

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/16/2002

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	17.36 0.61 0.00	17.09 0.69 0.00	16.36 0.72 0.00	18.69 0.83 0.00	17.14 0.79 0.00	18.90 0.84 0.00	19.70 0.66 0.00	22.02 0.84 0.00	24.19 0.94 0.00	17.51 0.68 0.00	27.04 1.20 0.00	22.42 1.07 0.00	21.29 1.03 0.00	18.46 0.83 0.00	17.81 0.74 0.00	17.51 0.69 0.00	17.92 0.74 0.00	21.95 0.98 0.00	20.71 0.97 0.00	22.39 1.06 0.00	27.84 1.41 0.00	21.37 0.98 0.00	18.30 0.66 0.00	14.11 0.56 0.00
CENTRL 61754	16.40 -0.35 0.00	16.04 -0.36 0.00	15.29 -0.35 0.00	17.45 -0.42 0.00	15.98 -0.37 0.00	17.66 -0.41 0.00	18.63 -0.41 0.00	20.75 -0.44 0.00	22.79 -0.46 0.00	16.53 -0.30 0.00	25.35 -0.48 0.00	20.92 -0.42 0.00	19.86 -0.40 0.00	17.28 -0.35 0.00	16.66 -0.40 0.00	16.42 -0.40 0.00	16.78 -0.40 0.00	20.50 -0.46 0.00	19.34 -0.40 0.00	20.89 -0.44 0.00	25.79 -0.64 0.00	19.85 -0.53 0.00	17.19 -0.45 0.00	13.27 -0.28 0.00
DUNWOD 61760	17.75 1.00 0.00	17.28 0.88 0.00	16.37 0.72 0.00	18.65 0.78 0.00	17.04 0.69 0.00	18.86 0.80 0.00	20.13 1.09 0.00	22.54 1.35 0.00	24.91 1.66 0.00	18.08 1.25 0.00	27.74 1.90 0.00	22.86 1.51 0.00	21.68 1.43 0.00	18.86 1.23 0.00	18.26 1.20 0.00	18.03 1.21 0.00	18.37 1.19 0.00	22.47 1.51 0.00	21.15 1.41 0.00	22.84 1.51 0.00	28.37 1.94 0.00	21.91 1.53 0.00	18.99 1.35 0.00	14.40 0.85 0.00
GENESE 61753	16.19 -0.56 0.00	15.89 -0.51 0.00	15.24 -0.41 0.00	17.43 -0.44 0.00	15.97 -0.38 0.00	17.65 -0.41 0.00	18.43 -0.62 0.00	20.33 -0.86 0.00	22.19 -1.06 0.00	16.12 -0.71 0.00	24.77 -1.07 0.00	20.52 -0.82 0.00	19.49 -0.76 0.00	16.99 -0.65 0.00	16.39 -0.67 0.00	16.16 -0.67 0.00	16.55 -0.63 0.00	20.20 -0.76 0.00	19.07 -0.66 0.00	20.62 -0.71 0.00	25.44 -0.99 0.00	19.58 -0.81 0.00	16.88 -0.76 0.00	13.08 -0.47 0.00
H Q 61844	16.65 -0.10 0.00	16.30 -0.10 0.00	15.58 -0.06 0.00	17.80 -0.06 0.00	16.28 -0.07 0.00	17.96 -0.10 0.00	18.88 -0.16 0.00	20.84 -0.35 0.00	22.84 -0.41 0.00	16.53 -0.31 0.00	25.34 -0.50 0.00	20.95 -0.40 0.00	19.89 -0.36 0.00	17.35 -0.29 0.00	16.79 -0.27 0.00	16.55 -0.27 0.00	16.88 -0.30 0.00	20.54 -0.42 0.00	19.33 -0.41 0.00	20.90 -0.43 0.00	25.91 -0.52 0.00	20.05 -0.34 0.00	20.03 -0.32 0.00	13.45 -0.10 0.00
HUD VL 61758	17.51 0.76 0.00	17.09 0.69 0.00	16.22 0.58 0.00	18.49 0.62 0.00	16.90 0.55 0.00	18.70 0.64 0.00	19.90 0.85 0.00	22.23 1.04 0.00	24.50 1.25 0.00	17.75 0.92 0.00	27.22 1.38 0.00	22.43 1.08 0.00	21.27 1.01 0.00	18.50 0.86 0.00	17.91 0.85 0.00	17.69 0.86 0.00	18.04 0.86 0.00	22.07 1.11 0.00	20.78 1.04 0.00	22.42 1.09 0.00	27.81 1.38 0.00	21.46 1.07 0.00	18.61 0.96 0.00	14.18 0.62 0.00
LONGIL 61762	17.85 1.01 -0.08	17.29 0.89 0.00	16.38 0.73 0.00	18.66 0.79 0.00	17.06 0.71 0.00	20.37 0.81 -1.49	25.38 1.09 -5.24	25.65 1.34 -3.12	27.24 1.62 -2.37	18.93 1.23 -0.87	29.84 1.85 -2.15	22.82 1.47 0.00	24.03 1.43 -2.34	24.50 1.25 -5.61	19.31 1.24 -1.01	22.78 1.24 -4.71	21.40 1.22 -3.00	31.05 1.53 -8.55	30.16 1.37 -9.05	28.35 1.45 -5.56	33.70 1.84 -5.42	30.01 1.46 -8.16	20.35 1.31 -1.40	14.40 0.85 0.00
MHK VL 61756	16.82 0.07 0.00	16.49 0.09 0.00	15.77 0.12 0.00	18.03 0.17 0.00	16.52 0.17 0.00	18.24 0.17 0.00	19.15 0.11 0.00	21.34 0.15 0.00	23.38 0.13 0.00	16.94 0.10 0.00	26.01 0.17 0.00	21.48 0.14 0.00	20.42 0.16 0.00	17.76 0.13 0.00	17.17 0.11 0.00	16.93 0.10 0.00	17.27 0.09 0.00	21.09 0.13 0.00	19.88 0.15 0.00	21.48 0.14 0.00	26.61 0.18 0.00	20.52 0.14 0.00	17.75 0.10 0.00	13.63 0.08 0.00
MILLWD 61759	17.53 0.78 0.00	17.06 0.66 0.00	16.16 0.52 0.00	18.42 0.56 0.00	16.84 0.49 0.00	18.63 0.57 0.00	19.87 0.83 0.00	22.25 1.06 0.00	24.58 1.33 0.00	17.83 1.00 0.00	27.34 1.50 0.00	22.52 1.17 0.00	21.36 1.10 0.00	18.58 0.94 0.00	17.99 0.93 0.00	17.76 0.94 0.00	18.10 0.92 0.00	22.13 1.17 0.00	20.84 1.10 0.00	22.50 1.17 0.00	27.93 1.50 0.00	21.58 1.20 0.00	18.71 1.07 0.00	14.20 0.65 0.00
N.Y.C. 61761	18.06 1.31 0.00	17.57 1.16 0.00	16.62 0.98 0.00	18.93 1.06 0.00	17.30 0.95 0.00	19.14 1.08 0.00	20.47 1.43 0.00	22.95 1.76 0.00	25.41 2.15 0.00	18.45 1.62 0.00	28.37 2.54 0.00	23.40 2.05 0.00	22.21 1.95 0.00	19.31 1.67 0.00	18.71 1.64 0.00	18.47 1.64 0.00	18.79 1.61 0.00	22.95 1.99 0.00	21.60 1.86 0.00	23.32 1.99 0.00	29.06 2.62 0.00	22.45 2.06 0.00	19.45 1.80 0.00	14.70 1.15 0.00
NORTH 61755	16.67 -0.08 0.00	16.34 -0.06 0.00	15.64 -0.01 0.00	17.88 0.01 0.00	16.34 -0.01 0.00	18.02 -0.05 0.00	18.90 -0.14 0.00	20.71 -0.48 0.00	22.69 -0.56 0.00	16.40 -0.43 0.00	25.16 -0.68 0.00	20.80 -0.54 0.00	19.77 -0.48 0.00	17.24 -0.39 0.00	16.68 -0.38 0.00	16.44 -0.38 0.00	16.76 -0.42 0.00	20.42 -0.54 0.00	19.21 -0.53 0.00	20.76 -0.57 0.00	25.74 -0.70 0.00	19.91 -0.47 0.00	17.26 -0.38 0.00	13.46 -0.09 0.00
NPX 61845	17.00 0.25 0.00	16.69 0.29 0.00	15.95 0.31 0.00	18.22 0.35 0.00	16.69 0.34 0.00	18.43 0.37 0.00	19.34 0.30 0.00	21.62 0.43 0.00	23.76 0.51 0.00	17.19 0.36 0.00	26.49 0.65 0.00	21.93 0.58 0.00	20.82 0.57 0.00	18.07 0.44 0.00	17.46 0.40 0.00	17.20 0.37 0.00	17.58 0.40 0.00	21.50 0.54 0.00	20.26 0.52 0.00	21.90 0.57 0.00	27.22 0.79 0.00	20.92 0.54 0.00	21.47 1.12 -0.06	13.81 0.26 0.00

PJH 61846	16.17 -0.58 0.00	15.78 -0.62 0.00	15.03 -0.61 0.00	17.15 -0.72 0.00	15.68 -0.67 0.00	17.36 -0.70 0.00	18.36 -0.68 0.00	20.06 -1.13 0.00	21.78 -1.48 0.00	15.84 -1.00 0.00	24.13 -1.71 0.00	19.96 -1.38 0.00	18.94 -1.31 0.00	16.61 -1.02 0.00	16.09 -0.97 0.00	15.89 -0.93 0.00	16.23 -0.95 0.00	19.65 -1.31 0.00	18.50 -1.24 0.00	20.00 -1.33 0.00	24.58 -1.85 0.00	18.98 -1.40 0.00	18.10 -2.25 -0.06	12.89 -0.66 0.00
PJM 61847	16.11 -0.64 0.00	15.72 -0.68 0.00	14.96 -0.69 0.00	17.08 -0.79 0.00	15.60 -0.75 0.00	17.26 -0.80 0.00	18.32 -0.72 0.00	20.31 -0.88 0.00	22.24 -1.01 0.00	16.13 -0.70 0.00	24.63 -1.21 0.00	20.28 -1.06 0.00	19.21 -1.05 0.00	16.79 -0.84 0.00	16.28 -0.78 0.00	16.08 -0.74 0.00	16.41 -0.77 0.00	19.98 -0.98 0.00	18.78 -0.96 0.00	20.27 -1.06 0.00	25.00 -1.43 0.00	19.30 -1.09 0.00	19.50 -0.85 -0.06	12.94 -0.61 0.00
WEST 61752	16.20 -0.55 0.00	15.82 -0.59 0.00	15.06 -0.58 0.00	17.18 -0.69 0.00	15.70 -0.65 0.00	17.40 -0.67 0.00	18.41 -0.63 0.00	20.10 -1.09 0.00	21.82 -1.43 0.00	15.87 -0.96 0.00	24.17 -1.67 0.00	20.01 -1.34 0.00	19.00 -1.25 0.00	16.68 -0.96 0.00	16.15 -0.91 0.00	15.95 -0.87 0.00	16.29 -0.88 0.00	19.71 -1.25 0.00	18.56 -1.18 0.00	20.06 -1.27 0.00	24.62 -1.81 0.00	19.01 -1.37 0.00	16.65 -1.00 0.00	12.92 -0.64 0.00