

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

03/03/2014

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 173.60 10.90 0.00	01:00 EST 173.23 10.27 0.00	02:00 EST 172.28 9.13 0.00	03:00 EST 179.78 8.72 0.00	04:00 EST 175.74 8.21 0.00	05:00 EST 188.69 10.34 0.00	06:00 EST 227.73 11.45 0.00	07:00 EST 231.77 13.33 0.00	08:00 EST 223.87 15.04 0.00	09:00 EST 225.20 15.52 0.00	10:00 EST 223.36 14.23 0.00	11:00 EST 222.87 14.58 0.00	12:00 EST 219.97 14.58 0.00	13:00 EST 212.30 15.37 0.00	14:00 EST 211.91 15.34 0.00	15:00 EST 212.88 13.73 0.00	16:00 EST 222.08 13.95 0.00	17:00 EST 255.14 16.46 0.00	18:00 EST 294.03 17.70 0.00	19:00 EST 279.25 16.31 0.00	20:00 EST 265.61 15.27 0.00	21:00 EST 249.01 15.41 0.00	22:00 EST 211.95 13.67 0.00	23:00 EST 199.66 14.10 0.00
CENTRL 61754	162.37 -0.32 0.00	161.49 -1.47 0.00	161.36 -1.79 0.00	168.83 -2.23 0.00	165.70 -1.84 0.00	178.18 -0.18 0.00	216.28 0.00 0.00	216.93 0.00 0.00	208.41 -0.42 0.00	209.48 -0.21 0.00	207.04 -2.09 0.00	207.67 -0.62 0.00	204.16 -1.22 0.00	196.73 -0.20 0.00	196.18 -0.39 0.00	197.76 -1.38 0.00	206.26 -1.88 0.00	234.86 -3.83 0.00	273.84 -2.49 0.00	261.37 -1.57 0.00	247.83 -2.50 0.00	231.72 -1.88 0.00	196.49 -1.79 0.00	185.38 -0.19 0.00
DUNWOD 61760	169.69 6.99 0.00	168.66 5.70 0.00	167.06 3.91 0.00	173.79 2.73 0.00	169.71 2.17 0.00	182.27 3.92 0.00	219.30 3.03 0.00	224.12 5.67 0.00	218.23 9.41 0.00	220.58 10.90 0.00	220.00 10.87 0.00	219.33 11.03 0.00	217.08 11.70 0.00	210.71 13.78 0.00	210.53 13.96 0.00	210.69 11.55 0.00	218.54 10.40 0.00	250.38 11.69 0.00	287.66 11.33 0.00	273.47 10.53 0.00	259.33 9.00 0.00	241.99 8.40 0.00	207.99 9.71 0.00	193.92 8.36 0.00
GENESE 61753	159.93 -2.77 0.00	158.22 -4.73 0.00	158.41 -4.74 0.00	165.76 -5.30 0.00	163.35 -4.18 0.00	176.22 -2.13 0.00	212.81 -3.47 0.00	211.45 -7.00 0.00	203.81 -5.01 0.00	204.87 -4.81 0.00	201.40 -7.73 0.00	203.71 -4.58 0.00	199.63 -5.75 0.00	192.78 -4.14 0.00	192.24 -4.33 0.00	193.18 -5.97 0.00	201.27 -6.86 0.00	226.52 -12.16 0.00	265.55 -10.78 0.00	253.73 -9.21 0.00	240.06 -10.27 0.00	225.65 -7.94 0.00	191.33 -6.95 0.00	182.03 -3.53 0.00
H Q 61844	162.05 -0.65 0.00	162.79 -0.16 0.00	163.80 0.66 0.00	172.42 1.36 0.00	169.04 1.50 0.00	174.12 0.36 4.60	222.18 1.31 -4.60	219.76 1.32 0.00	208.41 -0.42 0.00	208.64 -1.04 0.00	209.13 0.00 0.00	207.47 -0.83 0.00	204.56 -0.82 0.00	194.77 -2.16 0.00	194.41 -2.16 0.00	198.35 -0.79 0.00	206.23 0.00 1.90	241.79 1.20 -1.90	277.72 1.39 0.00	264.00 1.06 0.00	251.85 1.51 0.00	234.30 0.70 0.00	198.08 -0.20 0.00	184.83 -0.74 0.00
HUD VL 61758	170.34 7.65 0.00	169.64 6.68 0.00	168.21 5.06 0.00	175.34 4.28 0.00	171.06 3.52 0.00	183.53 5.18 0.00	221.03 4.75 0.00	225.64 7.20 0.00	219.05 10.23 0.00	221.42 11.74 0.00	220.84 11.70 0.00	219.95 11.66 0.00	218.12 12.74 0.00	211.11 14.19 0.00	210.91 14.34 0.00	210.69 11.55 0.00	219.16 11.02 0.00	251.33 12.64 0.00	289.05 12.72 0.00	275.04 12.10 0.00	261.09 10.76 0.00	243.86 10.27 0.00	208.98 10.70 0.00	195.02 9.46 0.00
LONGIL 61762	173.12 10.42 0.00	171.75 8.79 0.00	168.86 5.71 0.00	172.95 1.89 0.00	167.70 0.17 0.00	180.67 2.31 0.00	219.30 3.03 0.00	226.54 8.09 0.00	220.30 11.48 0.00	225.84 16.15 0.00	229.68 17.15 -3.40	224.34 16.04 0.00	220.18 14.80 0.00	213.66 16.73 0.00	212.69 16.12 0.00	212.50 13.34 0.00	221.05 12.91 0.00	255.39 16.70 0.00	293.75 17.42 0.00	277.13 14.19 0.00	262.35 12.02 0.00	247.14 13.54 0.00	211.57 13.29 0.00	195.76 10.20 0.00
MHK VL 61756	168.23 5.53 0.00	168.17 5.21 0.00	168.04 4.89 0.00	175.85 4.78 0.00	172.40 4.86 0.00	187.80 9.45 0.00	229.69 13.41 0.00	229.58 11.13 0.00	220.09 11.27 0.00	221.63 11.95 0.00	220.00 10.87 0.00	219.54 11.24 0.00	215.85 10.47 0.00	207.55 10.63 0.00	206.98 10.41 0.00	208.51 9.36 0.00	216.88 8.74 0.00	248.48 9.79 0.00	289.87 13.54 0.00	276.34 13.40 0.00	265.35 15.02 0.00	248.32 14.73 0.00	207.99 9.71 0.00	194.84 9.27 0.00
MILLWD 61759	170.50 7.81 0.00	169.48 6.53 0.00	167.88 4.73 0.00	174.82 3.76 0.00	170.55 3.02 0.00	183.34 4.99 0.00	220.60 4.32 0.00	225.43 6.99 0.00	219.26 10.44 0.00	221.42 11.74 0.00	221.05 11.91 0.00	220.16 11.87 0.00	217.91 12.53 0.00	211.30 14.37 0.00	211.11 14.55 0.00	211.30 12.15 0.00	219.37 11.23 0.00	251.57 12.88 0.00	289.32 12.99 0.00	275.04 12.10 0.00	260.85 10.51 0.00	243.41 9.81 0.00	208.98 10.70 0.00	195.02 9.46 0.00
N.Y.C. 61761	166.43 6.83 3.10	164.49 5.06 3.52	162.78 3.09 3.47	169.74 1.89 3.21	165.63 1.18 3.08	177.87 2.84 3.33	212.94 1.31 4.64	218.50 4.37 4.32	213.64 8.97 4.15	216.15 10.69 4.23	219.06 10.66 0.73	218.22 10.62 0.70	216.44 11.70 0.64	211.03 14.57 0.47	210.85 14.75 0.47	210.83 12.15 0.47	217.45 9.99 0.68	248.41 11.22 1.49	284.13 9.93 2.13	269.85 9.20 2.29	255.98 7.50 1.86	239.05 6.78 1.33	207.79 9.91 0.39	194.11 8.54 0.00
NORTH 61755	163.99 1.30 0.00	164.92 1.96 0.00	165.75 2.60 0.00	174.66 3.60 0.00	171.88 4.35 0.00	182.63 4.27 0.00	222.99 6.71 0.00	223.47 5.03 0.00	212.15 3.33 0.00	212.40 2.72 0.00	213.31 4.18 0.00	211.62 3.32 0.00	207.86 2.47 0.00	197.52 0.59 0.00	197.16 0.59 0.00	201.34 2.19 0.00	210.43 2.29 0.00	244.40 5.72 0.00	283.24 6.91 0.00	268.47 5.53 0.00	257.34 7.00 0.00	239.19 5.60 0.00	200.06 1.78 0.00	187.42 1.86 0.00
NPX 61845	171.80 9.11 0.00	171.10 8.14 0.00	170.00 6.85 0.00	177.21 6.15 0.00	173.24 5.70 0.00	181.42 7.66 4.60	228.00 7.13 -4.60	227.62 9.17 0.00	221.92 11.69 -1.41	222.05 12.37 0.00	221.26 12.12 0.00	220.58 12.29 0.00	218.12 12.74 0.00	210.71 13.78 0.00	210.53 13.96 0.00	211.10 11.95 0.00	217.88 11.65 1.90	254.00 13.12 -2.20	289.87 13.54 0.00	275.56 12.62 0.00	261.61 11.28 0.00	244.58 10.98 0.00	209.38 11.10 0.00	195.95 10.39 0.00

O H 61846	157.97 -4.72 0.00	155.46 -7.49 0.00	155.32 -7.83 0.00	162.51 -8.55 0.00	160.00 -7.54 0.00	168.23 -5.53 4.60	211.58 -9.29 -4.60	202.51 -15.94 0.00	194.83 -13.99 0.00	195.84 -13.85 0.00	191.15 -17.99 0.00	195.18 -13.12 0.00	190.59 -14.79 0.00	184.72 -12.21 0.00	184.19 -12.38 0.00	185.01 -14.14 0.00	190.00 -16.23 1.90	215.28 -25.31 -1.90	251.19 -25.14 0.00	240.59 -22.35 0.00	227.06 -23.27 0.00	215.38 -18.22 0.00	184.00 -14.28 0.00	177.78 -7.79 0.00
PJM 61847	127.38 1.15 36.46	118.73 -0.65 43.57	109.16 -1.63 52.35	104.82 -2.74 63.49	107.38 -2.69 57.46	146.63 -0.89 30.84	218.50 -2.37 -4.60	215.18 -3.27 0.00	208.20 -0.62 0.00	199.90 0.21 10.00	197.89 -1.25 10.00	198.51 0.21 10.00	195.59 0.21 10.00	189.30 2.37 10.00	188.94 2.37 10.00	169.35 0.20 30.00	195.20 -1.04 11.90	227.25 -3.34 8.10	262.73 -3.60 10.00	250.06 -2.89 10.00	236.32 -4.02 10.00	220.80 -2.79 10.00	186.71 -0.59 10.97	156.69 1.12 30.00
WEST 61752	160.42 -2.28 0.00	157.58 -5.37 0.00	157.60 -5.55 0.00	164.74 -6.33 0.00	162.34 -5.19 0.00	175.68 -2.67 0.00	210.22 -6.05 0.00	206.00 -12.44 0.00	198.18 -10.64 0.00	199.42 -10.27 0.00	194.49 -14.64 0.00	199.14 -9.16 0.00	194.29 -11.09 0.00	188.27 -8.66 0.00	187.33 -9.24 0.00	188.20 -10.95 0.00	195.03 -13.11 0.00	216.24 -22.45 0.00	255.32 -21.01 0.00	244.53 -18.41 0.00	230.55 -19.78 0.00	218.89 -14.71 0.00	186.77 -11.51 0.00	180.37 -5.19 0.00