

Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$					--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion												
Zonal Data		11/21/2008																											
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	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	58.14 3.24 0.00	54.14 2.92 0.00	55.53 2.59 0.00	55.38 2.64 0.00	55.40 2.74 0.00	60.37 2.65 0.00	74.96 3.64 0.00	77.10 4.22 -0.15	78.05 4.36 -3.31	77.34 4.42 -2.72	75.31 3.99 -1.27	73.03 4.00 0.00	68.68 3.30 -1.91	64.34 2.89 0.00	64.12 2.82 0.00	63.90 3.04 0.00	80.36 4.26 0.00	94.73 3.91 0.00	84.43 4.10 0.00	78.57 3.88 0.00	73.76 3.51 0.00	66.88 3.37 0.00	61.66 2.88 0.00	59.98 2.03 0.00					
CENTRL 61754	54.24 -0.66 0.00	50.60 -0.61 0.00	52.62 -0.32 0.00	52.37 -0.37 0.00	52.08 -0.58 0.00	57.83 0.12 0.00	72.97 1.64 0.00	73.69 0.95 -0.02	71.53 0.77 -0.39	71.14 0.63 -0.32	70.90 0.70 -0.15	69.37 0.35 0.00	63.63 -0.06 -0.22	61.27 -0.18 0.00	61.12 -0.18 0.00	60.49 -0.37 0.00	76.32 0.23 0.00	91.19 0.36 0.00	81.30 0.96 0.00	75.58 0.90 0.00	71.16 0.91 0.00	64.34 0.83 0.00	58.84 0.06 0.00	58.01 0.06 0.00					
DUNWOD 61760	59.02 4.12 0.00	54.96 3.74 0.00	56.43 3.49 0.00	56.28 3.53 0.00	56.56 3.90 0.00	62.04 4.33 0.00	77.53 6.21 0.00	79.90 7.05 -0.11	79.54 6.68 -2.49	79.19 6.95 -2.04	77.66 6.65 -0.96	75.58 6.56 0.00	70.49 5.59 -1.43	66.98 5.53 0.00	66.70 5.39 0.00	66.39 5.54 0.00	84.16 8.07 0.00	100.09 9.26 0.00	89.09 8.76 0.00	82.82 8.14 0.00	78.05 7.80 0.00	70.18 6.67 0.00	64.25 5.47 0.00	62.47 4.52 0.00					
GENESE 61753	52.49 -2.42 0.00	49.12 -2.10 0.00	51.29 -1.64 0.00	50.90 -1.85 0.00	50.45 -2.21 0.00	56.44 -1.27 0.00	71.75 0.43 0.00	70.85 -1.89 -0.01	68.94 -1.69 -0.26	68.23 -2.18 -0.21	68.54 -1.61 -0.10	66.75 -2.28 0.00	61.40 -2.22 -0.15	59.12 -2.34 0.00	58.97 -2.33 0.00	58.18 -2.68 0.00	72.98 -3.12 0.00	87.01 -3.81 0.00	78.17 -2.17 0.00	72.74 -1.94 0.00	68.07 -2.18 0.00	62.30 -1.21 0.00	57.02 -1.76 0.00	57.02 -0.93 0.00					
H Q 61844	54.30 -0.60 0.00	50.65 -0.56 0.00	52.41 -0.53 0.00	52.27 -0.47 0.00	52.08 -0.58 0.00	58.35 -0.63 -1.27	68.41 -1.64 1.27	71.27 -1.45 0.00	68.89 -1.48 0.00	68.72 -1.47 0.00	68.65 -1.40 0.00	67.78 -1.24 0.00	62.52 -0.95 0.00	60.59 -0.86 0.00	60.44 -0.86 0.00	60.00 -0.85 0.00	74.57 -1.52 0.00	89.64 -1.18 0.00	78.57 -1.77 0.00	72.97 -1.72 0.00	68.71 -1.55 0.00	62.05 -1.46 0.00	57.84 -0.94 0.00	57.25 -0.70 0.00					
HUD VL 61758	58.80 3.90 0.00	54.75 3.53 0.00	56.32 3.39 0.00	56.17 3.43 0.00	56.35 3.69 0.00	61.87 4.16 0.00	77.10 5.78 0.00	79.18 6.40 -0.05	79.09 6.33 -2.39	78.80 6.67 -1.93	77.39 6.51 -0.82	75.21 6.35 0.16	70.17 5.46 -1.24	66.59 5.35 0.21	66.37 5.27 0.20	65.99 5.36 0.21	83.81 7.91 0.19	99.80 8.99 0.02	88.58 8.52 0.27	82.30 7.92 0.30	77.74 7.66 0.16	69.96 6.48 0.03	63.99 5.35 0.15	62.12 4.17 0.00					
LONGIL 61762	62.53 6.97 -0.66	57.47 6.25 -0.01	59.03 6.09 -0.01	58.54 5.80 0.00	59.41 6.74 -0.01	67.22 6.93 -2.58	82.25 9.06 -1.87	83.86 9.31 -1.82	82.84 7.81 -4.66	82.39 8.21 -3.99	81.28 7.85 -3.39	79.91 7.87 -3.01	74.89 6.47 -4.94	71.78 6.58 -3.76	71.64 6.56 -3.78	71.74 6.82 -4.07	91.00 9.97 -4.94	103.12 11.72 -0.58	99.11 11.33 -7.45	93.63 10.68 -8.27	84.47 9.84 -4.38	77.00 9.34 -4.15	69.99 7.17 -4.03	65.76 6.90 -0.92					
MHK VL 61756	55.89 0.99 0.00	52.14 0.92 0.00	54.10 1.16 0.00	53.90 1.16 0.00	53.56 0.90 0.00	58.81 1.10 0.00	73.39 2.07 0.00	74.64 1.89 -0.02	73.00 2.25 -0.39	72.69 2.18 -0.32	72.51 2.31 -0.15	71.10 2.07 0.00	65.28 1.59 -0.22	62.93 1.47 0.00	62.83 1.53 0.00	62.31 1.46 0.00	78.45 2.36 0.00	93.91 3.09 0.00	82.67 2.33 0.00	77.00 2.32 0.00	72.36 2.11 0.00	65.23 1.71 0.00	60.08 1.29 0.00	58.93 0.99 0.00					
MILLWD 61759	58.80 3.90 0.00	54.75 3.53 0.00	56.27 3.33 0.00	56.12 3.38 0.00	56.30 3.63 0.00	61.87 4.16 0.00	77.17 5.85 0.00	79.59 6.84 -0.02	79.15 6.40 -2.37	78.84 6.74 -1.91	77.27 6.44 -0.77	75.07 6.28 0.23	69.97 5.33 -1.17	66.43 5.28 0.31	66.16 5.15 0.29	65.84 5.29 0.31	83.73 7.91 0.28	99.88 9.08 0.03	88.39 8.44 0.39	82.10 7.84 0.43	77.60 7.59 0.24	69.95 6.48 0.04	63.81 5.23 0.21	62.23 4.29 0.00					
N.Y.C. 61761	59.63 4.72 0.00	55.47 4.25 0.00	56.96 4.02 0.00	56.81 4.06 0.00	57.09 4.42 0.00	62.67 4.96 0.00	78.11 6.78 -0.01	81.39 7.78 -0.88	86.09 7.18 -8.55	91.13 7.51 -13.42	91.71 7.22 -14.44	91.51 7.04 -15.44	90.52 6.03 -21.01	89.52 5.96 -22.11	85.80 5.88 -18.62	86.15 5.96 -19.33	91.31 8.60 -6.61	101.01 9.90 -0.28	93.59 9.40 -3.85	87.64 8.81 -4.14	82.30 8.36 -3.69	71.12 7.24 -0.37	66.80 6.00 -2.02	63.02 5.04 -0.03					
NORTH 61755	54.08 -0.82 0.00	50.30 -0.92 0.00	52.25 -0.69 0.00	52.16 -0.58 0.00	51.82 -0.84 0.00	56.73 -0.98 0.00	69.04 -2.28 0.00	70.98 -1.75 0.00	68.89 -1.48 0.00	68.65 -1.54 0.00	68.72 -1.33 0.00	67.78 -1.24 0.00	62.52 -0.95 0.00	60.59 -0.86 0.00	60.57 -0.74 0.00	60.00 -0.85 0.00	74.50 -1.60 0.00	90.10 -0.73 0.00	78.17 -2.17 0.00	72.67 -2.02 0.00	68.50 -1.76 0.00	61.48 -2.03 0.00	57.43 -1.35 0.00	56.85 -1.10 0.00					
NPX 61845	58.47 3.57 0.00	54.55 3.33 0.00	55.90 2.96 0.00	55.59 2.85 0.00	55.93 3.27 0.00	61.00 3.29 0.00	75.82 4.49 0.00	77.66 4.80 -0.13	78.22 4.93 -2.93	77.72 5.12 -2.40	75.94 4.76 -1.12	73.79 4.76 0.00	69.22 4.06 -1.68	65.45 3.99 0.00	65.29 3.98 0.00	64.93 4.08 0.00	81.65 5.55 0.00	96.55 5.72 0.00	86.04 5.70 0.00	80.06 5.38 0.00	75.45 5.20 0.00	68.34 4.83 0.00	62.78 4.00 0.00	61.31 3.36 0.00					

PJH 61846		49.96 <i>-4.94</i> <i>0.00</i>	46.91 <i>-4.30</i> <i>0.00</i>	48.91 <i>-4.02</i> <i>0.00</i>	48.63 <i>-4.11</i> <i>0.00</i>	47.87 <i>-4.79</i> <i>0.00</i>	53.84 <i>-3.87</i> <i>0.00</i>	68.90 <i>-2.43</i> <i>0.00</i>	66.05 <i>-6.69</i> <i>-0.01</i>	63.18 <i>-7.46</i> <i>-0.27</i>	62.14 <i>-8.28</i> <i>-0.23</i>	62.45 <i>-7.71</i> <i>-0.11</i>	60.67 <i>-8.35</i> <i>0.00</i>	56.21 <i>-7.43</i> <i>-0.16</i>	53.89 <i>-7.56</i> <i>0.00</i>	53.70 <i>-7.60</i> <i>0.00</i>	52.76 <i>-8.09</i> <i>0.00</i>	65.90 <i>-10.20</i> <i>0.00</i>	78.11 <i>-12.72</i> <i>0.00</i>	72.06 <i>-8.27</i> <i>0.00</i>	66.62 <i>-8.07</i> <i>0.00</i>	62.73 <i>-7.52</i> <i>0.00</i>	58.18 <i>-5.33</i> <i>0.00</i>	53.85 <i>-4.94</i> <i>0.00</i>	55.05 <i>-2.90</i> <i>0.00</i>
PJM 61847		51.33 <i>-3.57</i> <i>0.00</i>	52.34 <i>1.13</i> <i>0.00</i>	54.21 <i>1.27</i> <i>0.00</i>	54.01 <i>1.27</i> <i>0.00</i>	53.98 <i>1.32</i> <i>0.00</i>	59.67 <i>1.96</i> <i>0.00</i>	75.25 <i>3.92</i> <i>0.00</i>	76.73 <i>3.93</i> <i>-0.08</i>	75.72 <i>3.03</i> <i>-2.33</i>	76.01 <i>3.16</i> <i>-2.66</i>	75.04 <i>2.87</i> <i>-2.12</i>	73.16 <i>2.48</i> <i>-1.65</i>	68.30 <i>1.71</i> <i>-3.11</i>	65.56 <i>1.72</i> <i>-2.39</i>	64.97 <i>1.66</i> <i>-2.02</i>	62.23 <i>1.40</i> <i>0.02</i>	71.04 <i>-7.61</i> <i>-2.55</i>	94.64 <i>3.81</i> <i>0.00</i>	84.93 <i>4.58</i> <i>-0.01</i>	78.87 <i>4.18</i> <i>0.00</i>	74.08 <i>3.65</i> <i>-0.18</i>	67.38 <i>3.87</i> <i>0.00</i>	61.43 <i>2.65</i> <i>0.00</i>	59.98 <i>2.03</i> <i>0.00</i>
WEST 61752		50.67 <i>-4.23</i> <i>0.00</i>	47.58 <i>-3.64</i> <i>0.00</i>	49.76 <i>-3.18</i> <i>0.00</i>	49.47 <i>-3.27</i> <i>0.00</i>	48.71 <i>-3.95</i> <i>0.00</i>	55.00 <i>-2.71</i> <i>0.00</i>	70.75 <i>-0.57</i> <i>0.00</i>	69.11 <i>-3.64</i> <i>-0.01</i>	66.03 <i>-4.64</i> <i>-0.30</i>	65.11 <i>-5.33</i> <i>-0.25</i>	65.26 <i>-4.90</i> <i>-0.12</i>	63.23 <i>-5.80</i> <i>0.00</i>	58.00 <i>-5.65</i> <i>-0.18</i>	55.74 <i>-5.72</i> <i>0.00</i>	55.54 <i>-5.76</i> <i>0.00</i>	54.22 <i>-6.63</i> <i>0.00</i>	68.49 <i>-7.61</i> <i>0.00</i>	81.47 <i>-9.36</i> <i>0.00</i>	75.28 <i>-5.06</i> <i>0.00</i>	69.38 <i>-5.30</i> <i>0.00</i>	65.69 <i>-4.57</i> <i>0.00</i>	60.40 <i>-3.11</i> <i>0.00</i>	55.43 <i>-3.35</i> <i>0.00</i>	55.92 <i>-2.03</i> <i>0.00</i>