

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/21/2002

Name PTID	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
CAPITL 61757	32.28 1.32 0.00	17.88 0.82 0.00	14.86 0.66 0.00	15.85 0.72 0.00	19.24 0.82 0.00	19.48 0.82 0.00	20.92 0.81 0.00	20.39 0.50 0.00	23.10 0.57 0.00	27.24 0.74 0.00	24.04 0.64 0.00	25.42 0.77 0.00	26.15 0.81 0.00	22.34 0.63 0.00	20.93 0.60 0.00	20.08 0.55 0.00	22.27 0.63 0.00	22.23 0.67 0.00	24.02 0.64 0.00	24.76 0.46 0.00	33.87 0.67 0.00	41.54 0.93 0.00	17.63 0.30 0.00	15.22 0.35 0.00
CENTRL 61754	30.24 -0.72 0.00	16.58 -0.48 0.00	13.90 -0.30 0.00	14.77 -0.36 0.00	17.91 -0.51 0.00	18.14 -0.53 0.00	19.56 -0.55 0.00	19.42 -0.47 0.00	22.04 -0.49 0.00	25.89 -0.61 0.00	22.88 -0.53 0.00	24.09 -0.57 0.00	24.77 -0.57 0.00	21.23 -0.49 0.00	19.87 -0.45 0.00	19.09 -0.44 0.00	21.19 -0.45 0.00	21.16 -0.40 0.00	22.99 -0.39 0.00	23.91 -0.39 0.00	32.62 -0.58 0.00	39.70 -0.91 0.00	16.93 -0.40 0.00	14.60 -0.26 0.00
DUNWOD 61760	32.49 1.53 0.00	17.74 0.68 0.00	14.70 0.50 0.00	15.65 0.51 0.00	19.14 0.72 0.00	19.55 0.88 0.00	21.39 1.29 0.00	21.45 1.56 0.00	24.39 1.86 0.00	28.80 2.30 0.00	25.50 2.09 0.00	26.90 2.24 0.00	27.59 2.25 0.00	23.64 1.93 0.00	22.11 1.78 0.00	21.22 1.69 0.00	23.55 1.91 0.00	23.42 1.86 0.00	25.38 2.01 0.00	26.40 2.11 0.00	36.00 2.80 0.00	43.94 3.33 0.00	18.75 1.43 0.00	15.88 1.01 0.00
GENESE 61753	30.17 -0.79 0.00	16.67 -0.39 0.00	13.98 -0.23 0.00	14.90 -0.24 0.00	18.03 -0.39 0.00	18.29 -0.37 0.00	19.45 -0.65 0.00	19.05 -0.84 0.00	21.56 -0.97 0.00	25.33 -1.17 0.00	22.41 -1.00 0.00	23.63 -1.03 0.00	24.35 -0.99 0.00	20.91 -0.81 0.00	19.61 -0.72 0.00	18.83 -0.70 0.00	20.77 -0.86 0.00	20.78 -0.78 0.00	22.61 -0.76 0.00	23.45 -0.85 0.00	32.05 -1.16 0.00	39.01 -1.61 0.00	16.67 -0.66 0.00	14.47 -0.40 0.00
H Q 61844	30.89 -0.07 0.00	17.09 0.03 0.00	14.22 0.02 0.00	15.14 0.00 0.00	18.43 0.01 0.00	18.68 0.02 0.00	20.01 -0.09 0.00	19.62 -0.28 0.00	22.13 -0.40 0.00	25.99 -0.51 0.00	22.94 -0.47 0.00	24.11 -0.55 0.00	24.79 -0.55 0.00	21.27 -0.45 0.00	19.92 -0.41 0.00	19.14 -0.38 0.00	21.14 -0.49 0.00	21.05 -0.51 0.00	22.83 -0.54 0.00	23.76 -0.54 0.00	32.47 -0.73 0.00	39.91 -0.71 0.00	19.02 -0.34 0.00	14.68 -0.19 0.00
HUD VL 61758	32.03 1.07 0.00	17.52 0.46 0.00	14.55 0.35 0.00	15.50 0.36 0.00	18.93 0.51 0.00	19.28 0.62 0.00	21.02 0.92 0.00	21.04 1.15 0.00	23.91 1.38 0.00	28.21 1.71 0.00	24.96 1.55 0.00	26.31 1.65 0.00	26.99 1.65 0.00	23.12 1.40 0.00	21.61 1.28 0.00	20.74 1.22 0.00	23.04 1.40 0.00	22.95 1.39 0.00	24.88 1.51 0.00	25.88 1.58 0.00	35.32 2.12 0.00	43.10 2.49 0.00	18.36 1.03 0.00	15.59 0.73 0.00
LONGIL 61762	32.49 1.52 0.00	17.74 0.68 0.00	14.71 0.50 0.00	15.69 0.55 0.00	19.19 0.77 0.00	21.09 0.93 -1.49	24.89 1.31 -3.47	25.81 1.57 -4.35	26.75 1.83 -2.39	31.79 2.25 -3.04	28.44 2.04 -2.99	29.01 2.18 -2.17	29.16 2.19 -1.63	26.74 1.87 -3.15	26.54 1.73 -4.48	22.62 1.65 -1.45	27.20 1.87 -3.69	31.13 1.81 -7.76	38.53 1.93 -13.22	37.71 2.03 -11.38	42.74 2.71 -6.83	44.32 3.19 -0.51	20.25 1.39 -1.53	17.42 1.02 -1.53
MHK VL 61756	31.37 0.41 0.00	17.29 0.23 0.00	14.39 0.18 0.00	15.34 0.20 0.00	18.68 0.26 0.00	18.95 0.29 0.00	20.38 0.28 0.00	20.06 0.17 0.00	22.72 0.19 0.00	26.72 0.22 0.00	23.61 0.20 0.00	24.88 0.23 0.00	25.55 0.21 0.00	21.89 0.17 0.00	20.50 0.17 0.00	19.69 0.16 0.00	21.82 0.18 0.00	21.78 0.22 0.00	23.59 0.22 0.00	24.49 0.19 0.00	33.44 0.24 0.00	40.85 0.24 0.00	17.43 0.10 0.00	15.01 0.14 0.00
MILLWD 61759	32.05 1.09 0.00	17.51 0.45 0.00	14.51 0.31 0.00	15.44 0.31 0.00	18.89 0.47 0.00	19.28 0.62 0.00	21.09 0.98 0.00	21.14 1.25 0.00	24.03 1.50 0.00	28.36 1.86 0.00	25.11 1.70 0.00	26.47 1.82 0.00	27.16 1.82 0.00	23.27 1.55 0.00	21.76 1.43 0.00	20.88 1.36 0.00	23.18 1.54 0.00	23.06 1.50 0.00	24.99 1.62 0.00	26.01 1.71 0.00	35.46 2.26 0.00	43.29 2.67 0.00	18.47 1.14 0.00	15.64 0.78 0.00
N.Y.C. 61761	33.09 2.13 0.00	18.05 0.99 0.00	14.95 0.75 0.00	15.90 0.76 0.00	19.46 1.04 0.00	19.91 1.25 0.00	21.85 1.75 0.00	21.91 2.02 0.00	24.94 2.40 0.00	29.48 2.98 0.00	26.11 2.71 0.00	27.57 2.91 0.00	28.28 2.94 0.00	24.25 2.53 0.00	22.67 2.35 0.00	21.75 2.23 0.00	24.13 2.49 0.00	23.97 2.41 0.00	25.93 2.56 0.00	26.96 2.66 0.00	36.75 3.55 0.00	44.89 4.28 0.00	19.22 1.89 0.00	16.24 1.37 0.00
NORTH 61755	30.95 -0.02 0.00	17.18 0.12 0.00	14.29 0.09 0.00	15.21 0.08 0.00	18.51 0.09 0.00	18.78 0.12 0.00	20.07 -0.03 0.00	19.50 -0.39 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.83 -0.67 0.00	22.80 -0.61 0.00	23.95 -0.71 0.00	24.62 -0.72 0.00	21.12 -0.60 0.00	19.78 -0.55 0.00	19.01 -0.52 0.00	21.00 -0.64 0.00	20.91 -0.65 0.00	22.68 -0.70 0.00	23.59 -0.71 0.00	32.26 -0.95 0.00	39.63 -0.98 0.00	16.95 -0.38 0.00	14.61 -0.26 0.00
NPX 61845	31.57 0.61 0.00	17.40 0.34 0.00	14.44 0.24 0.00	15.43 0.29 0.00	18.77 0.35 0.00	19.02 0.36 0.00	20.51 0.41 0.00	20.18 0.28 0.00	22.87 0.34 0.00	27.00 0.50 0.00	23.84 0.43 0.00	25.22 0.56 0.00	25.88 0.54 0.00	22.14 0.43 0.00	20.74 0.41 0.00	19.92 0.39 0.00	22.13 0.49 0.00	22.04 0.48 0.00	23.80 0.42 0.00	24.61 0.32 0.00	33.68 0.48 0.00	41.30 0.69 0.00	20.50 1.14 -0.41	15.07 0.20 0.00

[illegible]