

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/06/2014

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	149.41 11.95 0.00	146.53 11.36 0.00	156.40 11.45 0.00	172.05 11.41 0.00	178.21 9.77 0.00	205.74 9.79 0.00	253.72 13.45 0.00	263.56 11.83 0.00	247.31 11.55 0.00	218.41 12.36 0.00	204.43 12.65 0.00	175.88 12.42 0.00	154.44 11.71 0.00	160.98 11.93 0.00	154.19 11.43 0.00	143.43 9.25 0.00	163.14 8.94 0.00	210.50 9.64 0.00	259.20 13.04 0.00	228.94 10.28 0.00	211.93 10.47 0.00	178.49 10.89 0.00	176.10 9.81 0.00	158.08 12.25 0.00
CENTRL 61754	138.97 1.51 0.00	136.13 0.95 0.00	145.53 0.58 0.00	160.48 -0.16 0.00	168.11 -0.34 0.00	195.94 0.00 0.00	240.03 -0.24 0.00	250.97 -0.75 0.00	235.53 -0.24 0.00	202.54 -3.50 0.00	188.70 -3.08 0.00	161.67 -1.79 0.00	141.58 -1.15 0.00	149.50 0.45 0.00	143.20 0.43 0.00	134.85 0.67 0.00	154.51 0.31 0.00	200.26 -0.60 0.00	247.15 0.99 0.00	220.62 1.96 0.00	202.47 1.01 0.00	169.44 1.85 0.00	165.96 -0.33 0.00	146.12 0.29 0.00
DUNWOD 61760	144.74 7.28 0.00	141.40 6.22 0.00	150.02 5.07 0.00	164.49 3.85 0.00	169.96 1.51 0.00	194.18 -1.77 0.00	240.03 -0.24 0.00	253.73 2.00 0.00	239.31 3.54 0.00	214.08 8.03 0.00	201.55 9.78 0.00	174.90 11.44 0.00	154.72 11.99 0.00	160.68 11.63 0.00	154.04 11.28 0.00	145.45 11.27 0.00	165.15 10.95 0.00	210.90 10.04 0.00	256.26 10.10 0.00	226.52 7.86 0.00	210.73 9.27 0.00	177.99 10.39 0.00	175.93 9.64 0.00	155.17 9.34 0.00
GENESE 61753	136.64 -0.82 0.00	133.56 -1.62 0.00	142.62 -2.32 0.00	156.95 -3.69 0.00	165.08 -3.37 0.00	192.61 -3.33 0.00	234.27 -6.00 0.00	244.42 -7.31 0.00	230.10 -5.66 0.00	193.89 -12.16 0.00	180.65 -11.13 0.00	154.63 -8.83 0.00	135.74 -6.99 0.00	145.63 -3.42 0.00	139.62 -3.14 0.00	131.77 -2.41 0.00	150.81 -3.39 0.00	194.84 -6.02 0.00	241.24 -4.92 0.00	216.26 -2.40 0.00	197.62 -3.83 0.00	166.09 -1.51 0.00	161.81 -4.48 0.00	142.62 -3.21 0.00
H Q 61844	134.30 -3.16 0.00	132.47 -2.70 0.00	142.78 -2.17 0.00	159.35 -1.29 0.00	168.62 0.17 0.00	197.70 1.76 0.00	241.96 1.69 0.00	253.50 1.77 0.00	236.95 1.18 0.00	206.25 0.21 0.00	191.20 -0.57 0.00	161.33 -2.13 0.00	139.88 -2.85 0.00	145.63 -3.42 0.00	139.49 -3.28 0.00	130.96 -3.22 0.00	151.58 -2.62 0.00	199.86 -1.00 0.00	244.69 -1.47 0.00	217.36 -1.30 0.00	199.64 -1.82 0.00	164.41 -3.19 0.00	165.25 -1.66 0.00	142.43 -2.78 0.62
HUD VL 61758	145.29 7.83 0.00	142.20 7.02 0.00	151.18 6.23 0.00	166.10 5.46 0.00	171.48 3.04 0.00	196.53 0.59 0.00	243.16 2.89 0.00	256.26 4.54 0.00	241.19 5.43 0.00	214.70 8.65 0.00	201.74 9.97 0.00	174.25 10.79 0.00	153.87 11.14 0.00	159.92 10.87 0.00	153.33 10.56 0.00	144.65 10.47 0.00	164.38 10.17 0.00	211.10 10.24 0.00	257.73 11.57 0.00	228.06 9.40 0.00	211.72 10.27 0.00	178.49 10.89 0.00	176.10 9.81 0.00	155.30 9.47 0.00
LONGIL 61762	148.04 10.59 0.00	144.23 9.06 0.00	151.91 6.96 0.00	166.59 5.95 0.00	171.13 2.69 0.00	186.73 -4.12 5.09	238.59 -1.67 0.01	252.98 1.26 0.01	238.35 2.60 0.01	213.25 7.21 0.01	201.16 9.39 0.01	177.85 14.39 0.00	160.58 17.84 -0.01	166.64 17.58 -0.01	159.90 17.12 -0.01	151.37 17.18 -0.01	171.01 16.81 0.00	212.91 12.05 0.00	259.44 13.28 0.00	230.46 11.80 0.00	212.13 10.67 0.00	183.35 15.75 0.00	180.92 14.64 0.00	160.27 14.44 0.00
MHK VL 61756	141.99 4.53 0.00	140.03 4.86 0.00	149.88 4.93 0.00	165.62 4.99 0.00	173.50 5.05 0.00	202.21 6.27 0.00	248.91 8.64 0.00	261.04 9.32 0.00	244.72 8.96 0.00	213.06 7.01 0.00	198.10 6.32 0.00	169.18 5.72 0.00	148.01 5.28 0.00	154.71 5.66 0.00	147.90 5.13 0.00	138.87 4.69 0.00	159.14 4.93 0.00	207.48 6.62 0.00	255.51 9.35 0.00	227.63 8.97 0.00	209.11 7.65 0.00	173.62 6.02 0.00	171.61 5.32 0.00	150.20 4.37 0.00
MILLWD 61759	145.43 7.97 0.00	142.20 7.02 0.00	150.89 5.95 0.00	165.62 4.99 0.00	171.13 2.69 0.00	195.75 -0.20 0.00	242.18 1.91 0.00	256.00 4.28 0.00	240.95 5.18 0.00	215.33 9.28 0.00	202.51 10.73 0.00	175.56 12.10 0.00	155.01 12.28 0.00	161.12 12.07 0.00	154.33 11.56 0.00	145.85 11.67 0.00	165.61 11.41 0.00	211.90 11.04 0.00	258.22 12.06 0.00	228.27 9.61 0.00	212.13 10.67 0.00	179.00 11.40 0.00	176.60 10.31 0.00	155.75 9.92 0.00
N.Y.C. 61761	142.83 7.14 1.77	139.31 5.81 1.67	147.09 4.05 1.91	161.03 2.73 2.34	166.12 0.17 2.49	189.40 -3.33 3.21	232.85 -2.87 4.55	247.49 0.76 4.99	233.79 2.60 4.58	210.64 8.45 3.50	198.82 10.54 3.50	172.68 11.93 2.71	153.18 12.56 2.11	158.84 12.07 2.28	152.24 11.56 2.08	144.28 11.94 1.84	163.20 11.41 2.42	207.56 10.44 3.74	250.81 9.35 4.70	221.83 7.00 3.82	206.77 8.85 3.54	174.88 10.06 2.77	173.70 10.14 2.73	153.53 9.77 2.07
NORTH 61755	134.30 -3.16 0.00	133.56 -1.62 0.00	143.94 -1.01 0.00	161.12 0.48 0.00	171.31 2.86 0.00	201.42 5.48 0.00	246.03 5.76 0.00	258.02 6.30 0.00	240.72 4.96 0.00	209.14 3.10 0.00	193.70 1.92 0.00	162.48 -0.97 0.00	140.01 -2.72 0.00	145.77 -3.28 0.00	139.34 -3.43 0.00	130.69 -3.49 0.00	151.12 -3.08 0.00	201.47 0.60 0.00	246.90 0.74 0.00	219.10 0.44 0.00	200.45 -1.00 0.00	162.73 -4.87 0.00	164.95 -1.34 0.00	142.19 -3.64 0.00
NPX 61845	157.75 9.35 -10.94	148.45 8.66 -4.62	153.21 8.26 0.00	168.35 7.71 0.00	173.68 5.23 0.00	199.07 3.13 0.00	246.28 6.01 0.00	267.58 5.29 -10.56	265.81 5.90 -24.15	259.95 8.65 -45.25	252.96 9.78 -51.41	217.70 10.47 -43.77	202.83 10.56 -49.54	209.86 10.58 -50.23	200.59 10.14 -47.69	196.94 9.53 -53.23	204.50 9.25 -41.05	258.10 9.05 -48.19	257.25 11.09 0.00	227.18 8.52 0.00	211.13 9.67 0.00	178.33 10.74 0.00	176.72 9.81 -0.62	155.71 10.51 0.62

OH 61846	133.75 -3.70 0.00	130.58 -4.60 0.00	139.29 -5.66 0.00	152.61 -8.03 0.00	160.53 -7.91 0.00	187.13 -8.81 0.00	224.40 -15.87 0.00	232.84 -18.88 0.00	219.50 -16.26 0.00	181.32 -24.73 0.00	168.76 -23.02 0.00	144.99 -18.47 0.00	127.46 -15.27 0.00	139.21 -9.84 0.00	133.78 -8.99 0.00	126.54 -7.64 0.00	144.33 -9.87 0.00	186.00 -14.86 0.00	230.66 -15.50 0.00	207.28 -11.38 0.00	189.57 -11.89 0.00	160.89 -6.71 0.00	156.76 -10.15 -0.62	137.77 -7.43 0.62
PJM 61847	139.11 1.66 0.00	135.85 0.68 0.00	144.52 -0.43 0.00	158.55 -2.09 0.00	164.90 -3.55 0.00	190.07 -5.87 0.00	232.82 -7.45 0.00	244.18 -7.55 0.00	230.10 -5.66 0.00	200.69 -5.36 0.00	188.13 -3.65 0.00	162.65 -0.81 0.00	143.45 0.72 0.00	150.84 1.80 0.00	144.76 2.00 0.00	136.72 2.54 0.00	155.59 1.38 0.00	199.66 -1.20 0.00	244.45 -1.71 0.00	217.57 -1.09 0.00	201.05 -0.40 0.00	169.77 2.17 0.00	167.08 0.17 -0.62	136.67 1.46 10.62
WEST 61752	136.35 -1.10 0.00	132.88 -2.30 0.00	141.76 -3.19 0.00	155.18 -5.46 0.00	163.40 -5.05 0.00	190.66 -5.28 0.00	228.26 -12.01 0.00	237.63 -14.09 0.00	223.98 -11.78 0.00	183.79 -22.26 0.00	170.88 -20.90 0.00	146.78 -16.67 0.00	129.03 -13.70 0.00	141.60 -7.45 0.00	136.06 -6.71 0.00	128.55 -5.63 0.00	146.80 -7.40 0.00	189.01 -11.85 0.00	234.84 -11.32 0.00	211.45 -7.21 0.00	193.00 -8.45 0.00	163.91 -3.69 0.00	158.81 -7.48 0.00	140.44 -5.39 0.00