

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/03/2002

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	21.19 0.79 0.00	18.30 0.86 0.00	14.51 0.61 0.00	15.03 0.75 0.00	17.59 0.88 0.00	23.36 1.18 0.00	22.01 0.94 0.00	21.22 0.84 0.00	20.69 0.77 0.00	19.14 0.62 0.00	18.46 0.64 0.00	19.78 0.82 0.00	18.88 0.75 0.00	18.44 0.79 0.00	16.80 0.68 0.00	18.90 0.85 0.00	14.06 0.53 0.00	21.51 0.75 0.00	21.95 0.66 0.00	24.82 0.71 0.00	23.55 0.74 0.00	18.84 0.68 0.00	17.12 0.74 0.00	15.16 0.62 0.00
CENTRL 61754	20.17 -0.23 0.00	17.19 -0.24 0.00	13.77 -0.12 0.00	14.16 -0.13 0.00	16.52 -0.20 0.00	21.84 -0.34 0.00	20.79 -0.28 0.00	20.10 -0.28 0.00	19.52 -0.40 0.00	18.19 -0.33 0.00	17.45 -0.37 0.00	18.56 -0.40 0.00	17.76 -0.37 0.00	17.27 -0.38 0.00	15.78 -0.33 0.00	17.66 -0.39 0.00	13.30 -0.22 0.00	20.49 -0.28 0.00	21.04 -0.24 0.00	23.74 -0.37 0.00	22.46 -0.36 0.00	17.86 -0.30 0.00	16.07 -0.32 0.00	14.25 -0.28 0.00
DUNWOD 61760	21.51 1.11 0.00	18.19 0.76 0.00	14.48 0.59 0.00	14.84 0.55 0.00	17.43 0.72 0.00	23.26 1.07 0.00	22.29 1.21 0.00	21.62 1.25 0.00	21.36 1.43 0.00	19.92 1.40 0.00	19.21 1.39 0.00	20.32 1.36 0.00	19.45 1.31 0.00	18.87 1.22 0.00	17.25 1.14 0.00	19.30 1.25 0.00	14.52 0.99 0.00	22.45 1.69 0.00	23.09 1.80 0.00	26.15 2.04 0.00	24.68 1.86 0.00	19.57 1.41 0.00	17.55 1.16 0.00	15.45 0.92 0.00
GENESE 61753	19.75 -0.65 0.00	17.01 -0.42 0.00	13.58 -0.32 0.00	14.00 -0.29 0.00	16.29 -0.42 0.00	21.52 -0.67 0.00	20.39 -0.69 0.00	19.72 -0.66 0.00	19.03 -0.89 0.00	17.65 -0.87 0.00	16.98 -0.85 0.00	18.22 -0.74 0.00	17.42 -0.72 0.00	16.96 -0.69 0.00	15.45 -0.66 0.00	17.38 -0.67 0.00	13.03 -0.49 0.00	19.97 -0.80 0.00	20.48 -0.80 0.00	23.11 -1.00 0.00	21.91 -0.90 0.00	17.53 -0.64 0.00	15.82 -0.56 0.00	13.99 -0.54 0.00
H Q 61844	20.16 -0.24 0.00	21.00 -0.04 0.70	20.01 -0.04 1.93	14.19 -0.10 0.00	21.65 0.02 0.13	21.00 -0.02 1.69	21.00 -0.15 0.73	20.15 -0.22 0.00	19.65 -0.28 0.00	18.17 -0.35 0.00	17.50 -0.32 0.00	18.65 -0.32 0.00	17.81 -0.33 0.00	17.35 -0.30 0.00	15.80 -0.31 0.00	17.69 -0.36 0.00	13.23 -0.29 0.00	20.28 -0.48 0.00	20.80 -0.49 0.00	23.63 -0.48 0.00	22.35 -0.47 0.00	17.86 -0.30 0.00	16.16 -0.23 0.00	14.35 -0.19 0.00
HUD VL 61758	21.26 0.87 0.00	18.02 0.59 0.00	14.38 0.48 0.00	14.75 0.46 0.00	17.29 0.58 0.00	23.02 0.83 0.00	22.00 0.93 0.00	21.32 0.95 0.00	21.04 1.12 0.00	19.62 1.10 0.00	18.91 1.08 0.00	20.01 1.04 0.00	19.15 1.02 0.00	18.60 0.95 0.00	17.01 0.90 0.00	19.02 0.97 0.00	14.30 0.78 0.00	22.10 1.34 0.00	22.72 1.44 0.00	25.73 1.62 0.00	24.28 1.47 0.00	19.24 1.08 0.00	17.30 0.91 0.00	15.27 0.74 0.00
LONGIL 61762	21.34 0.94 0.00	18.05 0.61 0.00	14.37 0.47 0.00	14.76 0.47 0.00	17.39 0.68 0.00	23.23 1.05 0.00	22.28 1.21 0.00	22.40 1.25 -0.78	24.84 1.44 -3.48	26.46 1.39 -6.54	31.16 1.39 -11.95	30.94 1.34 -10.63	27.78 1.30 -8.34	22.77 1.20 -3.92	17.67 1.12 -0.44	23.10 1.21 -3.84	26.08 0.94 -11.62	27.39 1.55 -5.07	24.94 1.65 -2.00	26.04 1.88 -0.05	24.55 1.73 0.00	19.46 1.29 0.00	17.45 1.06 0.00	15.38 0.85 0.00
MHK VL 61756	20.57 0.17 0.00	17.58 0.14 0.00	13.98 0.08 0.00	14.42 0.13 0.00	16.88 0.17 0.00	22.43 0.24 0.00	21.31 0.23 0.00	20.63 0.25 0.00	20.10 0.17 0.00	18.64 0.12 0.00	17.95 0.13 0.00	19.16 0.20 0.00	18.30 0.17 0.00	17.80 0.15 0.00	16.23 0.12 0.00	18.22 0.18 0.00	13.64 0.12 0.00	20.96 0.20 0.00	21.49 0.21 0.00	24.31 0.20 0.00	23.00 0.18 0.00	18.32 0.16 0.00	16.56 0.17 0.00	14.65 0.12 0.00
MILLWD 61759	21.23 0.84 0.00	17.96 0.53 0.00	14.31 0.41 0.00	14.66 0.37 0.00	17.22 0.50 0.00	22.97 0.78 0.00	22.00 0.93 0.00	21.34 0.97 0.00	21.08 1.15 0.00	19.65 1.12 0.00	18.95 1.12 0.00	20.03 1.07 0.00	19.17 1.03 0.00	18.61 0.96 0.00	17.01 0.90 0.00	19.02 0.98 0.00	14.31 0.79 0.00	22.13 1.37 0.00	22.77 1.48 0.00	25.79 1.68 0.00	24.34 1.52 0.00	19.28 1.12 0.00	17.29 0.90 0.00	15.24 0.71 0.00
N.Y.C. 61761	21.88 1.48 0.00	18.49 1.06 0.00	14.72 0.82 0.00	15.07 0.79 0.00	17.70 0.99 0.00	23.63 1.44 0.00	22.68 1.60 0.00	22.02 1.65 0.00	21.75 1.83 0.00	20.27 1.75 0.00	19.56 1.74 0.00	20.67 1.71 0.00	19.79 1.66 0.00	19.21 1.55 0.00	17.55 1.44 0.00	19.64 1.59 0.00	14.77 1.24 0.00	22.85 2.09 0.00	23.46 2.18 0.00	26.61 2.50 0.00	25.14 2.32 0.00	20.01 1.84 0.00	17.95 1.56 0.00	15.76 1.23 0.00
NORTH 61755	20.07 -0.33 0.00	17.38 -0.05 0.00	13.84 -0.05 0.00	14.27 -0.02 0.00	16.65 -0.07 0.00	22.07 -0.12 0.00	20.91 -0.16 0.00	20.24 -0.13 0.00	19.70 -0.23 0.00	18.08 -0.44 0.00	17.41 -0.41 0.00	18.57 -0.39 0.00	17.73 -0.40 0.00	17.27 -0.38 0.00	15.72 -0.39 0.00	17.62 -0.43 0.00	13.17 -0.35 0.00	20.18 -0.58 0.00	20.68 -0.60 0.00	23.50 -0.61 0.00	22.21 -0.60 0.00	17.75 -0.41 0.00	16.07 -0.32 0.00	14.27 -0.26 0.00
NPX 61845	20.77 0.37 0.00	21.87 0.83 0.70	20.95 0.90 1.93	14.63 0.34 0.00	22.39 0.76 0.13	21.88 0.86 1.69	22.13 0.98 0.73	20.81 0.43 0.00	20.37 0.44 0.00	18.89 0.37 0.00	18.22 0.40 0.00	19.45 0.49 0.00	18.60 0.46 0.00	18.13 0.48 0.00	16.55 0.44 0.00	18.58 0.53 0.00	13.88 0.36 0.00	21.25 0.49 0.00	21.72 0.44 0.00	24.59 0.48 0.00	23.31 0.49 0.00	18.59 0.43 0.00	16.82 0.43 0.00	14.88 0.35 0.00

[illegible]