

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

03/04/2004

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 20.80 1.26 0.00 N	01:00 EST 21.56 1.35 0.00 N	02:00 EST 24.09 1.56 0.00 N	03:00 EST 19.90 1.26 0.00 N	04:00 EST 18.82 1.20 0.00 N	05:00 EST 25.13 1.68 0.00 N	06:00 EST 33.89 2.40 0.00 N	07:00 EST 49.11 3.39 0.00 N	08:00 EST 51.41 4.05 0.00 N	09:00 EST 53.83 4.45 0.00 N	10:00 EST 51.79 4.23 0.00 N	11:00 EST 46.91 3.68 0.00 N	12:00 EST 44.04 3.51 0.00 N	13:00 EST 44.69 3.51 0.00 N	14:00 EST 48.51 3.98 0.00 N	15:00 EST 47.63 3.76 0.00 N	16:00 EST 36.51 2.86 0.00 N	17:00 EST 49.57 3.66 0.00 N	18:00 EST 56.30 3.70 0.00 N	19:00 EST 47.90 3.33 0.00 N	20:00 EST 42.69 3.00 0.00 N	21:00 EST 39.78 2.91 0.00 N	22:00 EST 28.19 2.24 0.00 N	23:00 EST 14.98 0.97 0.00 N
CENTRL 61754	19.16 -0.37 0.00 N	19.83 -0.38 0.00 N	22.06 -0.47 0.00 N	18.27 -0.38 0.00 N	17.28 -0.34 0.00 N	22.97 -0.48 0.00 N	30.79 -0.71 0.00 N	44.57 -1.14 0.00 N	46.13 -1.23 0.00 N	48.12 -1.26 0.00 N	46.34 -1.22 0.00 N	42.08 -1.15 0.00 N	39.44 -1.08 0.00 N	40.10 -1.08 0.00 N	43.32 -1.22 0.00 N	42.68 -1.19 0.00 N	32.81 -0.84 0.00 N	44.81 -1.11 0.00 N	51.49 -1.11 0.00 N	43.64 -0.93 0.00 N	38.83 -0.86 0.00 N	36.00 -0.87 0.00 N	25.26 -0.69 0.00 N	13.75 -0.26 0.00 N
DUNWOD 61760	20.23 0.69 0.00 N	20.77 0.56 0.00 N	23.10 0.57 0.00 N	19.06 0.42 0.00 N	18.02 0.40 0.00 N	24.20 0.75 0.00 N	33.02 1.52 0.00 N	48.36 2.65 0.00 N	50.07 2.71 0.00 N	51.93 2.55 0.00 N	50.24 2.68 0.00 N	45.77 2.54 0.00 N	42.78 2.26 0.00 N	43.29 2.11 0.00 N	46.88 2.34 0.00 N	46.24 2.37 0.00 N	35.46 1.81 0.00 N	48.70 2.79 0.00 N	56.03 3.43 0.00 N	47.19 2.62 0.00 N	41.84 2.16 0.00 N	38.55 1.68 0.00 N	26.91 0.97 0.00 N	14.53 0.52 0.00 N
GENESE 61753	19.78 0.24 0.00 N	20.48 0.27 0.00 N	22.81 0.28 0.00 N	18.97 0.33 0.00 N	17.97 0.35 0.00 N	23.78 0.33 0.00 N	31.49 -0.01 0.00 N	45.41 -0.31 0.00 N	47.24 -0.12 0.00 N	49.55 0.17 0.00 N	47.64 0.08 0.00 N	43.14 -0.09 0.00 N	40.41 -0.11 0.00 N	41.21 0.03 0.00 N	44.40 -0.14 0.00 N	43.76 -0.11 0.00 N	33.68 0.03 0.00 N	45.75 -0.17 0.00 N	52.32 -0.27 0.00 N	44.53 -0.04 0.00 N	39.70 0.01 0.00 N	37.07 0.20 0.00 N	26.20 0.26 0.00 N	14.21 0.20 0.00 N
H Q 61844	19.64 0.11 0.00 N	20.32 0.11 0.00 N	22.65 0.12 0.00 N	18.76 0.12 0.00 N	17.74 0.12 0.00 N	23.57 0.12 0.00 N	31.54 0.05 0.00 N	45.79 0.07 0.00 N	47.43 0.07 0.00 N	49.46 0.08 0.00 N	47.62 0.06 0.00 N	43.26 0.03 0.00 N	40.53 0.01 0.00 N	41.29 0.11 0.00 N	44.55 0.01 0.00 N	43.90 0.03 0.00 N	33.67 0.02 0.00 N	45.95 0.03 0.00 N	52.63 0.03 0.00 N	44.61 0.04 0.00 N	39.81 0.12 0.00 N	37.03 0.17 0.00 N	26.14 0.19 0.00 N	14.08 0.07 0.00 N
HUD VL 61758	19.78 0.24 0.00 N	20.41 0.20 0.00 N	22.74 0.21 0.00 N	18.78 0.13 0.00 N	17.74 0.12 0.00 N	23.76 0.31 0.00 N	32.25 0.75 0.00 N	46.99 1.27 0.00 N	48.51 1.15 0.00 N	50.27 0.90 0.00 N	48.60 1.04 0.00 N	44.29 1.06 0.00 N	41.42 0.90 0.00 N	41.90 0.72 0.00 N	45.42 0.89 0.00 N	44.74 0.87 0.00 N	34.31 0.66 0.00 N	47.09 1.17 0.00 N	54.15 1.55 0.00 N	45.67 1.10 0.00 N	40.56 0.87 0.00 N	37.42 0.55 0.00 N	26.14 0.19 0.00 N	14.14 0.13 0.00 N
LONGIL 61762	20.89 1.21 -0.15 N	21.30 1.09 0.00 N	23.66 1.13 0.00 N	19.53 0.88 0.00 N	19.35 0.86 -0.87 N	37.23 1.44 -12.34 N	45.77 2.36 -11.91 N	50.18 3.68 -0.78 N	51.09 3.65 -0.09 N	53.03 3.38 -0.28 N	61.33 3.50 -10.27 N	56.29 3.26 -9.81 N	61.21 2.90 -17.79 N	53.72 2.77 -9.76 N	47.55 3.01 0.00 N	55.59 3.09 -8.63 N	74.42 2.38 -38.38 N	102.73 3.54 -53.28 N	70.80 4.16 -14.04 N	75.71 3.28 -27.86 N	54.63 2.78 -12.16 N	48.07 2.21 -9.00 N	29.04 1.41 -1.68 N	14.87 0.86 0.00 N
MHK VL 61756	19.97 0.44 0.00 N	20.65 0.44 0.00 N	23.02 0.48 0.00 N	19.04 0.39 0.00 N	18.00 0.38 0.00 N	24.00 0.55 0.00 N	32.28 0.79 0.00 N	46.76 1.04 0.00 N	48.56 1.20 0.00 N	50.58 1.20 0.00 N	48.74 1.18 0.00 N	44.22 0.99 0.00 N	41.42 0.90 0.00 N	42.10 0.92 0.00 N	45.56 1.03 0.00 N	44.88 1.01 0.00 N	34.43 0.78 0.00 N	46.95 1.03 0.00 N	53.75 1.16 0.00 N	45.61 1.04 0.00 N	40.64 0.96 0.00 N	37.74 0.88 0.00 N	26.56 0.62 0.00 N	14.31 0.30 0.00 N
MILLWD 61759	19.94 0.40 0.00 N	20.50 0.29 0.00 N	22.81 0.28 0.00 N	18.82 0.18 0.00 N	17.79 0.17 0.00 N	23.87 0.43 0.00 N	32.54 1.04 0.00 N	47.61 1.89 0.00 N	49.22 1.87 0.00 N	51.02 1.64 0.00 N	49.36 1.80 0.00 N	44.97 1.74 0.00 N	42.03 1.51 0.00 N	42.54 1.36 0.00 N	46.13 1.59 0.00 N	45.47 1.60 0.00 N	34.84 1.19 0.00 N	47.85 1.94 0.00 N	55.06 2.46 0.00 N	46.39 1.83 0.00 N	41.16 1.47 0.00 N	37.92 1.06 0.00 N	26.48 0.53 0.00 N	14.31 0.30 0.00 N
N.Y.C. 61761	20.58 1.04 0.00 N	21.06 0.84 0.00 N	23.39 0.86 0.00 N	19.30 0.65 0.00 N	18.24 0.62 0.00 N	24.54 1.09 0.00 N	34.32 2.12 -0.70 N	57.30 3.73 -7.85 N	62.83 3.94 -11.53 N	59.09 3.84 -5.87 N	55.44 3.94 -3.94 N	49.45 3.69 -2.53 N	46.69 3.33 -2.84 N	49.84 3.17 -5.48 N	58.45 3.51 -10.40 N	51.25 3.52 -3.86 N	44.22 2.67 -7.90 N	53.62 3.99 -3.71 N	58.66 4.79 -1.27 N	52.67 3.70 -4.40 N	55.07 3.07 -12.30 N	54.51 2.51 -15.14 N	35.67 1.52 -8.21 N	15.08 0.80 -0.27 N

NORTH 61755	19.85 -0.31 N	20.54 -0.32 N	22.89 -0.36 N	18.95 -0.31 N	17.92 -0.30 N	23.79 -0.35 N	31.87 -0.37 N	46.20 -0.48 N	47.91 -0.55 N	49.96 -0.58 N	48.11 -0.55 N	43.68 -0.45 N	40.91 -0.38 N	41.67 -0.49 N	44.97 -0.43 N	44.33 -0.46 N	34.00 -0.34 N	46.37 -0.46 N	53.08 -0.48 N	45.02 -0.45 N	40.19 -0.51 N	37.39 -0.53 N	26.40 -0.45 N	14.21 -0.20 N
NPX 61845	20.08 -0.55 N	20.81 -0.60 N	23.25 -0.72 N	19.18 -0.54 N	18.13 -0.51 N	24.22 -0.77 N	32.69 -1.19 N	47.43 -1.71 N	49.43 -2.07 N	51.59 -2.21 N	49.70 -2.14 N	45.12 -1.89 N	42.28 -1.76 N	42.88 -1.70 N	46.59 -2.05 N	45.77 -1.90 N	35.07 -1.42 N	47.77 -1.85 N	54.37 -1.77 N	46.10 -1.53 N	41.04 -1.35 N	38.17 -1.30 N	27.00 -1.05 N	14.43 -0.42 N
O H 61846	18.56 -0.98 N	19.27 -0.95 N	21.41 -1.12 N	17.81 -0.83 N	16.83 -0.79 N	22.02 -1.43 N	28.81 -2.69 N	41.39 -4.32 N	42.52 -4.83 N	44.37 -5.01 N	42.62 -4.94 N	38.76 -4.47 N	36.19 -4.33 N	36.95 -4.23 N	39.74 -4.79 N	39.21 -4.65 N	30.20 -3.45 N	41.32 -4.59 N	47.70 -4.89 N	40.43 -4.14 N	35.93 -3.76 N	33.54 -3.32 N	23.69 -2.26 N	13.15 -0.86 N
PJM 61847	18.34 -1.20 N	18.94 -1.28 N	21.14 -1.40 N	17.49 -1.15 N	16.52 -1.10 N	21.89 -1.56 N	29.31 -2.19 N	42.41 -3.30 N	43.58 -3.78 N	45.24 -4.14 N	43.55 -4.01 N	39.67 -3.56 N	37.06 -3.46 N	37.69 -3.49 N	36.82 -3.48 N	40.16 -3.71 N	30.81 -2.84 N	42.28 -3.63 N	48.82 -3.78 N	41.28 -3.29 N	36.66 -3.02 N	33.95 -2.91 N	23.75 -2.19 N	13.01 -1.00 N
WEST 61752	18.39 -1.15 N	19.08 -1.13 N	21.20 -1.33 N	17.64 -1.01 N	16.67 -0.95 N	21.79 -1.65 N	28.45 -3.05 N	40.91 -4.80 N	42.05 -5.31 N	43.88 -5.50 N	42.16 -5.40 N	38.35 -4.88 N	35.80 -4.72 N	36.58 -4.61 N	39.32 -5.21 N	38.79 -5.08 N	29.86 -3.79 N	40.83 -5.08 N	47.21 -5.39 N	40.05 -4.52 N	35.61 -4.07 N	33.23 -3.63 N	23.43 -2.51 N	13.02 -0.99 N