	28.40	14.56	10.40	12.63	18.49	15.78	19.21	5.26	11.65	16.33	7.27	1.31	3.23
	0.61	-0.23	0.28	0.08	0.08	0.25	1.52	1.93	3.78	-0.29	-0.87	1.63	-1.56	0.26	-0.37	-0.05	0.02	0.18	0.30	0.39	0.26	0.21	0.17	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-8.47	-6.69	-18.63	-23.14	-13.64	-28.16	-8.24	-15.77	-18.99	-15.65	-17.68	-2.72	-8.49	-14.38	-5.93	0.00	-3.65
HICKLING___1 23621	2.44	-1.91	2.19	0.63	0.62	3.43	20.89	32.40	46.51	-1.53	-1.88	20.68	-8.43	1.19	-1.07	0.52	2.45	5.03	2.35	4.73	5.36	2.72	1.21	0.52
	0.16	-0.05	0.07	0.02	0.03	0.10	0.70	0.83	2.26	-0.12	-0.32	1.15	-0.63	0.11	-0.15	-0.02	0.00	0.07	0.11	0.13	0.08	0.11	0.06	-0.02
	2.21	0.23	0.00	0.00	0.00	-1.67	-10.33	-19.08	-18.26	-0.83	-4.53	-6.40	-4.24	0.83	-1.85	-0.98	-2.33	-3.61	0.00	-1.84	-3.59	-1.48	0.00	-0.91
HICKLING___2 23622	2.44	-1.91	2.19	0.63	0.62	3.43	20.89	32.40	46.51	-1.53	-1.88	20.68	-8.43	1.19	-1.07	0.52	2.45	5.03	2.35	4.73	5.36	2.72	1.21	0.52
	0.16	-0.05	0.07	0.02	0.03	0.10	0.70	0.83	2.26	-0.12	-0.32	1.15	-0.63	0.11	-0.15	-0.02	0.00	0.07	0.11	0.13	0.08	0.11	0.06	-0.02
	2.21	0.23	0.00	0.00	0.00	-1.67	-10.33	-19.08	-18.26	-0.83	-4.53	-6.40	-4.24	0.83	-1.85	-0.98	-2.33	-3.61	0.00	-1.84	-3.59	-1.48	0.00	-0.91
HIGH FALLS___HY 23754	5.36	0.32	2.32	0.66	0.64	8.25	20.11	20.20	34.99	1.55	10.20	16.78	4.37	2.73	3.79	3.26	9.03	15.43	2.50	10.19	15.74	7.01	1.28	3.11
	0.45	-0.16	0.20	0.06	0.05	0.18	1.17	1.49	3.04	-0.25	-0.70	1.47	-1.35	0.22	-0.31	-0.05	0.01	0.16	0.25	0.33	0.20	0.16	0.13	-0.04
	-0.42	-2.11	0.00	0.00	0.00	-6.41	-9.08	-6.22	-5.97	-4.04	-16.98	-2.18	-17.76	-0.61	-6.88	-3.76	-8.90	-13.92	0.00	-7.10	-13.85	-5.71	0.00	-3.52
HILLBURN___GT 23639	5.44	0.30	2.36	0.68	0.65	8.37	20.43	20.52	35.50	1.54	10.20	17.00	4.27	2.77	3.78	3.28	9.09	15.55	2.54	10.29	15.86	7.06	1.30	3.12
	0.54	-0.20	0.24	0.07	0.07	0.21	1.37	1.73	3.47	-0.29	-0.80	1.68	-1.56	0.25	-0.37	-0.06	0.02	0.18	0.30	0.38	0.23	0.18	0.16	-0.05
	-0.42	-2.13	0.00	0.00	0.00	-6.49	-9.20	-6.30	-6.04	-4.07	-17.09	-2.19	-17.86	-0.61	-6.92	-3.78	-8.96	-14.01	0.00	-7.14	-13.93	-5.75	0.00	-3.54
HISHELDN_WT_PWR 323625	-12.94	-7.04	2.07	0.60	0.59	2.88	-18.26	-6.60	-123.05	-3.35	-2.79	-30.75	-10.81	-5.86	-1.46	0.25	1.74	3.88	2.20	3.99	4.18	2.13	1.13	0.27
	-0.08	0.03	-0.04	-0.01	0.00	0.02	0.17	0.17	1.16	0.00	0.05	0.56	-0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	-0.03	-0.04	-0.08	-0.05	-0.06	-0.01	0.00
	17.34	5.44	0.01	0.00	0.00	-1.20	28.29	19.27	150.19	1.10	-3.24	44.45	-1.24	7.76	-1.29	-0.69	-1.63	-2.56	0.00	-1.30	-2.54	-1.05	0.00	-0.65
HOLTSVILLE_IC_1 23690	5.43	0.28	2.42	0.69	0.68	8.65	20.90	23.65	36.64	16.04	12.16	27.04	12.11	9.17	11.71	15.45	14.36	19.00	5.16	11.14	16.35	7.29	1.33	3.23
	0.51	-0.27	0.30	0.09	0.09	0.33	1.60	2.69	3.97	-0.35	-0.95	1.26	-1.59	0.26	-0.34	-0.05	0.02	0.20	0.38	0.50	0.28	0.23	0.18	-0.05
	-0.44	-2.19	0.00	0.00	0.00	-6.66	-9.43	-8.47	-6.69	-18.63	-19.20	-12.64	-25.73	-7.01	-14.83	-15.94	-14.23	-17.44	-2.54	-7.87	-14.38	-5.93	0.00	-3.65

HOLTSVILLE_IC_10 23699	5.47 0.55 -0.44	0.27 -0.28 -2.19	2.44 0.32 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.98 1.69 -9.43	23.72 2.75 -8.47	36.87 4.20 -6.69	16.02 -0.36 -18.63	12.13 -1.00 -19.22	27.18 1.40 -12.64	12.01 -1.70 -25.74	9.19 0.28 -7.02	11.69 -0.37 -14.83	15.46 -0.06 -15.95	14.37 0.02 -14.24	19.01 0.21 -17.45	5.17 0.39 -2.54	11.16 0.52 -7.87	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.34 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_2 23691	5.43 0.51 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.90 1.60 -9.43	23.65 2.69 -8.47	36.64 3.97 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.16 -0.95 -19.20	27.04 1.26 -12.64	12.11 -1.59 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.71 -0.34 -14.83	15.45 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_3 23692	5.43 0.51 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.90 1.60 -9.43	23.65 2.69 -8.47	36.64 3.97 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.16 -0.95 -19.20	27.04 1.26 -12.64	12.11 -1.59 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.71 -0.34 -14.83	15.45 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_4 23693	5.43 0.51 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.90 1.60 -9.43	23.65 2.69 -8.47	36.64 3.97 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.16 -0.95 -19.20	27.04 1.26 -12.64	12.11 -1.59 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.71 -0.34 -14.83	15.45 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_5 23694	5.43 0.51 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.90 1.60 -9.43	23.65 2.69 -8.47	36.64 3.97 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.16 -0.95 -19.20	27.04 1.26 -12.64	12.11 -1.59 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.71 -0.34 -14.83	15.45 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_6 23695	5.47 0.55 -0.44	0.27 -0.28 -2.19	2.44 0.32 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.98 1.69 -9.43	23.72 2.75 -8.47	36.87 4.20 -6.69	16.02 -0.36 -18.63	12.13 -1.00 -19.22	27.18 1.40 -12.64	12.01 -1.70 -25.74	9.19 0.28 -7.02	11.69 -0.37 -14.83	15.46 -0.06 -15.95	14.37 0.02 -14.24	19.01 0.21 -17.45	5.17 0.39 -2.54	11.16 0.52 -7.87	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.34 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_7 23696	5.47 0.55 -0.44	0.27 -0.28 -2.19	2.44 0.32 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.98 1.69 -9.43	23.72 2.75 -8.47	36.87 4.20 -6.69	16.02 -0.36 -18.63	12.13 -1.00 -19.22	27.18 1.40 -12.64	12.01 -1.70 -25.74	9.19 0.28 -7.02	11.69 -0.37 -14.83	15.46 -0.06 -15.95	14.37 0.02 -14.24	19.01 0.21 -17.45	5.17 0.39 -2.54	11.16 0.52 -7.87	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.34 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_8 23697	5.47 0.55 -0.44	0.27 -0.28 -2.19	2.44 0.32 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.98 1.69 -9.43	23.72 2.75 -8.47	36.87 4.20 -6.69	16.02 -0.36 -18.63	12.13 -1.00 -19.22	27.18 1.40 -12.64	12.01 -1.70 -25.74	9.19 0.28 -7.02	11.69 -0.37 -14.83	15.46 -0.06 -15.95	14.37 0.02 -14.24	19.01 0.21 -17.45	5.17 0.39 -2.54	11.16 0.52 -7.87	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.34 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOLTSVILLE_IC_9 23698	5.47 0.55 -0.44	0.27 -0.28 -2.19	2.44 0.32 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.98 1.69 -9.43	23.72 2.75 -8.47	36.87 4.20 -6.69	16.02 -0.36 -18.63	12.13 -1.00 -19.22	27.18 1.40 -12.64	12.01 -1.70 -25.74	9.19 0.28 -7.02	11.69 -0.37 -14.83	15.46 -0.06 -15.95	14.37 0.02 -14.24	19.01 0.21 -17.45	5.17 0.39 -2.54	11.16 0.52 -7.87	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.34 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HOWARD_WT_PWR 323690	-0.40 -0.03 4.85	-2.83 0.00 1.19	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	3.12 0.05 -1.41	8.48 0.40 1.78	18.84 0.50 -5.84	4.82 1.96 23.13	-1.95 -0.09 -0.39	-2.38 -0.14 -3.83	6.60 0.79 7.32	-9.26 -0.44 -3.21	-0.12 0.06 2.08	-1.25 -0.03 -1.55	0.38 0.00 -0.83	2.07 0.00 -1.96	4.41 0.02 -3.04	2.26 0.01 0.00	4.32 0.00 -1.55	4.73 0.01 -3.03	2.39 0.00 -1.25	1.16 0.01 0.00	0.40 0.00 -0.77
HQ_GEN_CEDARS 23644	4.23 -0.25 0.00	-1.54 0.09 0.00	2.01 -0.11 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.54 -0.12 0.00	-2.60 -0.70 11.76	11.74 -0.75 0.00	24.40 -1.59 0.00	-2.12 0.13 0.00	-5.70 0.38 0.00	8.35 -0.90 3.87	-26.69 0.76 15.41	1.78 -0.12 0.00	-2.59 0.18 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.27 -0.08 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.61 -0.15 0.00	1.60 -0.09 0.00	1.06 -0.07 0.00	1.07 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	5.69 -0.25 -1.46	-1.54 0.09 0.00	2.01 -0.11 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.54 -0.12 0.00	-4.03 -0.70 13.19	11.74 -0.75 0.00	24.40 -1.59 0.00	-2.12 0.13 0.00	-5.70 0.38 0.00	8.35 -0.90 3.87	-26.69 0.76 15.41	1.78 -0.12 0.00	-2.59 0.18 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.27 -0.08 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.61 -0.15 0.00	1.60 -0.09 0.00	1.06 -0.07 0.00	1.07 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	5.35 -0.13 -1.00	-1.58 0.05 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	3.10 -0.07 -1.51	-5.53 -0.43 14.96	10.77 -0.51 1.22	24.90 -1.08 0.00	-2.16 0.09 0.00	-5.83 0.25 0.00	7.77 -0.59 4.78	-29.18 0.51 17.65	1.82 -0.08 0.00	-2.66 0.12 0.00	-0.42 0.02 0.00	0.11 0.00 0.00	1.30 -0.05 0.00	2.16 -0.09 0.00	2.66 -0.11 0.00	1.63 -0.06 0.00	1.08 -0.05 0.00	1.10 -0.05 0.00	-0.36 0.02 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	5.35 -0.13 -1.00	-1.58 0.05 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.57 -0.02 0.00	3.10 -0.07 -1.51	-5.53 -0.43 14.96	10.77 -0.51 1.22	24.90 -1.08 0.00	-2.16 0.09 0.00	-5.83 0.25 0.00	7.77 -0.59 4.78	-29.18 0.51 17.65	1.82 -0.08 0.00	-2.66 0.12 0.00	-0.42 0.02 0.00	0.11 0.00 0.00	1.30 -0.05 0.00	2.16 -0.09 0.00	2.66 -0.11 0.00	1.63 -0.06 0.00	1.08 -0.05 0.00	1.10 -0.05 0.00	-0.36 0.02 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.75 1.79 -6.46	41.28 3.64 -11.65	161.19 -0.31 -163.74	39.82 -0.85 -46.76	134.81 1.76 -119.91	91.72 -1.65 -105.40	76.37 0.27 -74.20	91.39 -0.39 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.86 0.20 -48.31	31.18 0.31 -28.62	17.98 0.40 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65

HUDSON AVE_GT_4 23540	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.75 1.79 -6.46	41.28 3.64 -11.65	161.19 -0.31 -163.74	39.82 -0.85 -46.76	134.81 1.76 -119.91	91.72 -1.65 -105.40	76.37 0.27 -74.20	91.39 -0.39 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.86 0.20 -48.31	31.18 0.31 -28.62	17.98 0.40 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HUDSON AVE_GT_5 23657	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.75 1.79 -6.46	41.28 3.64 -11.65	161.19 -0.31 -163.74	39.82 -0.85 -46.76	134.81 1.76 -119.91	91.72 -1.65 -105.40	76.37 0.27 -74.20	91.39 -0.39 -94.55	145.42 -0.06 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.86 0.20 -48.31	31.18 0.31 -28.62	17.98 0.40 -14.81	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HUDSON_AVE_10 24168	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.37 -9.43	20.70 1.74 -6.46	41.15 3.51 -11.65	87.33 -0.29 -89.86	21.25 -0.82 -28.15	43.95 1.69 -29.13	81.18 -1.58 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.53 -0.37 -92.67	114.38 -0.06 -114.88	56.58 0.02 -56.45	43.46 0.19 -41.92	19.42 0.30 -16.88	17.68 0.38 -14.53	16.47 0.23 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HUNTER MOUNT___DRP 323613	5.34 0.40 -0.46	0.50 -0.15 -2.28	2.30 0.18 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.05 0.00	8.75 0.17 -6.92	20.72 1.05 -9.81	20.56 1.34 -6.72	35.15 2.72 -6.44	1.88 -0.24 -4.36	11.59 -0.66 -18.33	16.85 1.36 -2.35	5.84 -1.28 -19.16	2.76 0.20 -0.66	4.36 -0.29 -7.42	3.57 -0.04 -4.06	9.74 0.01 -9.61	16.53 0.14 -15.03	2.47 0.23 0.00	10.72 0.30 -7.66	16.82 0.18 -14.95	7.43 0.13 -6.17	1.26 0.12 0.00	3.39 -0.03 -3.80
HUNTINGTON_RES_REC 323705	5.52 0.60 -0.44	0.31 -0.25 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.61 0.29 -6.66	20.90 1.60 -9.43	23.21 2.25 -8.47	36.64 3.97 -6.69	16.07 -0.31 -18.63	11.96 -0.92 -18.97	27.24 1.53 -12.58	11.97 -1.59 -25.60	9.10 0.26 -6.94	11.63 -0.37 -14.77	15.27 -0.05 -15.76	14.28 0.02 -14.15	18.97 0.19 -17.43	5.10 0.33 -2.53	11.04 0.44 -7.83	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
HUNTLEY___63 23557	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
HUNTLEY___64 23558	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
HUNTLEY___65 23559	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
HUNTLEY___66 23560	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
HUNTLEY___67 23561	23.26 -0.07 -18.85	5.05 0.03 -6.65	2.09 -0.03 -0.01	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.75 0.01 -1.07	328.11 0.10 -318.15	491.44 0.10 -478.85	1014.96 0.90 -988.07	0.47 0.00 -2.72	-3.16 0.03 -2.89	321.27 0.52 -307.62	-7.19 0.02 -4.83	11.54 0.00 -9.64	-1.62 0.01 -1.15	0.18 0.00 -0.61	1.56 0.00 -1.45	3.62 -0.02 -2.29	2.21 -0.03 0.00	3.85 -0.08 -1.17	3.91 -0.05 -2.27	2.00 -0.08 -0.94	1.14 -0.01 0.00	0.21 0.00 -0.58
HUNTLEY___68 23562	23.26 -0.07 -18.85	5.05 0.03 -6.65	2.09 -0.03 -0.01	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.75 0.01 -1.07	328.11 0.10 -318.15	491.44 0.10 -478.85	1014.96 0.90 -988.07	0.47 0.00 -2.72	-3.16 0.03 -2.89	321.27 0.52 -307.62	-7.19 0.02 -4.83	11.54 0.00 -9.64	-1.62 0.01 -1.15	0.18 0.00 -0.61	1.56 0.00 -1.45	3.62 -0.02 -2.29	2.21 -0.03 0.00	3.85 -0.08 -1.17	3.91 -0.05 -2.27	2.00 -0.08 -0.94	1.14 -0.01 0.00	0.21 0.00 -0.58
HYLAND___LFGE 323620	0.46 0.12 4.14	-2.70 -0.04 1.03	2.16 0.04 0.00	0.62 0.01 0.00	0.61 0.02 0.00	2.90 0.08 -1.16	5.64 0.62 4.84	10.19 0.84 3.15	-5.64 2.49 34.12	-2.10 -0.15 -0.30	-3.31 -0.38 -3.15	4.81 1.25 9.57	-10.23 -0.77 -2.58	0.24 0.12 1.78	-1.65 -0.15 -1.27	0.21 -0.02 -0.68	1.72 0.00 -1.61	3.92 0.07 -2.50	2.35 0.11 0.00	4.16 0.12 -1.28	4.25 0.07 -2.49	2.20 0.04 -1.03	1.20 0.05 0.00	0.25 -0.01 -0.63
INDECK___CORINTH 23802	5.33 0.32 -0.52	0.88 -0.11 -2.62	2.27 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.76 0.14 -7.97	21.79 0.83 -11.09	21.32 1.10 -7.72	35.68 2.29 -7.40	2.56 -0.21 -5.02	14.42 -0.57 -21.07	17.02 1.25 -2.64	8.57 -1.17 -21.78	2.83 0.17 -0.76	5.50 -0.26 -8.53	4.18 -0.04 -4.67	11.18 0.01 -11.06	18.76 0.11 -17.30	2.41 0.17 0.00	11.82 0.23 -8.82	19.04 0.15 -17.20	8.32 0.09 -7.10	1.23 0.09 0.00	3.97 -0.03 -4.37
INDECK___ILION 23567	4.57 0.08 0.00	-1.66 -0.03 0.00	2.16 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	1.71 0.04 0.00	9.71 0.30 0.45	12.87 0.37 0.00	26.74 0.76 0.00	-2.31 -0.06 0.00	-6.28 -0.19 0.00	13.41 0.43 0.15	-13.00 -0.37 0.59	1.96 0.06 0.00	-2.86 -0.09 0.00	-0.46 -0.01 0.00	0.12 0.01 0.00	1.38 0.03 0.00	2.29 0.05 0.00	2.84 0.07 0.00	1.74 0.05 0.00	1.17 0.04 0.00	1.17 0.03 0.00	-0.38 -0.01 0.00
INDECK___OLEAN 23982	20.36 0.27 -15.61	3.86 -0.09 -5.58	2.25 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	2.89 0.10 -1.13	211.99 0.65 -201.48	320.37 0.84 -307.03	683.40 2.46 -654.95	0.04 -0.11 -2.41	-3.32 -0.29 -3.05	213.93 1.24 -199.56	-8.05 -0.67 -4.65	9.74 0.10 -7.74	-1.66 -0.07 -1.18	0.18 -0.01 -0.63	1.62 0.00 -1.50	3.73 0.02 -2.36	2.27 0.03 0.00	3.98 0.01 -1.20	4.04 0.00 -2.35	2.07 -0.03 -0.97	1.21 0.07 0.00	0.20 -0.02 -0.60

INDECK___OSWEGO 23783	4.46 -0.05 -0.03	-1.45 0.02 -0.17	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.16 -0.01 -0.50	10.05 -0.04 -0.23	12.83 -0.12 -0.45	26.20 -0.22 -0.43	-1.93 0.03 -0.29	-4.79 0.06 -1.23	13.03 -0.09 0.00	-11.29 0.11 -0.64	1.93 -0.02 -0.04	-2.26 0.02 -0.49	-0.15 0.00 -0.30	0.82 0.00 -0.70	2.44 -0.01 -1.10	2.22 -0.02 0.00	3.30 -0.02 -0.56	2.77 -0.01 -1.09	1.57 -0.01 -0.45	1.14 -0.01 0.00	-0.09 0.00 -0.28
INDECK___YERKES 23781	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
INDIAN POINT_GT_1 24139	5.44 0.52 -0.44	0.36 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.21 -6.65	20.59 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	35.51 3.33 -6.19	1.67 -0.28 -4.19	10.73 -0.78 -17.59	17.00 1.61 -2.26	4.84 -1.51 -18.39	2.78 0.24 -0.63	4.00 -0.35 -7.12	3.40 -0.05 -3.90	9.35 0.01 -9.22	15.96 0.18 -14.43	2.53 0.29 0.00	10.48 0.37 -7.35	16.27 0.22 -14.35	7.23 0.18 -5.92	1.30 0.15 0.00	3.23 -0.05 -3.64
INDIAN POINT_GT_2 23659	5.44 0.52 -0.44	0.36 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.21 -6.65	20.59 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	35.51 3.33 -6.19	1.67 -0.28 -4.19	10.73 -0.78 -17.59	17.00 1.61 -2.26	4.84 -1.51 -18.39	2.78 0.24 -0.63	4.00 -0.35 -7.12	3.40 -0.05 -3.90	9.35 0.01 -9.22	15.96 0.18 -14.43	2.53 0.29 0.00	10.48 0.37 -7.35	16.27 0.22 -14.35	7.23 0.18 -5.92	1.30 0.15 0.00	3.23 -0.05 -3.64
INDIAN POINT_GT_3 24019	5.44 0.52 -0.44	0.36 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.21 -6.65	20.59 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	35.51 3.33 -6.19	1.67 -0.28 -4.19	10.73 -0.78 -17.59	17.00 1.61 -2.26	4.84 -1.51 -18.39	2.78 0.24 -0.63	4.00 -0.35 -7.12	3.40 -0.05 -3.90	9.35 0.01 -9.22	15.96 0.18 -14.43	2.53 0.29 0.00	10.48 0.37 -7.35	16.27 0.22 -14.35	7.23 0.18 -5.92	1.30 0.15 0.00	3.23 -0.05 -3.64
INDIAN POINT___2 23530	5.46 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.36 0.24 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.63 1.34 -9.43	20.66 1.70 -6.46	35.62 3.44 -6.20	1.66 -0.29 -4.19	10.72 -0.81 -17.60	17.05 1.66 -2.26	4.82 -1.55 -18.41	2.78 0.25 -0.63	3.99 -0.36 -7.13	3.40 -0.05 -3.90	9.36 0.02 -9.23	15.97 0.18 -14.44	2.54 0.29 0.00	10.50 0.37 -7.36	16.28 0.23 -14.36	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
INDIAN POINT___3 23531	5.41 0.50 -0.43	0.36 -0.18 -2.18	2.34 0.22 0.00	0.67 0.06 0.00	0.65 0.06 0.00	8.48 0.20 -6.62	20.48 1.24 -9.38	20.48 1.56 -6.43	35.27 3.13 -6.16	1.66 -0.26 -4.17	10.68 -0.74 -17.50	16.89 1.51 -2.25	4.84 -1.42 -18.30	2.76 0.23 -0.63	3.98 -0.33 -7.09	3.38 -0.05 -3.87	9.30 0.01 -9.18	15.87 0.17 -14.35	2.51 0.27 0.00	10.43 0.35 -7.32	16.18 0.21 -14.28	7.19 0.17 -5.89	1.29 0.15 0.00	3.21 -0.05 -3.63
IP CORINTH___1 23988	5.33 0.32 -0.52	0.88 -0.11 -2.62	2.27 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.76 0.14 -7.97	21.79 0.83 -11.09	21.32 1.10 -7.72	35.68 2.29 -7.40	2.56 -0.21 -5.02	14.42 -0.57 -21.07	17.02 1.25 -2.64	8.57 -1.17 -21.78	2.83 0.17 -0.76	5.50 -0.26 -8.53	4.18 -0.04 -4.67	11.18 0.01 -11.06	18.76 0.11 -17.30	2.41 0.17 0.00	11.82 0.23 -8.82	19.04 0.15 -17.20	8.32 0.09 -7.10	1.23 0.09 0.00	3.97 -0.03 -4.37
IP___TICONDEROGA 23804	5.48 0.49 -0.51	0.74 -0.18 -2.55	2.34 0.22 0.00	0.67 0.06 0.00	0.65 0.07 0.00	9.60 0.20 -7.74	21.74 1.08 -10.80	21.51 1.51 -7.51	36.23 3.04 -7.20	2.34 -0.29 -4.88	13.57 -0.82 -20.47	17.47 1.76 -2.57	7.49 -1.66 -21.19	2.88 0.24 -0.73	5.16 -0.36 -8.29	4.03 -0.06 -4.54	10.88 0.02 -10.75	18.32 0.16 -16.81	2.49 0.25 0.00	11.66 0.33 -8.57	18.60 0.19 -16.72	8.14 0.11 -6.90	1.26 0.12 0.00	3.83 -0.04 -4.25
ISLIP_RES_REC 323679	5.52 0.60 -0.44	0.27 -0.29 -2.19	2.45 0.33 0.00	0.70 0.10 0.00	0.68 0.10 0.00	8.67 0.35 -6.66	21.09 1.80 -9.43	23.82 2.85 -8.47	37.17 4.49 -6.69	16.00 -0.39 -18.63	12.12 -1.07 -19.27	27.37 1.58 -12.66	11.92 -1.82 -25.78	9.23 0.30 -7.03	11.67 -0.41 -14.84	15.49 -0.06 -16.00	14.39 0.02 -14.26	19.02 0.22 -17.45	5.20 0.41 -2.54	11.20 0.55 -7.88	16.38 0.31 -14.38	7.32 0.26 -5.93	1.35 0.20 0.00	3.23 -0.05 -3.65
JARVIS____ 23743	4.51 0.03 0.00	-1.65 -0.01 0.00	2.13 0.01 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	1.68 0.02 0.00	9.52 0.11 0.45	12.63 0.14 0.00	26.25 0.26 0.00	-2.27 -0.02 0.00	-6.14 -0.07 0.00	13.12 0.14 0.15	-12.76 -0.13 0.59	1.93 0.02 0.00	-2.80 -0.03 0.00	-0.45 0.00 0.00	0.12 0.00 0.00	1.37 0.01 0.00	2.26 0.02 0.00	2.79 0.03 0.00	1.71 0.02 0.00	1.14 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	-0.38 0.00 0.00
JENNISON___1 23625	4.90 0.27 -0.15	-0.95 -0.09 -0.77	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	4.12 0.12 -2.34	22.13 0.87 -11.40	30.28 1.13 -16.66	57.41 2.63 -28.80	-0.92 -0.19 -1.51	-0.25 -0.53 -6.37	22.88 1.36 -8.38	-6.64 -1.04 -6.44	2.33 0.17 -0.25	-0.44 -0.24 -2.57	0.90 -0.03 -1.38	3.38 0.01 -3.25	6.54 0.10 -5.09	2.41 0.16 0.00	5.56 0.21 -2.59	6.88 0.13 -5.06	3.33 0.12 -2.09	1.23 0.08 0.00	0.89 -0.02 -1.29
JENNISON___2 23626	4.90 0.27 -0.15	-0.95 -0.09 -0.77	2.24 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	4.12 0.12 -2.34	22.13 0.87 -11.40	30.28 1.13 -16.66	57.41 2.63 -28.80	-0.92 -0.19 -1.51	-0.25 -0.53 -6.37	22.88 1.36 -8.38	-6.64 -1.04 -6.44	2.33 0.17 -0.25	-0.44 -0.24 -2.57	0.90 -0.03 -1.38	3.38 0.01 -3.25	6.54 0.10 -5.09	2.41 0.16 0.00	5.56 0.21 -2.59	6.88 0.13 -5.06	3.33 0.12 -2.09	1.23 0.08 0.00	0.89 -0.02 -1.29
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	5.45 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.65 2.68 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.03 -0.36 -18.63	12.14 -0.97 -19.19	27.09 1.32 -12.64	12.07 -1.62 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.93	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	5.45 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.65 2.68 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.03 -0.36 -18.63	12.14 -0.97 -19.19	27.09 1.32 -12.64	12.07 -1.62 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.93	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65

KEDC_GLWD_GT4 24219	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.80 1.50 -9.43	22.87 1.90 -8.47	36.47 3.79 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	15.73 -0.88 -22.69	28.37 1.71 -13.53	14.10 -1.62 -27.76	10.21 0.27 -8.03	12.46 -0.39 -15.62	18.13 -0.06 -18.64	15.62 0.02 -15.49	19.19 0.19 -17.65	5.24 0.30 -2.70	11.57 0.38 -8.42	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KEDC_GLWD_GT5 24220	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.80 1.50 -9.43	22.87 1.90 -8.47	36.47 3.79 -6.69	16.09 -0.30 -18.63	15.73 -0.88 -22.69	28.37 1.71 -13.53	14.10 -1.62 -27.76	10.21 0.27 -8.03	12.46 -0.39 -15.62	18.13 -0.06 -18.64	15.62 0.02 -15.49	19.19 0.19 -17.65	5.24 0.30 -2.70	11.57 0.38 -8.42	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KENSICO____ 23655	5.46 0.54 -0.44	0.36 -0.20 -2.19	2.36 0.24 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.62 1.33 -9.43	20.64 1.68 -6.46	35.59 3.41 -6.19	1.66 -0.29 -4.19	10.72 -0.80 -17.60	17.04 1.65 -2.26	4.83 -1.54 -18.40	2.78 0.25 -0.63	4.00 -0.36 -7.13	3.40 -0.05 -3.90	9.36 0.02 -9.23	15.97 0.18 -14.44	2.53 0.29 0.00	10.49 0.37 -7.36	16.27 0.23 -14.36	7.24 0.18 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KIAC_JFK_GT1 23816	5.49 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.61 1.32 -9.43	20.63 1.68 -6.46	40.97 3.33 -11.65	87.35 -0.27 -89.86	21.30 -0.77 -28.15	43.85 1.59 -29.13	81.28 -1.47 -94.79	74.50 0.24 -72.35	89.56 -0.34 -92.67	114.38 -0.05 -114.88	56.57 0.01 -56.45	43.45 0.18 -41.92	19.40 0.29 -16.88	17.66 0.37 -14.53	16.46 0.22 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KIAC_JFK_GT2 23817	5.49 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.61 1.32 -9.43	20.63 1.68 -6.46	40.97 3.33 -11.65	87.35 -0.27 -89.86	21.30 -0.77 -28.15	43.85 1.59 -29.13	81.28 -1.47 -94.79	74.50 0.24 -72.35	89.56 -0.34 -92.67	114.38 -0.05 -114.88	56.57 0.01 -56.45	43.45 0.18 -41.92	19.40 0.29 -16.88	17.66 0.37 -14.53	16.46 0.22 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
KINTIGH____ 23543	4.91 -0.12 -0.55	-1.12 0.05 -0.46	2.07 -0.05 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.55 -0.02 -0.90	-11.61 -0.08 21.39	-24.26 -0.12 36.63	-37.24 0.29 63.52	-1.59 0.03 -0.63	-3.56 0.09 -2.43	-6.00 0.19 19.32	-9.52 0.16 -2.36	2.11 -0.03 -0.24	-1.77 0.03 -0.97	0.09 0.01 -0.52	1.35 0.00 -1.24	3.28 -0.03 -1.96	2.19 -0.05 0.00	3.67 -0.09 -1.00	3.58 -0.06 -1.95	1.86 -0.08 -0.80	1.12 -0.02 0.00	0.13 0.01 -0.49
LEDERLE____ 23769	5.47 0.57 -0.43	0.30 -0.20 -2.14	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.41 0.22 -6.52	20.59 1.48 -9.25	20.73 1.90 -6.33	35.91 3.85 -6.07	1.54 -0.32 -4.10	10.22 -0.90 -17.21	17.25 1.91 -2.21	4.20 -1.76 -17.99	2.80 0.28 -0.62	3.79 -0.41 -6.97	3.30 -0.07 -3.81	9.15 0.02 -9.02	15.67 0.21 -14.11	2.58 0.34 0.00	10.39 0.43 -7.19	15.99 0.26 -14.04	7.13 0.21 -5.79	1.32 0.18 0.00	3.14 -0.05 -3.57
LINDEN COGEN____ 23786	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.36 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.53 0.21 -6.66	20.64 1.34 -9.43	20.67 1.71 -6.46	41.13 3.49 -11.65	161.21 -0.29 -163.74	39.87 -0.81 -46.76	134.71 1.66 -119.91	91.82 -1.55 -105.40	76.35 0.25 -74.20	91.42 -0.36 -94.55	145.42 -0.05 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.18 -48.31	31.16 0.30 -28.62	17.95 0.37 -14.81	16.47 0.23 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
LIPA_MISC_IPP 23656	5.42 0.50 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.87 1.57 -9.43	23.69 2.72 -8.47	36.61 3.94 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.17 -0.95 -19.20	26.97 1.20 -12.64	12.15 -1.54 -25.73	9.16 0.25 -7.01	11.72 -0.33 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
LISF____SOLAR 323691	5.42 0.50 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.88 1.58 -9.43	23.73 2.76 -8.47	36.64 3.96 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.17 -0.95 -19.20	26.96 1.18 -12.64	12.16 -1.54 -25.74	9.17 0.25 -7.01	11.72 -0.33 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.17 0.38 -2.54	11.15 0.52 -7.87	16.35 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
LITTLE FALLS____HYD 24013	4.62 0.14 0.00	-1.68 -0.04 0.00	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	1.74 0.08 0.00	9.95 0.54 0.45	13.16 0.66 0.00	27.33 1.34 0.00	-2.36 -0.12 0.00	-6.44 -0.36 0.00	13.78 0.80 0.15	-13.31 -0.68 0.59	2.01 0.10 0.00	-2.93 -0.16 0.00	-0.47 -0.02 0.00	0.12 0.00 0.00	1.40 0.05 0.00	2.33 0.09 0.00	2.89 0.13 0.00	1.78 0.09 0.00	1.20 0.06 0.00	1.19 0.04 0.00	-0.38 -0.01 0.00
LI_NEWBRIDGE____DRP 323616	5.52 0.60 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.58 0.25 -6.66	20.81 1.51 -9.43	22.88 1.91 -8.47	36.40 3.72 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	10.83 -0.84 -17.75	26.93 1.53 -12.27	11.36 -1.46 -24.87	8.72 0.25 -6.57	11.36 -0.35 -14.49	14.33 -0.05 -14.82	13.84 0.01 -13.71	18.88 0.17 -17.36	5.00 0.28 -2.47	10.78 0.38 -7.64	16.33 0.25 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	4.50 -0.01 -0.03	-1.46 0.01 -0.17	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.58 0.00 0.00	2.19 0.00 -0.52	10.30 0.06 -0.37	13.01 0.03 -0.48	26.56 0.10 -0.47	-1.93 0.00 -0.32	-4.78 -0.01 -1.32	13.26 0.08 -0.04	-11.20 -0.03 -0.87	1.96 0.01 -0.04	-2.25 -0.01 -0.53	-0.14 0.00 -0.31	0.84 0.00 -0.73	2.49 0.00 -1.14	2.25 0.01 0.00	3.35 0.00 -0.58	2.82 0.00 -1.13	1.60 0.00 -0.47	1.15 0.00 0.00	-0.08 0.00 -0.29
LOVETT____3 23632	5.36 0.44 -0.43	0.35 -0.17 -2.15	2.32 0.20 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.06 0.00	8.38 0.18 -6.54	20.13 1.01 -9.26	20.05 1.21 -6.34	34.49 2.41 -6.08	1.66 -0.20 -4.11	10.61 -0.56 -17.25	16.44 1.09 -2.21	4.95 -1.05 -18.04	2.69 0.17 -0.62	3.96 -0.25 -6.99	3.34 -0.04 -3.82	9.17 0.01 -9.05	15.63 0.13 -14.15	2.45 0.21 0.00	10.24 0.27 -7.21	15.92 0.16 -14.07	7.07 0.13 -5.80	1.26 0.12 0.00	3.16 -0.04 -3.58
LOVETT____4 23642	5.42 0.51 -0.43	0.33 -0.19 -2.15	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.40 0.20 -6.54	20.39 1.26 -9.27	20.42 1.57 -6.35	35.25 3.17 -6.09	1.60 -0.26 -4.11	10.44 -0.74 -17.27	16.87 1.53 -2.22	4.58 -1.44 -18.06	2.75 0.23 -0.62	3.88 -0.34 -6.99	3.33 -0.05 -3.82	9.18 0.01 -9.06	15.68 0.17 -14.16	2.52 0.28 0.00	10.34 0.35 -7.22	15.99 0.21 -14.08	7.12 0.17 -5.81	1.29 0.15 0.00	3.16 -0.05 -3.58

LOVETT___5 23593	5.42 0.51 -0.43	0.33 -0.19 -2.15	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.40 0.20 -6.54	20.39 1.26 -9.27	20.42 1.57 -6.35	35.25 3.17 -6.09	1.60 -0.26 -4.11	10.44 -0.74 -17.27	16.87 1.53 -2.22	4.58 -1.44 -18.06	2.75 0.23 -0.62	3.88 -0.34 -6.99	3.33 -0.05 -3.82	9.18 0.01 -9.06	15.68 0.17 -14.16	2.52 0.28 0.00	10.34 0.35 -7.22	15.99 0.21 -14.08	7.12 0.17 -5.81	1.29 0.15 0.00	3.16 -0.05 -3.58
LOWER RAQUET___HYD 24057	4.12 -0.36 0.00	-1.50 0.13 0.00	1.96 -0.16 0.00	0.56 -0.05 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.50 -0.16 0.00	-1.05 -0.93 9.98	11.45 -1.05 0.00	23.78 -2.21 0.00	-2.07 0.18 0.00	-5.56 0.52 0.00	8.61 -1.23 3.29	-24.10 1.02 13.08	1.74 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.24 -0.11 0.00	2.07 -0.17 0.00	2.55 -0.21 0.00	1.56 -0.13 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
LOWER___HUDSON 24059	5.27 0.27 -0.52	0.86 -0.10 -2.60	2.25 0.13 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.66 0.12 -7.88	21.52 0.68 -10.98	21.04 0.90 -7.64	35.08 1.76 -7.33	2.55 -0.17 -4.96	14.30 -0.46 -20.84	16.70 0.96 -2.61	8.58 -0.93 -21.55	2.79 0.14 -0.74	5.46 -0.21 -8.44	4.14 -0.03 -4.62	11.06 0.01 -10.94	18.56 0.10 -17.11	2.40 0.15 0.00	11.69 0.20 -8.72	18.83 0.12 -17.02	8.22 0.07 -7.02	1.22 0.08 0.00	3.93 -0.02 -4.32
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	4.22 -0.26 0.00	-1.54 0.10 0.00	1.99 -0.13 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.55 -0.11 0.00	2.46 -0.60 6.80	12.05 -0.57 -0.12	25.14 -0.96 -0.12	-2.09 0.08 -0.08	-5.60 0.27 -0.22	10.14 -0.75 2.24	-20.30 0.64 8.91	1.80 -0.10 0.00	-2.62 0.16 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.08 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	4.44 -0.05 -0.01	-1.58 0.02 -0.04	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	1.76 -0.02 -0.11	7.94 -0.05 1.87	12.62 0.00 -0.12	26.21 0.10 -0.12	-2.17 -0.01 -0.08	-5.77 -0.02 -0.33	12.51 0.01 0.63	-14.38 -0.01 2.34	1.91 0.00 -0.01	-2.64 0.00 -0.13	-0.38 0.00 -0.07	0.27 0.00 -0.16	1.59 0.00 -0.24	2.24 0.00 0.00	2.89 0.00 -0.12	1.93 0.00 -0.24	1.23 0.00 -0.10	1.14 -0.01 0.00	-0.31 0.00 -0.06
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	4.58 0.08 -0.02	-1.58 -0.04 -0.09	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	1.96 0.04 -0.26	9.88 0.31 0.29	13.17 0.40 -0.27	27.22 0.97 -0.26	-2.15 -0.08 -0.18	-5.57 -0.23 -0.75	13.51 0.51 0.12	-12.58 -0.44 0.10	1.99 0.07 -0.03	-2.57 -0.09 -0.30	-0.30 -0.01 -0.15	0.48 0.00 -0.36	1.95 0.04 -0.56	2.31 0.06 0.00	3.13 0.08 -0.29	2.30 0.05 -0.56	1.39 0.03 -0.23	1.17 0.03 0.00	-0.24 -0.01 -0.14
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	4.32 -0.15 0.02	-1.67 0.04 0.08	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.56 -0.02 0.00	1.36 -0.06 0.24	7.94 -0.29 1.63	11.94 -0.33 0.23	24.94 -0.83 0.22	-2.32 0.07 0.15	-6.49 0.22 0.62	12.10 -0.52 0.50	-13.97 0.41 2.34	1.81 -0.07 0.02	-2.94 0.09 0.25	-0.58 0.01 0.14	-0.22 0.00 0.33	0.79 -0.04 0.52	2.18 -0.06 0.00	2.41 -0.09 0.26	1.12 -0.05 0.52	0.89 -0.03 0.21	1.10 -0.04 0.00	-0.49 0.01 0.13
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	4.32 -0.15 0.02	-1.67 0.04 0.08	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.56 -0.02 0.00	1.36 -0.06 0.24	7.94 -0.29 1.63	11.94 -0.33 0.23	24.94 -0.83 0.22	-2.32 0.07 0.15	-6.49 0.22 0.62	12.10 -0.52 0.50	-13.97 0.41 2.34	1.81 -0.07 0.02	-2.94 0.09 0.25	-0.58 0.01 0.14	-0.22 0.00 0.33	0.79 -0.04 0.52	2.18 -0.06 0.00	2.41 -0.09 0.26	1.12 -0.05 0.52	0.89 -0.03 0.21	1.10 -0.04 0.00	-0.49 0.01 0.13
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	4.24 -0.24 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.51 -0.15 0.00	-3.45 -0.79 12.52	11.66 -0.84 0.00	24.34 -1.65 0.00	-2.10 0.15 0.00	-5.57 0.51 0.00	7.68 -1.33 4.12	-27.65 0.79 16.41	1.73 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.10 0.00	2.10 -0.14 0.00	2.57 -0.19 0.00	1.57 -0.12 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.05 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	-0.78 -0.02 5.24	-2.96 -0.01 1.33	2.10 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	3.11 0.05 -1.40	7.63 0.42 2.65	17.74 0.51 -4.74	0.34 1.98 27.62	-2.00 -0.09 -0.33	-2.43 -0.14 -3.80	5.40 0.82 8.55	-9.33 -0.43 -3.13	-0.29 0.06 2.26	-1.27 -0.04 -1.54	0.37 0.00 -0.82	2.05 0.00 -1.94	4.39 0.02 -3.01	2.26 0.02 0.00	4.31 0.01 -1.54	4.70 0.01 -3.00	2.38 0.01 -1.24	1.16 0.02 0.00	0.39 0.00 -0.76
MG INDUSTRY___DRP 24185	5.21 0.23 -0.50	0.80 -0.09 -2.52	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.40 0.10 -7.65	21.13 0.58 -10.69	20.65 0.74 -7.41	34.54 1.44 -7.11	2.43 -0.14 -4.82	13.77 -0.37 -20.23	16.42 0.74 -2.55	8.18 -0.74 -20.95	2.74 0.11 -0.73	5.25 -0.17 -8.19	4.01 -0.03 -4.48	10.74 0.01 -10.62	18.04 0.08 -16.60	2.37 0.13 0.00	11.39 0.16 -8.46	18.30 0.10 -16.51	8.01 0.06 -6.81	1.21 0.07 0.00	3.80 -0.02 -4.20
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	4.22 -0.26 0.00	-1.54 0.10 0.00	1.99 -0.13 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.55 -0.11 0.00	2.46 -0.60 6.80	12.05 -0.57 -0.12	25.14 -0.96 -0.12	-2.09 0.08 -0.08	-5.60 0.27 -0.22	10.14 -0.75 2.24	-20.30 0.64 8.91	1.80 -0.10 0.00	-2.62 0.16 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.08 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	4.12 -0.36 0.00	-1.50 0.13 0.00	1.96 -0.16 0.00	0.56 -0.05 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.50 -0.16 0.00	-1.05 -0.93 9.98	11.45 -1.05 0.00	23.78 -2.21 0.00	-2.07 0.18 0.00	-5.56 0.52 0.00	8.61 -1.23 3.29	-24.10 1.02 13.08	1.74 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.24 -0.11 0.00	2.07 -0.17 0.00	2.55 -0.21 0.00	1.56 -0.13 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
MILLIKEN___1 23584	4.23 0.15 0.40	-1.45 -0.05 -0.24	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.94 0.07 -1.20	13.15 0.54 -2.74	18.90 0.73 -5.67	34.05 1.85 -6.22	-1.63 -0.13 -0.75	-3.09 -0.36 -3.35	15.39 0.95 -1.31	-9.59 -0.68 -3.13	1.91 0.10 0.10	-1.56 -0.14 -1.35	0.24 -0.02 -0.70	1.79 0.00 -1.67	4.02 0.06 -2.61	2.35 0.10 0.00	4.22 0.13 -1.33	4.36 0.08 -2.60	2.27 0.06 -1.07	1.20 0.05 0.00	0.28 -0.02 -0.66
MILLIKEN___2 23585	4.23 0.15 0.40	-1.45 -0.05 -0.24	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.94 0.07 -1.20	13.15 0.54 -2.74	18.90 0.73 -5.67	34.05 1.85 -6.22	-1.63 -0.13 -0.75	-3.09 -0.36 -3.35	15.39 0.95 -1.31	-9.59 -0.68 -3.13	1.91 0.10 0.10	-1.56 -0.14 -1.35	0.24 -0.02 -0.70	1.79 0.00 -1.67	4.02 0.06 -2.61	2.35 0.10 0.00	4.22 0.13 -1.33	4.36 0.08 -2.60	2.27 0.06 -1.07	1.20 0.05 0.00	0.28 -0.02 -0.66

MILLIKEN___DIESEL 23629	4.23 0.15 0.40	-1.45 -0.05 -0.24	2.18 0.06 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.94 0.07 -1.20	13.15 0.54 -2.74	18.90 0.73 -5.67	34.05 1.85 -6.22	-1.63 -0.13 -0.75	-3.09 -0.36 -3.35	15.39 0.95 -1.31	-9.59 -0.68 -3.13	1.91 0.10 0.10	-1.56 -0.14 -1.35	0.24 -0.02 -0.70	1.79 0.00 -1.67	4.02 0.06 -2.61	2.35 0.10 0.00	4.22 0.13 -1.33	4.36 0.08 -2.60	2.27 0.06 -1.07	1.20 0.05 0.00	0.28 -0.02 -0.66
MILLSEAT___LFGE 323607	6.75 -0.06 -2.32	-0.52 0.03 -1.08	2.09 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.65 0.01 -0.97	28.23 0.12 -18.25	36.03 0.16 -23.38	83.31 1.03 -56.30	-1.40 -0.03 -0.87	-3.49 -0.03 -2.63	31.85 0.55 -18.17	-9.40 -0.11 -2.74	3.09 0.01 -1.18	-1.75 -0.02 -1.05	0.11 0.00 -0.56	1.44 0.00 -1.33	3.44 -0.01 -2.09	2.23 -0.01 0.00	3.78 -0.05 -1.07	3.74 -0.04 -2.08	1.92 -0.07 -0.86	1.15 0.00 0.00	0.15 -0.01 -0.53
MODEL_CITY_ENERGY 24167	8.04 -0.19 -3.75	0.01 0.08 -1.57	2.04 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.65 -0.04 -1.02	37.93 -0.22 -28.29	49.74 -0.27 -37.51	117.20 0.12 -91.09	-1.14 0.05 -1.05	-3.13 0.20 -2.76	41.98 0.07 -28.78	-8.68 0.32 -3.04	3.69 -0.07 -1.86	-1.60 0.07 -1.10	0.16 0.01 -0.59	1.50 0.00 -1.39	3.49 -0.05 -2.20	2.15 -0.09 0.00	3.73 -0.15 -1.12	3.78 -0.10 -2.18	1.91 -0.13 -0.90	1.11 -0.03 0.00	0.18 0.00 -0.55
MODERN_LFGE___ 323580	8.04 -0.19 -3.75	0.01 0.08 -1.57	2.04 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.65 -0.04 -1.02	37.93 -0.22 -28.29	49.74 -0.27 -37.51	117.20 0.12 -91.09	-1.14 0.05 -1.05	-3.13 0.20 -2.76	41.98 0.07 -28.78	-8.68 0.32 -3.04	3.69 -0.07 -1.86	-1.60 0.07 -1.10	0.16 0.01 -0.59	1.50 0.00 -1.39	3.49 -0.05 -2.20	2.15 -0.09 0.00	3.73 -0.15 -1.12	3.78 -0.10 -2.18	1.91 -0.13 -0.90	1.11 -0.03 0.00	0.18 0.00 -0.55
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	5.24 0.24 -0.51	0.83 -0.10 -2.57	2.23 0.12 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.56 0.10 -7.79	21.34 0.61 -10.87	20.87 0.82 -7.55	34.83 1.60 -7.24	2.50 -0.16 -4.91	14.10 -0.42 -20.61	16.58 0.86 -2.59	8.43 -0.86 -21.33	2.77 0.13 -0.74	5.38 -0.19 -8.34	4.09 -0.03 -4.57	10.94 0.01 -10.82	18.36 0.09 -16.92	2.39 0.15 0.00	11.57 0.18 -8.62	18.62 0.11 -16.82	8.13 0.06 -6.94	1.22 0.07 0.00	3.88 -0.02 -4.27
MONGAUP___HYD 23641	5.46 0.57 -0.41	0.22 -0.20 -2.06	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.08 0.22 -6.19	20.07 1.43 -8.78	20.30 1.79 -6.02	35.46 3.71 -5.77	1.39 -0.31 -3.94	9.61 -0.87 -16.56	17.12 1.86 -2.13	3.61 -1.67 -17.32	2.76 0.27 -0.60	3.55 -0.38 -6.71	3.16 -0.06 -3.66	8.81 0.02 -8.68	15.12 0.19 -13.58	2.55 0.31 0.00	10.08 0.40 -6.92	15.44 0.24 -13.50	6.89 0.19 -5.57	1.31 0.16 0.00	3.01 -0.05 -3.43
MONTAUK___DIESEL 23721	5.57 0.65 -0.44	0.23 -0.33 -2.19	2.49 0.37 0.00	0.72 0.11 0.00	0.70 0.11 0.00	8.73 0.40 -6.66	21.31 2.01 -9.43	24.30 3.33 -8.47	37.82 5.15 -6.69	15.94 -0.45 -18.63	11.91 -1.20 -19.20	27.54 1.77 -12.64	11.63 -2.06 -25.73	9.25 0.33 -7.01	11.60 -0.46 -14.83	15.43 -0.07 -15.94	14.37 0.02 -14.23	19.05 0.26 -17.44	5.26 0.48 -2.54	11.27 0.64 -7.87	16.42 0.35 -14.38	7.35 0.29 -5.93	1.37 0.22 0.00	3.22 -0.06 -3.65
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	4.86 0.25 -0.13	-1.05 -0.08 -0.67	2.23 0.11 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	3.80 0.12 -2.02	21.03 0.93 -10.24	29.32 1.25 -15.57	56.11 3.02 -27.11	-1.16 -0.22 -1.31	-1.17 -0.61 -5.53	22.44 1.54 -7.78	-7.71 -1.20 -5.53	2.31 0.19 -0.22	-0.83 -0.28 -1.18	0.70 -0.04 -2.81	2.93 0.01 -4.39	5.84 0.10 -4.39	2.41 0.17 0.00	5.22 0.22 -2.24	6.19 0.14 -4.36	3.05 0.12 -1.80	1.22 0.08 0.00	0.72 -0.02 -1.11
N SALMON___HYD 24042	4.26 -0.22 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.04 -0.08 0.00	0.58 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.53 -0.13 0.00	-2.52 -0.71 11.67	11.77 -0.73 0.00	24.54 -1.44 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.66 0.42 0.00	8.20 -1.08 3.84	-26.63 0.69 15.29	1.76 -0.14 0.00	-2.56 0.21 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.16 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.07 0.00	1.06 -0.08 0.00	-0.34 0.03 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	6.33 0.37 -1.48	0.63 -0.14 -2.41	2.29 0.17 0.00	0.66 0.05 0.00	1.28 0.05 -0.65	-5.06 0.15 6.87	19.60 0.87 -8.86	19.89 1.15 -6.24	34.96 2.28 -6.69	3.97 -0.20 -6.41	12.67 -0.58 -19.33	16.47 1.20 -2.14	9.17 -1.15 -22.36	2.77 0.18 -0.69	4.80 -0.26 -7.83	3.80 -0.04 -4.28	10.67 0.01 -10.54	17.32 0.12 -15.84	2.27 0.20 0.17	11.10 0.25 -8.09	18.56 0.15 -16.71	6.47 0.10 -5.23	0.85 0.10 0.39	2.19 -0.04 -2.59
NARROWS_GT1_1 24228	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_2 24229	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_3 24230	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_4 24231	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_5 24232	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65

NARROWS_GT1_6 24233	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_7 24234	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT1_8 24235	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_1 24236	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_2 24237	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_3 24238	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_4 24239	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_5 24240	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_6 24241	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_7 24242	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NARROWS_GT2_8 24243	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	5.34 0.33 -0.53	0.87 -0.12 -2.63	2.27 0.15 0.00	0.65 0.05 0.00	0.63 0.05 0.00	9.78 0.14 -7.98	21.84 0.87 -11.11	21.38 1.15 -7.74	35.71 2.30 -7.42	2.57 -0.21 -5.02	14.45 -0.57 -21.10	17.01 1.23 -2.64	8.62 -1.15 -21.81	2.84 0.17 -0.76	5.52 -0.25 -8.55	4.19 -0.04 -4.68	11.20 0.01 -11.08	18.80 0.12 -17.33	2.43 0.19 0.00	11.85 0.25 -8.83	19.07 0.15 -17.23	8.34 0.10 -7.11	1.24 0.09 0.00	3.98 -0.03 -4.38
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	4.41 -0.12 -0.05	-1.32 0.05 -0.26	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.45 -0.02 -0.81	4.36 -0.07 5.43	2.09 -0.08 10.33	7.03 0.21 19.16	-1.71 0.01 -0.52	-3.86 0.04 -2.18	7.75 0.17 5.55	-9.97 0.07 -2.00	1.94 -0.02 -0.06	-1.88 0.02 -0.87	0.03 0.00 -0.47	1.23 0.00 -1.11	3.08 -0.02 -1.75	2.21 -0.03 0.00	3.60 -0.05 -0.89	3.39 -0.04 -1.74	1.81 -0.04 -0.72	1.12 -0.02 0.00	0.08 0.01 -0.44
NEG CENTRAL___DRP 24199	4.08 0.05 0.45	-1.53 -0.01 -0.12	2.14 0.02 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.01 0.00	2.56 0.04 -0.86	8.62 0.33 1.57	8.78 0.48 4.19	15.63 1.47 11.83	-1.83 -0.09 -0.50	-3.99 -0.24 -2.33	11.06 0.78 2.85	-10.45 -0.43 -2.01	1.81 0.05 0.14	-1.93 -0.07 -0.92	0.05 -0.01 -0.51	1.31 0.00 -1.19	3.25 0.04 -1.87	2.30 0.05 0.00	3.78 0.06 -0.95	3.58 0.04 -1.86	1.94 0.04 -0.77	1.17 0.03 0.00	0.09 0.00 -0.47
NEG CENTRAL___INDECK 23768	0.41 0.09 4.16	-2.70 -0.03 1.04	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.61 0.02 0.00	2.90 0.07 -1.17	5.55 0.54 4.85	10.10 0.73 3.12	-5.99 2.22 34.20	-2.07 -0.13 -0.30	-3.24 -0.31 -3.15	4.64 1.11 9.60	-10.12 -0.66 -2.58	0.22 0.10 1.79	-1.63 -0.12 -1.27	0.22 -0.02 -0.68	1.73 0.00 -1.61	3.91 0.06 -2.51	2.33 0.09 0.00	4.14 0.09 -1.28	4.24 0.05 -2.49	2.19 0.03 -1.03	1.18 0.04 0.00	0.25 -0.01 -0.63

NEG CENTRAL___SENECA 23627	3.81 0.07 0.74	-1.60 -0.02 -0.05	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	2.68 0.05 -0.97	9.40 0.44 0.89	11.04 0.57 2.02	17.75 1.67 9.90	-1.80 -0.09 -0.54	-3.73 -0.26 -2.62	11.59 0.90 2.43	-10.20 -0.50 -2.34	1.71 0.07 0.26	-1.82 -0.10 -1.05	0.11 -0.01 -0.57	1.46 0.01 -1.34	3.49 0.05 -2.09	2.32 0.07 0.00	3.91 0.08 -1.07	3.82 0.05 -2.08	2.04 0.05 -0.86	1.18 0.04 0.00	0.15 -0.01 -0.53
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	4.68 0.14 -0.06	-1.40 -0.05 -0.28	2.18 0.06 0.00	0.62 0.02 0.00	0.61 0.02 0.00	2.60 0.07 -0.87	11.42 0.57 -0.99	14.16 0.80 -0.87	28.90 2.08 -0.83	-1.82 -0.14 -0.56	-4.12 -0.39 -2.36	14.44 1.09 -0.22	-10.67 -0.72 -2.09	2.07 0.09 -0.08	-1.97 -0.12 -0.93	0.04 -0.02 -0.51	1.32 0.00 -1.20	3.30 0.07 -1.88	2.35 0.11 0.00	3.85 0.13 -0.96	3.64 0.08 -1.87	1.96 0.06 -0.77	1.20 0.05 0.00	0.09 -0.01 -0.47
NEG MILLWOOD___DRP 24198	5.49 0.57 -0.44	0.38 -0.21 -2.22	2.37 0.25 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.62 0.23 -6.73	20.85 1.45 -9.54	20.87 1.84 -6.54	35.96 3.71 -6.27	1.69 -0.31 -4.24	10.87 -0.86 -17.82	17.22 1.80 -2.29	4.93 -1.66 -18.63	2.81 0.27 -0.64	4.05 -0.39 -7.21	3.44 -0.06 -3.94	9.47 0.02 -9.34	16.16 0.20 -14.61	2.56 0.31 0.00	10.61 0.40 -7.45	16.47 0.25 -14.53	7.32 0.19 -6.00	1.31 0.17 0.00	3.27 -0.05 -3.69
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	4.28 -0.20 0.00	-1.58 0.05 0.00	2.07 -0.05 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.53 -0.13 0.00	-3.30 -0.67 12.49	11.83 -0.67 0.00	24.67 -1.31 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.63 0.45 0.00	7.81 -1.21 4.11	-27.76 0.65 16.37	1.75 -0.15 0.00	-2.55 0.23 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.16 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.06 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	4.25 -0.23 0.00	-1.56 0.07 0.00	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.55 -0.03 0.00	1.52 -0.14 0.00	-3.18 -0.77 12.27	11.69 -0.81 0.00	24.39 -1.60 0.00	-2.10 0.14 0.00	-5.60 0.48 0.00	7.84 -1.25 4.04	-27.34 0.78 16.08	1.74 -0.16 0.00	-2.53 0.24 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.10 0.00	2.10 -0.14 0.00	2.58 -0.18 0.00	1.58 -0.11 0.00	1.05 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	4.27 -0.21 0.00	-1.57 0.06 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.53 -0.14 0.00	-3.29 -0.69 12.46	11.81 -0.69 0.00	24.64 -1.34 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.62 0.46 0.00	7.81 -1.22 4.10	-27.69 0.66 16.32	1.75 -0.15 0.00	-2.54 0.23 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.17 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	4.27 -0.21 0.00	-1.57 0.06 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.53 -0.14 0.00	-3.29 -0.69 12.46	11.81 -0.69 0.00	24.64 -1.34 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.62 0.46 0.00	7.81 -1.22 4.10	-27.69 0.66 16.32	1.75 -0.15 0.00	-2.54 0.23 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.17 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	4.27 -0.21 0.00	-1.57 0.06 0.00	2.06 -0.06 0.00	0.59 -0.01 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.53 -0.14 0.00	-3.29 -0.69 12.46	11.81 -0.69 0.00	24.64 -1.34 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.62 0.46 0.00	7.81 -1.22 4.10	-27.69 0.66 16.32	1.75 -0.15 0.00	-2.54 0.23 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.12 -0.12 0.00	2.60 -0.17 0.00	1.59 -0.10 0.00	1.06 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	5.75 -0.13 -1.40	-0.80 0.06 -0.78	2.06 -0.06 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.66 -0.01 -1.01	18.74 -0.07 -8.94	16.59 -0.08 -4.18	43.03 0.53 -16.51	-1.43 0.02 -0.80	-3.24 0.10 -2.73	21.78 0.29 -8.36	-9.13 0.15 -2.76	2.63 -0.03 -0.76	-1.65 0.03 -1.09	0.15 0.01 -0.58	1.49 0.00 -1.38	3.49 -0.04 -2.18	2.19 -0.06 0.00	3.76 -0.11 -1.11	3.78 -0.08 -2.17	1.92 -0.10 -0.89	1.12 -0.02 0.00	0.18 0.00 -0.55
NEG WEST___LANCASTR 23811	17.26 0.03 -12.75	3.01 0.01 -4.63	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.60 0.01 0.00	2.89 0.05 -1.18	171.60 0.36 -161.38	258.18 0.38 -245.31	552.28 1.49 -524.80	-0.14 -0.02 -2.12	-3.00 -0.08 -3.17	174.01 0.87 -160.01	-7.73 -0.15 -4.45	8.27 0.04 -6.33	-1.56 -0.06 -1.27	0.23 0.00 -0.68	1.73 0.00 -1.61	3.92 0.02 -2.55	2.27 0.03 0.00	4.07 0.01 -1.30	4.23 0.01 -2.53	2.20 0.02 -1.05	1.17 0.03 0.00	0.26 -0.01 -0.64
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	4.80 0.18 -0.14	-0.97 -0.06 -0.72	2.20 0.08 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.03 0.00	3.92 0.08 -2.17	24.98 0.59 -14.52	35.10 0.73 -21.87	66.29 1.79 -38.51	-0.94 -0.11 -1.41	-0.49 -0.34 -5.93	25.88 1.03 -11.71	-6.72 -0.66 -5.98	2.27 0.12 -0.25	-0.52 -0.15 -2.41	0.82 -0.02 -1.28	3.15 0.00 -3.03	6.16 0.07 -4.74	2.35 0.11 0.00	5.31 0.13 -2.42	6.48 0.08 -4.71	3.16 0.09 -1.94	1.20 0.06 0.00	0.81 -0.02 -1.20
NEG___GEN_MONROE 24207	4.57 0.03 -0.05	-1.36 -0.01 -0.28	2.13 0.01 0.00	0.61 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	2.54 0.04 -0.84	5.98 0.33 4.21	0.75 0.41 12.16	5.38 1.33 21.93	-1.78 -0.07 -0.54	-4.02 -0.19 -2.25	9.03 0.76 4.87	-10.34 -0.40 -2.09	2.03 0.06 -0.08	-1.96 -0.08 -0.90	0.03 -0.01 -0.48	1.27 0.00 -1.15	3.18 0.03 -1.81	2.29 0.04 0.00	3.71 0.02 -0.92	3.50 0.01 -1.80	1.85 -0.02 -0.74	1.16 0.02 0.00	0.08 -0.01 -0.46
NEPA___ENERGY 23901	15.84 0.21 -11.16	2.45 -0.05 -4.13	2.22 0.09 0.00	0.63 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	3.04 0.12 -1.26	153.70 0.76 -143.08	230.89 0.83 -217.56	492.65 2.41 -464.25	-0.32 -0.08 -2.01	-2.96 -0.28 -3.39	156.27 1.41 -141.73	-7.99 -0.47 -4.52	7.58 0.11 -5.57	-1.24 -0.04 -1.58	0.41 0.00 -0.85	2.13 0.00 -2.01	4.59 0.02 -3.22	2.27 0.03 0.00	4.42 0.01 -1.64	4.90 0.01 -3.20	2.51 0.05 -1.32	1.17 0.03 0.00	0.43 -0.01 -0.81
NEVERSink___HYD 23608	5.28 0.41 -0.40	0.20 -0.14 -1.98	2.30 0.18 0.00	0.66 0.05 0.00	0.64 0.05 0.00	7.84 0.17 -6.01	19.47 1.09 -8.52	19.71 1.37 -5.84	34.40 2.81 -5.60	1.32 -0.23 -3.80	9.22 -0.64 -15.95	16.52 1.34 -2.05	3.42 -1.22 -16.67	2.67 0.20 -0.57	3.40 -0.28 -6.46	3.04 -0.04 -3.53	8.48 0.01 -8.35	14.56 0.14 -13.06	2.47 0.23 0.00	9.72 0.30 -6.66	14.87 0.18 -12.99	6.64 0.15 -5.36	1.26 0.12 0.00	2.89 -0.04 -3.30
NEWTON___FALLS_HYD 23847	4.22 -0.26 0.00	-1.54 0.10 0.00	1.99 -0.13 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.55 -0.11 0.00	2.46 -0.60 6.80	12.05 -0.57 -0.12	25.14 -0.96 -0.12	-2.09 0.08 -0.08	-5.60 0.27 -0.22	10.14 -0.75 2.24	-20.30 0.64 8.91	1.80 -0.10 0.00	-2.62 0.16 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.08 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00

NIAGARA_115E_LBMP 323715	8.47 -0.21 -4.20	0.18 0.09 -1.72	2.02 -0.10 0.00	0.58 -0.02 0.00	0.57 -0.01 0.00	2.64 -0.05 -1.03	40.68 -0.29 -31.11	54.15 -0.36 -42.01	128.01 -0.07 -102.09	-1.07 0.07 -1.11	-3.06 0.24 -2.78	44.99 -0.03 -31.88	-8.53 0.40 -3.11	3.88 -0.08 -2.07	-1.58 0.09 -1.11	0.16 0.02 -0.59	1.51 0.00 -1.40	3.50 -0.07 -2.21	2.14 -0.10 0.00	3.72 -0.17 -1.13	3.78 -0.11 -2.20	1.90 -0.14 -0.91	1.10 -0.04 0.00	0.19 0.00 -0.56
NIAGARA_115W_LBMP 323714	7.82 -0.21 -3.55	-0.05 0.08 -1.51	2.03 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.66 -0.03 -1.03	12.28 -0.18 -2.60	13.34 -0.24 -1.08	49.88 0.17 -23.71	-1.16 0.05 -1.04	-3.14 0.17 -2.77	19.25 0.12 -5.99	-8.67 0.34 -3.03	3.49 -0.07 -1.66	-1.59 0.07 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.51 0.00 -1.40	3.50 -0.06 -2.21	2.15 -0.09 0.00	3.74 -0.15 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.91 -0.13 -0.91	1.11 -0.04 0.00	0.19 0.01 -0.56
NIAGARA_230_LBMP 323716	4.90 -0.16 -0.58	-1.06 0.06 -0.51	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.65 -0.02 -1.01	-24.53 -0.15 34.24	-45.54 -0.21 57.82	-75.44 0.21 101.64	-1.49 0.04 -0.71	-3.19 0.16 -2.73	-17.71 0.15 30.99	-9.09 0.28 -2.67	2.07 -0.05 -0.21	-1.62 0.06 -1.10	0.15 0.01 -0.58	1.50 0.00 -1.39	3.50 -0.05 -2.19	2.17 -0.07 0.00	3.75 -0.13 -1.12	3.78 -0.09 -2.18	1.92 -0.11 -0.90	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.55
NIAGARA____ 23760	4.90 -0.16 -0.58	-1.06 0.06 -0.51	2.05 -0.07 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.65 -0.02 -1.01	-24.53 -0.15 34.24	-45.54 -0.21 57.82	-75.44 0.21 101.64	-1.49 0.04 -0.71	-3.19 0.16 -2.73	-17.71 0.15 30.99	-9.09 0.28 -2.67	2.07 -0.05 -0.21	-1.62 0.06 -1.10	0.15 0.01 -0.58	1.50 0.00 -1.39	3.50 -0.05 -2.19	2.17 -0.07 0.00	3.75 -0.13 -1.12	3.78 -0.09 -2.18	1.92 -0.11 -0.90	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.55
NINE_MILE_1 23575	4.42 -0.09 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.03 -0.43	10.17 -0.15 -0.45	12.66 -0.22 -0.38	25.96 -0.40 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.94 0.10 -1.04	13.03 -0.19 -0.08	-10.94 0.20 -0.90	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.05 -0.42	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.59	2.26 -0.02 -0.93	2.20 -0.04 0.00	3.19 -0.05 -0.48	2.58 -0.03 -0.93	1.49 -0.02 -0.38	1.12 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.23
NINE_MILE_2 23744	4.42 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.06 -0.03 -0.42	10.17 -0.15 -0.45	12.66 -0.22 -0.38	25.95 -0.40 -0.36	-1.96 0.04 -0.24	-4.95 0.10 -1.03	13.03 -0.19 -0.08	-10.95 0.20 -0.88	1.91 -0.03 -0.04	-2.31 0.05 -0.42	-0.19 0.01 -0.25	0.70 0.00 -0.59	2.25 -0.02 -0.92	2.20 -0.04 0.00	3.19 -0.05 -0.47	2.58 -0.03 -0.92	1.49 -0.02 -0.38	1.12 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.23
NM_CAPITAL____DRP 24208	5.20 0.21 -0.51	0.83 -0.09 -2.55	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.50 0.09 -7.74	21.21 0.53 -10.81	20.71 0.70 -7.51	34.53 1.34 -7.20	2.49 -0.14 -4.88	14.04 -0.36 -20.48	16.44 0.73 -2.58	8.41 -0.76 -21.21	2.75 0.11 -0.73	5.35 -0.17 -8.30	4.07 -0.03 -4.54	10.87 0.01 -10.75	18.25 0.08 -16.82	2.37 0.13 0.00	11.50 0.16 -8.57	18.51 0.09 -16.73	8.08 0.05 -6.90	1.21 0.07 0.00	3.86 -0.02 -4.25
NM_CENTRAL____DRP 24181	4.54 0.02 -0.04	-1.45 -0.01 -0.18	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.24 0.02 -0.56	10.45 0.14 -0.45	13.25 0.19 -0.57	27.11 0.57 -0.55	-1.91 -0.04 -0.37	-4.63 -0.11 -1.56	13.55 0.33 -0.09	-11.10 -0.22 -1.16	1.99 0.03 -0.05	-2.20 -0.05 -0.62	-0.12 0.00 -0.32	0.89 0.00 -0.77	2.57 0.01 -1.21	2.27 0.02 0.00	3.41 0.03 -0.61	2.91 0.02 -1.20	1.64 0.02 -0.50	1.16 0.01 0.00	-0.07 0.00 -0.31
NM_FRONTIER____DRP 24179	7.82 -0.21 -3.55	-0.05 0.08 -1.51	2.03 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.66 -0.03 -1.03	12.28 -0.18 -2.60	13.34 -0.24 -1.08	49.88 0.17 -23.71	-1.16 0.05 -1.04	-3.14 0.17 -2.77	19.25 0.12 -5.99	-8.67 0.34 -3.03	3.49 -0.07 -1.66	-1.59 0.07 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.51 0.00 -1.40	3.50 -0.06 -2.21	2.15 -0.09 0.00	3.74 -0.15 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.91 -0.13 -0.91	1.11 -0.04 0.00	0.19 0.01 -0.56
NM_ST_REGIS____HYD 24053	4.16 -0.32 0.00	-1.52 0.11 0.00	1.98 -0.14 0.00	0.57 -0.04 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.51 -0.15 0.00	-1.27 -0.87 10.26	11.53 -0.96 0.00	23.97 -2.01 0.00	-2.08 0.16 0.00	-5.58 0.50 0.00	8.55 -1.20 3.38	-24.54 0.94 13.44	1.74 -0.16 0.00	-2.53 0.24 0.00	-0.41 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.25 -0.10 0.00	2.08 -0.16 0.00	2.57 -0.20 0.00	1.57 -0.12 0.00	1.05 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
NORTHPORT____1 23551	5.50 0.58 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.68 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.78 1.48 -9.43	22.94 1.97 -8.47	36.23 3.55 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	11.81 -0.84 -18.73	27.07 1.41 -12.52	11.94 -1.48 -25.45	9.00 0.23 -6.87	11.61 -0.33 -14.72	15.08 -0.05 -15.58	14.19 0.01 -14.07	18.93 0.16 -17.42	5.04 0.27 -2.52	10.94 0.38 -7.80	16.31 0.24 -14.38	7.26 0.20 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.04 -3.65
NORTHPORT____2 23552	5.50 0.58 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.68 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.78 1.48 -9.43	22.94 1.97 -8.47	36.23 3.55 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	11.81 -0.84 -18.73	27.07 1.41 -12.52	11.94 -1.48 -25.45	9.00 0.23 -6.87	11.61 -0.33 -14.72	15.08 -0.05 -15.58	14.19 0.01 -14.07	18.93 0.16 -17.42	5.04 0.27 -2.52	10.94 0.38 -7.80	16.31 0.24 -14.38	7.26 0.20 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.04 -3.65
NORTHPORT____3 23553	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.87 1.57 -9.43	22.99 2.03 -8.47	36.55 3.88 -6.69	16.10 -0.29 -18.63	11.52 -0.88 -18.48	27.18 1.59 -12.46	11.72 -1.55 -25.30	8.95 0.26 -6.79	11.52 -0.37 -14.66	14.89 -0.05 -15.39	14.11 0.02 -13.98	18.93 0.18 -17.40	5.05 0.30 -2.51	10.93 0.40 -7.76	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NORTHPORT____4 23650	5.54 0.62 -0.44	0.32 -0.24 -2.19	2.40 0.28 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.87 1.57 -9.43	22.99 2.03 -8.47	36.55 3.88 -6.69	16.10 -0.29 -18.63	11.52 -0.88 -18.48	27.18 1.59 -12.46	11.72 -1.55 -25.30	8.95 0.26 -6.79	11.52 -0.37 -14.66	14.89 -0.05 -15.39	14.11 0.02 -13.98	18.93 0.18 -17.40	5.05 0.30 -2.51	10.93 0.40 -7.76	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NORTHPORT____IC 23718	5.50 0.58 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.68 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	20.78 1.48 -9.43	22.94 1.97 -8.47	36.23 3.55 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	11.81 -0.84 -18.73	27.07 1.41 -12.52	11.94 -1.48 -25.45	9.00 0.23 -6.87	11.61 -0.33 -14.72	15.08 -0.05 -15.58	14.19 0.01 -14.07	18.93 0.16 -17.42	5.04 0.27 -2.52	10.94 0.38 -7.80	16.31 0.24 -14.38	7.26 0.20 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.04 -3.65

NPX_GEN_1385_PROXY 323591	6.93 0.55 -1.90	0.34 -0.22 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.67 0.07 0.00	0.67 0.08 0.00	8.59 0.26 -6.66	19.31 1.44 -8.01	22.89 1.93 -8.47	36.12 3.45 -6.69	16.13 -0.25 -18.63	11.83 -0.82 -18.73	26.96 1.31 -12.52	11.94 -1.47 -25.45	8.96 0.19 -6.87	11.66 -0.28 -14.72	15.09 -0.04 -15.58	14.19 0.01 -14.07	18.91 0.14 -17.42	5.01 0.25 -2.52	10.94 0.38 -7.80	16.29 0.22 -14.38	7.23 0.18 -5.93	1.28 0.13 0.00	3.24 -0.04 -3.65
NPX_GEN_CSC 323557	6.85 0.47 -1.90	0.29 -0.27 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	19.39 1.52 -8.01	23.71 2.74 -8.47	36.54 3.86 -6.69	16.05 -0.34 -18.63	12.18 -0.93 -19.20	26.91 1.13 -12.64	12.21 -1.49 -25.73	9.16 0.24 -7.01	11.73 -0.32 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.04 -3.65
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	5.35 0.34 -0.52	0.86 -0.12 -2.62	2.27 0.15 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.75 0.14 -7.95	21.79 0.86 -11.07	21.35 1.15 -7.70	35.74 2.36 -7.39	2.54 -0.22 -5.01	14.34 -0.60 -21.02	17.06 1.29 -2.64	8.48 -1.21 -21.72	2.83 0.18 -0.75	5.47 -0.27 -8.51	4.17 -0.04 -4.66	11.16 0.01 -11.03	18.73 0.12 -17.26	2.42 0.18 0.00	11.81 0.25 -8.80	19.01 0.15 -17.16	8.31 0.10 -7.08	1.24 0.09 0.00	3.96 -0.03 -4.36
NUCOR_STEEL____DRP 24197	4.69 0.16 -0.05	-1.41 -0.05 -0.28	2.19 0.07 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.03 0.00	2.59 0.08 -0.85	11.43 0.61 -0.97	14.18 0.84 -0.85	28.97 2.16 -0.81	-1.85 -0.15 -0.55	-4.19 -0.41 -2.30	14.47 1.13 -0.21	-10.77 -0.76 -2.03	2.08 0.10 -0.08	-2.00 -0.13 -0.90	0.03 -0.02 -0.49	1.29 0.00 -1.17	3.26 0.07 -1.83	2.36 0.12 0.00	3.84 0.14 -0.94	3.60 0.08 -1.82	1.95 0.06 -0.75	1.20 0.06 0.00	0.08 -0.01 -0.46
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	4.48 0.00 0.00	-1.63 0.00 0.00	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	1.66 0.00 0.00	9.86 0.00 0.00	12.49 0.00 0.00	25.99 0.00 0.00	-2.24 0.00 0.00	-6.08 0.00 0.00	13.13 0.00 0.00	-12.04 0.00 0.00	1.90 0.00 0.00	-2.77 0.00 0.00	-0.45 0.00 0.00	0.11 0.00 0.00	1.35 0.00 0.00	2.24 0.00 0.00	2.77 0.00 0.00	1.69 0.00 0.00	1.13 0.00 0.00	1.14 0.00 0.00	-0.37 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	5.52 0.60 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.62 0.30 -6.66	20.92 1.62 -9.43	23.22 2.25 -8.47	36.67 3.99 -6.69	16.07 -0.31 -18.63	12.11 -0.94 -19.13	27.29 1.53 -12.62	12.02 -1.64 -25.69	9.15 0.26 -6.99	11.67 -0.37 -14.81	15.39 -0.05 -15.89	14.34 0.02 -14.21	18.98 0.19 -17.44	5.11 0.33 -2.54	11.07 0.45 -7.86	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.40 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.40 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.64 1.35 -9.43	20.69 1.73 -6.46	41.14 3.51 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.25 -0.81 -28.15	43.95 1.70 -29.12	81.16 -1.59 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.39 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.64 1.35 -9.43	20.69 1.73 -6.46	41.14 3.51 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.25 -0.81 -28.15	43.95 1.70 -29.12	81.16 -1.59 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.18 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.39 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_KENT____GT 24152	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.70 1.40 -9.43	20.74 1.78 -6.46	41.28 3.64 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.87 -45.80	130.42 1.81 -115.48	81.06 -1.69 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.40 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.41 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_POUCH1____GT 24155	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.36 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	8.54 0.21 -6.66	20.65 1.36 -9.43	20.68 1.72 -6.46	41.14 3.51 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.43 1.81 -115.48	81.03 -1.72 -94.79	76.37 0.28 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.50 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_VERNON____GT2 24162	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA_VERNON____GT3 24163	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65

NYPA___ASTORIA_CC2 323569	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.21 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.71 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.41 1.79 -115.48	81.09 -1.66 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.50 0.32 -41.94	17.97 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA___HOLTSVILL 23794	5.43 0.51 -0.44	0.28 -0.27 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.89 1.59 -9.43	23.65 2.68 -8.47	36.63 3.95 -6.69	16.04 -0.35 -18.63	12.16 -0.95 -19.20	27.04 1.26 -12.64	12.11 -1.59 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.71 -0.34 -14.83	15.45 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.50 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.24 -5.93	1.33 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.64 1.35 -9.43	20.69 1.73 -6.46	41.14 3.51 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.25 -0.83 -28.15	43.95 1.70 -29.12	81.16 -1.59 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.19 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.39 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.64 1.35 -9.43	20.69 1.73 -6.46	41.14 3.51 -11.64	87.32 -0.30 -89.87	21.25 -0.83 -28.15	43.95 1.70 -29.12	81.16 -1.59 -94.79	74.51 0.26 -72.35	89.52 -0.38 -92.67	114.37 -0.05 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.45 0.19 -41.91	19.41 0.30 -16.87	16.51 0.39 -13.36	16.46 0.23 -14.54	7.25 0.20 -5.92	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
NYS_BARGE___HYD 23848	7.11 -0.13 -2.76	-0.34 0.06 -1.24	2.06 -0.06 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.65 -0.02 -1.01	31.97 -0.07 -22.18	40.15 -0.09 -27.75	93.71 0.51 -67.21	-1.28 0.02 -0.94	-3.26 0.11 -2.71	35.47 0.28 -22.06	-9.01 0.15 -2.88	3.26 -0.04 -1.40	-1.66 0.03 -1.08	0.14 0.01 -0.58	1.48 0.00 -1.37	3.48 -0.04 -2.16	2.18 -0.06 0.00	3.75 -0.11 -1.10	3.77 -0.07 -2.15	1.91 -0.11 -0.89	1.12 -0.02 0.00	0.17 0.00 -0.55
O.H_GEN_BRUCE 24063	8.11 -0.09 -3.72	-0.49 0.04 -1.10	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.78 0.00 -1.11	7.56 0.03 2.33	7.20 0.00 5.30	30.58 0.63 -3.96	-1.27 0.02 -0.95	-3.01 0.07 -3.00	14.29 0.40 -0.76	-8.77 0.13 -3.13	2.97 -0.02 -1.09	-1.52 0.03 -1.23	0.23 0.01 -0.66	1.68 0.00 -1.56	3.81 -0.03 -2.48	2.20 -0.04 0.00	3.94 -0.09 -1.26	4.10 -0.06 -2.47	2.09 -0.06 -1.02	1.13 -0.01 0.00	0.26 0.00 -0.63
OAK_ORCHARD___HYD 24046	4.49 -0.04 -0.05	-1.34 0.02 -0.27	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.50 0.01 -0.83	3.73 0.10 6.24	-0.09 0.13 12.71	3.43 0.73 23.28	-1.74 -0.03 -0.53	-3.91 -0.06 -2.23	7.21 0.44 6.36	-10.11 -0.14 -2.07	1.98 0.02 -0.06	-1.91 -0.03 -0.89	0.03 0.00 -0.48	1.25 0.00 -1.14	3.14 0.00 -1.79	2.25 0.01 0.00	3.66 -0.01 -0.91	3.46 -0.01 -1.78	1.83 -0.04 -0.73	1.14 0.00 0.00	0.08 0.00 -0.45
OCC_CHEM___DRP 24175	8.38 -0.19 -4.09	0.13 0.07 -1.69	2.05 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 0.00 0.00	2.67 -0.02 -1.03	19.65 -0.14 -9.93	24.01 -0.20 -11.71	72.71 0.26 -46.47	-1.11 0.04 -1.10	-3.16 0.15 -2.78	26.35 0.17 -13.05	-8.65 0.30 -3.09	3.76 -0.06 -1.92	-1.60 0.06 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.52 0.00 -1.41	3.51 -0.05 -2.22	2.16 -0.08 0.00	3.75 -0.14 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.56
OLIN_CORP_DRP 24177	9.13 -0.19 -4.84	0.39 0.08 -1.94	2.03 -0.09 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.66 -0.04 -1.04	48.31 -0.23 -38.68	66.50 -0.29 -54.30	154.70 0.07 -128.64	-1.01 0.06 -1.18	-3.07 0.21 -2.80	52.94 0.04 -39.77	-8.49 0.34 -3.20	4.20 -0.07 -2.38	-1.58 0.08 -1.12	0.16 0.01 -0.60	1.53 0.00 -1.41	3.52 -0.06 -2.23	2.15 -0.09 0.00	3.75 -0.15 -1.14	3.81 -0.10 -2.22	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.00 -0.56
OLIN_CORP_DSASP 323712	8.38 -0.19 -4.09	0.13 0.07 -1.69	2.05 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 0.00 0.00	2.67 -0.02 -1.03	19.65 -0.14 -9.93	24.01 -0.20 -11.71	72.71 0.26 -46.47	-1.11 0.04 -1.10	-3.16 0.15 -2.78	26.35 0.17 -13.05	-8.65 0.30 -3.09	3.76 -0.06 -1.92	-1.60 0.06 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.52 0.00 -1.41	3.51 -0.05 -2.22	2.16 -0.08 0.00	3.75 -0.14 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.56
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	4.50 0.02 0.00	-1.64 -0.01 0.00	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	1.68 0.01 0.00	8.48 0.13 1.51	12.80 0.20 -0.10	26.59 0.50 -0.10	-2.23 -0.04 -0.06	-6.02 -0.11 -0.18	12.86 0.23 0.50	-14.22 -0.20 1.98	1.94 0.03 0.00	-2.82 -0.04 0.00	-0.45 0.00 0.00	0.11 0.00 0.00	1.37 0.02 0.00	2.27 0.03 0.00	2.81 0.04 0.00	1.72 0.03 0.00	1.15 0.02 0.00	1.15 0.01 0.00	-0.37 0.00 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	4.57 0.04 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.03 -0.65	10.69 0.20 -0.63	13.44 0.28 -0.67	27.43 0.80 -0.64	-1.87 -0.05 -0.43	-4.42 -0.16 -1.82	13.70 0.44 -0.13	-10.87 -0.29 -1.46	2.01 0.04 -0.06	-2.11 -0.06 -0.72	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.28 0.04 0.00	3.53 0.05 -0.72	3.13 0.03 -1.41	1.74 0.03 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
ONONDAGA___COGEN 23986	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
ONTARIO___LFGE 23819	3.81 0.07 0.74	-1.60 -0.02 -0.05	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	2.68 0.05 -0.97	9.40 0.44 0.89	11.04 0.57 2.02	17.75 1.67 9.90	-1.80 -0.09 -0.54	-3.73 -0.26 -2.62	11.59 0.90 2.43	-10.20 -0.50 -2.34	1.71 0.07 0.26	-1.82 -0.10 -1.05	0.11 -0.01 -0.57	1.46 0.01 -1.34	3.49 0.05 -2.09	2.32 0.07 0.00	3.91 0.08 -1.07	3.82 0.05 -2.08	2.04 0.05 -0.86	1.18 0.04 0.00	0.15 -0.01 -0.53
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	-11.30 -0.07 15.70	-6.48 0.03 4.88	2.07 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.92 0.02 -1.24	-14.37 0.19 24.43	-2.97 0.19 15.65	-105.65 1.24 132.88	-3.15 -0.01 0.90	-2.69 0.05 -3.35	-25.53 0.58 39.24	-10.54 -0.03 -1.53	-5.10 0.00 7.01	-1.41 0.03 -1.34	0.27 0.01 -0.71	1.80 0.00 -1.69	3.97 -0.03 -2.64	2.20 -0.04 0.00	4.04 -0.07 -1.35	4.28 -0.04 -2.63	2.17 -0.05 -1.09	1.13 -0.01 0.00	0.30 0.00 -0.67

OSWEGATCHIE___HYD 24044	4.22 -0.26 0.00	-1.54 0.10 0.00	1.99 -0.13 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.55 -0.11 0.00	2.46 -0.60 6.80	12.05 -0.57 -0.12	25.14 -0.96 -0.12	-2.09 0.08 -0.08	-5.60 0.27 -0.22	10.14 -0.75 2.24	-20.30 0.64 8.91	1.80 -0.10 0.00	-2.62 0.16 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.61 -0.08 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
OSWEGO___5 23606	4.46 -0.05 -0.03	-1.45 0.02 -0.16	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.14 -0.01 -0.49	10.32 -0.05 -0.51	12.75 -0.12 -0.38	26.11 -0.24 -0.36	-1.97 0.03 -0.25	-4.98 0.07 -1.03	13.09 -0.11 -0.08	-11.04 0.13 -0.86	1.93 -0.02 -0.04	-2.32 0.03 -0.42	-0.15 0.00 -0.29	0.79 0.00 -0.68	2.40 -0.02 -1.06	2.22 -0.02 0.00	3.28 -0.03 -0.54	2.73 -0.02 -1.05	1.56 -0.01 -0.43	1.14 -0.01 0.00	-0.10 0.00 -0.27
OSWEGO___6 23613	4.46 -0.05 -0.03	-1.45 0.02 -0.16	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 0.00 0.00	2.14 -0.01 -0.49	10.32 -0.05 -0.51	12.75 -0.12 -0.38	26.11 -0.24 -0.36	-1.97 0.03 -0.25	-4.98 0.07 -1.03	13.09 -0.11 -0.08	-11.04 0.13 -0.86	1.93 -0.02 -0.04	-2.32 0.03 -0.42	-0.15 0.00 -0.29	0.79 0.00 -0.68	2.40 -0.02 -1.06	2.22 -0.02 0.00	3.28 -0.03 -0.54	2.73 -0.02 -1.05	1.56 -0.01 -0.43	1.14 -0.01 0.00	-0.10 0.00 -0.27
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	11.58 -0.07 -7.17	1.12 0.03 -2.72	2.10 -0.03 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.73 0.02 -1.05	81.34 0.09 -71.39	118.20 0.09 -105.62	263.25 0.90 -236.37	-0.81 0.00 -1.44	-3.24 0.02 -2.82	85.76 0.50 -72.13	-8.54 0.01 -3.48	5.41 -0.01 -3.52	-1.65 0.00 -1.12	0.16 0.00 -0.60	1.54 0.00 -1.42	3.57 -0.02 -2.24	2.21 -0.03 0.00	3.83 -0.08 -1.14	3.87 -0.05 -2.23	1.96 -0.09 -0.92	1.14 0.00 0.00	0.19 0.00 -0.57
OXBOW___ 24026	10.04 -0.11 -5.67	0.64 0.05 -2.22	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.70 0.00 -1.04	49.69 0.00 -39.83	69.11 -0.01 -56.62	164.44 0.67 -137.78	-0.96 0.01 -1.27	-3.21 0.07 -2.80	55.16 0.39 -41.65	-8.63 0.11 -3.29	4.61 -0.03 -2.74	-1.64 0.02 -1.12	0.16 0.01 -0.60	1.52 0.00 -1.41	3.55 -0.03 -2.23	2.19 -0.05 0.00	3.80 -0.10 -1.14	3.84 -0.07 -2.22	1.95 -0.10 -0.91	1.13 -0.02 0.00	0.19 0.00 -0.56
OXY_CHEM_DSASP 323612	8.38 -0.19 -4.09	0.13 0.07 -1.69	2.05 -0.08 0.00	0.59 -0.02 0.00	0.58 0.00 0.00	2.67 -0.02 -1.03	19.65 -0.14 -9.93	24.01 -0.20 -11.71	72.71 0.26 -46.47	-1.11 0.04 -1.10	-3.16 0.15 -2.78	26.35 0.17 -13.05	-8.65 0.30 -3.09	3.76 -0.06 -1.92	-1.60 0.06 -1.11	0.16 0.01 -0.59	1.52 0.00 -1.41	3.51 -0.05 -2.22	2.16 -0.08 0.00	3.75 -0.14 -1.13	3.79 -0.10 -2.20	1.92 -0.13 -0.91	1.11 -0.03 0.00	0.19 0.01 -0.56
PEEKSKILL___ 23653	5.44 0.52 -0.44	0.36 -0.19 -2.19	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.52 0.21 -6.65	20.59 1.30 -9.43	20.60 1.65 -6.46	35.51 3.33 -6.19	1.67 -0.28 -4.19	10.73 -0.78 -17.59	17.00 1.61 -2.26	4.84 -1.51 -18.39	2.78 0.24 -0.63	4.00 -0.35 -7.12	3.40 -0.05 -3.90	9.35 0.01 -9.22	15.96 0.18 -14.43	2.53 0.29 0.00	10.48 0.37 -7.35	16.27 0.22 -14.35	7.23 0.18 -5.92	1.30 0.15 0.00	3.23 -0.05 -3.64
PGE MADISON___WINDPWR 24146	4.86 0.25 -0.13	-1.05 -0.08 -0.67	2.23 0.11 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.04 0.00	3.80 0.12 -2.02	21.03 0.93 -10.24	29.32 1.25 -15.57	56.11 3.02 -27.11	-1.16 -0.22 -1.31	-1.17 -0.61 -5.53	22.44 1.54 -7.78	-7.71 -1.20 -5.53	2.31 0.19 -0.22	-0.83 -0.28 -2.23	0.70 -0.04 -1.18	2.93 0.01 -2.81	5.84 0.10 -4.39	2.41 0.17 0.00	5.22 0.22 -2.24	6.19 0.14 -4.36	3.05 0.12 -1.80	1.22 0.08 0.00	0.72 -0.02 -1.11
PIERCEFIELD___HYD 23852	4.12 -0.36 0.00	-1.50 0.13 0.00	1.96 -0.16 0.00	0.56 -0.05 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.50 -0.16 0.00	-1.05 -0.93 9.98	11.45 -1.05 0.00	23.78 -2.21 0.00	-2.07 0.18 0.00	-5.56 0.52 0.00	8.61 -1.23 3.29	-24.10 1.02 13.08	1.74 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.24 -0.11 0.00	2.07 -0.17 0.00	2.55 -0.21 0.00	1.56 -0.13 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	5.56 0.64 -0.44	0.31 -0.25 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	8.60 0.28 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.09 2.12 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.08 -0.31 -18.63	13.24 -0.93 -20.25	27.71 1.67 -12.91	12.62 -1.63 -26.29	9.46 0.27 -7.29	11.89 -0.38 -15.04	16.25 -0.06 -16.75	14.74 0.02 -14.61	19.05 0.19 -17.51	5.13 0.30 -2.59	11.20 0.40 -8.04	16.33 0.26 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	6.49 0.57 -1.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	10.05 0.22 -8.16	19.19 1.39 -7.94	19.50 1.76 -5.24	42.63 3.58 -13.06	202.53 -0.30 -205.07	47.39 -0.84 -54.31	164.92 1.74 -150.05	114.28 -1.62 -127.94	95.42 0.26 -93.26	114.04 -0.38 -117.20	182.21 -0.06 -182.71	84.16 0.02 -84.03	58.63 0.19 -57.09	38.59 0.31 -36.04	19.90 0.39 -16.75	16.52 0.24 -14.59	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PJM_GEN_KEYSTONE 24065	8.38 0.33 -3.57	0.50 -0.11 -2.24	2.03 0.14 0.23	0.65 0.04 0.00	998.96 0.05 -998.33	755.07 0.15 -753.26	43.26 0.93 -32.47	59.22 1.12 -45.60	124.39 2.51 -95.90	0.67 -0.17 -3.09	5.35 -0.49 -11.92	43.56 1.29 -29.14	-0.49 -0.93 -12.48	3.60 0.16 -1.54	1.86 -0.22 -4.85	2.17 -0.03 -2.65	6.39 0.01 -6.27	11.29 0.11 -9.82	2.42 0.18 0.00	7.99 0.22 -5.01	11.59 0.13 -9.77	5.28 0.12 -4.03	1.24 0.10 0.00	2.08 -0.03 -2.48
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	6.52 0.60 -1.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.08 0.00	10.08 0.25 -8.17	19.32 1.51 -7.94	21.66 1.91 -7.25	36.40 3.72 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	10.84 -0.84 -17.75	26.59 1.53 -11.93	11.37 -1.46 -24.87	8.72 0.24 -6.57	11.36 -0.35 -14.49	14.33 -0.05 -14.82	13.84 0.01 -13.71	18.88 0.17 -17.36	5.00 0.28 -2.47	10.78 0.37 -7.64	16.33 0.25 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	6.48 0.56 -1.44	0.35 -0.20 -2.19	2.36 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.65 0.07 0.00	10.04 0.21 -8.16	19.15 1.34 -7.94	19.45 1.71 -5.24	41.13 3.49 -11.65	161.21 -0.29 -163.74	39.87 -0.81 -46.76	134.37 1.66 -119.57	91.82 -1.55 -105.40	76.35 0.25 -74.20	91.42 -0.36 -94.55	145.42 -0.05 -145.92	68.77 0.02 -68.64	49.85 0.18 -48.31	31.16 0.30 -28.62	17.95 0.37 -14.81	16.47 0.23 -14.55	7.24 0.18 -5.93	1.30 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PLEASANTVLY___LBMP 24000	5.39 0.47 -0.45	0.42 -0.17 -2.23	2.33 0.21 0.00	0.67 0.06 0.00	0.64 0.06 0.00	8.61 0.19 -6.76	20.61 1.16 -9.58	20.53 1.47 -6.56	35.25 2.97 -6.29	1.77 -0.25 -4.26	11.11 -0.70 -17.90	16.88 1.45 -2.30	5.31 -1.37 -18.71	2.77 0.22 -0.64	4.15 -0.32 -7.25	3.47 -0.05 -3.96	9.52 0.01 -9.39	16.19 0.16 -14.68	2.50 0.26 0.00	10.57 0.32 -7.48	16.49 0.20 -14.60	7.31 0.16 -6.02	1.28 0.13 0.00	3.30 -0.04 -3.71

POLETTI____ 23519	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.22 3.58 -11.65	161.32 -0.30 -163.87	39.86 -0.84 -46.78	134.87 1.74 -120.00	91.82 -1.61 -105.47	76.42 0.26 -74.26	91.47 -0.38 -94.62	145.53 -0.06 -146.03	68.82 0.02 -68.69	49.88 0.19 -48.34	31.20 0.31 -28.64	17.98 0.39 -14.82	16.48 0.24 -14.55	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PORT_JEFF_3 23555	5.44 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.92 1.62 -9.43	23.67 2.70 -8.47	36.70 4.03 -6.69	16.03 -0.35 -18.63	12.15 -0.97 -19.20	27.07 1.30 -12.64	12.08 -1.61 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PORT_JEFF_4 23616	5.44 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.92 1.62 -9.43	23.67 2.70 -8.47	36.70 4.03 -6.69	16.03 -0.35 -18.63	12.15 -0.97 -19.20	27.07 1.30 -12.64	12.08 -1.61 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PORT_JEFF_IC 23713	5.45 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.65 2.68 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.03 -0.36 -18.63	12.14 -0.97 -19.19	27.09 1.32 -12.64	12.07 -1.62 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.93	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	5.52 0.60 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.62 0.30 -6.66	20.92 1.62 -9.43	23.22 2.25 -8.47	36.67 3.99 -6.69	16.07 -0.31 -18.63	12.11 -0.94 -19.13	27.29 1.53 -12.62	12.02 -1.64 -25.69	9.15 0.26 -6.99	11.67 -0.37 -14.81	15.39 -0.05 -15.89	14.34 0.02 -14.21	18.98 0.19 -17.44	5.11 0.33 -2.54	11.07 0.45 -7.86	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	5.52 0.60 -0.44	0.30 -0.25 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.08 0.00	0.67 0.09 0.00	8.62 0.30 -6.66	20.92 1.62 -9.43	23.22 2.25 -8.47	36.67 3.99 -6.69	16.07 -0.31 -18.63	12.11 -0.94 -19.13	27.29 1.53 -12.62	12.02 -1.64 -25.69	9.15 0.26 -6.99	11.67 -0.37 -14.81	15.39 -0.05 -15.89	14.34 0.02 -14.21	18.98 0.19 -17.44	5.11 0.33 -2.54	11.07 0.45 -7.86	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.22 -5.93	1.32 0.18 0.00	3.23 -0.05 -3.65
PPL_SHRM_GT3 24213	5.39 0.48 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.82 1.52 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.56 3.88 -6.69	16.04 -0.34 -18.63	12.18 -0.94 -19.20	26.92 1.14 -12.64	12.21 -1.49 -25.73	9.16 0.24 -7.01	11.73 -0.32 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.15 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
PPL_SHRM_GT4 24214	5.39 0.48 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.82 1.52 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.56 3.88 -6.69	16.04 -0.34 -18.63	12.18 -0.94 -19.20	26.92 1.14 -12.64	12.21 -1.49 -25.73	9.16 0.24 -7.01	11.73 -0.32 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.15 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
PROJECT___ORANGE 1 24174	4.54 0.02 -0.04	-1.45 -0.01 -0.19	2.13 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.25 0.02 -0.57	10.49 0.15 -0.47	13.28 0.20 -0.58	27.16 0.61 -0.56	-1.90 -0.04 -0.38	-4.61 -0.12 -1.59	13.58 0.36 -0.09	-11.06 -0.23 -1.21	1.99 0.04 -0.06	-2.19 -0.05 -0.64	-0.12 0.00 -0.33	0.90 0.00 -0.79	2.60 0.02 -1.23	2.27 0.03 0.00	3.42 0.03 -0.63	2.93 0.02 -1.22	1.65 0.02 -0.50	1.16 0.01 0.00	-0.07 0.00 -0.31
PROJECT___ORANGE 2 24166	4.54 0.02 -0.04	-1.45 -0.01 -0.19	2.13 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.25 0.02 -0.57	10.49 0.15 -0.47	13.28 0.20 -0.58	27.16 0.61 -0.56	-1.90 -0.04 -0.38	-4.61 -0.12 -1.59	13.58 0.36 -0.09	-11.06 -0.23 -1.21	1.99 0.04 -0.06	-2.19 -0.05 -0.64	-0.12 0.00 -0.33	0.90 0.00 -0.79	2.60 0.02 -1.23	2.27 0.03 0.00	3.42 0.03 -0.63	2.93 0.02 -1.22	1.65 0.02 -0.50	1.16 0.01 0.00	-0.07 0.00 -0.31
PYRITES___HYD 24023	4.17 -0.31 0.00	-1.52 0.11 0.00	1.97 -0.14 0.00	0.56 -0.04 0.00	0.54 -0.04 0.00	1.52 -0.14 0.00	-1.11 -0.81 10.16	11.61 -0.89 0.00	24.13 -1.86 0.00	-2.10 0.15 0.00	-5.64 0.44 0.00	8.73 -1.05 3.35	-24.48 0.87 13.31	1.76 -0.14 0.00	-2.56 0.21 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.26 -0.09 0.00	2.10 -0.14 0.00	2.59 -0.18 0.00	1.58 -0.10 0.00	1.05 -0.08 0.00	1.05 -0.09 0.00	-0.34 0.03 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	5.42 0.51 -0.43	0.32 -0.19 -2.14	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.39 0.20 -6.52	20.38 1.27 -9.24	20.42 1.59 -6.33	35.27 3.21 -6.07	1.60 -0.27 -4.11	10.40 -0.75 -17.24	16.90 1.55 -2.21	4.53 -1.46 -18.02	2.76 0.24 -0.62	3.87 -0.34 -6.98	3.32 -0.05 -3.82	9.17 0.01 -9.04	15.66 0.17 -14.13	2.52 0.28 0.00	10.33 0.36 -7.21	15.97 0.22 -14.06	7.11 0.18 -5.80	1.29 0.15 0.00	3.15 -0.05 -3.57
RANKINE____ 23646	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.31 1.31 -652.01	0.12 -0.03 -2.39	-3.13 -0.05 -3.00	212.47 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 0.00 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.04 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	39.92 3.58 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.93 -0.84 -39.85	106.88 1.72 -92.02	71.13 -1.61 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.68 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.20 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	39.92 3.58 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.93 -0.84 -39.85	106.88 1.72 -92.02	71.13 -1.61 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.68 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.20 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.73 1.77 -6.46	39.93 3.59 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.92 -0.84 -39.85	106.89 1.74 -92.02	71.12 -1.62 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.67 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.21 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.73 1.77 -6.46	39.93 3.59 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.92 -0.84 -39.85	106.89 1.74 -92.02	71.12 -1.62 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.67 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.21 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	39.92 3.58 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.93 -0.84 -39.85	106.88 1.72 -92.02	71.13 -1.61 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.68 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.20 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	39.92 3.58 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.93 -0.84 -39.85	106.88 1.72 -92.02	71.13 -1.61 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.68 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.20 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.69 1.40 -9.43	20.73 1.78 -6.46	39.96 3.61 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.92 -0.85 -39.85	106.90 1.75 -92.02	71.11 -1.63 -84.78	58.93 0.27 -56.76	70.67 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.83 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.21 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.69 1.40 -9.43	20.73 1.78 -6.46	39.96 3.61 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.92 -0.85 -39.85	106.90 1.75 -92.02	71.11 -1.63 -84.78	58.93 0.27 -56.76	70.67 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.83 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.21 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_1 23729	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_10 24258	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.72 1.76 -6.46	40.06 3.57 -10.50	124.96 -0.30 -127.50	33.62 -0.84 -40.54	109.58 1.72 -94.73	72.28 -1.61 -85.93	60.94 0.26 -58.77	72.85 -0.38 -76.00	113.30 -0.06 -113.80	56.31 0.02 -56.18	43.74 0.19 -42.20	26.71 0.31 -24.16	16.41 0.39 -13.25	16.44 0.24 -14.51	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_11 24259	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.72 1.76 -6.46	40.06 3.57 -10.50	124.96 -0.30 -127.50	33.62 -0.84 -40.54	109.58 1.72 -94.73	72.28 -1.61 -85.93	60.94 0.26 -58.77	72.85 -0.38 -76.00	113.30 -0.06 -113.80	56.31 0.02 -56.18	43.74 0.19 -42.20	26.71 0.31 -24.16	16.41 0.39 -13.25	16.44 0.24 -14.51	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_4 24252	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.71 1.75 -6.46	40.87 3.55 -11.34	133.81 -0.30 -136.35	37.47 -0.83 -44.38	124.73 1.71 -109.89	78.76 -1.60 -92.40	72.19 0.26 -70.03	85.03 -0.38 -88.17	121.96 -0.06 -122.46	65.40 0.02 -65.27	54.44 0.19 -52.90	39.69 0.31 -37.15	17.54 0.39 -14.39	16.47 0.24 -14.54	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_5 24254	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.71 1.75 -6.46	40.87 3.55 -11.34	133.81 -0.30 -136.35	37.47 -0.83 -44.38	124.73 1.71 -109.89	78.76 -1.60 -92.40	72.19 0.26 -70.03	85.03 -0.38 -88.17	121.96 -0.06 -122.46	65.40 0.02 -65.27	54.44 0.19 -52.90	39.69 0.31 -37.15	17.54 0.39 -14.39	16.47 0.24 -14.54	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_6 24253	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.71 1.75 -6.46	40.87 3.55 -11.34	133.81 -0.30 -136.35	37.47 -0.83 -44.38	124.73 1.71 -109.89	78.76 -1.60 -92.40	72.19 0.26 -70.03	85.03 -0.38 -88.17	121.96 -0.06 -122.46	65.40 0.02 -65.27	54.44 0.19 -52.90	39.69 0.31 -37.15	17.54 0.39 -14.39	16.47 0.24 -14.54	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_7 24255	5.48 0.56 -0.44	0.35 -0.20 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.71 1.75 -6.46	40.87 3.55 -11.34	133.81 -0.30 -136.35	37.47 -0.83 -44.38	124.73 1.71 -109.89	78.76 -1.60 -92.40	72.19 0.26 -70.03	85.03 -0.38 -88.17	121.96 -0.06 -122.46	65.40 0.02 -65.27	54.44 0.19 -52.90	39.69 0.31 -37.15	17.54 0.39 -14.39	16.47 0.24 -14.54	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.72 1.76 -6.46	40.06 3.57 -10.50	124.96 -0.30 -127.50	33.62 -0.84 -40.54	109.58 1.72 -94.73	72.28 -1.61 -85.93	60.94 0.26 -58.77	72.85 -0.38 -76.00	113.30 -0.06 -113.80	56.31 0.02 -56.18	43.74 0.19 -42.20	26.71 0.31 -24.16	16.41 0.39 -13.25	16.44 0.24 -14.51	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD_GT_9 24257	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.67 1.38 -9.43	20.72 1.76 -6.46	40.06 3.57 -10.50	124.96 -0.30 -127.50	33.62 -0.84 -40.54	109.58 1.72 -94.73	72.28 -1.61 -85.93	60.94 0.26 -58.77	72.85 -0.38 -76.00	113.30 -0.06 -113.80	56.31 0.02 -56.18	43.74 0.19 -42.20	26.71 0.31 -24.16	16.41 0.39 -13.25	16.44 0.24 -14.51	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65

RAVENSWOOD___1 23533	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD___2 23534	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD___3 23535	5.48 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	39.92 3.58 -10.36	123.38 -0.30 -125.92	32.93 -0.84 -39.85	106.89 1.74 -92.02	71.13 -1.61 -84.78	58.93 0.26 -56.76	70.68 -0.38 -73.83	111.75 -0.06 -112.25	54.69 0.02 -54.56	41.82 0.19 -40.29	24.39 0.31 -21.84	16.20 0.39 -13.05	16.43 0.24 -14.50	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RAVENSWOOD___4 23820	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RCPL_TRUST___DRP 24196	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.69 1.40 -9.43	20.74 1.78 -6.46	42.67 3.63 -13.06	202.53 -0.30 -205.07	47.38 -0.85 -54.31	165.28 1.76 -150.39	114.26 -1.64 -127.94	95.42 0.27 -93.26	114.04 -0.38 -117.20	182.21 -0.06 -182.71	84.16 0.02 -84.03	58.63 0.19 -57.09	38.59 0.31 -36.04	19.91 0.40 -16.75	16.52 0.24 -14.59	7.25 0.19 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
RENSSELAER___COGEN 23796	5.19 0.21 -0.51	0.81 -0.09 -2.53	2.22 0.11 0.00	0.64 0.03 0.00	0.62 0.03 0.00	9.43 0.09 -7.68	21.11 0.52 -10.73	20.62 0.67 -7.45	34.43 1.30 -7.14	2.46 -0.13 -4.84	13.89 -0.35 -20.32	16.38 0.69 -2.56	8.28 -0.72 -21.04	2.74 0.11 -0.73	5.29 -0.16 -8.23	4.03 -0.03 -4.50	10.79 0.01 -10.66	18.11 0.08 -16.68	2.36 0.12 0.00	11.42 0.15 -8.50	18.37 0.09 -16.59	8.03 0.05 -6.84	1.21 0.06 0.00	3.82 -0.02 -4.21
REVERE_CPPR_DRP 24186	4.59 0.09 -0.01	-1.60 -0.04 -0.07	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	1.91 0.04 -0.21	9.53 0.34 0.67	13.17 0.46 -0.22	27.28 1.07 -0.21	-2.19 -0.09 -0.14	-5.73 -0.25 -0.60	13.44 0.55 0.24	-13.17 -0.48 0.66	1.99 0.07 -0.02	-2.64 -0.10 -0.24	-0.34 -0.02 -0.12	0.40 0.00 -0.29	1.84 0.04 -0.45	2.32 0.08 0.00	3.09 0.09 -0.23	2.19 0.06 -0.45	1.35 0.03 -0.18	1.18 0.03 0.00	-0.27 -0.01 -0.11
RIVERBAY___ 323610	5.50 0.58 -0.44	0.34 -0.22 -2.19	2.38 0.26 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.69 1.39 -9.43	20.75 1.79 -6.46	41.28 3.65 -11.64	87.31 -0.31 -89.87	21.21 -0.86 -28.15	44.04 1.79 -29.12	81.08 -1.66 -94.79	74.52 0.27 -72.35	89.50 -0.40 -92.67	114.37 -0.06 -114.87	56.57 0.02 -56.44	43.46 0.19 -41.91	19.43 0.32 -16.87	16.53 0.41 -13.36	16.48 0.25 -14.54	7.26 0.21 -5.92	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
ROCHESTER_9_IC 23652	4.51 -0.03 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.50 0.01 -0.82	3.09 0.12 6.89	-0.98 0.16 13.64	1.83 0.81 24.97	-1.75 -0.03 -0.53	-3.94 -0.08 -2.22	6.67 0.48 6.93	-10.16 -0.18 -2.06	1.98 0.02 -0.06	-1.93 -0.04 -0.89	0.03 0.00 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.14 0.01 -1.78	2.26 0.01 0.00	3.67 0.00 -0.91	3.45 0.00 -1.77	1.83 -0.03 -0.73	1.15 0.00 0.00	0.08 0.00 -0.45
ROSETON___1 23587	5.37 0.46 -0.44	0.38 -0.17 -2.18	2.32 0.20 0.00	0.67 0.06 0.00	0.64 0.06 0.00	8.47 0.18 -6.63	20.40 1.15 -9.39	20.38 1.45 -6.43	35.08 2.93 -6.17	1.69 -0.24 -4.18	10.77 -0.69 -17.55	16.81 1.43 -2.25	4.97 -1.34 -18.35	2.75 0.22 -0.63	4.02 -0.31 -7.11	3.39 -0.05 -3.88	9.33 0.01 -9.20	15.90 0.15 -14.39	2.49 0.25 0.00	10.42 0.32 -7.34	16.20 0.19 -14.32	7.19 0.15 -5.90	1.28 0.13 0.00	3.22 -0.04 -3.64
ROSETON___2 23588	5.37 0.46 -0.44	0.38 -0.17 -2.18	2.32 0.20 0.00	0.67 0.06 0.00	0.64 0.06 0.00	8.47 0.18 -6.63	20.40 1.15 -9.39	20.38 1.45 -6.43	35.08 2.93 -6.17	1.69 -0.24 -4.18	10.77 -0.69 -17.55	16.81 1.43 -2.25	4.97 -1.34 -18.35	2.75 0.22 -0.63	4.02 -0.31 -7.11	3.39 -0.05 -3.88	9.33 0.01 -9.20	15.90 0.15 -14.39	2.49 0.25 0.00	10.42 0.32 -7.34	16.20 0.19 -14.32	7.19 0.15 -5.90	1.28 0.13 0.00	3.22 -0.04 -3.64
RUSSELL___1 23602	4.53 -0.01 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.51 0.02 -0.82	3.21 0.17 6.81	-0.80 0.23 13.52	2.18 0.94 24.75	-1.76 -0.04 -0.53	-3.98 -0.12 -2.22	6.83 0.56 6.86	-10.23 -0.25 -2.06	1.99 0.04 -0.06	-1.95 -0.06 -0.89	0.03 -0.01 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.15 0.02 -1.78	2.27 0.03 0.00	3.69 0.01 -0.91	3.46 0.00 -1.77	1.84 -0.02 -0.73	1.16 0.01 0.00	0.08 0.00 -0.45
RUSSELL___2 23532	4.53 -0.01 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.51 0.02 -0.82	3.21 0.17 6.81	-0.80 0.23 13.52	2.18 0.94 24.75	-1.76 -0.04 -0.53	-3.98 -0.12 -2.22	6.83 0.56 6.86	-10.23 -0.25 -2.06	1.99 0.04 -0.06	-1.95 -0.06 -0.89	0.03 -0.01 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.15 0.02 -1.78	2.27 0.03 0.00	3.69 0.01 -0.91	3.46 0.00 -1.77	1.84 -0.02 -0.73	1.16 0.01 0.00	0.08 0.00 -0.45
RUSSELL___3 23549	4.53 -0.01 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.51 0.02 -0.82	3.21 0.17 6.81	-0.80 0.23 13.52	2.18 0.94 24.75	-1.76 -0.04 -0.53	-3.98 -0.12 -2.22	6.83 0.56 6.86	-10.23 -0.25 -2.06	1.99 0.04 -0.06	-1.95 -0.06 -0.89	0.03 -0.01 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.15 0.02 -1.78	2.27 0.03 0.00	3.69 0.01 -0.91	3.46 0.00 -1.77	1.84 -0.02 -0.73	1.16 0.01 0.00	0.08 0.00 -0.45
RUSSELL___4 23556	4.53 -0.01 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.51 0.02 -0.82	3.21 0.17 6.81	-0.80 0.23 13.52	2.18 0.94 24.75	-1.76 -0.04 -0.53	-3.98 -0.12 -2.22	6.83 0.56 6.86	-10.23 -0.25 -2.06	1.99 0.04 -0.06	-1.95 -0.06 -0.89	0.03 -0.01 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.15 0.02 -1.78	2.27 0.03 0.00	3.69 0.01 -0.91	3.46 0.00 -1.77	1.84 -0.02 -0.73	1.16 0.01 0.00	0.08 0.00 -0.45

RUSSELL__STATION 23914	4.53 -0.01 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.51 0.02 -0.82	3.21 0.17 6.81	-0.80 0.23 13.52	2.18 0.94 24.75	-1.76 -0.04 -0.53	-3.98 -0.12 -2.22	6.83 0.56 6.86	-10.23 -0.25 -2.06	1.99 0.04 -0.06	-1.95 -0.06 -0.89	0.03 -0.01 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.15 0.02 -1.78	2.27 0.03 0.00	3.69 0.01 -0.91	3.46 0.00 -1.77	1.84 -0.02 -0.73	1.16 0.01 0.00	0.08 0.00 -0.45
S SALMON__HYD 24043	4.46 -0.06 -0.03	-1.46 0.02 -0.15	2.09 -0.03 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.10 -0.01 -0.45	9.39 -0.02 0.45	12.90 -0.03 -0.43	26.46 0.06 -0.42	-1.96 0.00 -0.28	-4.90 0.00 -1.17	12.95 0.04 0.21	-12.25 0.01 0.23	1.94 0.00 -0.04	-2.30 0.01 -0.47	-0.17 0.00 -0.26	0.75 0.00 -0.63	2.33 -0.01 -0.99	2.23 -0.01 0.00	3.25 -0.01 -0.50	2.67 0.00 -0.98	1.54 0.00 -0.40	1.14 -0.01 0.00	-0.12 0.00 -0.25
SELKIRK__I 23801	5.21 0.23 -0.50	0.80 -0.09 -2.52	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.40 0.10 -7.65	21.13 0.58 -10.69	20.65 0.74 -7.41	34.54 1.44 -7.11	2.43 -0.14 -4.82	13.77 -0.37 -20.23	16.42 0.74 -2.55	8.18 -0.74 -20.95	2.74 0.11 -0.73	5.25 -0.17 -8.19	4.01 -0.03 -4.48	10.74 0.01 -10.62	18.04 0.08 -16.60	2.37 0.13 0.00	11.39 0.16 -8.46	18.30 0.10 -16.51	8.01 0.06 -6.81	1.21 0.07 0.00	3.80 -0.02 -4.20
SELKIRK__II 23799	5.21 0.23 -0.50	0.80 -0.09 -2.52	2.23 0.11 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.03 0.00	9.41 0.10 -7.65	21.13 0.58 -10.69	20.65 0.74 -7.42	34.54 1.44 -7.11	2.43 -0.14 -4.82	13.78 -0.37 -20.23	16.41 0.73 -2.55	8.18 -0.74 -20.96	2.74 0.11 -0.73	5.25 -0.17 -8.19	4.01 -0.03 -4.48	10.74 0.01 -10.62	18.04 0.08 -16.61	2.37 0.13 0.00	11.39 0.16 -8.46	18.30 0.10 -16.51	8.01 0.06 -6.81	1.21 0.07 0.00	3.80 -0.02 -4.20
SENECA OSWGO__HYD 24041	4.50 -0.01 -0.03	-1.46 0.01 -0.17	2.11 -0.01 0.00	0.60 0.00 0.00	0.58 0.00 0.00	2.19 0.00 -0.52	10.30 0.06 -0.37	13.01 0.03 -0.48	26.56 0.10 -0.47	-1.93 0.00 -0.32	-4.78 -0.01 -1.32	13.26 0.08 -0.04	-11.20 -0.03 -0.87	1.96 0.01 -0.04	-2.25 -0.01 -0.53	-0.14 0.00 -0.31	0.84 0.00 -0.73	2.49 0.00 -1.14	2.25 0.01 0.00	3.35 0.00 -0.58	2.82 0.00 -1.13	1.60 0.00 -0.47	1.15 0.00 0.00	-0.08 0.00 -0.29
SENECA__ENERGY 23797	4.55 0.01 -0.06	-1.35 0.00 -0.28	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.55 0.03 -0.86	11.11 0.25 -0.99	13.73 0.38 -0.86	28.05 1.24 -0.83	-1.75 -0.07 -0.56	-3.93 -0.19 -2.34	14.02 0.68 -0.22	-10.30 -0.34 -2.08	2.01 0.03 -0.08	-1.89 -0.04 -0.92	0.05 -0.01 -0.51	1.31 0.00 -1.20	3.25 0.02 -1.87	2.28 0.04 0.00	3.76 0.04 -0.95	3.57 0.02 -1.86	1.93 0.03 -0.77	1.16 0.02 0.00	0.10 0.00 -0.47
SHOEMAKER__GT 23640	5.32 0.43 -0.41	0.27 -0.16 -2.06	2.31 0.19 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.05 0.00	8.02 0.17 -6.19	19.71 1.07 -8.78	19.86 1.35 -6.02	34.53 2.78 -5.77	1.46 -0.23 -3.94	9.81 -0.66 -16.56	16.66 1.40 -2.13	3.99 -1.29 -17.32	2.70 0.21 -0.60	3.63 -0.30 -6.71	3.17 -0.04 -3.66	8.81 0.01 -8.68	15.07 0.15 -13.58	2.48 0.24 0.00	9.99 0.30 -6.92	15.38 0.19 -13.50	6.85 0.15 -5.57	1.27 0.13 0.00	3.02 -0.04 -3.43
SHOREHAM_IC_1 23715	5.39 0.48 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.82 1.52 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.56 3.88 -6.69	16.04 -0.34 -18.63	12.18 -0.94 -19.20	26.92 1.14 -12.64	12.21 -1.49 -25.73	9.16 0.24 -7.01	11.73 -0.32 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.15 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
SHOREHAM_IC_2 23716	5.39 0.48 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.41 0.29 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.66 0.33 -6.66	20.82 1.52 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.56 3.88 -6.69	16.04 -0.34 -18.63	12.18 -0.94 -19.20	26.92 1.14 -12.64	12.21 -1.49 -25.73	9.16 0.24 -7.01	11.73 -0.32 -14.83	15.45 -0.04 -15.94	14.36 0.01 -14.23	18.99 0.19 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.15 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.29 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
SISSONVILLE____ 23735	4.12 -0.36 0.00	-1.50 0.13 0.00	1.96 -0.16 0.00	0.56 -0.05 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.50 -0.16 0.00	-1.05 -0.93 9.98	11.45 -1.05 0.00	23.78 -2.21 0.00	-2.07 0.18 0.00	-5.56 0.52 0.00	8.61 -1.23 3.29	-24.10 1.02 13.08	1.74 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.24 -0.11 0.00	2.07 -0.17 0.00	2.55 -0.21 0.00	1.56 -0.13 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	4.43 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.02 -0.43	10.19 -0.14 -0.46	12.68 -0.21 -0.39	25.98 -0.38 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.93 0.10 -1.06	13.03 -0.19 -0.09	-10.93 0.19 -0.91	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.04 -0.43	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.60	2.26 -0.02 -0.94	2.21 -0.04 0.00	3.20 -0.05 -0.48	2.59 -0.03 -0.93	1.50 -0.02 -0.38	1.13 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.24
SITHE_IND_GS2 24170	4.43 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.02 -0.43	10.19 -0.14 -0.46	12.68 -0.21 -0.39	25.98 -0.38 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.93 0.10 -1.06	13.03 -0.19 -0.09	-10.93 0.19 -0.91	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.04 -0.43	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.60	2.26 -0.02 -0.94	2.21 -0.04 0.00	3.20 -0.05 -0.48	2.59 -0.03 -0.93	1.50 -0.02 -0.38	1.13 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.24
SITHE_IND_GS3 24171	4.43 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.02 -0.43	10.19 -0.14 -0.46	12.68 -0.21 -0.39	25.98 -0.38 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.93 0.10 -1.06	13.03 -0.19 -0.09	-10.93 0.19 -0.91	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.04 -0.43	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.60	2.26 -0.02 -0.94	2.21 -0.04 0.00	3.20 -0.05 -0.48	2.59 -0.03 -0.93	1.50 -0.02 -0.38	1.13 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.24
SITHE_IND_GS4 24172	4.43 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.02 -0.43	10.19 -0.14 -0.46	12.68 -0.21 -0.39	25.98 -0.38 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.93 0.10 -1.06	13.03 -0.19 -0.09	-10.93 0.19 -0.91	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.04 -0.43	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.60	2.26 -0.02 -0.94	2.21 -0.04 0.00	3.20 -0.05 -0.48	2.59 -0.03 -0.93	1.50 -0.02 -0.38	1.13 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.24
SITHE__BATAVIA 24024	6.53 -0.03 -2.07	-0.63 0.02 -0.99	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.64 0.02 -0.95	23.85 0.19 -13.80	28.11 0.26 -15.36	67.79 1.21 -40.59	-1.46 -0.05 -0.83	-3.60 -0.09 -2.57	27.71 0.65 -13.92	-9.59 -0.21 -2.66	2.98 0.02 -1.06	-1.80 -0.05 -1.03	0.10 0.00 -0.55	1.42 0.00 -1.30	3.41 0.01 -2.06	2.25 0.01 0.00	3.79 -0.02 -1.05	3.71 -0.02 -2.04	1.92 -0.06 -0.84	1.15 0.01 0.00	0.14 -0.01 -0.52

SITHE___INDEPEND 23800	4.43 -0.08 -0.03	-1.46 0.03 -0.14	2.08 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.58 -0.01 0.00	2.07 -0.02 -0.43	10.19 -0.14 -0.46	12.68 -0.21 -0.39	25.98 -0.38 -0.37	-1.96 0.04 -0.25	-4.93 0.10 -1.06	13.03 -0.19 -0.09	-10.93 0.19 -0.91	1.91 -0.03 -0.04	-2.30 0.04 -0.43	-0.19 0.01 -0.25	0.71 0.00 -0.60	2.26 -0.02 -0.94	2.21 -0.04 0.00	3.20 -0.05 -0.48	2.59 -0.03 -0.93	1.50 -0.02 -0.38	1.13 -0.02 0.00	-0.13 0.01 -0.24
SITHE___MASSENA 23902	4.27 -0.21 0.00	-1.55 0.08 0.00	2.02 -0.10 0.00	0.58 -0.03 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.56 -0.10 0.00	-2.83 -0.63 12.07	11.79 -0.70 0.00	24.50 -1.49 0.00	-2.12 0.12 0.00	-5.72 0.36 0.00	8.29 -0.86 3.98	-27.14 0.71 15.81	1.79 -0.11 0.00	-2.60 0.17 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 0.00 0.00	1.28 -0.08 0.00	2.13 -0.12 0.00	2.62 -0.14 0.00	1.60 -0.09 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.08 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	4.25 -0.23 0.00	-1.54 0.09 0.00	2.01 -0.11 0.00	0.57 -0.03 0.00	0.55 -0.04 0.00	1.55 -0.11 0.00	-1.82 -0.66 11.02	11.79 -0.71 0.00	24.54 -1.45 0.00	-2.13 0.11 0.00	-5.74 0.35 0.00	8.65 -0.85 3.63	-25.77 0.70 14.44	1.79 -0.11 0.00	-2.60 0.17 0.00	-0.42 0.03 0.00	0.11 0.00 0.00	1.28 -0.07 0.00	2.13 -0.11 0.00	2.63 -0.14 0.00	1.61 -0.08 0.00	1.07 -0.06 0.00	1.07 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
SITHE___STERLING 23777	4.58 0.08 -0.02	-1.58 -0.04 -0.09	2.15 0.03 0.00	0.62 0.01 0.00	0.60 0.01 0.00	1.96 0.04 -0.26	9.88 0.31 0.29	13.17 0.40 -0.27	27.22 0.97 -0.26	-2.15 -0.08 -0.18	-5.57 -0.23 -0.75	13.51 0.51 0.12	-12.58 -0.44 0.10	1.99 0.07 -0.03	-2.57 -0.09 -0.30	-0.30 -0.01 -0.15	0.48 0.00 -0.36	1.95 0.04 -0.56	2.31 0.06 0.00	3.13 0.08 0.00	2.30 0.05 -0.23	1.39 0.03 -0.23	1.17 0.03 0.00	-0.24 -0.01 -0.14
SOUTH CAIRO___GT 23612	5.34 0.40 -0.46	0.50 -0.15 -2.28	2.30 0.18 0.00	0.66 0.06 0.00	0.64 0.05 0.00	8.75 0.17 -6.92	20.72 1.05 -9.81	20.56 1.34 -6.72	35.15 2.72 -6.44	1.88 -0.24 -4.36	11.59 -0.66 -18.33	16.85 1.36 -2.35	5.84 -1.28 -19.16	2.76 0.20 -0.66	4.36 -0.29 -7.42	3.57 -0.04 -4.06	9.74 0.01 -9.61	16.53 0.14 -15.03	2.47 0.23 0.00	10.72 0.30 -7.66	16.82 0.18 -14.95	7.43 0.13 -6.17	1.26 0.12 0.00	3.39 -0.03 -3.80
SOUTH HAMPTN___IC 23720	5.51 0.59 -0.44	0.25 -0.31 -2.19	2.46 0.34 0.00	0.71 0.10 0.00	0.69 0.10 0.00	8.70 0.38 -6.66	21.13 1.84 -9.43	24.09 3.12 -8.47	37.36 4.68 -6.69	15.98 -0.41 -18.63	12.01 -1.11 -19.20	27.30 1.53 -12.64	11.86 -1.84 -25.73	9.21 0.30 -7.01	11.65 -0.40 -14.83	15.44 -0.06 -15.94	14.36 0.02 -14.23	19.03 0.23 -17.44	5.22 0.44 -2.54	11.22 0.59 -7.87	16.39 0.32 -14.38	7.32 0.26 -5.93	1.35 0.21 0.00	3.23 -0.05 -3.65
SOUTHOLD___IC 23719	5.56 0.64 -0.44	0.23 -0.32 -2.19	2.49 0.37 0.00	0.72 0.11 0.00	0.70 0.11 0.00	8.72 0.40 -6.66	21.27 1.98 -9.43	24.26 3.29 -8.47	37.74 5.06 -6.69	15.95 -0.44 -18.63	11.92 -1.19 -19.20	27.53 1.76 -12.64	11.63 -2.06 -25.73	9.25 0.34 -7.01	11.59 -0.46 -14.83	15.43 -0.07 -15.94	14.37 0.02 -14.23	19.05 0.26 -17.44	5.27 0.48 -2.54	11.27 0.64 -7.87	16.42 0.35 -14.38	7.35 0.29 -5.93	1.37 0.22 0.00	3.22 -0.06 -3.65
ST LAWRENCE___ 23600	4.26 -0.22 0.00	-1.55 0.08 0.00	2.02 -0.10 0.00	0.58 -0.03 0.00	0.56 -0.03 0.00	1.56 -0.10 0.00	-3.26 -0.64 12.47	11.73 -0.77 0.00	24.37 -1.61 0.00	-2.11 0.13 0.00	-5.70 0.38 0.00	8.10 -0.92 4.11	-27.62 0.75 16.34	1.78 -0.12 0.00	-2.59 0.18 0.00	-0.41 0.03 0.00	0.11 -0.01 0.00	1.27 -0.08 0.00	2.12 -0.13 0.00	2.61 -0.15 0.00	1.60 -0.09 0.00	1.06 -0.07 0.00	1.07 -0.07 0.00	-0.35 0.02 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	4.51 -0.03 -0.05	-1.35 0.01 -0.27	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.50 0.01 -0.82	3.09 0.12 6.89	-0.98 0.16 13.64	1.83 0.81 24.97	-1.75 -0.03 -0.53	-3.94 -0.08 -2.22	6.67 0.48 6.93	-10.16 -0.18 -2.06	1.98 0.02 -0.06	-1.93 -0.04 -0.89	0.03 0.00 -0.48	1.25 0.00 -1.13	3.14 0.01 -1.78	2.26 0.01 0.00	3.67 0.00 -0.91	3.45 0.00 -1.77	1.83 -0.03 -0.73	1.15 0.00 0.00	0.08 0.00 -0.45
STEEL___WIND 323596	20.11 -0.01 -15.64	3.97 0.01 -5.58	2.12 -0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.81 0.04 -1.11	210.51 0.25 -200.40	318.06 0.28 -305.28	679.32 1.32 -652.01	0.13 -0.02 -2.39	-3.13 -0.04 -3.00	212.46 0.72 -198.61	-7.57 -0.13 -4.60	9.67 0.02 -7.75	-1.61 -0.02 -1.18	0.19 0.00 -0.63	1.61 0.00 -1.50	3.71 -0.01 -2.36	2.23 -0.01 0.00	3.92 -0.05 -1.21	4.01 -0.03 -2.35	2.05 -0.05 -0.97	1.15 0.01 0.00	0.22 0.00 -0.60
STEUBEN_REC_LFGE 323667	0.81 0.01 3.68	-2.44 -0.02 0.79	2.12 0.00 0.00	0.61 0.00 0.00	0.60 0.01 0.00	3.18 0.06 -1.45	13.07 0.48 -2.73	22.24 0.60 -9.14	18.89 2.13 9.22	-1.81 -0.10 -0.54	-2.33 -0.19 -3.95	11.96 0.89 2.06	-9.12 -0.54 -3.45	0.45 0.08 1.53	-1.23 -0.05 -1.60	0.40 -0.01 -0.85	2.13 0.00 -2.01	4.52 0.03 -3.14	2.28 0.04 0.00	4.39 0.03 -1.60	4.84 0.03 -3.12	2.44 0.02 -1.29	1.16 0.02 0.00	0.42 0.00 -0.79
STONY___BROOK 24151	5.45 0.53 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.42 0.30 0.00	0.69 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.65 0.33 -6.66	20.93 1.63 -9.43	23.65 2.68 -8.47	36.72 4.05 -6.69	16.03 -0.36 -18.63	12.14 -0.97 -19.19	27.09 1.32 -12.64	12.07 -1.62 -25.73	9.17 0.26 -7.01	11.70 -0.35 -14.83	15.44 -0.05 -15.93	14.36 0.02 -14.23	19.00 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.35 0.28 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65
STURGEON_POOL_HYD 23609	5.30 0.39 -0.43	0.38 -0.14 -2.16	2.29 0.17 0.00	0.66 0.05 0.00	0.63 0.05 0.00	8.36 0.16 -6.54	20.15 1.02 -9.27	20.13 1.29 -6.35	34.69 2.61 -6.09	1.66 -0.22 -4.13	10.64 -0.62 -17.33	16.62 1.26 -2.23	4.90 -1.19 -18.12	2.71 0.19 -0.62	3.97 -0.27 -7.02	3.35 -0.04 -3.84	9.21 0.01 -9.09	15.70 0.14 -14.21	2.46 0.22 0.00	10.30 0.29 -7.25	16.00 0.18 -14.13	7.11 0.15 -5.83	1.26 0.12 0.00	3.18 -0.03 -3.59
SYNERGY___BIOGAS 323694	6.53 -0.03 -2.07	-0.63 0.02 -0.99	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.64 0.02 -0.95	23.85 0.19 -13.80	28.11 0.26 -15.36	67.79 1.21 -40.59	-1.46 -0.05 -0.83	-3.60 -0.09 -2.57	27.71 0.65 -13.92	-9.59 -0.21 -2.66	2.98 0.02 -1.06	-1.80 -0.05 -1.03	0.10 0.00 -0.55	1.42 0.00 -1.30	3.41 0.01 -2.06	2.25 0.01 0.00	3.79 -0.02 -1.05	3.71 -0.02 -2.04	1.92 -0.06 -0.84	1.15 0.01 0.00	0.14 -0.01 -0.52
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36

SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	4.55 0.03 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.02 -0.65	10.68 0.18 -0.64	13.45 0.30 -0.65	27.58 0.97 -0.62	-1.89 -0.06 -0.42	-4.50 -0.18 -1.76	13.76 0.51 -0.12	-10.94 -0.29 -1.38	1.98 0.02 -0.06	-2.14 -0.04 -0.68	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.27 0.03 0.00	3.52 0.04 -0.72	3.12 0.02 -1.41	1.73 0.02 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
SYRACUSE___POWER 24017	4.57 0.04 -0.04	-1.43 -0.01 -0.21	2.13 0.01 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.34 0.03 -0.65	10.69 0.20 -0.63	13.44 0.28 -0.67	27.43 0.80 -0.64	-1.87 -0.05 -0.43	-4.42 -0.16 -1.82	13.70 0.44 -0.13	-10.87 -0.29 -1.46	2.01 0.04 -0.06	-2.11 -0.06 -0.72	-0.07 -0.01 -0.38	1.02 0.00 -0.90	2.79 0.02 -1.42	2.28 0.04 0.00	3.53 0.05 -0.72	3.13 0.03 -1.41	1.74 0.03 -0.58	1.16 0.02 0.00	-0.02 -0.01 -0.36
TRIGEN___CC 323695	5.51 0.59 -0.44	0.33 -0.23 -2.19	2.39 0.27 0.00	0.68 0.08 0.00	0.66 0.08 0.00	8.57 0.24 -6.66	20.78 1.48 -9.43	22.83 1.86 -8.47	36.34 3.66 -6.69	16.12 -0.27 -18.63	19.24 -0.84 -26.16	29.11 1.56 -14.41	16.00 -1.49 -29.52	11.08 0.25 -8.92	13.17 -0.36 -16.31	20.83 -0.05 -21.32	16.87 0.01 -16.74	19.39 0.17 -17.86	5.39 0.29 -2.87	12.11 0.38 -8.97	16.32 0.25 -14.38	7.27 0.21 -5.93	1.31 0.16 0.00	3.23 -0.05 -3.65
UNION___PROCESSING_DRP 323587	4.49 -0.04 -0.05	-1.34 0.02 -0.27	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.00 0.00	2.50 0.01 -0.83	3.73 0.10 6.24	-0.09 0.13 12.71	3.43 0.73 23.28	-1.74 -0.03 -0.53	-3.91 -0.06 -2.23	7.21 0.44 6.36	-10.11 -0.14 -2.07	1.98 0.02 -0.06	-1.91 -0.03 -0.89	0.03 0.00 -0.48	1.25 0.00 -1.14	3.14 0.00 -1.79	2.25 0.01 0.00	3.66 -0.01 -0.91	3.46 -0.01 -1.78	1.83 -0.04 -0.73	1.14 0.00 0.00	0.08 0.00 -0.45
UPPER HUDSON___HYD 24058	5.33 0.32 -0.52	0.88 -0.11 -2.62	2.27 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.76 0.14 -7.97	21.79 0.83 -11.09	21.32 1.10 -7.72	35.68 2.29 -7.40	2.56 -0.21 -5.02	14.42 -0.57 -21.07	17.02 1.25 -2.64	8.57 -1.17 -21.78	2.83 0.17 -0.76	5.50 -0.26 -8.53	4.18 -0.04 -4.67	11.18 0.01 -11.06	18.76 0.11 -17.30	2.41 0.17 0.00	11.82 0.23 -8.82	19.04 0.15 -17.20	8.32 0.09 -7.10	1.23 0.09 0.00	3.97 -0.03 -4.37
UPPER RAQUET___HYD 24056	4.12 -0.36 0.00	-1.50 0.13 0.00	1.96 -0.16 0.00	0.56 -0.05 0.00	0.54 -0.05 0.00	1.50 -0.16 0.00	-1.05 -0.93 9.98	11.45 -1.05 0.00	23.78 -2.21 0.00	-2.07 0.18 0.00	-5.56 0.52 0.00	8.61 -1.23 3.29	-24.10 1.02 13.08	1.74 -0.17 0.00	-2.52 0.25 0.00	-0.40 0.04 0.00	0.10 -0.01 0.00	1.24 -0.11 0.00	2.07 -0.17 0.00	2.55 -0.21 0.00	1.56 -0.13 0.00	1.04 -0.09 0.00	1.04 -0.10 0.00	-0.34 0.03 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	5.27 0.27 -0.52	0.86 -0.10 -2.60	2.25 0.13 0.00	0.64 0.04 0.00	0.62 0.04 0.00	9.66 0.12 -7.88	21.52 0.68 -10.98	21.04 0.90 -7.64	35.08 1.76 -7.33	2.55 -0.17 -4.96	14.30 -0.46 -20.84	16.70 0.96 -2.61	8.58 -0.93 -21.55	2.79 0.14 -0.74	5.46 -0.21 -8.44	4.14 -0.03 -4.62	11.06 0.01 -10.94	18.56 0.10 -17.11	2.40 0.15 0.00	11.69 0.20 -8.72	18.83 0.12 -17.02	8.22 0.07 -7.02	1.22 0.08 0.00	3.93 -0.02 -4.32
WADING RIVER_IC_1 23522	5.46 0.54 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.43 0.31 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.82 4.14 -6.69	16.03 -0.35 -18.63	12.69 -0.42 -19.20	27.09 1.32 -12.64	12.00 -1.69 -25.73	9.18 0.27 -7.01	11.69 -0.36 -14.83	15.44 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
WADING RIVER_IC_2 23547	5.46 0.54 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.43 0.31 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.82 4.14 -6.69	16.03 -0.35 -18.63	12.69 -0.42 -19.20	27.09 1.32 -12.64	12.00 -1.69 -25.73	9.18 0.27 -7.01	11.69 -0.36 -14.83	15.44 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
WADING RIVER_IC_3 23601	5.46 0.54 -0.44	0.28 -0.28 -2.19	2.43 0.31 0.00	0.70 0.09 0.00	0.68 0.09 0.00	8.66 0.34 -6.66	20.96 1.66 -9.43	23.74 2.77 -8.47	36.82 4.14 -6.69	16.03 -0.35 -18.63	12.69 -0.42 -19.20	27.09 1.32 -12.64	12.00 -1.69 -25.73	9.18 0.27 -7.01	11.69 -0.36 -14.83	15.44 -0.05 -15.94	14.36 0.02 -14.23	18.99 0.20 -17.44	5.16 0.38 -2.54	11.14 0.51 -7.87	16.34 0.27 -14.38	7.28 0.23 -5.93	1.32 0.17 0.00	3.23 -0.04 -3.65
WALDEN___HYDRO 24148	5.44 0.53 -0.43	0.34 -0.19 -2.17	2.35 0.23 0.00	0.67 0.07 0.00	0.65 0.06 0.00	8.44 0.21 -6.57	20.52 1.34 -9.31	20.56 1.69 -6.38	35.53 3.43 -6.12	1.62 -0.29 -4.14	10.53 -0.80 -17.41	17.03 1.67 -2.23	4.63 -1.54 -18.20	2.78 0.25 -0.63	3.92 -0.36 -7.05	3.36 -0.05 -3.86	9.26 0.02 -9.13	15.81 0.18 -14.28	2.54 0.29 0.00	10.42 0.37 -7.28	16.12 0.23 -14.20	7.17 0.18 -5.86	1.30 0.16 0.00	3.19 -0.05 -3.61
WARRENSBURG____ 23737	5.33 0.32 -0.52	0.88 -0.11 -2.62	2.27 0.14 0.00	0.65 0.04 0.00	0.63 0.04 0.00	9.76 0.14 -7.97	21.79 0.83 -11.09	21.32 1.10 -7.72	35.68 2.29 -7.40	2.56 -0.21 -5.02	14.42 -0.57 -21.07	17.02 1.25 -2.64	8.57 -1.17 -21.78	2.83 0.17 -0.76	5.50 -0.26 -8.53	4.18 -0.04 -4.67	11.18 0.01 -11.06	18.76 0.11 -17.30	2.41 0.17 0.00	11.82 0.23 -8.82	19.04 0.15 -17.20	8.32 0.09 -7.10	1.23 0.09 0.00	3.97 -0.03 -4.37
WATERSIDE___6 8 9 23538	5.50 0.58 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.38 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.23 -6.66	20.70 1.41 -9.43	20.76 1.80 -6.46	41.31 3.68 -11.64	137.07 -0.31 -139.62	38.85 -0.87 -45.80	130.42 1.80 -115.48	81.08 -1.67 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.50 -0.39 -92.67	125.16 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.32 -41.94	17.98 0.40 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65
WDELAWARE___HYD 323627	5.26 0.38 -0.40	0.22 -0.14 -1.99	2.29 0.17 0.00	0.66 0.05 0.00	0.63 0.05 0.00	7.84 0.16 -6.02	19.42 1.02 -8.53	19.64 1.29 -5.85	34.25 2.65 -5.61	1.34 -0.22 -3.80	9.29 -0.61 -15.98	16.45 1.26 -2.05	3.52 -1.15 -16.70	2.66 0.19 -0.57	3.43 -0.26 -6.47	3.05 -0.04 -3.53	8.50 0.01 -8.37	14.58 0.13 -13.09	2.46 0.22 0.00	9.72 0.28 -6.67	14.88 0.17 -13.02	6.65 0.14 -5.37	1.26 0.11 0.00	2.90 -0.03 -3.31
WEST BABYLON___IC 23714	5.59 0.67 -0.44	0.29 -0.27 -2.19	2.43 0.31 0.00	0.69 0.09 0.00	0.67 0.09 0.00	8.62 0.30 -6.66	21.03 1.74 -9.43	23.26 2.29 -8.47	37.00 4.33 -6.69	16.05 -0.33 -18.63	13.17 -0.99 -20.25	27.82 1.78 -12.91	12.50 -1.75 -26.29	9.48 0.28 -7.29	11.86 -0.41 -15.04	16.25 -0.06 -16.75	14.74 0.02 -14.61	19.06 0.20 -17.51	5.18 0.34 -2.59	11.26 0.46 -8.04	16.36 0.29 -14.38	7.30 0.24 -5.93	1.33 0.19 0.00	3.23 -0.05 -3.65

WEST CANADA___HYD 24049	4.51 0.03 0.00	-1.65 -0.01 0.00	2.13 0.01 0.00	0.61 0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	1.68 0.02 0.00	9.52 0.11 0.45	12.63 0.14 0.00	26.25 0.26 0.00	-2.27 -0.02 0.00	-6.14 -0.07 0.00	13.12 0.14 0.15	-12.76 -0.13 0.59	1.93 0.02 0.00	-2.80 -0.03 0.00	-0.45 0.00 0.00	0.12 0.00 0.00	1.37 0.01 0.00	2.26 0.02 0.00	2.79 0.03 0.00	1.71 0.02 0.00	1.14 0.01 0.00	1.16 0.01 0.00	-0.38 0.00 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	6.59 -0.03 -2.14	-0.60 0.02 -1.01	2.10 -0.02 0.00	0.60 0.00 0.00	0.59 0.01 0.00	2.64 0.02 -0.96	24.60 0.18 -14.56	29.13 0.25 -16.39	70.10 1.20 -42.91	-1.45 -0.04 -0.84	-3.58 -0.08 -2.59	30.35 0.64 -16.58	-9.56 -0.20 -2.68	3.01 0.02 -1.09	-1.79 -0.05 -1.03	0.10 0.00 -0.56	1.42 0.00 -1.31	3.42 0.01 -2.07	2.25 0.01 0.00	3.80 -0.02 -1.05	3.72 -0.02 -2.05	1.92 -0.06 -0.85	1.15 0.01 0.00	0.14 0.00 -0.52
WESTOVER___LESR 323668	4.80 0.17 -0.14	-0.97 -0.05 -0.71	2.20 0.08 0.00	0.63 0.02 0.00	0.61 0.03 0.00	3.91 0.08 -2.16	25.33 0.57 -14.90	35.58 0.69 -22.40	67.18 1.71 -39.48	-0.99 -0.10 -1.35	-1.05 -0.42 -5.45	30.07 1.31 -15.62	-7.29 -0.72 -5.47	2.30 0.14 -0.26	-0.53 -0.14 -2.38	0.81 -0.02 -1.27	3.13 0.00 -3.01	6.12 0.07 -4.71	2.34 0.10 0.00	5.29 0.12 -2.40	6.45 0.08 -4.68	3.15 0.09 -1.93	1.20 0.06 0.00	0.80 -0.02 -1.19
WETHRSFD_WT_PWR 323626	-10.86 -0.07 15.27	-6.34 0.03 4.73	2.07 -0.04 0.00	0.60 -0.01 0.00	0.59 0.00 0.00	2.93 0.02 -1.25	-13.35 0.20 23.41	-2.00 0.20 14.70	-101.07 1.26 128.32	-3.10 -0.01 0.85	-2.66 0.04 -3.38	-24.15 0.59 37.88	-10.47 -0.05 -1.61	-4.91 0.00 6.81	-1.40 0.03 -1.35	0.28 0.01 -0.72	1.82 0.00 -1.70	3.99 -0.03 -2.67	2.20 -0.04 0.00	4.05 -0.07 -1.36	4.30 -0.04 -2.65	2.18 -0.04 -1.10	1.13 -0.01 0.00	0.30 0.00 -0.67
YORK___WARBASSE 23770	5.49 0.57 -0.44	0.35 -0.21 -2.19	2.37 0.25 0.00	0.68 0.07 0.00	0.66 0.07 0.00	8.54 0.22 -6.66	20.68 1.39 -9.43	20.72 1.76 -6.46	41.24 3.60 -11.64	137.06 -0.31 -139.62	38.84 -0.88 -45.80	130.44 1.83 -115.48	81.04 -1.71 -94.79	76.37 0.27 -74.19	89.49 -0.41 -92.67	125.15 -0.06 -125.66	68.76 0.02 -68.63	58.40 0.20 -56.85	44.51 0.33 -41.94	17.99 0.42 -14.81	16.49 0.25 -14.55	7.26 0.20 -5.93	1.31 0.17 0.00	3.23 -0.05 -3.65