

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data							--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/12/2000	
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	26.65 0.56 0.00	24.78 0.53 0.00	17.13 0.36 0.00	16.82 0.36 0.00	16.82 0.36 0.00	17.13 0.36 0.00	16.50 0.35 0.00	24.36 0.52 0.00	24.80 0.53 0.00	24.90 0.53 0.00	27.18 0.57 0.00	27.18 0.57 0.00	27.18 0.57 0.00	25.75 0.55 0.00	24.90 0.53 0.00	24.90 0.53 0.00	25.45 0.54 0.00	27.18 0.57 0.00	27.98 0.59 0.00	27.98 0.59 0.00	27.53 0.58 0.00	27.24 0.58 0.00	23.40 0.50 0.00	19.20 0.41 0.00														
CENTRL 61754	25.80 -0.49 -0.20	24.17 -0.45 -0.37	16.46 -0.31 0.00	16.16 -0.30 0.00	16.16 -0.30 0.00	16.46 -0.31 0.00	15.86 -0.29 0.00	23.40 -0.44 0.00	23.82 -0.45 0.00	23.92 -0.45 0.00	26.11 -0.50 0.00	26.11 -0.50 0.00	26.11 -0.50 0.00	24.73 -0.47 0.00	23.92 -0.45 0.00	23.92 -0.45 0.00	24.45 -0.46 0.00	26.11 -0.50 0.00	26.88 -0.51 0.00	26.88 -0.51 0.00	26.45 -0.50 0.00	26.16 -0.50 0.00	22.48 -0.42 0.00	18.45 -0.34 0.00														
DUNWOD 61760	28.10 2.01 0.00	26.12 1.87 0.00	18.06 1.29 0.00	17.73 1.27 0.00	17.73 1.27 0.00	18.06 1.29 0.00	17.40 1.25 0.00	25.68 1.84 0.00	26.14 1.87 0.00	26.25 1.88 0.00	28.66 2.05 0.00	28.66 2.05 0.00	28.66 2.05 0.00	27.15 1.95 0.00	26.25 1.88 0.00	26.25 1.88 0.00	26.83 1.92 0.00	28.66 2.05 0.00	29.50 2.11 0.00	29.50 2.11 0.00	29.03 2.08 0.00	28.72 2.06 0.00	24.67 1.77 0.00	20.24 1.45 0.00														
GENESE 61753	24.00 -0.93 1.16	21.36 -0.87 2.02	16.18 -0.59 0.00	15.88 -0.58 0.00	15.88 -0.58 0.00	16.18 -0.59 0.00	15.58 -0.57 0.00	22.99 -0.85 0.00	23.40 -0.87 0.00	23.50 -0.87 0.00	25.66 -0.95 0.00	25.66 -0.95 0.00	25.66 -0.95 0.00	24.30 -0.90 0.00	23.50 -0.87 0.00	23.50 -0.87 0.00	24.02 -0.89 0.00	25.66 -0.95 0.00	26.41 -0.98 0.00	26.41 -0.98 0.00	25.99 -0.96 0.00	25.71 -0.95 0.00	22.08 -0.82 0.00	18.12 -0.67 0.00														
H Q 61844	25.62 -0.47 0.00	23.82 -0.43 0.00	16.47 -0.30 0.00	16.17 -0.29 0.00	16.17 -0.29 0.00	16.47 -0.30 0.00	15.87 -0.28 0.00	23.41 -0.43 0.00	23.84 -0.43 0.00	23.93 -0.44 0.00	26.13 -0.48 0.00	26.13 -0.48 0.00	26.13 -0.48 0.00	24.75 -0.45 0.00	23.93 -0.44 0.00	23.93 -0.44 0.00	24.46 -0.45 0.00	26.13 -0.48 0.00	26.90 -0.49 0.00	26.90 -0.49 0.00	26.47 -0.48 0.00	26.18 -0.48 0.00	22.49 -0.41 0.00	18.46 -0.33 0.00														
HUD VL 61758	27.41 1.32 0.00	25.48 1.23 0.00	17.62 0.85 0.00	17.30 0.84 0.00	17.30 0.84 0.00	17.62 0.85 0.00	16.97 0.82 0.00	25.05 1.21 0.00	25.50 1.23 0.00	25.61 1.24 0.00	27.96 1.35 0.00	27.96 1.35 0.00	27.96 1.35 0.00	26.48 1.28 0.00	25.61 1.24 0.00	25.61 1.24 0.00	26.17 1.26 0.00	27.96 1.35 0.00	28.78 1.39 0.00	28.78 1.39 0.00	28.32 1.37 0.00	28.01 1.35 0.00	24.06 1.16 0.00	19.74 0.95 0.00														
LONGIL 61762	30.09 2.57 -1.43	26.64 2.39 0.00	18.42 1.65 0.00	18.08 1.62 0.00	18.08 1.62 0.00	18.42 1.65 0.00	17.74 1.59 0.00	26.18 2.34 0.00	29.70 2.39 -3.04	31.55 2.40 -4.78	32.33 2.62 -3.10	32.86 2.62 -3.63	32.73 2.62 -3.50	32.68 2.48 -5.00	32.43 2.40 -5.66	32.43 2.40 -5.66	34.65 2.45 -7.29	36.81 2.62 -7.58	130.56 2.69 -100.48	49.75 2.69 -19.67	37.12 2.65 -7.52	35.66 2.62 -6.38	34.65 2.25 -9.50	32.76 1.85 -12.12														
MHK VL 61756	26.16 0.00 -0.07	24.38 0.00 -0.13	16.77 0.00 0.00	16.46 0.00 0.00	16.46 0.00 0.00	16.77 0.00 0.00	16.15 0.00 0.00	23.84 0.00 0.00	24.27 0.00 0.00	24.37 0.00 0.00	26.61 0.00 0.00	26.61 0.00 0.00	26.61 0.00 0.00	25.20 0.00 0.00	24.37 0.00 0.00	24.37 0.00 0.00	24.91 0.00 0.00	26.61 0.00 0.00	27.39 0.00 0.00	27.39 0.00 0.00	26.95 0.00 0.00	26.66 0.00 0.00	22.90 0.00 0.00	18.79 0.00 0.00														
MILLWD 61759	19.23 1.69 8.55	10.89 1.57 14.93	17.86 1.09 0.00	17.53 1.07 0.00	17.53 1.07 0.00	17.86 1.09 0.00	17.20 1.05 0.00	25.39 1.55 0.00	25.84 1.57 0.00	25.95 1.58 0.00	28.33 1.72 0.00	28.33 1.72 0.00	28.33 1.72 0.00	26.84 1.64 0.00	25.95 1.58 0.00	25.95 1.58 0.00	26.53 1.62 0.00	28.33 1.72 0.00	29.17 1.78 0.00	29.17 1.78 0.00	28.70 1.75 0.00	28.39 1.73 0.00	24.39 1.49 0.00	20.01 1.22 0.00														
N.Y.C. 61761	28.63 2.54 0.00	26.61 2.36 0.00	18.41 1.64 0.00	18.06 1.60 0.00	18.06 1.60 0.00	18.41 1.64 0.00	17.72 1.57 0.00	26.16 2.32 0.00	26.63 2.36 0.00	26.74 2.37 0.00	29.20 2.59 0.00	29.20 2.59 0.00	29.20 2.59 0.00	27.65 2.45 0.00	26.74 2.37 0.00	26.74 2.37 0.00	27.34 2.43 0.00	29.20 2.59 0.00	30.06 2.67 0.00	30.06 2.67 0.00	29.58 2.63 0.00	29.26 2.60 0.00	25.13 2.23 0.00	20.62 1.83 0.00														
NORTH 61755	25.55 -0.54 0.00	23.75 -0.50 0.00	16.43 -0.34 0.00	16.13 -0.33 0.00	16.13 -0.33 0.00	16.43 -0.34 0.00	15.83 -0.32 0.00	23.35 -0.49 0.00	23.77 -0.50 0.00	23.87 -0.50 0.00	26.06 -0.55 0.00	26.06 -0.55 0.00	26.06 -0.55 0.00	24.68 -0.52 0.00	23.87 -0.50 0.00	23.87 -0.50 0.00	24.40 -0.51 0.00	26.06 -0.55 0.00	26.83 -0.56 0.00	26.83 -0.56 0.00	26.40 -0.55 0.00	26.11 -0.55 0.00	22.43 -0.47 0.00	18.41 -0.38 0.00														
NPX 61845	26.45 0.36 0.00	24.58 0.33 0.00	17.00 0.23 0.00	16.68 0.22 0.00	16.68 0.22 0.00	17.00 0.23 0.00	16.37 0.22 0.00	24.17 0.33 0.00	24.60 0.33 0.00	24.70 0.33 0.00	26.97 0.36 0.00	26.97 0.36 0.00	26.97 0.36 0.00	25.54 0.34 0.00	24.70 0.33 0.00	24.70 0.33 0.00	25.25 0.34 0.00	26.97 0.36 0.00	27.76 0.37 0.00	27.76 0.37 0.00	27.32 0.37 0.00	27.02 0.36 0.00	23.21 0.31 0.00	19.05 0.26 0.00														

PJM 61846	16.44 -1.17 8.48	8.35 -1.09 14.81	16.02 -0.75 0.00	15.72 -0.74 0.00	15.72 -0.74 0.00	16.02 -0.75 0.00	15.43 -0.72 0.00	22.77 -1.07 0.00	23.18 -1.09 0.00	23.27 -1.10 0.00	25.41 -1.20 0.00	25.41 -1.20 0.00	25.41 -1.20 0.00	24.07 -1.13 0.00	23.27 -1.10 0.00	23.27 -1.10 0.00	23.79 -1.12 0.00	25.41 -1.20 0.00	26.16 -1.23 0.00	26.16 -1.23 0.00	25.74 -1.21 0.00	25.46 -1.20 0.00	21.87 -1.03 0.00	17.95 -0.84 0.00
PJM 61847	3.49 -1.19 21.41	-14.23 -1.10 37.38	16.01 -0.76 0.00	15.72 -0.74 0.00	15.72 -0.74 0.00	16.01 -0.76 0.00	15.42 -0.73 0.00	22.76 -1.08 0.00	23.17 -1.10 0.00	23.26 -1.11 0.00	25.40 -1.21 0.00	25.40 -1.21 0.00	25.40 -1.21 0.00	24.05 -1.15 0.00	23.26 -1.11 0.00	23.26 -1.11 0.00	23.78 -1.13 0.00	25.40 -1.21 0.00	26.14 -1.25 0.00	26.14 -1.25 0.00	25.72 -1.23 0.00	25.45 -1.21 0.00	21.86 -1.04 0.00	17.94 -0.85 0.00
WEST 61752	23.95 -1.12 1.02	21.43 -1.03 1.79	16.06 -0.71 0.00	15.76 -0.70 0.00	15.76 -0.70 0.00	16.06 -0.71 0.00	15.47 -0.68 0.00	22.82 -1.02 0.00	23.23 -1.04 0.00	23.33 -1.04 0.00	25.47 -1.14 0.00	25.47 -1.14 0.00	25.47 -1.14 0.00	24.13 -1.07 0.00	23.33 -1.04 0.00	23.33 -1.04 0.00	23.85 -1.06 0.00	25.47 -1.14 0.00	26.22 -1.17 0.00	26.22 -1.17 0.00	25.80 -1.15 0.00	25.52 -1.14 0.00	21.93 -0.97 0.00	17.99 -0.80 0.00