

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/27/2012

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	24.36 1.23 0.00	23.60 1.21 0.00	21.39 1.10 0.00	21.39 1.15 0.00	20.39 1.08 0.00	24.05 1.21 0.00	28.92 1.30 0.00	30.10 1.60 0.00	31.35 1.77 0.00	30.42 1.31 0.00	30.36 1.28 0.00	29.40 1.27 0.00	29.26 1.31 0.00	28.56 1.18 0.00	27.79 1.07 0.00	28.07 1.11 0.00	29.18 1.28 0.00	32.60 1.82 0.00	39.17 2.43 0.00	32.78 1.86 0.00	31.04 1.73 0.00	28.65 1.36 0.00	26.90 1.28 0.00	22.07 0.99 0.00
CENTRL 61754	23.09 -0.05 0.00	22.41 0.02 0.00	20.32 0.02 0.00	20.20 -0.04 0.00	19.35 0.04 0.00	22.79 -0.05 0.00	27.70 0.08 0.00	28.88 0.37 0.00	29.93 0.35 0.00	29.52 0.41 0.00	29.57 0.49 0.00	28.58 0.45 0.00	28.39 0.45 0.00	27.77 0.38 0.00	27.10 0.37 0.00	27.37 0.40 0.00	28.34 0.45 0.00	31.15 0.37 0.00	37.15 0.40 0.00	31.48 0.56 0.00	29.81 0.50 0.00	27.80 0.52 0.00	25.95 0.33 0.00	21.16 0.08 0.00
DUNWOD 61760	25.20 2.06 0.00	24.32 1.93 0.00	21.98 1.68 0.00	22.00 1.76 0.00	21.01 1.70 0.00	25.10 2.26 0.00	30.49 2.87 0.00	32.01 3.51 0.00	33.42 3.85 0.00	32.69 3.58 0.00	32.59 3.52 0.00	31.42 3.29 0.00	31.13 3.19 0.00	30.40 3.01 0.00	29.64 2.91 0.00	29.99 3.02 0.00	31.19 3.29 0.00	35.00 4.22 0.00	41.67 4.92 0.00	34.86 3.93 0.00	32.83 3.52 0.00	30.25 2.97 0.00	28.41 2.79 0.00	23.02 1.94 0.00
GENESE 61753	22.56 -0.58 0.00	21.99 -0.40 0.00	19.93 -0.37 0.00	19.73 -0.51 0.00	18.98 -0.33 0.00	22.29 -0.55 0.00	27.07 -0.55 0.00	28.25 -0.26 0.00	29.28 -0.30 0.00	28.96 -0.15 0.00	29.28 0.20 0.00	28.30 0.17 0.00	28.20 0.25 0.00	27.63 0.25 0.00	26.97 0.24 0.00	27.24 0.27 0.00	28.20 0.31 0.00	30.78 0.00 0.00	36.60 -0.15 0.00	31.08 0.15 0.00	29.43 0.12 0.00	27.61 0.33 0.00	25.56 -0.05 0.00	20.97 -0.11 0.00
H Q 61844	22.81 -0.32 0.00	22.10 -0.29 0.00	20.05 -0.24 0.00	20.00 -0.24 0.00	19.02 -0.29 0.00	22.47 -0.37 0.00	27.18 -0.44 0.00	27.71 -0.80 0.00	28.66 -0.92 0.00	28.32 -0.79 0.00	28.26 -0.81 0.00	27.37 -0.76 0.00	27.19 -0.75 0.00	26.73 -0.66 0.00	26.11 -0.61 0.00	26.32 -0.65 0.00	27.11 -0.78 0.00	29.71 -1.08 0.00	35.57 -1.18 0.00	29.97 -0.96 0.00	28.52 -0.79 0.00	26.63 -0.65 0.00	22.12 -0.59 0.00	23.71 -0.27 0.00
HUD VL 61758	25.17 2.04 0.00	24.32 1.93 0.00	22.00 1.70 0.00	22.04 1.80 0.00	21.03 1.72 0.00	25.05 2.22 0.00	30.41 2.79 0.00	31.87 3.36 0.00	33.25 3.67 0.00	32.46 3.35 0.00	32.39 3.31 0.00	31.25 3.12 0.00	30.99 3.05 0.00	30.23 2.85 0.00	29.50 2.78 0.00	29.85 2.89 0.00	31.05 3.15 0.00	34.79 4.00 0.00	41.52 4.78 0.00	34.73 3.80 0.00	32.71 3.40 0.00	30.20 2.92 0.00	28.33 2.72 0.00	22.96 1.88 0.00
LONGIL 61762	32.31 2.68 -6.49	28.45 2.58 -3.48	27.00 2.29 -4.41	26.55 2.37 -3.94	25.02 2.30 -3.41	29.50 2.90 -3.76	36.71 3.65 -5.44	39.09 4.39 -6.19	35.95 4.70 -1.67	36.77 4.42 -3.24	38.52 4.27 -5.17	37.12 4.02 -4.97	35.89 3.88 -4.06	35.11 3.70 -4.03	35.08 3.58 -4.77	35.20 3.69 -4.54	35.85 4.02 -3.94	45.00 5.11 -9.11	53.24 6.03 -10.47	44.34 4.89 -8.52	40.15 4.37 -6.47	36.11 3.71 -5.12	35.29 3.46 -6.22	31.12 2.47 -7.57
MHK VL 61756	23.74 0.60 0.00	23.00 0.60 0.00	20.88 0.59 0.00	20.81 0.57 0.00	19.87 0.56 0.00	23.39 0.55 0.00	28.56 0.94 0.00	29.62 1.11 0.00	30.55 0.98 0.00	30.33 1.22 0.00	30.30 1.22 0.00	29.28 1.15 0.00	29.06 1.12 0.00	28.40 1.01 0.00	27.74 1.02 0.00	27.96 1.00 0.00	28.96 1.06 0.00	31.86 1.08 0.00	38.43 1.69 0.00	32.29 1.36 0.00	30.57 1.26 0.00	28.45 1.17 0.00	26.54 0.92 0.00	21.59 0.51 0.00
MILLWD 61759	25.17 2.04 0.00	24.30 1.90 0.00	21.96 1.66 0.00	22.00 1.76 0.00	20.99 1.68 0.00	25.10 2.26 0.00	30.52 2.90 0.00	32.01 3.51 0.00	33.45 3.87 0.00	32.63 3.52 0.00	32.54 3.46 0.00	31.39 3.26 0.00	31.10 3.16 0.00	30.37 2.98 0.00	29.61 2.89 0.00	29.96 2.99 0.00	31.16 3.26 0.00	35.00 4.22 0.00	41.70 4.96 0.00	34.82 3.90 0.00	32.83 3.52 0.00	30.25 2.97 0.00	28.41 2.79 0.00	23.00 1.92 0.00
N.Y.C. 61761	25.43 2.29 0.00	24.52 2.13 0.00	22.15 1.85 0.00	22.17 1.92 0.00	21.17 1.85 0.00	25.74 2.49 -0.41	32.24 3.07 -1.56	33.52 3.76 -1.25	35.42 4.14 -1.70	35.04 3.84 -2.09	34.94 3.78 -2.08	34.15 3.57 -2.44	33.95 3.47 -2.54	32.64 3.29 -1.97	32.27 3.18 -2.36	33.00 3.29 -2.74	36.04 3.60 -4.55	38.55 4.56 -3.21	42.60 5.25 -0.60	37.88 4.24 -2.71	36.87 3.81 -3.75	32.83 3.22 -2.33	32.52 3.07 -3.83	23.23 2.15 0.00
NORTH 61755	22.79 -0.35 0.00	22.15 -0.25 0.00	20.13 -0.16 0.00	20.06 -0.18 0.00	18.98 -0.33 0.00	22.40 -0.43 0.00	27.26 -0.36 0.00	27.57 -0.94 0.00	28.40 -1.18 0.00	28.29 -0.82 0.00	28.17 -0.90 0.00	27.34 -0.79 0.00	27.16 -0.78 0.00	26.70 -0.68 0.00	26.14 -0.59 0.00	26.27 -0.70 0.00	27.06 -0.84 0.00	29.31 -1.48 0.00	35.35 -1.40 0.00	29.72 -1.21 0.00	28.46 -0.85 0.00	26.63 -0.65 0.00	24.97 -0.64 0.00	20.85 -0.23 0.00
NPX 61845	24.62 1.48 0.00	23.78 1.39 0.00	21.53 1.24 0.00	21.53 1.30 0.00	20.57 1.26 0.00	24.41 1.58 0.00	29.47 1.85 0.00	30.76 2.25 0.00	32.03 2.46 0.00	31.20 2.10 0.00	31.14 2.06 0.00	30.10 1.97 0.00	29.84 1.90 0.00	29.16 1.78 0.00	28.44 1.71 0.00	28.72 1.75 0.00	29.82 1.92 0.00	33.46 2.68 0.00	39.90 3.16 0.00	33.37 2.44 0.00	31.51 2.20 0.00	29.11 1.83 0.00	24.50 1.79 0.00	25.32 1.33 -2.91

O H 61846	22.30 -0.83 0.00	21.65 -0.74 0.00	19.67 -0.63 0.00	19.47 -0.77 0.00	18.75 -0.56 0.00	21.97 -0.87 0.00	26.13 -1.49 0.00	27.51 -1.00 0.00	28.37 -1.21 0.00	28.15 -0.96 0.00	28.23 -0.84 0.00	27.40 -0.73 0.00	27.27 -0.67 0.00	26.73 -0.66 0.00	26.11 -0.61 0.00	26.40 -0.57 0.00	27.31 -0.59 0.00	29.61 -1.17 0.00	34.61 -2.13 0.00	29.91 -1.02 0.00	28.40 -0.91 0.00	26.82 -0.46 0.00	22.27 -0.44 2.91	23.50 -0.48 -2.91
PJM 61847	24.16 1.02 0.00	23.35 0.96 0.00	21.15 0.85 0.00	21.09 0.85 0.00	20.20 0.89 0.00	23.98 1.14 0.00	28.98 1.35 0.00	30.42 1.91 0.00	31.59 2.01 0.00	31.00 1.89 0.00	30.97 1.89 0.00	29.93 1.80 0.00	29.65 1.70 0.00	29.00 1.62 0.00	28.27 1.55 0.00	28.61 1.64 0.00	29.71 1.81 0.00	33.00 2.22 0.00	39.06 2.31 0.00	33.00 2.07 0.00	31.21 1.91 0.00	29.00 1.72 0.00	24.32 1.61 2.91	25.00 1.01 -2.91
WEST 61752	22.58 -0.56 0.00	21.94 -0.45 0.00	19.93 -0.37 0.00	19.71 -0.53 0.00	19.00 -0.31 0.00	22.24 -0.59 0.00	26.57 -1.05 0.00	28.14 -0.37 0.00	29.05 -0.53 0.00	28.79 -0.32 0.00	28.93 -0.15 0.00	28.05 -0.08 0.00	27.92 -0.03 0.00	27.38 0.00 0.00	26.72 0.00 0.00	27.02 0.05 0.00	27.95 0.06 0.00	30.29 -0.49 0.00	35.53 -1.21 0.00	30.68 -0.25 0.00	29.13 -0.18 0.00	27.58 0.30 0.00	25.74 0.13 0.00	20.95 -0.13 0.00