

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/23/2000	
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		17.51 0.57 0.00	16.11 0.53 0.00	16.47 0.54 0.00	16.47 0.54 0.00	16.47 0.54 0.00	23.54 0.77 0.00	26.50 0.87 0.00	32.72 1.07 0.00	36.72 1.20 0.00	38.63 1.26 0.00	37.70 1.23 0.00	33.37 1.09 0.00	32.72 1.07 0.00	32.72 1.07 0.00	31.71 1.04 0.00	31.23 1.02 0.00	31.68 1.04 0.00	35.15 1.15 0.00	39.54 1.29 0.00	39.54 1.29 0.00	37.70 1.23 0.00	31.23 1.02 0.00	29.16 0.95 0.00	26.40 0.86 0.00								
CENTRL 61754		16.64 -0.30 0.00	15.30 -0.28 0.00	15.65 -0.28 0.00	15.65 -0.28 0.00	15.65 -0.28 0.00	22.36 -0.41 0.00	25.17 -0.46 0.00	31.07 -0.58 0.00	34.87 -0.65 0.00	36.69 -0.68 0.00	35.80 -0.67 0.00	31.69 -0.59 0.00	31.07 -0.58 0.00	31.07 -0.58 0.00	30.11 -0.56 0.00	29.66 -0.55 0.00	30.08 -0.56 0.00	33.38 -0.62 0.00	37.55 -0.70 0.00	37.55 -0.70 0.00	35.80 -0.67 0.00	29.66 -0.55 0.00	27.70 -0.51 0.00	25.08 -0.46 0.00								
DUNWOD 61760		18.34 1.40 0.00	16.86 1.28 0.00	17.24 1.31 0.00	17.24 1.31 0.00	17.24 1.31 0.00	24.65 1.88 0.00	27.74 2.11 0.00	34.26 2.61 0.00	38.45 2.93 0.00	40.45 3.08 0.00	39.48 3.01 0.00	34.94 2.66 0.00	34.26 2.61 0.00	34.26 2.61 0.00	33.20 2.53 0.00	32.70 2.49 0.00	33.17 2.53 0.00	36.80 2.80 0.00	41.40 3.15 0.00	41.40 3.15 0.00	39.48 3.01 0.00	32.70 2.49 0.00	30.54 2.33 0.00	27.65 2.11 0.00								
GENESE 61753		16.23 -0.71 0.00	14.93 -0.65 0.00	15.27 -0.66 0.00	15.27 -0.66 0.00	15.27 -0.66 0.00	21.81 -0.96 0.00	24.55 -1.08 0.00	30.31 -1.34 0.00	34.02 -1.50 0.00	35.79 -1.58 0.00	34.93 -1.54 0.00	30.92 -1.36 0.00	30.31 -1.34 0.00	30.31 -1.34 0.00	29.38 -1.29 0.00	28.93 -1.28 0.00	29.35 -1.29 0.00	32.56 -1.44 0.00	36.63 -1.62 0.00	36.63 -1.62 0.00	34.93 -1.54 0.00	28.93 -1.28 0.00	27.02 -1.19 0.00	24.46 -1.08 0.00								
H Q 61844		16.59 -0.35 0.00	15.26 -0.32 0.00	15.60 -0.33 0.00	15.60 -0.33 0.00	15.60 -0.33 0.00	22.29 -0.48 0.00	25.09 -0.54 0.00	30.98 -0.67 0.00	34.77 -0.75 0.00	36.58 -0.79 0.00	35.70 -0.77 0.00	31.60 -0.68 0.00	30.98 -0.67 0.00	30.98 -0.67 0.00	30.02 -0.65 0.00	29.57 -0.64 0.00	29.99 -0.65 0.00	33.28 -0.72 0.00	37.44 -0.81 0.00	37.44 -0.81 0.00	35.70 -0.77 0.00	29.57 -0.64 0.00	27.61 -0.60 0.00	25.00 -0.54 0.00								
HUD VL 61758		17.88 0.94 0.00	16.44 0.86 0.00	16.81 0.88 0.00	16.81 0.88 0.00	16.81 0.88 0.00	24.03 1.26 0.00	27.05 1.42 0.00	33.40 1.75 0.00	37.49 1.97 0.00	39.44 2.07 0.00	38.49 2.02 0.00	34.07 1.79 0.00	33.40 1.75 0.00	33.40 1.75 0.00	32.37 1.70 0.00	31.89 1.68 0.00	32.34 1.70 0.00	35.89 1.89 0.00	40.37 2.12 0.00	40.37 2.12 0.00	38.49 2.02 0.00	31.89 1.68 0.00	29.77 1.56 0.00	26.96 1.42 0.00								
LONGIL 61762		35.52 1.74 -16.84	35.49 1.60 -18.31	33.69 1.64 -16.12	33.69 1.64 -16.12	35.51 1.64 -17.94	33.84 2.35 -8.72	34.14 2.64 -5.87	36.07 3.26 -1.16	64.04 3.66 -24.86	83.74 3.85 -42.52	83.75 3.76 -43.52	83.77 3.33 -48.16	83.77 3.26 -48.86	64.04 3.26 -29.13	64.04 3.16 -30.21	64.04 3.11 -30.72	83.78 3.16 -49.98	90.25 3.50 -52.75	153.15 3.94 -110.96	153.15 3.94 -110.96	103.73 3.76 -63.50	96.04 3.11 -62.72	36.00 2.91 -4.88	33.89 2.63 -5.72								
MHK VL 61756		16.98 0.04 0.00	15.62 0.04 0.00	15.97 0.04 0.00	15.97 0.04 0.00	15.97 0.04 0.00	22.82 0.05 0.00	25.69 0.06 0.00	31.72 0.07 0.00	35.60 0.08 0.00	37.45 0.08 0.00	36.55 0.08 0.00	32.35 0.07 0.00	31.72 0.07 0.00	31.72 0.07 0.00	30.74 0.07 0.00	30.28 0.07 0.00	30.71 0.07 0.00	34.08 0.08 0.00	38.34 0.09 0.00	38.34 0.09 0.00	36.55 0.08 0.00	30.28 0.07 0.00	28.27 0.06 0.00	25.60 0.06 0.00								
MILLWD 61759		18.12 1.18 0.00	16.68 1.10 0.00	17.05 1.12 0.00	17.05 1.12 0.00	17.05 1.12 0.00	24.37 1.60 0.00	27.42 1.79 0.00	33.87 2.22 0.00	38.00 2.48 0.00	39.99 2.62 0.00	39.02 2.55 0.00	34.54 2.26 0.00	33.87 2.22 0.00	33.87 2.22 0.00	32.82 2.15 0.00	32.33 2.12 0.00	32.79 2.15 0.00	36.38 2.38 0.00	40.93 2.68 0.00	40.93 2.68 0.00	39.02 2.55 0.00	32.33 2.12 0.00	30.18 1.97 0.00	27.33 1.79 0.00								
N.Y.C. 61761		18.65 1.71 0.00	17.15 1.57 0.00	17.54 1.61 0.00	17.54 1.61 0.00	17.54 1.61 0.00	25.07 2.30 0.00	28.21 2.58 0.00	34.84 3.19 0.00	39.10 3.58 0.00	41.14 3.77 0.00	40.15 3.68 0.00	35.53 3.25 0.00	34.84 3.19 0.00	34.84 3.19 0.00	33.76 3.09 0.00	33.26 3.05 0.00	33.73 3.09 0.00	37.43 3.43 0.00	42.11 3.86 0.00	42.11 3.86 0.00	40.15 3.68 0.00	33.26 3.05 0.00	31.06 2.85 0.00	28.12 2.58 0.00								
NORTH 61755		16.53 -0.41 0.00	15.20 -0.38 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.54 -0.39 0.00	15.54 -0.39 0.00	22.20 -0.57 0.00	24.99 -0.64 0.00	30.86 -0.79 0.00	34.63 -0.89 0.00	36.43 -0.94 0.00	35.56 -0.91 0.00	31.47 -0.81 0.00	30.86 -0.79 0.00	30.86 -0.79 0.00	29.90 -0.77 0.00	29.46 -0.75 0.00	29.87 -0.77 0.00	33.15 -0.85 0.00	37.29 -0.96 0.00	37.29 -0.96 0.00	35.56 -0.91 0.00	29.46 -0.75 0.00	27.51 -0.70 0.00	24.90 -0.64 0.00								
NPX 61845		17.31 0.37 0.00	15.92 0.34 0.00	16.28 0.35 0.00	16.28 0.35 0.00	16.28 0.35 0.00	23.27 0.50 0.00	26.19 0.56 0.00	32.35 0.70 0.00	36.30 0.78 0.00	38.19 0.82 0.00	37.27 0.80 0.00	32.99 0.71 0.00	32.35 0.70 0.00	32.35 0.70 0.00	31.34 0.67 0.00	30.87 0.66 0.00	31.31 0.67 0.00	34.75 0.75 0.00	39.09 0.84 0.00	39.09 0.84 0.00	37.27 0.80 0.00	30.87 0.66 0.00	28.83 0.62 0.00	26.10 0.56 0.00								

H 61846	15.90 -1.04 0.00	14.62 -0.96 0.00	14.95 -0.98 0.00	14.95 -0.98 0.00	14.95 -0.98 0.00	21.36 -1.41 0.00	24.04 -1.59 0.00	29.69 -1.96 0.00	33.32 -2.20 0.00	35.05 -2.32 0.00	34.21 -2.26 0.00	30.28 -2.00 0.00	29.69 -1.96 0.00	29.69 -1.96 0.00	28.77 -1.90 0.00	28.34 -1.87 0.00	28.74 -1.90 0.00	31.89 -2.11 0.00	35.88 -2.37 0.00	35.88 -2.37 0.00	34.21 -2.26 0.00	28.34 -1.87 0.00	26.46 -1.75 0.00	23.96 -1.58 0.00
PJM 61847	16.18 -0.76 0.00	14.89 -0.69 0.00	15.22 -0.71 0.00	15.22 -0.71 0.00	15.22 -0.71 0.00	21.75 -1.02 0.00	24.48 -1.15 0.00	30.23 -1.42 0.00	33.92 -1.60 0.00	35.69 -1.68 0.00	34.83 -1.64 0.00	30.83 -1.45 0.00	30.23 -1.42 0.00	30.23 -1.42 0.00	29.29 -1.38 0.00	28.85 -1.36 0.00	29.27 -1.37 0.00	32.47 -1.53 0.00	36.53 -1.72 0.00	36.53 -1.72 0.00	34.83 -1.64 0.00	28.85 -1.36 0.00	26.95 -1.26 0.00	24.40 -1.14 0.00
WEST 61752	15.81 -1.13 0.00	14.54 -1.04 0.00	14.86 -1.07 0.00	14.86 -1.07 0.00	14.86 -1.07 0.00	21.24 -1.53 0.00	23.90 -1.73 0.00	29.51 -2.14 0.00	33.12 -2.40 0.00	34.85 -2.52 0.00	34.01 -2.46 0.00	30.10 -2.18 0.00	29.51 -2.14 0.00	29.51 -2.14 0.00	28.60 -2.07 0.00	28.17 -2.04 0.00	28.57 -2.07 0.00	31.71 -2.29 0.00	35.67 -2.58 0.00	35.67 -2.58 0.00	34.01 -2.46 0.00	28.17 -2.04 0.00	26.31 -1.90 0.00	23.82 -1.72 0.00