

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/04/2012

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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL 61757	27.36 1.50 -5.25	22.12 1.48 -0.06	21.23 1.33 0.00	21.11 1.25 0.00	21.13 1.23 0.00	21.92 1.32 0.00	22.23 1.43 -0.05	22.64 1.36 0.00	25.21 1.38 0.00	27.82 1.55 0.00	30.10 1.73 0.00	29.53 1.70 0.00	28.74 1.63 0.00	27.82 1.50 0.00	26.85 1.50 0.00	26.90 1.52 0.00	28.14 1.64 0.00	35.15 2.14 -0.06	42.08 2.46 0.00	38.71 2.36 0.00	35.59 2.17 0.00	32.30 2.00 0.00	30.10 1.89 0.00	28.78 1.72 -1.41
CENTRL 61754	21.34 0.08 -0.65	20.61 0.02 -0.01	20.00 0.10 0.00	19.98 0.12 0.00	20.00 0.10 0.00	20.66 0.06 0.00	20.89 0.15 -0.01	21.62 0.34 0.00	24.23 0.41 0.00	26.66 0.39 0.00	28.63 0.26 0.00	28.05 0.22 0.00	27.38 0.27 0.00	26.66 0.34 0.00	25.71 0.35 0.00	25.71 0.33 0.00	26.84 0.34 0.00	33.22 0.26 -0.01	40.06 0.44 0.00	36.86 0.51 0.00	33.72 0.30 0.00	30.45 0.15 0.00	28.38 0.17 0.00	26.08 0.26 -0.17
DUNWOD 61760	26.52 1.94 -3.98	22.48 1.85 -0.04	21.55 1.65 0.00	21.47 1.61 0.00	21.51 1.61 0.00	22.56 1.96 0.00	22.94 2.16 -0.04	23.53 2.26 0.00	26.35 2.53 0.00	29.13 2.86 0.00	31.49 3.12 0.00	30.92 3.09 0.00	30.09 2.98 0.00	29.24 2.92 0.00	28.12 2.76 0.00	28.17 2.79 0.00	29.47 2.97 0.00	36.92 3.92 -0.04	43.66 4.04 0.00	40.06 3.71 0.00	37.03 3.61 0.00	33.55 3.24 0.00	31.18 2.96 0.00	29.42 2.69 -1.07
GENESE 61753	20.88 -0.23 -0.51	20.30 -0.29 -0.01	19.66 -0.24 0.00	19.68 -0.18 0.00	19.70 -0.20 0.00	20.33 -0.27 0.00	20.72 -0.02 -0.01	21.53 0.26 0.00	23.83 0.00 0.00	26.21 -0.05 0.00	27.97 -0.40 0.00	27.44 -0.39 0.00	26.87 -0.24 0.00	26.21 -0.11 0.00	25.35 0.00 0.00	25.30 -0.08 0.00	26.42 -0.08 0.00	32.56 -0.40 -0.01	39.46 -0.16 0.00	36.24 -0.11 0.00	33.02 -0.40 0.00	29.79 -0.52 0.00	27.88 -0.34 0.00	25.74 -0.05 -0.14
H Q 61844	20.17 -0.43 0.00	20.17 -0.41 0.00	19.52 -0.38 0.00	19.50 -0.36 0.00	19.54 -0.36 0.00	20.17 -0.43 0.00	20.18 -0.56 0.00	20.64 -0.64 0.00	23.13 -0.69 0.00	25.53 -0.74 0.00	27.63 -0.74 0.00	27.10 -0.72 0.00	26.38 -0.73 0.00	25.61 -0.71 0.00	24.64 -0.71 0.00	24.69 -0.69 0.00	25.73 -0.77 0.00	31.93 -1.02 0.00	38.43 -1.19 0.00	35.22 -1.13 0.00	32.42 -1.00 0.00	29.48 -0.82 0.00	27.45 -0.76 0.00	24.94 -0.72 0.00
HUD VL 61758	26.55 2.00 -3.95	22.56 1.93 -0.04	21.65 1.75 0.00	21.57 1.71 0.00	21.63 1.73 0.00	22.64 2.04 0.00	23.00 2.22 -0.04	23.60 2.32 0.00	26.42 2.60 0.00	29.18 2.92 0.00	31.58 3.21 0.00	31.00 3.17 0.00	30.20 3.09 0.00	29.32 3.00 0.00	28.17 2.81 0.00	28.19 2.82 0.00	29.52 3.02 0.00	37.02 4.02 -0.04	43.94 4.32 0.00	40.24 3.89 0.00	37.16 3.74 0.00	33.64 3.33 0.00	31.26 3.05 0.00	29.49 2.77 -1.06
LONGIL 61762	27.18 2.60 -3.98	26.02 2.41 -3.03	24.85 2.21 -2.74	24.33 2.24 -2.23	23.23 2.23 -1.10	24.36 2.58 -1.18	24.68 2.80 -1.14	26.58 2.87 -2.43	30.50 3.17 -3.51	37.31 3.49 -7.55	38.38 3.69 -6.32	37.38 3.65 -5.91	36.00 3.55 -5.34	36.00 3.47 -6.21	36.00 3.30 -7.35	36.00 3.32 -7.30	36.00 3.52 -5.97	44.58 4.65 -6.98	48.84 5.15 -4.07	46.46 4.69 -5.43	42.00 4.48 -4.10	38.13 4.03 -3.80	33.48 3.61 -1.65	30.44 3.33 -1.45
MHK VL 61756	21.93 0.66 -0.67	21.14 0.56 -0.01	20.44 0.54 0.00	20.43 0.58 0.00	20.48 0.58 0.00	21.20 0.60 0.00	21.41 0.66 -0.01	22.00 0.72 0.00	24.73 0.91 0.00	27.21 0.95 0.00	29.45 1.08 0.00	28.86 1.03 0.00	28.09 0.98 0.00	27.26 0.95 0.00	26.26 0.91 0.00	26.26 0.89 0.00	27.40 0.90 0.00	34.08 1.12 -0.01	41.17 1.55 0.00	37.80 1.45 0.00	34.62 1.20 0.00	31.36 1.06 0.00	29.12 0.90 0.00	26.50 0.67 -0.18
MILLWD 61759	26.55 1.94 -4.01	22.48 1.85 -0.04	21.55 1.65 0.00	21.49 1.63 0.00	21.53 1.63 0.00	22.58 1.98 0.00	22.96 2.18 -0.04	23.55 2.28 0.00	26.40 2.57 0.00	29.18 2.92 0.00	31.55 3.18 0.00	30.97 3.14 0.00	30.15 3.04 0.00	29.26 2.95 0.00	28.14 2.79 0.00	28.19 2.82 0.00	29.52 3.02 0.00	37.02 4.02 -0.04	43.82 4.20 0.00	40.17 3.82 0.00	37.09 3.68 0.00	33.61 3.30 0.00	31.23 3.02 0.00	29.48 2.74 -1.08
N.Y.C. 61761	26.71 2.12 -3.99	22.67 2.04 -0.05	21.72 1.81 0.00	21.63 1.77 0.00	21.70 1.79 0.00	22.75 2.14 0.00	23.13 2.34 -0.04	23.73 2.45 0.00	26.59 2.76 0.00	30.20 3.13 -0.81	32.32 3.38 -0.58	33.30 3.37 -2.11	31.99 3.23 -1.65	31.36 3.16 -1.88	30.62 2.99 -2.27	30.61 3.02 -2.21	32.40 3.23 -2.67	37.61 4.22 -0.44	43.94 4.32 0.00	40.38 4.03 0.00	38.02 3.94 -0.66	35.26 3.52 -1.44	33.43 3.19 -2.03	29.61 2.87 -1.08
NORTH 61755	20.25 -0.35 0.00	20.23 -0.35 0.00	19.64 -0.26 0.00	19.60 -0.26 0.00	19.66 -0.24 0.00	20.27 -0.33 0.00	20.26 -0.48 0.00	20.60 -0.68 0.00	23.16 -0.67 0.00	25.58 -0.68 0.00	27.75 -0.62 0.00	27.22 -0.61 0.00	26.49 -0.62 0.00	25.71 -0.61 0.00	24.72 -0.63 0.00	24.77 -0.61 0.00	25.73 -0.77 0.00	31.77 -1.19 0.00	38.39 -1.23 0.00	35.11 -1.24 0.00	32.32 -1.10 0.00	29.58 -0.73 0.00	27.54 -0.68 0.00	24.91 -0.74 0.00
NPX 61845	26.86 1.59 -4.68	22.24 1.61 -0.05	21.35 1.45 0.00	21.25 1.39 0.00	21.29 1.39 0.00	22.21 1.61 0.00	22.53 1.74 -0.05	23.04 1.77 0.00	25.73 1.91 0.00	28.39 2.13 0.00	30.72 2.35 0.00	30.14 2.31 0.00	29.33 2.22 0.00	28.45 2.13 0.00	27.41 2.05 0.00	27.43 2.06 0.00	28.70 2.20 0.00	35.94 2.93 -0.05	42.71 3.09 0.00	39.15 2.80 0.00	36.09 2.67 0.00	32.73 2.42 0.00	30.50 2.29 0.00	28.99 2.08 -1.26

OH 61846	20.68	19.99	19.42	19.42	19.40	20.01	20.39	21.23	23.42	25.50	26.98	26.46	26.00	25.42	24.69	24.59	25.63	31.28	37.76	34.86	31.68	28.58	26.94	25.27
	-0.60	-0.60	-0.48	-0.44	-0.50	-0.60	-0.35	-0.04	-0.41	-0.76	-1.39	-1.36	-1.11	-0.89	-0.66	-0.79	-0.87	-1.68	-1.86	-1.49	-1.74	-1.73	-1.27	-0.56
	-0.68	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18
PJM 61847	24.55	21.68	20.88	20.81	20.84	21.74	22.12	22.79	25.42	28.00	30.04	29.50	28.79	28.00	27.00	27.00	28.25	35.13	41.80	38.42	35.39	32.00	29.82	28.08
	1.11	1.07	0.98	0.95	0.94	1.13	1.35	1.51	1.60	1.73	1.67	1.67	1.68	1.68	1.65	1.62	1.75	2.14	2.18	2.07	1.97	1.70	1.61	1.67
	-2.83	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.76
WEST 61752	20.93	20.26	19.66	19.66	19.62	20.25	20.66	21.57	23.80	25.95	27.49	26.94	26.49	25.89	25.12	25.02	26.02	31.84	38.55	35.59	32.32	29.06	27.37	25.63
	-0.33	-0.33	-0.24	-0.20	-0.28	-0.35	-0.08	0.30	-0.02	-0.32	-0.88	-0.89	-0.62	-0.42	-0.23	-0.36	-0.48	-1.12	-1.07	-0.76	-1.10	-1.24	-0.85	-0.21
	-0.66	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18