

Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion									
Zonal Data		07/30/2008																													
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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT							
CAPITL 61757	78.80 4.18 0.00	67.76 3.83 -0.07	63.78 3.50 0.00	61.77 2.77 0.00	62.89 3.11 0.00	64.27 3.75 0.00	75.58 4.34 -0.07	81.83 3.67 0.00	91.61 4.35 -0.26	94.99 4.86 -0.06	109.34 5.80 -0.02	114.22 5.41 -0.56	116.94 5.11 -0.72	119.33 5.29 -1.47	120.45 5.39 -2.78	119.27 5.51 -3.53	123.97 5.39 -3.98	115.68 4.93 -3.58	106.81 4.44 -1.45	101.12 4.02 -1.41	100.25 4.16 -1.46	95.11 4.36 -1.73	77.66 3.61 -0.35	79.88 3.73 0.00							
CENTRL 61754	73.43 -1.19 0.00	62.28 -1.60 -0.01	58.90 -1.39 0.00	57.88 -1.12 0.00	58.40 -1.37 0.00	59.67 -0.85 0.00	69.68 -1.49 -0.01	78.78 0.63 0.00	87.79 0.78 0.00	90.88 0.81 0.00	104.56 1.04 0.00	109.55 1.30 0.00	112.89 1.78 0.00	114.59 2.03 0.00	114.19 1.91 0.00	112.32 2.09 0.00	116.78 2.18 0.00	109.10 1.93 0.00	102.64 1.72 0.00	97.22 1.53 0.00	96.05 1.42 0.00	90.62 1.60 0.00	75.03 1.33 0.00	75.54 -0.61 0.00							
DUNWOD 61760	82.61 7.98 0.00	70.56 6.64 -0.05	66.01 5.73 0.00	63.72 4.72 0.00	64.80 5.02 0.00	66.38 5.87 0.00	78.98 7.76 -0.05	87.84 9.69 0.00	103.36 11.14 -5.22	102.77 11.53 -1.17	116.79 12.94 -0.32	133.05 13.42 -11.37	139.20 13.56 -14.54	156.36 13.85 -29.95	183.66 14.26 -57.12	197.00 14.11 -72.66	205.18 14.78 -75.80	188.97 13.72 -68.08	141.24 12.72 -27.60	134.53 12.06 -26.78	134.30 11.83 -27.84	133.50 11.57 -32.90	89.91 9.58 -6.63	84.52 8.38 0.00							
GENESE 61753	70.60 -4.03 0.00	59.53 -4.34 -0.01	56.25 -4.04 0.00	55.58 -3.42 0.00	55.89 -3.89 0.00	57.13 -3.39 0.00	66.12 -5.05 -0.01	76.04 -2.11 0.00	84.22 -2.78 0.00	87.55 -2.52 0.00	100.63 -2.90 0.00	105.87 -2.38 0.00	109.67 -1.44 0.00	111.78 -0.79 0.00	111.50 -0.79 0.00	109.90 -0.33 0.00	114.02 -0.57 0.00	106.42 -0.75 0.00	99.81 -1.11 0.00	94.64 -1.05 0.00	93.11 -1.51 0.00	88.13 -0.89 0.00	73.48 -0.22 0.00	73.48 -2.67 0.00							
H Q 61844	73.06 -1.57 0.00	62.78 -1.09 0.00	59.38 -0.90 0.00	58.47 -0.53 0.00	59.18 -0.60 0.00	59.30 -1.21 0.00	69.96 -1.21 0.00	75.73 -2.42 0.00	84.31 -2.70 0.00	87.28 -2.79 0.00	100.63 -2.90 0.00	105.01 -3.25 0.00	107.78 -3.33 0.00	108.96 -3.60 0.00	108.35 -3.93 0.00	106.15 -4.08 0.00	110.36 -4.24 0.00	103.21 -3.97 0.00	97.49 -3.43 0.00	92.53 -3.16 0.00	91.60 -3.03 0.00	85.64 -3.38 0.00	70.75 -2.95 0.00	74.39 -1.75 0.00							
HUD VL 61758	82.24 7.61 0.00	70.24 6.32 -0.05	65.71 5.43 0.00	63.54 4.54 0.00	64.68 4.90 0.00	66.14 5.63 0.00	78.62 7.40 -0.05	87.14 8.99 0.00	101.35 10.44 -3.90	101.66 10.72 -0.88	116.09 12.32 -0.24	129.54 12.77 -8.51	134.99 13.00 -10.88	148.49 13.51 -22.41	169.49 14.15 -43.06	179.01 14.00 -54.78	186.51 14.78 -57.13	172.21 13.72 -51.32	134.24 12.51 -20.80	127.55 11.67 -20.19	127.06 11.45 -20.99	124.86 11.04 -24.80	87.67 8.99 -4.98	83.99 7.84 0.00							
LONGIL 61762	90.85 11.12 -5.10	77.96 9.45 -4.65	68.61 8.32 0.00	66.02 7.02 0.00	67.07 7.29 0.00	68.75 8.23 0.00	81.61 10.39 -0.05	91.21 13.05 -0.01	107.10 14.88 -5.22	113.80 15.49 -8.24	122.59 17.50 -1.57	136.84 17.21 -11.38	142.99 17.33 -14.54	159.74 17.22 -29.96	188.40 18.98 -57.14	201.65 18.74 -72.68	209.67 19.25 -75.82	193.39 18.11 -68.10	145.69 17.16 -27.61	138.85 16.36 -26.79	138.18 15.71 -27.85	136.73 14.78 -32.93	121.02 12.68 -34.65	115.76 11.35 -28.27							
MHK VL 61756	75.67 1.04 0.00	64.57 0.70 -0.01	60.77 0.48 0.00	59.65 0.65 0.00	60.26 0.48 0.00	61.18 0.67 0.00	72.24 1.07 -0.01	80.11 1.95 0.00	89.53 2.26 -0.27	92.56 2.43 -0.06	107.06 3.52 -0.02	111.97 3.14 -0.58	115.19 3.33 -0.74	116.80 2.70 -1.53	117.29 1.80 -3.21	116.08 1.76 -4.09	120.95 1.83 -4.52	113.69 2.46 -4.06	105.09 2.52 -1.64	99.49 2.20 -1.60	98.65 2.37 -1.66	93.12 2.14 -1.96	75.55 1.47 -0.38	76.91 0.76 0.00							
MILLWD 61759	82.01 7.39 0.00	70.05 6.13 -0.05	65.53 5.24 0.00	63.25 4.25 0.00	64.38 4.60 0.00	65.96 5.45 0.00	78.41 7.19 -0.05	87.69 9.53 0.00	103.16 11.05 -5.10	102.56 11.35 -1.15	116.78 12.94 -0.31	132.90 13.53 -11.12	138.99 13.67 -14.21	155.91 14.07 -29.28	182.66 14.48 -55.89	195.65 14.33 -71.09	203.91 15.13 -74.19	187.84 14.04 -66.63	140.75 12.82 -27.01	133.96 12.06 -26.21	133.80 11.92 -27.25	132.71 11.48 -32.20	89.61 9.43 -6.48	83.91 7.77 0.00							
N.Y.C. 61761	100.26 8.73 -16.90	73.29 7.28 -2.15	66.62 6.33 0.00	64.31 5.31 0.00	65.40 5.62 0.00	67.05 6.54 0.00	81.96 8.11 -2.68	116.59 10.32 -28.12	122.40 12.01 -23.39	128.15 12.34 -25.74	147.00 13.77 -29.70	148.38 14.40 -25.73	149.77 14.67 -24.00	164.44 14.97 -36.91	187.69 15.16 -60.24	199.08 14.99 -73.86	206.18 15.70 -75.88	192.56 14.58 -70.81	152.33 13.62 -37.79	146.57 13.01 -37.87	146.45 12.87 -38.95	145.69 12.55 -44.12	133.52 10.47 -49.36	120.00 9.21 -34.64							
NORTH 61755	71.49 -3.13 0.00	61.56 -2.30 0.00	57.94 -2.35 0.00	57.23 -1.77 0.00	57.98 -1.79 0.00	57.73 -2.78 0.00	68.82 -2.35 0.00	74.48 -3.67 0.00	83.35 -3.65 0.00	86.10 -3.96 0.00	100.11 -3.42 0.00	104.14 -4.11 0.00	106.89 -4.22 0.00	107.61 -4.95 0.00	106.00 -6.29 0.00	103.73 -6.50 0.00	107.72 -6.88 0.00	100.74 -6.43 0.00	95.78 -5.15 0.00	90.91 -4.78 0.00	90.18 -4.45 0.00	83.95 -5.07 0.00	68.61 -5.09 0.00	73.10 -3.05 0.00							
NPX 61845	79.55 4.93 0.00	68.46 4.53 -0.06	64.14 3.86 0.00	62.12 3.13 0.00	63.18 3.41 0.00	64.63 4.12 0.00	76.14 4.91 -0.06	78.31 5.16 5.00	87.84 6.09 5.26	91.34 6.30 5.03	100.44 7.04 10.13	110.40 7.14 5.00	105.86 6.89 12.14	117.90 7.09 1.76	119.82 7.52 -0.01	123.65 7.39 -6.04	123.95 7.56 -1.79	109.03 6.86 5.00	101.41 6.36 5.87	99.06 5.93 2.57	97.98 5.96 2.61	91.44 5.96 3.54	80.70 5.09 -1.92	81.87 5.03 -0.70							

H 61846	65.89 <i>-8.73</i> <i>0.00</i>	54.98 <i>-8.75</i> <i>0.13</i>	52.57 <i>-7.72</i> <i>0.00</i>	51.92 <i>-7.08</i> <i>0.00</i>	52.25 <i>-7.53</i> <i>0.00</i>	53.50 <i>-7.02</i> <i>0.00</i>	60.07 <i>-11.10</i> <i>-0.01</i>	70.81 <i>-7.35</i> <i>0.00</i>	77.00 <i>-10.01</i> <i>0.00</i>	80.07 <i>-10.00</i> <i>0.00</i>	91.00 <i>-12.53</i> <i>0.00</i>	96.24 <i>-12.02</i> <i>0.00</i>	100.00 <i>-11.11</i> <i>0.00</i>	102.32 <i>-10.24</i> <i>0.00</i>	102.29 <i>-9.99</i> <i>0.00</i>	101.08 <i>-9.15</i> <i>0.00</i>	104.86 <i>-9.74</i> <i>0.00</i>	98.28 <i>-8.90</i> <i>0.00</i>	92.55 <i>-8.38</i> <i>0.00</i>	88.13 <i>-7.56</i> <i>0.00</i>	86.11 <i>-8.52</i> <i>0.00</i>	82.34 <i>-6.68</i> <i>0.00</i>	69.94 <i>-3.76</i> <i>0.00</i>	69.14 <i>-7.01</i> <i>0.00</i>
PJM 61847	73.76 <i>-3.13</i> <i>-2.27</i>	66.52 <i>2.62</i> <i>-0.04</i>	62.46 <i>2.17</i> <i>0.00</i>	60.65 <i>1.65</i> <i>0.00</i>	61.51 <i>1.73</i> <i>0.00</i>	59.24 <i>2.60</i> <i>3.88</i>	67.58 <i>-1.64</i> <i>1.95</i>	93.70 <i>5.55</i> <i>-10.00</i>	93.21 <i>0.78</i> <i>-5.43</i>	100.92 <i>7.48</i> <i>-3.38</i>	113.13 <i>7.97</i> <i>-1.63</i>	124.37 <i>8.98</i> <i>-7.13</i>	129.45 <i>9.33</i> <i>-9.01</i>	129.71 <i>-0.90</i> <i>-18.05</i>	148.48 <i>2.25</i> <i>-33.95</i>	162.93 <i>9.59</i> <i>-43.11</i>	159.25 <i>-0.11</i> <i>-44.76</i>	151.35 <i>3.64</i> <i>-40.53</i>	126.89 <i>8.88</i> <i>-17.09</i>	120.69 <i>8.42</i> <i>-16.58</i>	120.00 <i>8.14</i> <i>-17.24</i>	117.31 <i>7.92</i> <i>-20.37</i>	97.18 <i>6.56</i> <i>-16.92</i>	74.47 <i>4.34</i> <i>6.02</i>
WEST 61752	68.36 <i>-6.27</i> <i>0.00</i>	57.17 <i>-6.71</i> <i>-0.01</i>	54.32 <i>-5.97</i> <i>0.00</i>	53.63 <i>-5.37</i> <i>0.00</i>	54.04 <i>-5.74</i> <i>0.00</i>	55.43 <i>-5.08</i> <i>0.00</i>	63.13 <i>-8.04</i> <i>-0.01</i>	74.87 <i>-3.28</i> <i>0.00</i>	82.31 <i>-4.70</i> <i>0.00</i>	85.56 <i>-4.50</i> <i>0.00</i>	97.42 <i>-6.11</i> <i>0.00</i>	102.84 <i>-5.41</i> <i>0.00</i>	106.56 <i>-4.56</i> <i>0.00</i>	108.63 <i>-3.94</i> <i>0.00</i>	108.58 <i>-3.71</i> <i>0.00</i>	107.03 <i>-3.20</i> <i>0.00</i>	111.16 <i>-3.44</i> <i>0.00</i>	103.96 <i>-3.22</i> <i>0.00</i>	97.79 <i>-3.13</i> <i>0.00</i>	93.20 <i>-2.49</i> <i>0.00</i>	91.41 <i>-3.22</i> <i>0.00</i>	86.97 <i>-2.05</i> <i>0.00</i>	73.40 <i>-0.29</i> <i>0.00</i>	71.65 <i>-4.49</i> <i>0.00</i>