

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/05/2002

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	20.09 1.34 0.00	18.07 1.31 0.00	15.59 1.10 0.00	14.88 1.04 0.00	16.19 1.17 0.00	16.90 1.20 0.00	20.02 1.28 0.00	15.42 0.75 0.00	22.27 1.03 0.00	34.38 2.19 0.00	29.27 1.83 0.00	29.64 1.88 0.00	29.05 1.92 0.00	29.18 1.97 0.00	24.74 1.56 0.00	23.87 1.43 0.00	29.16 1.51 0.00	34.12 1.96 0.00	30.32 1.68 0.00	30.72 1.69 0.00	29.03 1.61 0.00	28.12 1.74 0.00	20.35 1.02 0.00	37.13 2.35 0.00
CENTRL 61754	18.12 -0.63 0.00	16.25 -0.51 0.00	14.10 -0.39 0.00	13.49 -0.36 0.00	14.58 -0.44 0.00	15.18 -0.52 0.00	18.16 -0.58 0.00	14.30 -0.37 0.00	20.60 -0.64 0.00	31.19 -1.01 0.00	26.57 -0.87 0.00	26.85 -0.91 0.00	26.23 -0.90 0.00	26.31 -0.90 0.00	22.40 -0.78 0.00	21.70 -0.75 0.00	26.70 -0.95 0.00	31.10 -1.06 0.00	27.71 -0.93 0.00	28.05 -0.98 0.00	26.48 -0.94 0.00	25.50 -0.88 0.00	18.73 -0.59 0.00	33.64 -1.14 0.00
DUNWOD 61760	19.94 1.19 0.00	17.63 0.87 0.00	15.18 0.69 0.00	14.47 0.62 0.00	15.70 0.68 0.00	16.46 0.76 0.00	19.81 1.08 0.00	15.72 1.05 0.00	23.08 1.84 0.00	34.81 2.61 0.00	29.67 2.23 0.00	30.02 2.26 0.00	29.32 2.20 0.00	29.31 2.10 0.00	24.97 1.79 0.00	24.22 1.77 0.00	30.06 2.41 0.00	35.17 3.01 0.00	31.27 2.64 0.00	31.67 2.64 0.00	29.92 2.50 0.00	28.55 2.17 0.00	20.96 1.63 0.00	37.21 2.42 0.00
GENESE 61753	18.09 -0.66 0.00	16.29 -0.48 0.00	14.15 -0.34 0.00	13.59 -0.26 0.00	14.68 -0.34 0.00	15.30 -0.40 0.00	18.19 -0.54 0.00	14.22 -0.45 0.00	20.35 -0.89 0.00	31.15 -1.04 0.00	26.59 -0.85 0.00	26.85 -0.91 0.00	26.24 -0.89 0.00	26.41 -0.80 0.00	22.46 -0.72 0.00	21.71 -0.74 0.00	26.57 -1.08 0.00	30.88 -1.29 0.00	27.50 -1.14 0.00	27.81 -1.22 0.00	26.25 -1.17 0.00	25.42 -0.96 0.00	18.56 -0.76 0.00	33.70 -1.08 0.00
H Q 61844	24.00 -0.09 -0.94	16.66 -0.10 0.00	14.43 -0.06 0.00	13.79 -0.05 0.00	14.93 -0.09 0.00	15.61 -0.09 0.00	18.58 -0.15 0.00	14.52 -0.15 0.00	25.50 -0.39 2.29	31.81 -0.38 0.00	27.12 -0.32 0.00	27.46 -0.30 0.00	26.83 -0.30 0.00	26.95 -0.26 0.00	22.98 -0.20 0.00	22.23 -0.22 0.00	27.33 -0.32 0.00	31.71 -0.45 0.00	28.21 -0.43 0.00	28.65 -0.38 0.00	27.03 -0.39 0.00	26.04 -0.34 0.00	19.06 -0.26 0.00	34.45 -0.33 0.00
HUD VL 61758	19.60 0.84 0.00	17.37 0.61 0.00	14.97 0.48 0.00	14.28 0.43 0.00	15.50 0.48 0.00	16.23 0.53 0.00	19.48 0.75 0.00	15.42 0.75 0.00	22.57 1.33 0.00	34.00 1.81 0.00	28.98 1.54 0.00	29.32 1.56 0.00	28.63 1.50 0.00	28.62 1.41 0.00	24.40 1.21 0.00	23.63 1.19 0.00	29.32 1.67 0.00	34.27 2.11 0.00	30.50 1.87 0.00	30.90 1.86 0.00	29.17 1.75 0.00	27.86 1.48 0.00	20.47 1.14 0.00	36.46 1.68 0.00
LONGIL 61762	21.36 1.46 -1.15	18.44 1.12 -0.56	20.31 0.89 -4.92	21.33 0.83 -6.65	21.11 0.90 -5.19	30.98 1.00 -14.29	31.77 1.34 -11.70	31.92 1.26 -15.99	30.81 2.18 -7.39	35.25 3.02 -0.04	29.94 2.50 0.00	30.33 2.57 0.00	29.58 2.43 -0.02	29.54 2.33 0.00	25.23 2.05 0.00	24.47 2.03 0.00	32.11 2.71 -1.76	36.38 3.35 -0.87	32.91 2.98 -1.30	32.45 2.99 -0.42	31.76 2.84 -1.49	28.93 2.52 -0.03	21.43 1.94 -0.17	37.81 3.02 0.00
MHK VL 61756	19.12 0.36 0.00	17.11 0.35 0.00	14.78 0.29 0.00	14.12 0.27 0.00	15.33 0.31 0.00	16.03 0.33 0.00	19.11 0.38 0.00	14.94 0.27 0.00	21.57 0.34 0.00	32.90 0.71 0.00	28.03 0.59 0.00	28.36 0.60 0.00	27.75 0.62 0.00	27.87 0.66 0.00	23.68 0.50 0.00	22.91 0.47 0.00	28.03 0.38 0.00	32.59 0.43 0.00	29.01 0.38 0.00	29.40 0.37 0.00	27.76 0.34 0.00	26.81 0.43 0.00	19.61 0.29 0.00	35.48 0.70 0.00
MILLWD 61759	19.66 0.90 0.00	17.39 0.63 0.00	14.98 0.49 0.00	14.28 0.43 0.00	15.50 0.48 0.00	16.24 0.54 0.00	19.54 0.81 0.00	15.50 0.83 0.00	22.73 1.50 0.00	34.25 2.05 0.00	29.19 1.75 0.00	29.53 1.77 0.00	28.84 1.71 0.00	28.81 1.61 0.00	24.56 1.38 0.00	23.81 1.36 0.00	29.56 1.91 0.00	34.57 2.41 0.00	30.75 2.11 0.00	31.14 2.11 0.00	29.42 2.00 0.00	28.09 1.71 0.00	20.63 1.30 0.00	36.66 1.88 0.00
N.Y.C. 61761	20.32 1.57 0.00	17.94 1.18 0.00	15.43 0.94 0.00	14.70 0.85 0.00	15.95 0.93 0.00	16.73 1.03 0.00	20.18 1.45 0.00	16.03 1.36 0.00	23.62 2.38 0.00	35.70 3.50 0.00	30.45 3.01 0.00	30.77 3.01 0.00	30.08 2.95 0.00	30.04 2.84 0.00	25.53 2.35 0.00	24.74 2.30 0.00	31.00 3.11 -0.24	36.09 3.87 -0.06	32.00 3.36 0.00	32.38 3.35 0.00	30.64 3.22 0.00	29.22 2.84 0.00	21.40 2.08 0.00	37.90 3.12 0.00
NORTH 61755	18.54 -0.21 0.00	16.75 -0.01 0.00	14.53 0.04 0.00	13.89 0.04 0.00	15.02 0.00 0.00	15.71 0.01 0.00	18.59 -0.15 0.00	14.48 -0.19 0.00	20.86 -0.38 0.00	31.79 -0.41 0.00	27.10 -0.34 0.00	27.45 -0.31 0.00	26.84 -0.29 0.00	26.97 -0.24 0.00	22.97 -0.21 0.00	22.23 -0.22 0.00	27.25 -0.40 0.00	31.60 -0.56 0.00	28.10 -0.54 0.00	28.52 -0.51 0.00	26.91 -0.51 0.00	25.97 -0.41 0.00	18.97 -0.36 0.00	34.36 -0.42 0.00
NPX 61845	25.34 1.25 -0.94	17.47 0.71 0.00	15.07 0.57 0.00	14.38 0.54 0.00	15.64 0.62 0.00	16.33 0.63 0.00	19.41 0.67 0.00	15.12 0.45 0.00	27.75 1.86 2.29	33.51 1.31 0.00	28.55 1.11 0.00	28.92 1.16 0.00	28.31 1.18 0.00	28.39 1.18 0.00	24.12 0.94 0.00	23.33 0.88 0.00	28.68 1.03 0.00	33.39 1.23 0.00	29.72 1.08 0.00	30.13 1.10 0.00	28.48 1.06 0.00	27.46 1.08 0.00	19.94 0.61 0.00	36.11 1.33 0.00

[illegible]