

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

03/06/2012

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 25.89 1.83 0.00 N	01:00 EST 25.06 1.76 -0.31 N	02:00 EST 24.67 1.77 0.00 N	03:00 EST 26.51 1.52 -5.86 N	04:00 EST 26.19 1.62 -3.96 N	05:00 EST 55.18 3.82 -0.77 N	06:00 EST 237.15 14.90 0.00 N	07:00 EST 166.38 10.45 0.00 N	08:00 EST 180.83 11.58 0.00 N	09:00 EST 33.21 2.09 0.00 N	10:00 EST 33.11 2.11 0.00 N	11:00 EST 34.49 2.19 0.00 N	12:00 EST 26.80 1.70 0.00 N	13:00 EST 25.39 1.50 0.00 N	14:00 EST 29.28 1.73 0.00 N	15:00 EST 50.90 3.05 0.00 N	16:00 EST 39.18 2.39 0.00 N	17:00 EST 33.05 2.05 0.00 N	18:00 EST 81.04 5.13 0.00 N	19:00 EST 22.81 1.50 0.00 N	20:00 EST 41.55 2.68 -0.34 N	21:00 EST 44.46 2.66 -5.15 N	22:00 EST 23.94 1.60 0.00 N	23:00 EST 18.27 1.25 -0.01 N
CENTRL 61754	24.64 0.58 0.00 N	23.50 0.47 -0.04 N	23.41 0.51 0.00 N	20.24 0.38 -0.72 N	21.51 0.41 -0.48 N	52.12 1.44 -0.09 N	232.45 10.19 0.00 N	162.33 6.40 0.00 N	176.05 6.80 0.00 N	32.17 1.05 0.00 N	31.84 0.85 0.00 N	33.20 0.89 0.00 N	25.80 0.70 0.00 N	24.63 0.74 0.00 N	28.33 0.77 0.00 N	49.06 1.21 0.00 N	37.76 0.97 0.00 N	31.76 0.76 0.00 N	77.77 1.87 0.00 N	21.72 0.41 0.00 N	39.44 0.87 -0.04 N	38.04 0.75 -0.65 N	22.73 0.39 0.00 N	17.32 0.30 0.00 N
DUNWOD 61760	26.43 2.37 0.00 N	25.46 2.24 -0.24 N	25.03 2.13 0.00 N	25.45 1.84 -4.47 N	25.62 1.99 -3.02 N	55.85 4.68 -0.59 N	241.72 19.46 0.00 N	170.36 14.43 0.00 N	185.33 16.08 0.00 N	34.37 3.26 0.00 N	34.19 3.20 0.00 N	35.78 3.48 0.00 N	27.78 2.67 0.00 N	26.38 2.49 0.00 N	30.39 2.83 0.00 N	52.91 5.06 0.00 N	40.78 3.99 0.00 N	34.47 3.47 0.00 N	84.49 8.59 0.00 N	23.80 2.49 0.00 N	43.17 4.38 -0.26 N	44.70 4.14 -3.91 N	24.83 2.49 0.00 N	18.92 1.90 -0.01 N
GENESE 61753	23.96 -0.10 0.00 N	22.84 -0.17 -0.03 N	22.83 -0.07 0.00 N	19.50 -0.19 -0.55 N	20.79 -0.20 -0.37 N	50.84 0.19 -0.07 N	229.19 6.93 0.00 N	159.66 3.73 0.00 N	173.13 3.88 0.00 N	31.54 0.42 0.00 N	31.11 0.12 0.00 N	32.32 0.01 0.00 N	25.12 0.02 0.00 N	24.01 0.13 0.00 N	27.62 0.07 0.00 N	47.93 0.08 0.00 N	36.88 0.10 0.00 N	31.06 0.05 0.00 N	76.16 0.26 0.00 N	21.20 -0.10 0.00 N	38.42 -0.15 -0.03 N	36.86 -0.29 -0.51 N	22.14 -0.20 0.00 N	16.92 -0.10 0.00 N
H Q 61844	23.30 -0.76 0.00 N	22.30 -0.69 0.00 N	22.23 -0.67 0.00 N	18.57 -0.57 0.00 N	19.99 -0.63 0.00 N	48.97 -1.62 0.00 N	214.69 -7.56 0.00 N	101.07 -2.84 -12.06 N	141.96 -5.35 14.25 N	34.60 -1.21 0.00 N	29.98 -1.01 0.00 N	31.23 -1.07 0.00 N	24.28 -0.82 0.00 N	23.12 -0.76 0.00 N	26.74 -0.82 0.00 N	46.39 -1.46 0.00 N	35.58 -1.21 0.00 N	29.96 -1.04 0.00 N	73.36 -2.55 0.00 N	20.57 -0.73 0.00 N	37.24 -1.29 0.00 N	35.48 -1.17 0.00 N	21.62 -0.72 0.00 N	16.45 -0.56 0.00 N
HUD VL 61758	26.40 2.34 0.00 N	25.44 2.22 -0.23 N	25.04 2.14 0.00 N	25.36 1.84 -4.38 N	25.57 1.99 -2.96 N	55.96 4.79 -0.58 N	242.80 20.54 0.00 N	170.84 14.91 0.00 N	185.68 16.43 0.00 N	34.33 3.21 0.00 N	34.12 3.13 0.00 N	35.67 3.37 0.00 N	27.69 2.59 0.00 N	26.31 2.42 0.00 N	30.31 2.75 0.00 N	52.77 4.92 0.00 N	40.68 3.89 0.00 N	34.38 3.37 0.00 N	84.29 8.39 0.00 N	23.72 2.41 0.00 N	43.07 4.28 -0.25 N	44.52 4.05 -3.82 N	24.77 2.44 0.00 N	18.87 1.85 -0.01 N
LONGIL 61762	26.84 2.78 0.00 N	25.94 2.71 -0.24 N	25.57 2.68 0.00 N	25.90 2.29 -4.47 N	26.35 2.72 -3.02 N	57.67 6.49 -0.59 N	249.18 26.93 0.00 N	173.76 17.83 0.00 N	186.38 17.13 0.00 N	34.85 3.73 0.00 N	34.79 3.80 0.00 N	36.24 3.93 0.00 N	28.09 2.99 0.00 N	26.65 2.77 0.00 N	30.71 3.16 0.00 N	53.47 5.62 0.00 N	41.10 4.31 0.00 N	146.09 4.39 -110.69 N	734.77 10.83 -648.04 N	35.93 3.07 -11.55 N	44.34 5.35 -0.46 N	45.65 5.09 -3.91 N	25.76 2.98 -0.45 N	209.74 2.43 -190.30 N
MHK VL 61756	25.14 1.08 0.00 N	24.02 0.99 -0.04 N	23.90 1.00 0.00 N	20.74 0.84 -0.76 N	22.06 0.94 -0.51 N	53.32 2.64 -0.10 N	236.40 14.15 0.00 N	165.71 9.77 0.00 N	179.56 10.31 0.00 N	32.95 1.83 0.00 N	32.73 1.74 0.00 N	34.09 1.79 0.00 N	26.45 1.35 0.00 N	25.16 1.27 0.00 N	28.99 1.42 0.00 N	49.93 2.07 0.00 N	38.40 1.61 0.00 N	32.39 1.38 0.00 N	79.44 3.53 0.00 N	22.26 0.96 0.00 N	40.33 1.76 -0.04 N	38.89 1.64 -0.61 N	23.21 0.88 0.00 N	17.61 0.59 0.00 N
MILLWD 61759	26.44 2.38 0.00 N	25.48 2.25 -0.24 N	25.05 2.15 0.00 N	25.49 1.86 -4.50 N	25.66 2.01 -3.04 N	55.96 4.79 -0.59 N	242.42 20.17 0.00 N	170.95 15.02 0.00 N	185.94 16.69 0.00 N	34.48 3.36 0.00 N	34.28 3.29 0.00 N	35.85 3.54 0.00 N	27.80 2.70 0.00 N	26.41 2.52 0.00 N	30.41 2.85 0.00 N	52.90 5.05 0.00 N	40.78 3.99 0.00 N	34.48 3.47 0.00 N	84.57 8.66 0.00 N	23.82 2.52 0.00 N	43.22 4.42 -0.26 N	44.77 4.20 -3.93 N	24.85 2.51 0.00 N	18.92 1.90 -0.01 N
N.Y.C. 61761	26.55 2.49 0.00 N	25.56 2.34 -0.24 N	25.11 2.21 0.00 N	25.52 1.90 -4.47 N	25.70 2.06 -3.02 N	55.89 4.72 -0.59 N	237.24 19.25 4.26 N	167.05 14.91 3.79 N	183.53 16.69 2.41 N	34.57 3.45 0.00 N	34.37 3.37 0.00 N	36.20 3.68 -0.21 N	28.45 2.84 -0.51 N	26.54 2.65 0.00 N	30.56 3.00 0.00 N	53.90 5.32 -0.73 N	44.92 4.20 -3.93 N	42.51 3.63 -7.88 N	123.83 8.90 -39.03 N	72.46 2.61 -48.54 N	91.52 4.55 -48.43 N	93.31 4.27 -52.40 N	45.90 2.62 -20.95 N	19.19 2.02 -0.16 N

NORTH 61755	23.18 -0.88 0.00 N	22.17 -0.82 0.00 N	22.12 -0.78 0.00 N	18.50 -0.64 0.00 N	19.89 -0.72 0.00 N	48.76 -1.82 0.00 N	213.61 -8.64 0.00 N	150.84 -5.09 0.00 N	163.39 -5.87 0.00 N	30.00 -1.12 0.00 N	29.95 -1.04 0.00 N	31.16 -1.14 0.00 N	24.24 -0.87 0.00 N	23.05 -0.84 0.00 N	26.72 -0.84 0.00 N	46.27 -1.58 0.00 N	35.36 -1.43 0.00 N	29.74 -1.26 0.00 N	72.86 -3.04 0.00 N	20.43 -0.87 0.00 N	37.02 -1.51 0.00 N	35.34 -1.31 0.00 N	21.45 -0.88 0.00 N	16.22 -0.79 0.00 N
NPX 61845	26.00 1.94 0.00 N	25.14 1.88 -0.28 N	24.75 1.85 0.00 N	26.00 1.60 -5.25 N	25.87 1.71 -3.55 N	55.22 3.93 -0.69 N	237.29 15.03 0.00 N	166.61 10.68 0.00 N	49.00 4.31 12.06 N	48.71 3.62 2.27 N	33.46 2.47 0.00 N	34.92 2.62 0.00 N	27.17 2.06 0.00 N	25.74 1.85 0.00 N	29.71 2.16 0.00 N	51.67 3.81 0.00 N	39.76 2.97 0.00 N	33.47 2.47 0.00 N	81.94 6.04 0.00 N	23.06 1.76 0.00 N	42.00 3.17 -0.30 N	44.41 3.16 -4.60 N	24.30 1.97 0.00 N	18.53 1.51 -0.01 N
O H 61846	23.46 -0.60 0.00 N	22.29 -0.73 -0.04 N	22.34 -0.57 0.00 N	19.23 -0.66 -0.75 N	20.34 -0.78 -0.51 N	39.83 -1.64 -5.93 N	26.00 -1.23 24.52 N	18.00 0.05 35.15 N	27.27 -1.99 27.49 N	20.00 -1.63 25.73 N	20.00 -1.60 14.04 N	20.00 -1.42 12.98 N	24.06 -1.05 0.00 N	23.07 -0.82 0.00 N	26.53 -1.03 0.00 N	46.06 -1.79 0.00 N	35.44 -1.35 0.00 N	21.00 -1.31 5.87 N	19.00 -1.21 6.62 N	19.00 -1.17 8.49 N	23.05 -1.65 0.21 N	35.53 -1.79 -0.68 N	21.30 -1.04 0.00 N	16.38 -0.63 0.00 N
PJM 61847	25.67 1.61 0.00 N	24.58 1.43 -0.17 N	24.30 1.40 0.00 N	23.45 1.17 -3.14 N	23.97 1.23 -2.12 N	35.00 1.98 2.52 N	238.91 16.66 0.00 N	166.71 10.78 0.00 N	48.26 3.58 12.06 N	37.80 2.84 12.40 N	32.81 1.82 0.00 N	34.36 2.05 0.00 N	26.69 1.59 0.00 N	34.07 1.90 -3.58 N	29.30 1.75 0.00 N	50.93 3.08 0.00 N	39.26 2.47 0.00 N	33.03 2.03 0.00 N	80.79 4.89 0.00 N	22.66 1.35 0.00 N	41.26 2.54 -0.18 N	41.87 2.47 -2.75 N	23.81 1.48 0.00 N	18.16 1.14 -0.01 N
WEST 61752	23.87 -0.20 0.00 N	22.70 -0.33 -0.04 N	22.74 -0.16 0.00 N	19.52 -0.34 -0.72 N	20.68 -0.42 -0.49 N	50.38 -0.30 -0.09 N	229.18 6.92 0.00 N	158.50 2.57 0.00 N	171.94 2.69 0.00 N	31.05 -0.07 0.00 N	30.38 -0.61 0.00 N	31.59 -0.72 0.00 N	24.60 -0.50 0.00 N	23.57 -0.32 0.00 N	27.05 -0.50 0.00 N	46.84 -1.01 0.00 N	36.00 -0.79 0.00 N	30.03 -0.97 0.00 N	73.35 -2.56 0.00 N	20.37 -0.94 0.00 N	37.14 -1.44 -0.04 N	36.04 -1.27 -0.66 N	21.56 -0.78 0.00 N	16.56 -0.46 0.00 N