

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$						--- Marginal Cost of Losses						--- Marginal Cost of Congestion						01/24/2000					
Name	PTID	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
CAPITL 61757		38.24 3.34 0.00	34.55 3.02 0.00	34.55 3.02 0.00	34.55 3.02 0.00	33.07 2.89 0.00	39.56 3.46 0.00	57.54 5.03 0.00	104.99 9.17 0.00	83.59 7.30 0.00	95.67 8.36 0.00	54.84 4.79 0.00	54.84 4.79 0.00	54.89 4.79 0.00	52.52 4.59 0.00	50.46 4.41 0.00	50.79 4.44 0.00	54.89 4.79 0.00	97.62 8.53 0.00	91.22 7.97 0.00	79.91 6.98 0.00	79.91 6.98 0.00	51.99 4.54 0.00	50.47 4.41 0.00	38.25 3.34 0.00
CENTRL 61754		33.66 -1.24 0.00	30.41 -1.12 0.00	30.41 -1.12 0.00	30.41 -1.12 0.00	29.11 -1.07 0.00	34.82 -1.28 0.00	50.63 -1.88 0.00	92.38 -3.44 0.00	73.55 -2.74 0.00	84.18 -3.13 0.00	48.26 -1.79 0.00	48.26 -1.79 0.00	48.31 -1.79 0.00	46.22 -1.71 0.00	44.41 -1.64 0.00	44.70 -1.65 0.00	48.31 -1.79 0.00	85.89 -3.20 0.00	80.26 -2.99 0.00	70.32 -2.61 0.00	70.32 -2.61 0.00	45.76 -1.69 0.00	44.41 -1.65 0.00	33.67 -1.24 0.00
DUNWOD 61760		37.19 2.29 0.00	33.60 2.07 0.00	33.60 2.07 0.00	33.60 2.07 0.00	32.16 1.98 0.00	38.47 2.37 0.00	55.96 3.45 0.00	102.11 6.29 0.00	81.30 5.01 0.00	93.05 5.74 0.00	53.34 3.29 0.00	53.34 3.29 0.00	53.39 3.29 0.00	51.08 3.15 0.00	48.45 3.03 0.63	48.89 3.04 0.50	53.39 3.29 0.00	94.94 5.85 0.00	88.72 5.47 0.00	77.72 4.79 0.00	77.72 4.79 0.00	50.57 3.12 0.00	49.09 3.03 0.00	37.20 2.29 0.00
GENESE 61753		34.30 -0.60 0.00	30.99 -0.54 0.00	30.99 -0.54 0.00	30.99 -0.54 0.00	29.67 -0.51 0.00	35.48 -0.62 0.00	51.60 -0.91 0.00	94.14 -1.68 0.00	74.96 -1.33 0.00	85.79 -1.52 0.00	49.19 -0.86 0.00	49.19 -0.86 0.00	49.23 -0.87 0.00	47.10 -0.83 0.00	45.26 -0.79 0.00	45.55 -0.80 0.00	49.23 -0.87 0.00	87.54 -1.55 0.00	81.80 -1.45 0.00	71.66 -1.27 0.00	71.66 -1.27 0.00	46.63 -0.82 0.00	45.27 -0.79 0.00	34.31 -0.60 0.00
H Q 61844		34.68 -0.22 0.00	31.33 -0.20 0.00	31.33 -0.20 0.00	31.33 -0.20 0.00	29.99 -0.19 0.00	35.88 -0.22 0.00	52.18 -0.33 0.00	95.21 -0.61 0.00	75.80 -0.49 0.00	86.75 -0.56 0.00	49.73 -0.32 0.00	49.73 -0.32 0.00	49.78 -0.32 0.00	47.63 -0.30 0.00	45.76 -0.29 0.00	46.06 -0.29 0.00	49.78 -0.32 0.00	88.52 -0.57 0.00	82.72 -0.53 0.00	72.47 -0.46 0.00	72.47 -0.46 0.00	47.15 -0.30 0.00	45.77 -0.29 0.00	34.69 -0.22 0.00
HUD VL 61758		36.46 1.56 0.00	32.94 1.41 0.00	32.94 1.41 0.00	32.94 1.41 0.00	31.53 1.35 0.00	37.72 1.62 0.00	54.86 2.35 0.00	100.11 4.29 0.00	79.71 3.42 0.00	91.22 3.91 0.00	52.29 2.24 0.00	52.29 2.24 0.00	52.35 2.25 0.00	50.08 2.15 0.00	47.93 2.06 0.18	48.28 2.08 0.15	52.35 2.25 0.00	93.08 3.99 0.00	86.98 3.73 0.00	76.20 3.27 0.00	76.20 3.27 0.00	49.58 2.13 0.00	48.12 2.06 0.00	36.47 1.56 0.00
LONGIL 61762		38.29 2.81 -0.58	37.96 2.54 -3.89	36.92 2.54 -2.85	36.92 2.54 -2.85	36.91 2.43 -4.30	39.00 2.90 0.00	56.73 4.22 0.00	103.52 7.70 0.00	82.42 6.13 0.00	94.33 7.02 0.00	82.28 4.02 -28.21	82.28 4.02 -28.21	82.18 4.03 -28.05	62.69 3.85 -10.91	54.29 3.70 -4.54	61.10 3.72 -11.03	82.48 4.03 -28.35	105.86 7.16 -9.61	127.93 6.69 -37.99	105.86 5.86 -27.07	94.07 5.86 -15.28	98.05 3.81 -46.79	51.31 3.70 -1.55	40.95 2.81 -3.23
MHK VL 61756		35.57 0.67 0.00	32.13 0.60 0.00	32.13 0.60 0.00	32.13 0.60 0.00	30.76 0.58 0.00	36.79 0.69 0.00	53.52 1.01 0.00	97.66 1.84 0.00	77.75 1.46 0.00	88.98 1.67 0.00	51.01 0.96 0.00	51.01 0.96 0.00	51.06 0.96 0.00	48.85 0.92 0.00	46.93 0.88 0.00	47.24 0.89 0.00	51.06 0.96 0.00	90.80 1.71 0.00	84.85 1.60 0.00	74.33 1.40 0.00	74.33 1.40 0.00	48.36 0.91 0.00	46.94 0.88 0.00	35.58 0.67 0.00
MILLWD 61759		36.63 1.73 0.00	33.09 1.56 0.00	33.09 1.56 0.00	33.09 1.56 0.00	31.67 1.49 0.00	37.89 1.79 0.00	55.10 2.59 0.00	100.55 4.73 0.00	80.06 3.77 0.00	91.63 4.32 0.00	52.52 2.47 0.00	52.52 2.47 0.00	52.58 2.48 0.00	50.30 2.37 0.00	47.83 2.28 0.50	48.24 2.29 0.40	52.58 2.48 0.00	93.49 4.40 0.00	87.36 4.11 0.00	76.53 3.60 0.00	76.53 3.60 0.00	49.80 2.35 0.00	48.34 2.28 0.00	36.64 1.73 0.00
N.Y.C. 61761		47.04 3.20 -8.94	34.42 2.89 0.00	34.42 2.89 0.00	34.42 2.89 0.00	32.95 2.77 0.00	39.41 3.31 0.00	57.32 4.81 0.00	104.61 8.79 0.00	83.29 7.00 0.00	95.32 8.01 0.00	54.64 4.59 0.00	54.64 4.59 0.00	54.69 4.59 0.00	52.33 4.40 0.00	51.94 4.22 -1.67	51.94 4.25 -1.34	54.69 4.59 0.00	97.26 8.17 0.00	90.88 7.63 0.00	79.62 6.69 0.00	79.62 6.69 0.00	51.80 4.35 0.00	50.28 4.22 0.00	47.05 3.20 -8.94
NORTH 61755		34.89 -0.01 0.00	31.52 -0.01 0.00	31.52 -0.01 0.00	31.52 -0.01 0.00	30.17 -0.01 0.00	36.09 -0.01 0.00	52.48 -0.03 0.00	95.75 -0.07 0.00	76.24 -0.05 0.00	87.25 -0.06 0.00	50.02 -0.03 0.00	50.02 -0.03 0.00	50.07 -0.03 0.00	47.90 -0.03 0.00	46.02 -0.03 0.00	46.32 -0.03 0.00	50.07 -0.03 0.00	89.03 -0.06 0.00	83.19 -0.06 0.00	72.88 -0.05 0.00	72.88 -0.05 0.00	47.42 -0.03 0.00	46.03 -0.03 0.00	34.90 -0.01 0.00
NPX 61845		36.79 1.89 0.00	33.24 1.71 0.00	33.24 1.71 0.00	33.24 1.71 0.00	31.81 1.63 0.00	38.06 1.96 0.00	55.35 2.84 0.00	101.01 5.19 0.00	80.42 4.13 0.00	92.04 4.73 0.00	52.76 2.71 0.00	52.76 2.71 0.00	52.81 2.71 0.00	50.53 2.60 0.00	48.54 2.49 0.00	48.86 2.51 0.00	52.81 2.71 0.00	93.91 4.82 0.00	87.76 4.51 0.00	76.88 3.95 0.00	76.88 3.95 0.00	50.02 2.57 0.00	48.55 2.49 0.00	36.80 1.89 0.00

PJM 61846	32.10 -2.80 0.00	29.00 -2.53 0.00	29.00 -2.53 0.00	29.00 -2.53 0.00	27.76 -2.42 0.00	33.20 -2.90 0.00	48.29 -4.22 0.00	88.10 -7.72 0.00	70.15 -6.14 0.00	80.28 -7.03 0.00	46.02 -4.03 0.00	46.02 -4.03 0.00	46.07 -4.03 0.00	44.08 -3.85 0.00	42.35 -3.70 0.00	42.62 -3.73 0.00	46.07 -4.03 0.00	81.92 -7.17 0.00	76.55 -6.70 0.00	67.06 -5.87 0.00	67.06 -5.87 0.00	43.63 -3.82 0.00	42.36 -3.70 0.00	32.10 -2.81 0.00
PJM 61847	32.29 -2.61 0.00	29.17 -2.36 0.00	29.17 -2.36 0.00	29.17 -2.36 0.00	27.92 -2.26 0.00	33.40 -2.70 0.00	48.57 -3.94 0.00	88.63 -7.19 0.00	70.57 -5.72 0.00	80.76 -6.55 0.00	46.30 -3.75 0.00	46.30 -3.75 0.00	46.34 -3.76 0.00	44.34 -3.59 0.00	42.60 -3.45 0.00	42.88 -3.47 0.00	46.34 -3.76 0.00	82.40 -6.69 0.00	77.00 -6.25 0.00	67.46 -5.47 0.00	67.46 -5.47 0.00	43.89 -3.56 0.00	42.61 -3.45 0.00	32.30 -2.61 0.00
WEST 61752	31.99 -2.91 0.00	28.90 -2.63 0.00	28.90 -2.63 0.00	28.90 -2.63 0.00	27.66 -2.52 0.00	33.09 -3.01 0.00	48.12 -4.39 0.00	87.79 -8.03 0.00	69.90 -6.39 0.00	79.99 -7.32 0.00	45.87 -4.18 0.00	45.87 -4.18 0.00	45.91 -4.19 0.00	43.92 -4.01 0.00	42.20 -3.85 0.00	42.47 -3.88 0.00	45.91 -4.19 0.00	81.63 -7.46 0.00	76.28 -6.97 0.00	66.82 -6.11 0.00	66.82 -6.11 0.00	43.48 -3.97 0.00	42.21 -3.85 0.00	32.00 -2.91 0.00