

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$						--- Marginal Cost of Losses						--- Marginal Cost of Congestion										11/24/2001	
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		22.95 0.89 0.00	19.07 0.65 0.00	18.80 0.66 0.00	18.37 0.63 0.00	18.38 0.64 0.00	20.39 0.72 0.00	21.30 0.91 0.00	22.64 0.97 0.00	23.24 1.02 0.00	25.46 1.17 0.00	24.57 1.11 0.00	24.33 1.00 0.00	23.26 0.94 0.00	23.11 0.91 0.00	23.06 0.91 0.00	23.06 0.91 0.00	25.30 1.22 0.00	31.84 1.78 0.00	31.83 1.77 0.00	30.49 1.44 0.00	26.84 1.11 0.00	24.34 0.95 0.00	22.44 0.67 0.00	21.01 0.62 0.00
CENTRL 61754		21.33 -0.73 0.00	17.91 -0.51 0.00	17.61 -0.53 0.00	17.24 -0.50 0.00	17.24 -0.50 0.00	19.07 -0.60 0.00	19.67 -0.72 0.00	20.78 -0.89 0.00	21.29 -0.93 0.00	23.23 -1.06 0.00	22.45 -1.01 0.00	22.36 -0.97 0.00	21.38 -0.94 0.00	21.26 -0.94 0.00	21.21 -0.94 0.00	21.21 -0.94 0.00	23.09 -0.99 0.00	29.12 -0.94 0.00	29.22 -0.84 0.00	28.19 -0.86 0.00	24.87 -0.86 0.00	22.56 -0.83 0.00	21.01 -0.76 0.00	19.74 -0.65 0.00
DUNWOD 61760		23.41 1.35 0.00	19.54 1.12 0.00	19.25 1.11 0.00	18.79 1.05 0.00	18.79 1.05 0.00	20.89 1.22 0.00	21.69 1.30 0.00	23.25 1.58 0.00	23.93 1.71 0.00	26.23 1.94 0.00	25.34 1.88 0.00	25.15 1.82 0.00	24.08 1.76 0.00	23.98 1.78 0.00	23.94 1.79 0.00	23.92 1.77 0.00	25.96 1.88 0.00	32.80 2.74 0.00	32.77 2.71 0.00	31.61 2.56 0.00	27.74 2.01 0.00	25.19 1.80 0.00	23.51 1.74 0.00	21.72 1.33 0.00
GENESE 61753		20.99 -1.07 0.00	17.69 -0.73 0.00	17.36 -0.78 0.00	17.05 -0.69 0.00	17.03 -0.71 0.00	18.82 -0.85 0.00	19.48 -0.91 0.00	20.26 -1.41 0.00	20.50 -1.72 0.00	22.34 -1.95 0.00	21.57 -1.89 0.00	21.49 -1.84 0.00	20.67 -1.65 0.00	20.53 -1.67 0.00	20.46 -1.69 0.00	20.46 -1.69 0.00	22.14 -1.94 0.00	27.86 -2.20 0.00	27.84 -2.22 0.00	26.95 -2.10 0.00	23.79 -1.94 0.00	21.53 -1.86 0.00	20.32 -1.45 0.00	19.46 -0.93 0.00
H Q 61844		19.34 -0.07 2.65	18.36 -0.06 0.00	18.09 -0.05 0.00	17.69 -0.05 0.00	17.69 -0.05 0.00	19.61 -0.06 0.00	20.39 0.00 0.00	21.65 -0.02 0.00	22.18 -0.04 0.00	24.22 -0.07 0.00	23.39 -0.07 0.00	23.26 -0.07 0.00	22.25 -0.07 0.00	22.13 -0.07 0.00	22.08 -0.07 0.00	22.08 -0.07 0.00	24.01 -0.07 0.00	29.64 -0.42 0.00	29.64 -0.42 0.00	28.76 -0.29 0.00	25.63 -0.10 0.00	23.32 -0.07 0.00	21.70 -0.07 0.00	20.35 -0.04 0.00
HUD VL 61758		23.23 1.17 0.00	19.42 1.00 0.00	19.11 0.97 0.00	18.66 0.92 0.00	18.67 0.93 0.00	20.74 1.07 0.00	21.52 1.13 0.00	23.12 1.45 0.00	23.80 1.58 0.00	26.07 1.78 0.00	25.19 1.73 0.00	25.00 1.67 0.00	23.95 1.63 0.00	23.84 1.64 0.00	23.80 1.65 0.00	23.79 1.64 0.00	25.80 1.72 0.00	32.62 2.56 0.00	32.60 2.54 0.00	31.46 2.41 0.00	27.56 1.83 0.00	25.03 1.64 0.00	23.35 1.58 0.00	21.55 1.16 0.00
LONGIL 61762		25.88 1.69 -2.13	22.91 1.53 -2.96	19.58 1.44 0.00	19.08 1.34 0.00	19.11 1.37 0.00	23.91 1.66 -2.58	25.22 1.73 -3.10	26.83 1.99 -3.17	27.84 2.09 -3.53	28.93 2.35 -2.29	30.15 2.28 -4.41	30.17 2.22 -4.62	29.77 2.14 -5.31	29.75 2.15 -5.40	29.75 2.17 -5.43	29.74 2.16 -5.43	30.82 2.27 -4.47	39.72 3.22 -6.44	39.36 3.19 -6.11	37.77 3.03 -5.69	32.74 2.40 -4.61	30.89 2.17 -5.33	28.97 2.10 -5.10	27.75 1.66 -5.70
MHK VL 61756		22.59 0.53 0.00	18.82 0.40 0.00	18.49 0.35 0.00	18.08 0.34 0.00	18.09 0.35 0.00	20.11 0.44 0.00	20.95 0.56 0.00	22.36 0.69 0.00	23.02 0.80 0.00	25.20 0.91 0.00	24.33 0.87 0.00	24.17 0.84 0.00	23.10 0.78 0.00	22.96 0.76 0.00	22.90 0.75 0.00	22.92 0.77 0.00	24.99 0.91 0.00	31.36 1.30 0.00	31.27 1.21 0.00	30.14 1.09 0.00	26.62 0.89 0.00	24.20 0.81 0.00	22.22 0.45 0.00	20.94 0.55 0.00
MILLWD 61759		23.13 1.07 0.00	19.32 0.90 0.00	19.02 0.88 0.00	18.56 0.82 0.00	18.57 0.83 0.00	20.65 0.98 0.00	21.44 1.05 0.00	22.98 1.31 0.00	23.65 1.43 0.00	25.93 1.64 0.00	25.04 1.58 0.00	24.86 1.53 0.00	23.80 1.48 0.00	23.70 1.50 0.00	23.67 1.52 0.00	23.66 1.51 0.00	25.66 1.58 0.00	32.39 2.33 0.00	32.39 2.33 0.00	31.24 2.19 0.00	27.40 1.67 0.00	24.90 1.51 0.00	23.24 1.47 0.00	21.46 1.07 0.00
N.Y.C. 61761		23.56 1.50 0.00	19.68 1.26 0.00	19.37 1.23 0.00	18.91 1.17 0.00	18.92 1.18 0.00	21.10 1.43 0.00	21.93 1.54 0.00	23.49 1.82 0.00	24.13 1.91 0.00	26.54 2.20 -0.05	27.97 2.12 -2.39	28.13 2.06 -2.74	27.95 1.99 -3.64	27.95 2.00 -3.75	27.93 2.00 -3.78	27.93 2.00 -3.78	26.37 2.13 -0.16	33.14 3.08 0.00	33.12 3.06 0.00	31.95 2.90 0.00	27.99 2.26 0.00	26.55 2.03 -1.13	23.73 1.96 0.00	21.94 1.55 0.00
NORTH 61755		22.02 -0.04 0.00	18.38 -0.04 0.00	18.10 -0.04 0.00	17.70 -0.04 0.00	17.70 -0.04 0.00	19.63 -0.04 0.00	20.45 0.06 0.00	21.74 0.07 0.00	22.25 0.03 0.00	24.30 0.01 0.00	23.46 0.00 0.00	23.32 -0.01 0.00	22.31 -0.01 0.00	22.19 -0.01 0.00	22.13 -0.02 0.00	22.13 -0.02 0.00	24.09 0.01 0.00	29.46 -0.60 0.00	29.47 -0.59 0.00	28.58 -0.47 0.00	25.50 -0.23 0.00	23.38 -0.01 0.00	21.76 -0.01 0.00	20.37 -0.02 0.00
NPX 61845		20.34 0.93 2.65	19.18 0.76 0.00	18.88 0.74 0.00	18.45 0.71 0.00	18.45 0.71 0.00	20.50 0.83 0.00	21.31 0.92 0.00	22.73 1.06 0.00	23.38 1.16 0.00	25.60 1.31 0.00	24.73 1.27 0.00	24.54 1.21 0.00	23.48 1.16 0.00	23.35 1.15 0.00	23.30 1.15 0.00	23.30 1.15 0.00	25.38 1.30 0.00	31.98 1.92 0.00	31.95 1.89 0.00	30.76 1.71 0.00	27.07 1.34 0.00	24.58 1.19 0.00	22.84 1.07 0.00	21.25 0.86 0.00

H 61846	18.20 -1.21 2.65	17.31 -1.11 0.00	17.00 -1.14 0.00	16.73 -1.01 0.00	16.71 -1.03 0.00	18.43 -1.24 0.00	19.00 -1.39 0.00	19.50 -2.17 0.00	19.60 -2.62 0.00	21.45 -2.84 0.00	20.69 -2.77 0.00	20.60 -2.73 0.00	19.71 -2.61 0.00	19.60 -2.60 0.00	19.56 -2.59 0.00	19.54 -2.61 0.00	21.24 -2.84 0.00	26.63 -3.43 0.00	26.63 -3.43 0.00	25.74 -3.31 0.00	22.72 -3.01 0.00	20.65 -2.74 0.00	19.70 -2.07 0.00	18.92 -1.47 0.00
PJM 61847	17.76 -1.65 2.65	16.63 -1.79 0.00	16.00 -1.81 0.33	16.00 -1.74 0.00	16.00 -1.74 0.00	17.84 -1.83 0.00	18.74 -1.65 0.00	19.72 -1.95 0.00	20.00 -2.22 0.00	21.96 -2.33 0.00	21.18 -2.28 0.00	21.00 -2.33 0.00	20.00 -2.32 0.00	20.00 -2.20 0.00	20.00 -2.15 0.00	20.00 -2.15 0.00	21.00 -2.55 0.53	27.41 -2.65 0.00	27.38 -2.68 0.00	26.41 -2.64 0.00	23.00 -2.73 0.00	21.00 -2.39 0.00	19.96 -1.81 0.00	18.62 -1.77 0.00
WEST 61752	20.96 -1.10 0.00	17.34 -1.08 0.00	17.01 -1.13 0.00	16.72 -1.02 0.00	16.71 -1.03 0.00	18.47 -1.20 0.00	19.14 -1.25 0.00	19.70 -1.97 0.00	19.84 -2.38 0.00	21.73 -2.56 0.00	20.97 -2.49 0.00	20.85 -2.48 0.00	19.94 -2.38 0.00	19.85 -2.35 0.00	19.81 -2.34 0.00	19.78 -2.37 0.00	21.47 -2.61 0.00	26.97 -3.09 0.00	26.97 -3.09 0.00	26.06 -2.99 0.00	22.97 -2.76 0.00	20.88 -2.51 0.00	19.92 -1.85 0.00	19.05 -1.34 0.00