

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/20/2002

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	18.95 0.81 0.00	16.19 0.57 0.00	21.79 0.92 0.00	22.98 1.06 0.00	21.30 0.93 0.00	23.52 0.89 0.00	17.67 0.50 0.00	22.84 0.72 0.00	24.35 0.81 0.00	24.74 0.83 0.00	23.53 0.92 0.00	19.72 0.79 0.00	19.91 0.75 0.00	21.15 0.80 0.00	18.63 0.64 0.00	16.16 0.43 -3.27	30.28 0.75 -13.70	29.40 1.27 0.00	19.22 0.53 0.00	18.81 0.48 0.00	28.37 0.92 0.00	21.37 0.90 0.00	15.61 0.61 0.00	10.90 0.22 0.00
CENTRL 61754	17.69 -0.45 0.00	15.22 -0.40 0.00	20.32 -0.55 0.00	21.32 -0.61 0.00	19.80 -0.56 0.00	22.05 -0.58 0.00	16.81 -0.37 0.00	21.61 -0.52 0.00	22.97 -0.57 0.00	23.35 -0.57 0.00	22.04 -0.57 0.00	18.47 -0.46 0.00	18.68 -0.48 0.00	19.83 -0.52 0.00	17.53 -0.46 0.00	11.85 -0.31 0.30	15.61 -0.38 -0.17	27.48 -0.64 0.00	18.29 -0.40 0.00	17.92 -0.40 0.00	26.83 -0.62 0.00	19.90 -0.57 0.00	14.64 -0.37 0.00	10.47 -0.22 0.00
DUNWOD 61760	19.10 0.96 0.00	16.41 0.79 0.00	21.77 0.90 0.00	22.81 0.89 0.00	21.26 0.89 0.00	23.87 1.24 0.00	18.44 1.27 0.00	23.89 1.77 0.00	25.55 2.01 0.00	26.09 2.17 0.00	24.63 2.02 0.00	20.59 1.66 0.00	20.88 1.72 0.00	22.18 1.83 0.00	19.63 1.64 0.00	21.79 1.13 -8.20	38.85 1.21 -21.82	30.47 2.34 0.00	20.49 1.80 0.00	20.06 1.73 0.00	29.74 2.29 0.00	22.03 1.55 0.00	16.02 1.02 0.00	11.44 0.76 0.00
GENESE 61753	17.79 -0.35 0.00	15.24 -0.37 0.00	20.52 -0.35 0.00	21.59 -0.33 0.00	19.99 -0.38 0.00	22.02 -0.61 0.00	16.51 -0.67 0.00	21.15 -0.97 0.00	22.42 -1.12 0.00	22.72 -1.20 0.00	21.57 -1.04 0.00	18.13 -0.80 0.00	18.31 -0.85 0.00	19.46 -0.90 0.00	17.23 -0.76 0.00	11.50 -0.51 0.45	15.21 -0.54 0.07	27.12 -1.00 0.00	17.85 -0.84 0.00	17.47 -0.86 0.00	26.30 -1.15 0.00	19.66 -0.82 0.00	14.50 -0.51 0.00	10.27 -0.42 0.00
H Q 61844	17.98 -0.16 0.00	15.51 -0.11 0.00	20.76 -0.11 0.00	21.79 -0.13 0.00	20.22 -0.15 0.00	19.00 -0.32 3.53	20.72 -0.47 6.34	29.42 -0.60 -7.12	23.13 -0.41 0.00	23.48 -0.44 0.00	22.24 -0.37 0.00	18.62 -0.31 0.00	18.84 -0.32 0.00	19.99 -0.36 0.00	17.66 -0.33 0.00	12.23 -0.23 0.00	15.58 -0.23 0.01	29.85 -0.39 -0.59	18.40 -0.29 0.00	18.04 -0.29 0.00	27.05 -0.40 0.00	20.30 -0.18 0.00	21.26 -0.29 -0.69	10.58 -0.11 0.00
HUD VL 61758	18.84 0.70 0.00	16.21 0.59 0.00	21.52 0.65 0.00	22.56 0.63 0.00	21.00 0.63 0.00	23.53 0.90 0.00	18.13 0.96 0.00	23.45 1.33 0.00	25.07 1.53 0.00	25.56 1.65 0.00	24.14 1.53 0.00	20.18 1.25 0.00	20.45 1.29 0.00	21.72 1.37 0.00	19.21 1.22 0.00	22.02 0.85 -8.71	39.66 0.89 -22.95	29.85 1.72 0.00	20.04 1.36 0.00	19.64 1.31 0.00	29.18 1.73 0.00	21.61 1.14 0.00	15.75 0.74 0.00	11.24 0.56 0.00
LONGIL 61762	19.11 0.96 0.00	16.43 0.81 0.00	21.82 0.95 0.00	22.86 0.93 0.00	21.31 0.94 0.00	25.17 1.25 -1.29	25.21 1.23 -6.80	25.27 1.75 -1.40	26.59 1.97 -1.08	30.05 2.12 -4.01	33.97 2.00 -9.36	28.26 1.63 -7.70	25.90 1.67 -5.07	25.36 1.78 -3.22	27.41 1.60 -7.82	28.49 1.06 -14.97	38.00 1.09 -21.08	31.74 2.27 -1.34	33.90 1.74 -13.48	37.18 1.67 -17.18	29.94 2.11 -0.38	21.93 1.45 0.00	16.02 1.02 0.00	11.45 0.76 0.00
MHK VL 61756	18.44 0.29 0.00	15.78 0.16 0.00	21.15 0.28 0.00	22.23 0.30 0.00	20.66 0.29 0.00	22.91 0.28 0.00	17.34 0.17 0.00	22.31 0.19 0.00	23.73 0.19 0.00	24.11 0.20 0.00	22.83 0.22 0.00	19.12 0.19 0.00	19.31 0.14 0.00	20.50 0.15 0.00	18.11 0.12 0.00	12.45 0.08 0.08	16.09 0.18 -0.09	28.52 0.39 0.00	18.86 0.17 0.00	18.47 0.15 0.00	27.72 0.27 0.00	20.73 0.26 0.00	15.19 0.19 0.00	10.74 0.06 0.00
MILLWD 61759	18.84 0.69 0.00	16.19 0.57 0.00	21.48 0.61 0.00	22.52 0.59 0.00	20.98 0.61 0.00	23.55 0.92 0.00	18.19 1.01 0.00	23.55 1.43 0.00	25.18 1.64 0.00	25.69 1.78 0.00	24.26 1.65 0.00	20.28 1.35 0.00	20.55 1.39 0.00	21.84 1.48 0.00	19.32 1.33 0.00	21.76 0.90 -8.40	38.98 0.94 -22.22	30.00 1.87 0.00	20.17 1.48 0.00	19.74 1.42 0.00	29.29 1.84 0.00	21.69 1.22 0.00	15.78 0.78 0.00	11.28 0.59 0.00
N.Y.C. 61761	19.40 1.26 0.00	16.66 1.04 0.00	22.08 1.21 0.00	23.13 1.20 0.00	21.57 1.20 0.00	24.30 1.67 0.00	18.82 1.65 0.00	24.40 2.28 0.00	26.09 2.55 0.00	26.67 2.75 0.00	25.18 2.57 0.00	21.05 2.12 0.00	21.35 2.19 0.00	22.70 2.34 0.00	20.08 2.09 0.00	21.64 1.44 -7.74	38.50 1.60 -21.08	31.16 3.03 0.00	20.97 2.28 0.00	20.51 2.19 0.00	30.43 2.98 0.00	22.52 2.05 0.00	16.36 1.35 0.00	11.68 1.00 0.00
NORTH 61755	18.04 -0.10 0.00	15.55 -0.07 0.00	20.86 -0.01 0.00	21.86 -0.07 0.00	20.27 -0.10 0.00	22.45 -0.18 0.00	16.96 -0.22 0.00	21.69 -0.43 0.00	23.02 -0.52 0.00	23.35 -0.56 0.00	22.13 -0.48 0.00	18.53 -0.40 0.00	18.73 -0.43 0.00	19.87 -0.48 0.00	17.55 -0.44 0.00	12.15 -0.31 0.00	15.50 -0.31 0.01	27.64 -0.48 0.00	18.29 -0.40 0.00	17.91 -0.41 0.00	26.89 -0.56 0.00	20.20 -0.27 0.00	14.84 -0.17 0.00	10.49 -0.20 0.00
NPX 61845	18.53 0.38 0.00	15.89 0.27 0.00	21.29 0.42 0.00	22.37 0.45 0.00	20.79 0.42 0.00	20.30 0.98 3.53	22.65 1.46 6.34	31.58 1.56 -7.12	23.97 0.43 0.00	24.40 0.48 0.00	23.12 0.51 0.00	19.35 0.42 0.00	19.58 0.42 0.00	20.82 0.46 0.00	18.37 0.38 0.00	17.64 0.26 -4.93	32.38 0.37 -16.19	31.99 1.75 -0.59	19.07 0.38 0.00	18.70 0.37 0.00	28.07 0.62 0.00	21.02 0.55 0.00	22.95 1.40 -0.69	10.80 0.11 0.00

