

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/17/2011

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 33.13 1.40 0.00	01:00 EST 30.80 1.35 0.00	02:00 EST 29.21 1.34 0.00	03:00 EST 29.03 1.33 0.00	04:00 EST 29.25 1.45 0.00	05:00 EST 32.44 1.75 0.00	06:00 EST 43.11 2.56 -0.55	07:00 EST 45.04 2.40 -4.51	08:00 EST 47.18 2.16 -9.59	09:00 EST 46.94 2.12 -9.50	10:00 EST 43.25 2.17 -5.52	11:00 EST 42.39 2.07 -4.55	12:00 EST 39.92 2.13 -2.31	13:00 EST 37.34 1.95 0.00	14:00 EST 36.98 1.83 0.00	15:00 EST 37.00 2.03 0.00	16:00 EST 41.36 2.06 -3.17	17:00 EST 58.13 1.86 -23.01	18:00 EST 64.18 2.06 -26.66	19:00 EST 57.59 2.02 -21.84	20:00 EST 46.41 2.13 -8.85	21:00 EST 37.69 2.23 -0.07	22:00 EST 36.68 2.24 0.00	23:00 EST 34.75 1.87 0.00
CENTRL 61754	31.89 0.16 0.00	29.65 0.21 0.00	28.07 0.20 0.00	27.75 0.06 0.00	27.89 0.08 0.00	30.94 0.25 0.00	40.46 0.40 -0.06	38.84 0.19 -0.52	36.36 -0.25 -1.18	36.10 -0.39 -1.17	35.99 -0.25 -0.68	36.15 -0.18 -0.56	35.45 -0.32 -0.28	35.15 -0.32 0.00	34.83 -0.32 0.00	34.45 -0.52 0.00	36.28 -0.22 -0.37	35.90 -0.03 -2.67	38.52 -0.04 -3.09	36.19 -0.07 -2.53	36.42 -0.04 -1.03	35.37 -0.04 -0.01	34.26 -0.17 0.00	32.75 -0.13 0.00
DUNWOD 61760	33.54 1.81 0.00	30.95 1.50 0.00	29.26 1.39 0.00	29.25 1.55 0.00	29.42 1.61 0.00	32.75 2.06 0.00	44.33 3.92 -0.41	45.62 4.12 -3.37	46.35 3.76 -7.17	46.09 3.67 -7.10	43.31 3.63 -4.12	42.99 3.83 -3.40	40.83 3.62 -1.72	39.15 3.75 0.00	38.73 3.59 0.00	38.54 3.57 0.00	42.26 3.76 -2.36	54.01 3.56 -17.19	59.21 3.83 -19.91	53.62 3.58 -16.32	45.90 3.86 -6.61	39.16 3.72 -0.05	37.81 3.37 0.00	35.47 2.60 0.00
GENESE 61753	31.29 -0.44 0.00	29.24 -0.21 0.00	27.68 -0.20 0.00	27.20 -0.50 0.00	27.47 -0.33 0.00	30.45 -0.25 0.00	39.41 -0.64 -0.05	37.69 -0.84 -0.41	35.09 -1.28 -0.94	34.69 -1.55 -0.93	34.78 -1.32 -0.54	34.92 -1.29 -0.44	34.39 -1.31 -0.22	34.19 -1.20 0.00	33.95 -1.20 0.00	33.43 -1.54 0.00	35.19 -1.23 -0.29	34.51 -0.83 -2.08	36.95 -0.92 -2.40	34.69 -1.01 -1.97	35.06 -1.17 -0.80	34.41 -0.99 -0.01	33.30 -1.14 0.00	31.66 -1.22 0.00
H Q 61844	31.51 -0.22 0.00	29.27 -0.18 0.00	27.70 -0.17 0.00	27.53 -0.17 0.00	27.58 -0.22 0.00	34.65 -0.43 -4.39	34.65 -0.96 4.39	37.14 -0.99 0.00	34.65 -0.78 0.00	34.65 -0.67 0.00	34.81 -0.75 0.00	34.98 -0.79 0.00	34.77 -0.71 0.00	34.65 -0.74 0.00	34.51 -0.63 0.00	34.38 -0.59 0.00	35.45 -0.69 0.00	32.53 -0.73 0.00	34.65 -0.82 0.00	32.98 -0.74 0.00	34.65 -0.78 0.00	34.65 -0.74 0.00	31.65 -0.62 2.17	34.65 -0.39 -2.17
HUD VL 61758	33.80 2.06 0.00	31.18 1.74 0.00	29.49 1.62 0.00	29.44 1.74 0.00	29.61 1.81 0.00	32.97 2.27 0.00	44.49 4.08 -0.42	45.70 4.19 -3.38	46.44 3.83 -7.19	46.20 3.78 -7.10	43.39 3.70 -4.13	43.07 3.90 -3.40	40.90 3.69 -1.73	39.19 3.79 0.00	38.77 3.62 0.00	38.54 3.57 0.00	42.30 3.79 -2.37	54.08 3.59 -17.23	59.33 3.90 -19.96	53.79 3.71 -16.35	46.03 3.97 -6.63	39.23 3.79 -0.05	37.95 3.51 0.00	35.64 2.76 0.00
LONGIL 61762	34.53 2.79 0.00	31.89 2.44 0.00	30.49 2.62 0.00	30.80 3.10 0.00	30.14 2.34 0.00	34.53 3.84 0.00	45.83 5.40 -0.43	50.39 5.91 -6.35	48.35 5.70 -7.21	48.12 5.51 -7.29	48.54 5.51 -7.46	45.97 5.61 -4.59	44.20 5.43 -3.29	43.39 5.66 -2.33	42.75 5.45 -2.16	42.46 5.46 -2.04	46.31 5.28 -4.90	63.35 4.92 -25.16	68.00 5.53 -27.00	58.10 5.43 -18.95	51.97 5.17 -11.37	44.38 5.03 -3.96	40.95 4.89 -1.63	36.56 3.68 0.00
MHK VL 61756	32.43 0.70 0.00	30.15 0.71 0.00	28.51 0.64 0.00	28.28 0.58 0.00	28.33 0.53 0.00	31.46 0.77 0.00	41.46 1.40 -0.07	39.94 1.30 -0.52	37.61 1.06 -1.12	37.45 1.02 -1.10	37.30 1.10 -0.64	37.40 1.11 -0.53	36.81 1.06 -0.26	36.53 1.13 0.00	36.13 0.98 0.00	35.95 0.98 0.00	37.62 1.12 -0.36	36.90 1.00 -2.64	39.81 1.28 -3.06	37.38 1.15 -2.51	37.47 1.03 -1.02	36.43 1.03 -0.01	35.26 0.83 0.00	33.50 0.62 0.00
MILLWD 61759	33.54 1.81 0.00	30.95 1.50 0.00	29.26 1.39 0.00	29.25 1.55 0.00	29.42 1.61 0.00	32.75 2.06 0.00	44.37 3.96 -0.42	45.76 4.23 -3.40	46.46 3.79 -7.24	46.20 3.71 -7.17	43.35 3.63 -4.16	43.03 3.83 -3.44	40.88 3.65 -1.74	39.15 3.75 0.00	38.73 3.59 0.00	38.50 3.53 0.00	42.31 3.79 -2.39	54.15 3.56 -17.33	59.38 3.83 -20.08	53.79 3.61 -16.45	45.96 3.86 -6.67	39.13 3.68 -0.05	37.81 3.37 0.00	35.44 2.56 0.00
N.Y.C. 61761	33.80 2.06 0.00	31.10 1.65 0.00	29.38 1.51 0.00	29.39 1.69 0.00	29.56 1.75 0.00	32.93 2.24 0.00	44.65 4.24 -0.41	45.92 4.42 -3.37	46.68 4.07 -7.17	48.45 3.99 -9.14	51.44 3.95 -11.93	50.45 4.15 -10.54	43.74 3.94 -4.31	42.95 4.07 -3.49	44.62 3.90 -5.57	44.97 3.85 -6.15	48.11 4.08 -7.89	58.05 3.86 -20.93	65.82 4.15 -26.20	56.99 3.91 -19.35	46.23 4.18 -6.61	39.49 4.03 -0.06	38.13 3.68 0.00	35.77 2.89 0.00
NORTH 61755	31.67 -0.06 0.00	29.48 0.03 0.00	27.87 0.00 0.00	27.70 0.00 0.00	27.58 -0.22 0.00	30.36 -0.34 0.00	39.24 -0.76 0.00	37.06 -1.07 0.00	34.83 -0.60 0.00	34.86 -0.46 0.00	35.06 -0.50 0.00	35.19 -0.57 0.00	35.13 -0.35 0.00	35.01 -0.39 0.00	34.83 -0.32 0.00	34.73 -0.24 0.00	35.77 -0.36 0.00	32.63 -0.63 0.00	34.86 -0.60 0.00	33.05 -0.67 0.00	34.69 -0.74 0.00	34.76 -0.64 0.00	33.95 -0.48 0.00	32.48 -0.39 0.00
NPX 61845	33.16 1.43 0.00	30.68 1.24 0.00	29.10 1.23 0.00	29.00 1.30 0.00	29.20 1.39 0.00	33.15 1.72 -0.74	42.51 2.76 0.24	44.98 2.82 -4.03	46.46 2.48 -8.55	46.22 2.44 -8.47	42.97 2.49 -4.92	42.32 2.50 -4.06	40.02 2.48 -2.06	37.88 2.48 0.00	37.50 2.35 0.00	37.38 2.41 0.00	41.49 2.53 -2.82	56.15 2.36 -20.53	61.73 2.48 -23.79	55.61 2.39 -19.49	45.84 2.52 -7.90	38.00 2.55 -0.06	36.69 2.48 0.22	35.07 1.97 -0.22

OH 61846	30.65	28.71	27.09	26.56	27.00	30.36	36.44	35.48	33.23	32.62	32.74	32.95	32.44	32.32	32.05	31.44	33.00	32.94	35.14	32.94	33.04	32.53	31.53	30.70
	-1.08	-0.74	-0.78	-1.14	-0.81	-1.07	-2.88	-3.13	-3.29	-3.78	-3.45	-3.33	-3.30	-3.08	-3.09	-3.53	-3.47	-2.76	-3.16	-3.10	-3.33	-2.87	-2.69	-2.40
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.74	0.68	-0.48	-1.09	-1.08	-0.63	-0.52	-0.26	0.00	0.00	0.00	-0.34	-2.44	-2.83	-2.32	-0.94	-0.01	0.22	-0.22
PJM 61847	31.35	29.21	28.54	28.39	28.58	32.38	41.60	42.54	38.74	38.64	39.90	34.97	37.87	37.14	37.46	37.14	35.42	47.05	52.24	46.91	37.68	37.02	35.59	34.15
	-0.38	-0.24	0.67	0.69	0.78	0.95	2.04	1.98	-1.88	-2.15	1.35	-3.25	1.14	1.52	1.41	1.22	-2.42	1.40	1.49	1.42	-2.52	1.59	1.38	1.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.74	0.44	-2.43	-5.19	-5.48	-2.99	-2.46	-1.25	-0.22	-0.91	-0.94	-1.71	-12.39	-15.29	-11.77	-4.77	-0.04	0.22	-0.22
WEST 61752	31.10	29.01	27.40	26.81	27.25	29.96	38.06	36.11	33.85	33.27	33.31	33.59	33.01	32.85	32.55	31.89	33.48	33.62	35.92	33.70	33.69	32.99	32.23	31.00
	-0.63	-0.44	-0.47	-0.89	-0.56	-0.74	-2.00	-2.55	-2.80	-3.25	-2.95	-2.75	-2.77	-2.55	-2.60	-3.08	-3.04	-2.39	-2.73	-2.63	-2.80	-2.41	-2.20	-1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.54	-1.22	-1.20	-0.70	-0.58	-0.29	0.00	0.00	0.00	-0.38	-2.75	-3.18	-2.61	-1.06	-0.01	0.00	0.00