

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/03/2002

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	25.77 1.41 0.00	23.90 1.55 0.00	24.85 1.69 0.00	19.60 1.30 0.00	26.37 1.73 0.00	27.36 1.48 0.00	37.07 2.01 0.00	31.73 1.24 0.00	29.10 1.11 0.00	28.03 1.16 0.00	30.30 1.33 0.00	31.56 1.34 0.00	31.79 1.17 0.00	33.29 1.25 0.00	27.78 1.04 0.00	27.76 0.94 0.00	27.40 0.85 0.00	34.44 1.10 0.00	29.72 0.93 0.00	27.49 1.01 0.00	30.36 1.37 0.00	25.26 1.24 0.00	20.59 0.89 0.00	19.69 0.85 0.00
CENTRL 61754	23.70 -0.67 0.00	21.72 -0.64 0.00	22.47 -0.70 0.00	17.76 -0.53 0.00	23.91 -0.73 0.00	25.14 -0.74 0.00	34.05 -1.01 0.00	29.73 -0.76 0.00	27.26 -0.73 0.00	26.20 -0.67 0.00	28.20 -0.78 0.00	29.38 -0.84 0.00	29.76 -0.86 0.00	31.14 -0.90 0.00	25.99 -0.74 0.00	26.07 -0.76 0.00	25.87 -0.68 0.00	32.60 -0.74 0.00	28.17 -0.62 0.00	25.88 -0.60 0.00	28.24 -0.74 0.00	23.31 -0.70 0.00	19.21 -0.49 0.00	18.39 -0.46 0.00
DUNWOD 61760	25.82 1.45 0.00	23.46 1.10 0.00	24.19 1.03 0.00	19.09 0.79 0.00	25.74 1.10 0.00	27.39 1.51 0.00	37.41 2.35 0.00	32.88 2.39 0.00	30.35 2.36 0.00	29.23 2.35 0.00	31.61 2.63 0.00	33.01 2.78 0.00	33.53 2.91 0.00	34.84 2.81 0.00	29.09 2.35 0.00	29.31 2.49 0.00	29.00 2.45 0.00	36.49 3.15 0.00	31.28 2.49 0.00	28.78 2.29 0.00	31.41 2.42 0.00	25.86 1.85 0.00	21.03 1.32 0.00	19.96 1.11 0.00
GENESE 61753	23.64 -0.73 0.00	21.83 -0.53 0.00	22.69 -0.47 0.00	17.98 -0.32 0.00	24.18 -0.46 0.00	25.20 -0.69 0.00	34.00 -1.06 0.00	29.35 -1.14 0.00	26.82 -1.17 0.00	25.78 -1.10 0.00	27.76 -1.22 0.00	28.89 -1.33 0.00	29.11 -1.51 0.00	30.63 -1.41 0.00	25.61 -1.13 0.00	25.65 -1.17 0.00	25.45 -1.11 0.00	32.22 -1.12 0.00	27.92 -0.87 0.00	25.61 -0.88 0.00	28.03 -0.96 0.00	23.25 -0.77 0.00	19.17 -0.54 0.00	18.46 -0.39 0.00
H Q 61844	24.18 -0.19 0.00	22.19 -0.17 0.00	22.99 -0.17 0.00	18.18 -0.12 0.00	24.50 -0.14 0.00	25.72 -0.16 0.00	34.87 -0.19 0.00	30.14 -0.35 0.00	25.99 -0.61 3.73	26.52 -0.35 0.00	28.56 -0.42 0.00	29.78 -0.45 0.00	30.14 -0.48 0.00	31.60 -0.43 0.00	26.36 -0.38 0.00	26.43 -0.40 0.00	26.13 -0.42 0.00	28.31 -0.71 4.83	28.38 -0.40 0.00	26.14 -0.35 0.00	28.60 -0.39 0.00	23.79 -0.23 0.00	19.53 -0.18 0.00	20.73 -0.27 5.94
HUD VL 61758	25.51 1.14 0.00	23.24 0.88 0.00	23.99 0.83 0.00	18.92 0.62 0.00	25.45 0.81 0.00	26.99 1.11 0.00	36.82 1.76 0.00	32.33 1.83 0.00	29.82 1.83 0.00	28.66 1.79 0.00	30.97 1.99 0.00	32.30 2.08 0.00	32.76 2.14 0.00	34.12 2.09 0.00	28.49 1.76 0.00	28.67 1.85 0.00	28.40 1.84 0.00	35.67 2.33 0.00	30.65 1.86 0.00	28.19 1.70 0.00	30.78 1.79 0.00	25.39 1.37 0.00	20.69 0.99 0.00	19.66 0.81 0.00
LONGIL 61762	26.32 1.82 -0.13	23.83 1.47 0.00	24.59 1.43 0.00	19.39 1.09 0.00	26.09 1.45 0.00	28.59 1.83 -0.88	37.63 2.57 0.00	33.00 2.51 0.00	31.91 2.46 -1.47	29.44 2.40 -0.16	31.67 2.69 0.00	33.04 2.81 0.00	33.56 2.94 0.00	34.89 2.85 0.00	31.86 2.38 -2.74	31.15 2.55 -1.77	32.08 2.54 -2.99	38.65 3.34 -1.97	36.13 2.62 -4.72	34.18 2.53 -5.17	33.37 2.71 -1.68	26.13 2.08 -0.03	21.27 1.56 0.00	20.62 1.37 -0.40
MHK VL 61756	24.76 0.40 0.00	22.80 0.44 0.00	23.62 0.46 0.00	18.65 0.36 0.00	25.13 0.49 0.00	26.31 0.43 0.00	35.59 0.53 0.00	30.87 0.38 0.00	28.32 0.33 0.00	27.25 0.38 0.00	29.38 0.40 0.00	30.62 0.39 0.00	31.01 0.39 0.00	32.44 0.40 0.00	27.06 0.33 0.00	27.09 0.26 0.00	26.82 0.26 0.00	33.71 0.36 0.00	29.11 0.32 0.00	26.76 0.28 0.00	29.29 0.31 0.00	24.33 0.31 0.00	19.94 0.23 0.00	19.05 0.20 0.00
MILLWD 61759	25.48 1.12 0.00	23.16 0.80 0.00	23.88 0.72 0.00	18.85 0.55 0.00	25.42 0.78 0.00	27.04 1.16 0.00	36.90 1.84 0.00	32.43 1.94 0.00	29.94 1.95 0.00	28.81 1.94 0.00	31.14 2.16 0.00	32.50 2.28 0.00	33.02 2.40 0.00	34.32 2.29 0.00	28.66 1.93 0.00	28.88 2.05 0.00	28.58 2.03 0.00	35.93 2.59 0.00	30.82 2.04 0.00	28.36 1.88 0.00	30.95 1.96 0.00	25.49 1.48 0.00	20.74 1.03 0.00	19.70 0.85 0.00
N.Y.C. 61761	26.20 1.83 0.00	23.77 1.41 0.00	24.50 1.33 0.00	19.33 1.03 0.00	26.09 1.45 0.00	27.83 1.95 0.00	38.13 3.07 0.00	33.57 3.08 0.00	30.95 2.96 0.00	29.84 2.97 0.00	32.34 3.36 0.00	33.82 3.60 0.00	34.35 3.73 0.00	35.64 3.60 0.00	29.73 3.00 0.00	29.99 3.16 0.00	29.65 3.09 0.00	37.40 4.06 0.00	31.94 3.15 0.00	29.30 2.82 0.00	32.01 3.02 0.00	26.33 2.31 0.00	21.37 1.66 0.00	20.27 1.42 0.00
NORTH 61755	24.27 -0.10 0.00	22.29 -0.06 0.00	23.12 -0.04 0.00	18.28 -0.02 0.00	24.65 0.01 0.00	25.85 -0.03 0.00	35.01 -0.05 0.00	30.01 -0.48 0.00	27.48 -0.51 0.00	26.37 -0.50 0.00	28.39 -0.59 0.00	29.58 -0.64 0.00	29.93 -0.69 0.00	31.44 -0.59 0.00	26.22 -0.51 0.00	26.29 -0.54 0.00	25.95 -0.60 0.00	32.57 -0.77 0.00	28.18 -0.61 0.00	25.96 -0.53 0.00	28.47 -0.52 0.00	23.68 -0.34 0.00	19.42 -0.28 0.00	18.81 -0.04 0.00
NPX 61845	25.11 0.74 0.00	23.16 0.81 0.00	24.04 0.88 0.00	18.96 0.66 0.00	25.49 0.85 0.00	26.62 0.74 0.00	36.00 0.94 0.00	31.07 0.58 0.00	28.57 0.58 0.00	27.52 0.65 0.00	45.00 2.45 -10.69	31.16 0.93 0.00	31.46 0.84 0.00	32.89 0.85 0.00	27.46 0.73 0.00	27.53 0.70 0.00	27.18 0.63 0.00	34.07 0.73 0.00	29.37 0.58 0.00	27.07 0.58 0.00	29.79 0.80 0.00	24.72 0.70 0.00	20.16 0.45 0.00	22.40 1.40 5.94

[illegible]