

# Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$							--- Marginal Cost of Losses							--- Marginal Cost of Congestion							11/03/2002		
		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
Name	PTID																								
CAPITL 61757		41.79 1.44 0.00	33.56 1.18 0.00	29.30 1.08 0.00	26.28 0.94 0.00	27.07 0.97 0.00	26.70 1.02 0.00	29.24 1.02 0.00	40.40 1.40 0.00	41.42 1.60 0.00	42.34 1.63 0.00	42.51 1.85 0.00	42.55 1.74 0.00	42.65 1.77 0.00	42.64 1.78 0.00	42.50 1.77 0.00	42.93 2.03 0.03	45.77 2.13 0.00	61.81 2.92 0.00	57.60 3.14 0.00	57.57 3.06 0.00	52.29 2.49 0.00	45.00 2.29 0.00	44.73 1.83 0.00	43.73 1.80 0.00
CENTRL 61754		38.92 -1.43 0.00	31.05 -1.33 0.00	27.11 -1.11 0.00	24.38 -0.96 0.00	25.11 -0.99 0.00	24.73 -0.95 0.00	27.08 -1.14 0.00	37.46 -1.54 0.00	38.07 -1.75 0.00	38.98 -1.73 0.00	38.97 -1.69 0.00	39.12 -1.69 0.00	39.12 -1.76 0.00	39.10 -1.76 0.00	38.94 -1.79 0.00	39.14 -1.77 0.02	41.91 -1.73 0.00	56.83 -2.06 0.00	52.46 -2.00 0.00	52.41 -2.10 0.00	47.81 -1.99 0.00	41.20 -1.51 0.00	41.47 -1.43 0.00	40.27 -1.66 0.00
DUNWOD 61760		42.89 2.54 0.00	34.48 2.10 0.00	29.94 1.72 0.00	26.84 1.50 0.00	27.61 1.51 0.00	27.27 1.59 0.00	29.91 1.69 0.00	41.34 2.34 0.00	42.46 2.59 -0.05	43.63 2.77 -0.15	43.71 2.89 -0.16	43.87 2.90 -0.16	44.07 3.07 -0.12	44.04 3.06 -0.12	43.90 3.05 -0.12	44.04 3.03 -0.08	46.95 3.23 -0.08	63.37 4.48 0.00	58.87 4.41 0.00	58.76 4.25 0.00	53.39 3.59 0.00	46.01 3.20 -0.10	46.05 3.13 -0.02	44.91 2.98 0.00
GENESE 61753		37.39 -2.96 0.00	29.84 -2.54 0.00	26.12 -2.10 0.00	23.52 -1.82 0.00	24.24 -1.86 0.00	23.83 -1.85 0.00	25.90 -2.32 0.00	35.85 -3.15 0.00	36.10 -3.72 0.00	37.07 -3.64 0.00	37.11 -3.55 0.00	37.28 -3.53 0.00	37.20 -3.68 0.00	37.18 -3.68 0.00	37.06 -3.67 0.00	37.51 -3.64 -0.22	40.06 -3.58 0.00	54.27 -4.62 0.00	49.77 -4.69 0.00	49.70 -4.81 0.00	45.34 -4.46 0.00	39.41 -3.30 0.00	40.09 -2.81 0.00	38.37 -3.56 0.00
H Q 61844		40.39 0.04 0.00	32.44 0.06 0.00	28.28 0.06 0.00	25.39 0.05 0.00	26.15 0.05 0.00	25.68 0.00 0.00	27.95 0.17 0.44	40.50 0.23 -1.27	40.10 0.28 0.00	40.95 0.24 0.00	40.78 0.12 0.00	40.93 0.12 0.00	41.00 0.12 0.00	40.98 0.12 0.00	40.85 0.12 0.00	41.05 0.12 0.00	43.68 0.04 0.00	58.83 -0.06 0.00	54.30 -0.16 0.00	54.46 -0.05 0.00	49.90 0.10 0.00	42.54 -0.17 0.00	42.69 -0.21 0.00	41.89 -0.04 0.00
HUD VL 61758		42.42 2.07 0.00	33.99 1.61 0.00	29.52 1.30 0.00	26.46 1.12 0.00	27.25 1.15 0.00	26.89 1.21 0.00	29.49 1.27 0.00	40.76 1.76 0.00	41.81 1.99 0.00	42.86 2.15 0.00	42.93 2.27 0.00	43.08 2.27 0.00	43.26 2.38 0.00	43.27 2.41 0.00	43.13 2.40 0.00	43.25 2.36 0.04	46.16 2.52 0.00	62.39 3.50 0.00	57.95 3.49 0.00	57.88 3.37 0.00	52.58 2.78 0.00	45.20 2.49 0.00	45.49 2.59 0.00	44.51 2.58 0.00
LONGIL 61762		42.56 2.21 0.00	34.67 2.29 0.00	30.00 1.78 0.00	26.86 1.52 0.00	27.64 1.54 0.00	27.34 1.66 0.00	30.28 2.06 0.00	41.38 2.38 0.00	42.49 2.75 0.08	43.42 2.97 0.26	43.60 3.23 0.29	43.74 3.21 0.28	43.95 3.27 0.20	44.05 3.39 0.20	43.94 3.42 0.21	43.74 3.05 0.24	46.72 3.22 0.14	63.19 4.30 0.00	58.85 4.39 0.00	58.82 4.31 0.00	53.34 3.54 0.00	45.60 3.06 0.17	45.71 2.84 0.03	44.56 2.63 0.00
MHK VL 61756		40.26 -0.09 0.00	32.23 -0.15 0.00	28.11 -0.11 0.00	25.24 -0.10 0.00	26.00 -0.10 0.00	25.59 -0.09 0.00	28.16 -0.06 0.00	39.01 0.01 0.00	39.86 0.04 0.00	40.80 0.09 0.00	40.72 0.06 0.00	40.86 0.05 0.00	40.93 0.05 0.00	40.89 0.03 0.00	40.76 0.03 0.00	40.97 0.05 0.01	43.79 0.15 0.00	59.33 0.44 0.00	54.86 0.40 0.00	54.89 0.38 0.00	50.08 0.28 0.00	42.86 0.15 0.00	42.96 0.06 0.00	41.85 -0.08 0.00
MILLWD 61759		41.41 1.06 0.00	33.27 0.89 0.00	28.93 0.71 0.00	25.95 0.61 0.00	26.73 0.63 0.00	26.34 0.66 0.00	28.93 0.71 0.00	39.96 0.96 0.00	40.91 1.09 0.00	41.89 1.18 0.00	41.91 1.25 0.00	42.06 1.25 0.00	42.20 1.32 0.00	42.21 1.35 0.00	42.07 1.34 0.00	42.21 1.30 0.02	45.03 1.39 0.00	60.83 1.94 0.00	56.40 1.94 0.00	56.37 1.86 0.00	51.33 1.53 0.00	44.09 1.38 0.00	44.27 1.37 0.00	43.24 1.31 0.00
N.Y.C. 61761		43.41 3.06 0.00	34.96 2.58 0.00	30.33 2.11 0.00	27.18 1.84 0.00	27.99 1.89 0.00	27.63 1.95 0.00	30.33 2.11 0.00	41.91 2.91 0.00	44.96 3.08 -2.06	51.80 3.29 -7.80	52.47 3.43 -8.38	52.46 3.43 -8.22	51.05 3.53 -6.64	51.04 3.56 -6.62	51.05 3.55 -6.77	51.05 3.49 -6.63	52.29 3.73 -4.92	64.03 5.14 0.00	59.66 5.02 -0.18	59.60 4.90 -0.19	54.95 4.23 -0.92	51.97 3.70 -5.56	49.27 3.66 -2.71	45.54 3.61 0.00
NORTH 61755		40.17 -0.18 0.00	32.25 -0.13 0.00	28.11 -0.11 0.00	25.24 -0.10 0.00	26.00 -0.10 0.00	25.53 -0.15 0.00	28.41 0.19 0.00	39.26 0.26 0.00	40.11 0.29 0.00	40.97 0.26 0.00	40.76 0.10 0.00	40.91 0.10 0.00	40.96 0.08 0.00	40.92 0.06 0.00	40.81 0.08 0.00	41.01 0.08 0.00	43.66 0.02 0.00	58.77 -0.12 0.00	54.22 -0.24 0.00	54.43 -0.08 0.00	49.95 0.15 0.00	42.30 -0.41 0.00	42.39 -0.51 0.00	41.64 -0.29 0.00
NPX 61845		42.09 1.74 0.00	33.84 1.46 0.00	29.46 1.24 0.00	26.40 1.06 0.00	27.20 1.10 0.00	26.84 1.16 0.00	28.97 1.19 0.44	41.87 1.60 -1.27	41.65 1.83 0.00	42.66 1.95 0.00	42.73 2.07 0.00	42.85 2.04 0.00	43.01 2.13 0.00	42.98 2.12 0.00	42.85 2.12 0.00	43.07 2.17 0.03	46.00 2.36 0.00	62.13 3.24 0.00	57.73 3.27 0.00	57.67 3.16 0.00	52.44 2.64 0.00	45.10 2.39 0.00	45.09 2.19 0.00	44.03 2.10 0.00

