

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/29/2002

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	20.19 1.04 0.00	14.51 0.65 0.00	12.07 0.48 0.00	13.10 0.56 0.00	15.50 0.69 0.00	16.99 0.72 0.00	18.56 0.70 0.00	21.06 0.82 0.00	21.28 0.83 0.00	20.14 0.78 0.00	20.56 0.77 0.00	20.95 0.74 0.00	20.67 0.72 0.00	23.09 0.87 0.00	21.07 0.72 0.00	27.60 1.07 0.00	22.45 0.77 0.00	24.36 0.88 0.00	23.38 0.76 0.00	23.64 0.85 0.00	22.94 0.86 0.00	20.43 0.86 0.00	11.15 0.47 0.00	14.80 0.67 0.00
CENTRL 61754	18.71 -0.43 0.00	13.63 -0.23 0.00	11.45 -0.14 0.00	12.36 -0.17 0.00	14.57 -0.24 0.00	15.94 -0.33 0.00	17.43 -0.43 0.00	19.75 -0.50 0.00	19.92 -0.53 0.00	18.85 -0.51 0.00	19.29 -0.50 0.00	19.72 -0.49 0.00	19.47 -0.47 0.00	21.64 -0.58 0.00	19.83 -0.52 0.00	25.86 -0.67 0.00	21.15 -0.53 0.00	22.94 -0.54 0.00	22.14 -0.48 0.00	22.29 -0.50 0.00	21.61 -0.48 0.00	19.10 -0.48 0.00	10.45 -0.23 0.00	13.91 -0.23 0.00
DUNWOD 61760	19.94 0.80 0.00	14.35 0.49 0.00	11.95 0.35 0.00	12.94 0.41 0.00	15.38 0.57 0.00	17.13 0.85 0.00	19.29 1.43 0.00	21.80 1.56 0.00	22.05 1.60 0.00	20.92 1.56 0.00	21.38 1.59 0.00	21.83 1.62 0.00	21.50 1.55 0.00	23.97 1.75 0.00	22.01 1.65 0.00	28.53 2.00 0.00	23.49 1.81 0.00	25.60 2.12 0.00	24.68 2.06 0.00	24.72 1.93 0.00	23.78 1.70 0.00	20.90 1.33 0.00	11.21 0.53 0.00	14.74 0.60 0.00
GENESE 61753	18.87 -0.28 0.00	13.72 -0.14 0.00	11.56 -0.03 0.00	12.47 -0.06 0.00	14.65 -0.16 0.00	15.90 -0.38 0.00	17.14 -0.72 0.00	19.65 -0.59 0.00	19.89 -0.57 0.00	18.83 -0.53 0.00	19.29 -0.51 0.00	19.73 -0.48 0.00	19.54 -0.41 0.00	21.70 -0.53 0.00	19.81 -0.55 0.00	25.98 -0.55 0.00	21.03 -0.66 0.00	22.70 -0.78 0.00	21.89 -0.73 0.00	22.01 -0.78 0.00	21.50 -0.58 0.00	19.13 -0.45 0.00	10.56 -0.12 0.00	14.01 -0.12 0.00
H Q 61844	19.00 -0.14 0.00	13.75 -0.11 0.00	11.52 -0.07 0.00	12.46 -0.07 0.00	14.69 -0.12 0.00	16.10 -0.18 0.00	19.25 -0.54 2.55	19.92 -0.32 0.00	20.16 -0.29 0.00	19.07 -0.29 0.00	19.48 -0.31 0.00	21.11 -0.37 0.50	19.68 -0.26 0.00	21.96 -0.27 0.00	20.08 -0.27 0.00	26.23 -0.30 0.00	21.37 -0.32 0.00	23.07 -0.40 0.00	22.20 -0.41 0.00	22.36 -0.43 0.00	21.73 -0.35 0.00	19.38 -0.20 0.00	10.66 -0.02 0.00	16.74 -0.02 3.40
HUD VL 61758	19.70 0.56 0.00	14.23 0.37 0.00	11.86 0.27 0.00	12.84 0.30 0.00	15.24 0.43 0.00	16.95 0.68 0.00	18.99 1.13 0.00	21.46 1.21 0.00	21.66 1.21 0.00	20.52 1.16 0.00	20.99 1.20 0.00	21.41 1.20 0.00	21.08 1.14 0.00	23.47 1.25 0.00	21.54 1.18 0.00	27.93 1.40 0.00	22.99 1.30 0.00	25.02 1.55 0.00	24.14 1.52 0.00	24.22 1.43 0.00	23.32 1.24 0.00	20.55 0.97 0.00	11.06 0.38 0.00	14.58 0.45 0.00
LONGIL 61762	20.70 0.86 -0.69	14.48 0.52 -0.10	11.98 0.38 0.00	13.00 0.47 0.00	15.45 0.64 0.00	21.26 0.93 -4.05	28.62 1.46 -9.30	23.29 1.43 -1.62	25.33 1.48 -3.40	23.74 1.44 -2.94	24.22 1.49 -2.94	24.59 1.51 -2.87	24.56 1.46 -3.16	24.60 1.64 -0.73	23.91 1.55 -2.00	28.37 1.83 0.00	23.30 1.61 0.00	25.42 1.94 0.00	24.50 1.88 0.00	24.52 1.73 0.00	23.59 1.51 0.00	20.71 1.13 0.00	11.16 0.48 0.00	14.70 0.57 0.00
MHK VL 61756	19.43 0.29 0.00	14.05 0.19 0.00	11.73 0.14 0.00	12.69 0.16 0.00	15.01 0.20 0.00	16.47 0.19 0.00	18.02 0.15 0.00	20.47 0.23 0.00	20.67 0.22 0.00	19.56 0.20 0.00	20.00 0.21 0.00	20.41 0.20 0.00	20.15 0.21 0.00	22.47 0.25 0.00	20.58 0.22 0.00	26.90 0.36 0.00	21.91 0.22 0.00	23.74 0.27 0.00	22.87 0.25 0.00	23.04 0.25 0.00	22.36 0.28 0.00	19.85 0.27 0.00	10.79 0.11 0.00	14.34 0.20 0.00
MILLWD 61759	19.68 0.54 0.00	14.17 0.31 0.00	11.80 0.21 0.00	12.78 0.25 0.00	15.19 0.38 0.00	16.91 0.64 0.00	19.02 1.16 0.00	21.50 1.26 0.00	21.74 1.29 0.00	20.61 1.25 0.00	21.07 1.27 0.00	21.49 1.28 0.00	21.16 1.22 0.00	23.59 1.37 0.00	21.66 1.30 0.00	28.08 1.55 0.00	23.12 1.44 0.00	25.18 1.71 0.00	24.28 1.67 0.00	24.34 1.55 0.00	23.42 1.34 0.00	20.60 1.02 0.00	11.06 0.38 0.00	14.54 0.41 0.00
N.Y.C. 61761	20.26 1.11 0.00	14.55 0.68 0.00	12.10 0.51 0.00	13.11 0.57 0.00	15.59 0.78 0.00	17.38 1.11 0.00	19.66 1.80 0.00	22.25 2.01 0.00	22.54 2.08 0.00	21.40 2.04 0.00	21.86 2.06 0.00	22.33 2.12 0.00	22.00 2.05 0.00	24.56 2.34 0.00	22.56 2.21 0.00	29.25 2.72 0.00	24.09 2.41 0.00	26.22 2.75 0.00	25.27 2.65 0.00	25.28 2.49 0.00	24.31 2.22 0.00	21.34 1.76 0.00	11.41 0.73 0.00	14.97 0.83 0.00
NORTH 61755	19.07 -0.07 0.00	13.79 -0.07 0.00	11.55 -0.04 0.00	12.51 -0.03 0.00	14.74 -0.07 0.00	16.14 -0.13 0.00	17.38 -0.48 0.00	19.80 -0.45 0.00	20.06 -0.39 0.00	18.97 -0.39 0.00	19.38 -0.42 0.00	19.81 -0.40 0.00	19.59 -0.36 0.00	21.86 -0.36 0.00	19.99 -0.37 0.00	26.14 -0.40 0.00	21.26 -0.43 0.00	22.96 -0.52 0.00	22.09 -0.53 0.00	22.23 -0.56 0.00	21.62 -0.46 0.00	19.29 -0.29 0.00	10.71 0.03 0.00	14.13 -0.01 0.00
NPX 61845	19.60 0.45 0.00	14.11 0.24 0.00	11.73 0.14 0.00	12.72 0.19 0.00	15.08 0.27 0.00	16.61 0.33 0.00	21.92 1.43 1.85	20.69 0.44 0.00	20.93 0.47 0.00	19.82 0.46 0.00	20.26 0.47 0.00	22.91 1.43 0.50	20.37 0.43 0.00	22.74 0.52 0.00	21.16 0.80 0.00	27.66 1.12 0.00	22.59 0.90 0.00	24.49 1.01 0.00	23.31 0.70 0.00	23.30 0.51 0.00	22.55 0.46 0.00	20.02 0.45 0.00	10.88 0.20 0.00	17.55 0.79 3.40

[illegible]