

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/06/2000

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	20.42	18.63	16.61	16.61	17.38	24.94	35.84	33.16	24.64	22.70	22.70	20.60	19.31	19.27	19.27	19.27	22.70	32.65	34.68	36.13	22.70	22.77	26.83	24.94
61757	0.75 0.00	0.68 0.00	0.61 0.00	0.61 0.00	0.64 0.00	0.91 0.00	1.31 0.00	1.21 0.00	0.90 0.00	0.83 0.00	0.83 0.00	0.75 0.00	0.71 0.00	0.71 0.00	0.71 0.00	0.71 0.00	0.83 0.00	1.19 0.00	1.27 0.00	1.32 0.00	0.83 0.00	0.83 0.00	0.98 0.00	0.91 0.00
CENTRL 61754	19.26 -0.41 0.00	17.58 -0.37 0.00	15.67 -0.33 0.00	15.67 -0.33 0.00	16.40 -0.34 0.00	23.53 -0.50 0.00	33.80 -0.73 0.00	31.28 -0.67 0.00	23.25 -0.49 0.00	21.42 -0.45 0.00	21.42 -0.45 0.00	19.44 -0.41 0.00	18.22 -0.38 0.00	18.18 -0.38 0.00	18.18 -0.38 0.00	18.18 -0.38 0.00	21.42 -0.45 0.00	30.80 -0.66 0.00	32.71 -0.70 0.00	34.08 -0.73 0.00	21.42 -0.45 0.00	21.48 -0.46 0.00	25.31 -0.54 0.00	23.53 -0.50 0.00
DUNWOD 61760	21.11 1.44 0.00	19.27 1.32 0.00	17.17 1.17 0.00	17.17 1.17 0.00	17.97 1.23 0.00	25.79 1.76 0.00	37.06 2.53 0.00	34.29 2.34 0.00	21.32 1.74 4.16	17.88 1.60 5.59	17.88 1.60 5.59	14.88 1.46 6.43	12.85 1.36 7.11	12.95 1.36 6.97	12.95 1.36 6.97	12.95 1.36 6.97	17.88 1.60 5.59	31.31 2.31 2.46	35.08 2.45 0.78	37.36 2.55 0.00	18.06 1.60 5.41	20.08 1.61 3.47	27.53 1.90 0.22	25.79 1.76 0.00
GENESE 61753	19.12 -0.55 0.00	17.45 -0.50 0.00	15.55 -0.45 0.00	15.55 -0.45 0.00	16.27 -0.47 0.00	23.36 -0.67 0.00	33.55 -0.98 0.00	31.05 -0.90 0.00	23.07 -0.67 0.00	21.26 -0.61 0.00	21.26 -0.61 0.00	19.29 -0.56 0.00	18.08 -0.52 0.00	18.04 -0.52 0.00	18.04 -0.52 0.00	18.04 -0.52 0.00	21.26 -0.61 0.00	30.57 -0.89 0.00	32.46 -0.95 0.00	33.82 -0.99 0.00	21.26 -0.61 0.00	21.32 -0.62 0.00	25.12 -0.73 0.00	23.36 -0.67 0.00
H Q 61844	19.55 -0.12 0.00	17.84 -0.11 0.00	15.91 -0.09 0.00	15.91 -0.09 0.00	16.64 -0.10 0.00	23.88 -0.15 0.00	34.32 -0.21 0.00	31.75 -0.20 0.00	23.60 -0.14 0.00	21.74 -0.13 0.00	21.74 -0.13 0.00	19.73 -0.12 0.00	18.49 -0.11 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.45 -0.11 0.00	18.45 -0.11 0.00	21.74 -0.13 0.00	31.27 -0.19 0.00	33.20 -0.21 0.00	34.59 -0.22 0.00	21.74 -0.13 0.00	21.81 -0.13 0.00	25.69 -0.16 0.00	23.88 -0.15 0.00
HUD VL 61758	20.79 1.12 0.00	18.98 1.03 0.00	16.92 0.92 0.00	16.92 0.92 0.00	17.70 0.96 0.00	25.41 1.38 0.00	36.51 1.98 0.00	33.78 1.83 0.00	23.92 1.36 1.18	21.54 1.25 1.58	21.54 1.25 1.58	19.17 1.14 1.82	17.65 1.06 2.01	17.65 1.06 1.97	17.65 1.06 1.97	17.65 1.06 1.97	21.54 1.25 1.58	32.56 1.80 0.70	35.10 1.91 0.22	36.80 1.99 0.00	21.59 1.25 1.53	22.22 1.26 0.98	27.26 1.48 0.07	25.41 1.38 0.00
LONGIL 61762	21.54 1.87 0.00	19.65 1.70 0.00	17.52 1.52 0.00	17.52 1.52 0.00	18.33 1.59 0.00	26.31 2.28 0.00	35.37 3.28 2.44	34.98 3.03 0.00	33.87 2.25 -7.88	34.55 2.07 -10.61	34.55 2.07 -10.61	33.93 1.88 -12.20	33.85 1.76 -13.49	33.55 1.76 -13.23	33.55 1.76 -13.23	33.55 1.76 -13.23	34.55 2.07 -10.61	39.09 2.98 -4.65	38.05 3.17 -1.47	38.11 3.30 0.00	34.20 2.07 -10.26	33.50 2.08 -9.48	32.08 2.45 -3.78	30.88 2.28 -4.57
MHK VL 61756	19.81 0.14 0.00	18.08 0.13 0.00	16.12 0.12 0.00	16.12 0.12 0.00	16.86 0.12 0.00	24.20 0.17 0.00	34.78 0.25 0.00	32.18 0.23 0.00	23.92 0.18 0.00	22.03 0.16 0.00	22.03 0.16 0.00	19.99 0.14 0.00	18.73 0.13 0.00	18.69 0.13 0.00	18.69 0.13 0.00	18.69 0.13 0.00	22.03 0.16 0.00	31.69 0.23 0.00	33.65 0.24 0.00	35.06 0.25 0.00	22.03 0.16 0.00	22.10 0.16 0.00	26.04 0.19 0.00	24.20 0.17 0.00
MILLWD 61759	20.81 1.14 0.00	18.99 1.04 0.00	16.92 0.92 0.00	16.92 0.92 0.00	17.71 0.97 0.00	25.42 1.39 0.00	36.53 2.00 0.00	33.80 1.85 0.00	21.69 1.37 3.42	18.54 1.27 4.60	18.54 1.27 4.60	15.71 1.15 5.29	13.83 1.08 5.85	13.89 1.07 5.74	13.89 1.07 5.74	13.89 1.07 5.74	18.54 1.27 4.60	31.26 1.82 2.02	34.70 1.94 0.65	36.83 2.02 0.00	18.69 1.27 4.45	20.36 1.27 2.85	27.16 1.49 0.18	25.42 1.39 0.00
N.Y.C. 61761	26.60 1.82 -5.11	25.92 1.66 -6.31	24.78 1.48 -7.30	24.78 1.48 -7.30	25.43 1.55 -7.14	28.01 2.23 -1.75	39.45 3.20 -1.72	38.43 2.96 -3.52	43.34 2.20 -17.40	43.91 2.02 -20.02	44.27 2.02 -20.38	44.24 1.84 -22.55	44.36 1.72 -24.04	44.22 1.72 -23.94	44.22 1.72 -23.94	44.22 1.72 -23.94	45.05 2.02 -21.16	87.60 2.91 -53.23	44.49 3.09 -7.99	44.34 3.22 -6.31	43.74 2.02 -19.85	41.96 2.03 -17.99	40.52 2.39 -12.28	35.29 2.23 -9.03
NORTH 61755	19.57 -0.10 0.00	17.86 -0.09 0.00	15.93 -0.07 0.00	15.93 -0.07 0.00	16.66 -0.08 0.00	23.91 -0.12 0.00	34.35 -0.18 0.00	31.78 -0.17 0.00	23.62 -0.12 0.00	21.76 -0.11 0.00	21.76 -0.11 0.00	19.75 -0.10 0.00	18.51 -0.09 0.00	18.47 -0.09 0.00	18.47 -0.09 0.00	18.47 -0.09 0.00	21.76 -0.11 0.00	31.30 -0.16 0.00	33.24 -0.17 0.00	34.63 -0.18 0.00	21.76 -0.11 0.00	21.83 -0.11 0.00	25.72 -0.13 0.00	23.91 -0.12 0.00
NPX 61845	20.16 0.49 0.00	18.40 0.45 0.00	16.40 0.40 0.00	16.40 0.40 0.00	17.16 0.42 0.00	24.63 0.60 0.00	35.40 0.87 0.00	32.75 0.80 0.00	24.34 0.60 0.00	22.42 0.55 0.00	22.42 0.55 0.00	20.35 0.50 0.00	19.07 0.47 0.00	19.03 0.47 0.00	19.03 0.47 0.00	19.03 0.47 0.00	22.42 0.55 0.00	32.25 0.79 0.00	34.25 0.84 0.00	35.68 0.87 0.00	22.42 0.55 0.00	22.49 0.55 0.00	26.50 0.65 0.00	24.63 0.60 0.00

PJH 61846	18.77 -0.90 0.00	17.13 -0.82 0.00	15.27 -0.73 0.00	15.27 -0.73 0.00	15.98 -0.76 0.00	22.93 -1.10 0.00	32.95 -1.58 0.00	30.49 -1.46 0.00	22.65 -1.09 0.00	20.87 -1.00 0.00	20.87 -1.00 0.00	18.94 -0.91 0.00	17.75 -0.85 0.00	17.71 -0.85 0.00	17.71 -0.85 0.00	17.71 -0.85 0.00	20.87 -1.00 0.00	30.02 -1.44 0.00	31.88 -1.53 0.00	33.21 -1.60 0.00	20.87 -1.00 0.00	20.94 -1.00 0.00	24.67 -1.18 0.00	22.93 -1.10 0.00
PJM 61847	18.89 -0.78 0.00	17.24 -0.71 0.00	15.37 -0.63 0.00	15.37 -0.63 0.00	16.08 -0.66 0.00	23.08 -0.95 0.00	33.16 -1.37 0.00	30.68 -1.27 0.00	22.80 -0.94 0.00	21.00 -0.87 0.00	21.00 -0.87 0.00	19.07 -0.78 0.00	17.87 -0.73 0.00	17.83 -0.73 0.00	17.83 -0.73 0.00	17.83 -0.73 0.00	21.00 -0.87 0.00	30.21 -1.25 0.00	32.08 -1.33 0.00	33.43 -1.38 0.00	21.00 -0.87 0.00	21.07 -0.87 0.00	24.83 -1.02 0.00	23.08 -0.95 0.00
WEST 61752	18.79 -0.88 0.00	17.15 -0.80 0.00	15.29 -0.71 0.00	15.29 -0.71 0.00	16.00 -0.74 0.00	22.96 -1.07 0.00	32.98 -1.55 0.00	30.52 -1.43 0.00	22.68 -1.06 0.00	20.89 -0.98 0.00	20.89 -0.98 0.00	18.96 -0.89 0.00	17.77 -0.83 0.00	17.73 -0.83 0.00	17.73 -0.83 0.00	17.73 -0.83 0.00	20.89 -0.98 0.00	30.05 -1.41 0.00	31.91 -1.50 0.00	33.25 -1.56 0.00	20.89 -0.98 0.00	20.96 -0.98 0.00	24.69 -1.16 0.00	22.96 -1.07 0.00