

Day Ahead Market Zonal LBMP

---				LBMP \$	---																		Marginal Cost of Losses										---										Marginal Cost of Congestion									
Zonal Data																								03/16/2005																												
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	55.19 2.68 0.00	52.81 2.37 0.00	49.81 2.19 0.00	47.25 2.08 0.00	50.76 2.14 0.00	61.59 2.60 0.00	66.57 3.47 0.00	68.62 3.88 0.00	71.69 4.19 0.00	75.39 4.67 0.00	74.63 4.82 0.00	76.11 4.85 0.00	68.50 4.60 0.00	66.17 4.33 0.00	63.39 4.25 -0.08	63.04 3.90 -4.14	61.50 3.97 0.00	66.83 4.31 0.00	85.09 5.49 0.00	84.67 5.39 0.00	75.82 4.83 0.00	67.70 4.07 0.00	60.57 3.59 0.00	60.38 3.15 0.00																												
CENTRL 61754	51.31 -1.21 0.00	49.13 -1.31 0.00	46.57 -1.05 0.00	44.18 -0.99 0.00	47.55 -1.07 0.00	58.17 -0.83 0.00	63.10 0.00 0.00	64.80 0.06 0.00	67.10 -0.41 0.00	70.01 -0.71 0.00	68.98 -0.84 0.00	70.55 -0.71 0.00	63.07 -0.83 0.00	60.85 -0.99 0.00	57.36 -1.71 0.00	53.69 -1.54 -0.23	56.50 -1.04 0.00	61.33 -1.19 0.00	78.96 -0.64 0.00	78.88 -0.40 0.00	70.49 -0.50 0.00	62.99 -0.64 0.00	55.96 -1.03 0.00	55.46 -1.77 0.00																												
DUNWOD 61760	57.03 4.52 0.00	54.42 3.98 0.00	51.33 3.71 0.00	48.66 3.48 0.00	52.36 3.74 0.00	63.12 4.13 0.00	68.40 5.30 0.00	71.34 6.60 0.00	74.80 7.29 0.00	78.71 7.99 0.00	77.71 7.89 0.00	79.31 8.05 0.00	71.18 7.28 0.00	68.76 6.93 0.00	65.68 6.56 -0.06	64.49 6.27 -3.22	64.15 6.62 0.00	69.71 7.19 0.00	88.83 9.23 0.00	88.23 8.96 0.00	79.36 8.38 0.00	70.62 7.00 0.00	63.36 6.38 0.00	63.13 5.90 0.00																												
GENESE 61753	49.31 -3.20 0.00	47.11 -3.33 0.00	44.62 -3.00 0.00	42.33 -2.85 0.00	45.55 -3.06 0.00	55.69 -3.30 0.00	59.51 -3.60 0.00	63.57 -1.17 0.00	66.02 -1.49 0.00	68.88 -1.84 0.00	68.00 -1.82 0.00	69.48 -1.78 0.00	62.05 -1.85 0.00	59.92 -1.92 0.00	56.12 -2.95 0.00	52.42 -2.75 -0.18	55.69 -1.84 0.00	60.45 -2.06 0.00	78.01 -1.59 0.00	77.61 -1.66 0.00	69.50 -1.49 0.00	62.16 -1.46 0.00	55.50 -1.48 0.00	52.54 -4.69 0.00																												
H Q 61844	51.94 -0.58 0.00	50.14 -0.30 0.00	47.33 -0.29 0.00	44.91 -0.27 0.00	48.37 -0.24 0.00	58.64 -0.35 0.00	62.03 -1.07 0.00	63.18 -1.55 0.00	65.95 -1.55 0.00	69.09 -1.63 0.00	68.21 -1.61 0.00	69.62 -1.64 0.00	62.43 -1.47 0.00	60.54 -1.30 0.00	58.24 -0.83 0.00	54.23 -0.77 0.00	56.38 -1.15 0.00	61.27 -1.25 0.00	77.77 -1.83 0.00	77.45 -1.82 0.00	69.36 -1.63 0.00	62.03 -1.59 0.00	52.88 -1.37 2.74	59.40 -0.57 -2.74																												
HUD VL 61758	56.46 3.94 0.00	53.97 3.53 0.00	50.90 3.29 0.00	48.25 3.07 0.00	51.92 3.31 0.00	62.65 3.66 0.00	67.96 4.86 0.00	70.95 6.21 0.00	74.26 6.75 0.00	78.14 7.43 0.00	77.15 7.33 0.00	78.67 7.41 0.00	70.67 6.77 0.00	68.21 6.37 0.00	65.15 6.02 -0.06	63.84 5.77 -3.07	63.63 6.10 0.00	69.21 6.69 0.00	88.28 8.68 0.00	87.76 8.48 0.00	78.87 7.88 0.00	70.11 6.49 0.00	62.85 5.87 0.00	62.45 5.21 0.00																												
LONGIL 61762	63.90 6.25 -5.13	62.34 5.70 -6.20	63.58 5.33 -10.63	62.33 5.06 -12.09	63.69 5.45 -9.63	64.55 5.55 -0.01	69.54 6.44 0.00	72.96 8.22 -0.01	76.28 8.78 0.00	84.94 9.90 -4.32	86.58 9.56 -7.20	85.87 9.76 -4.85	76.00 8.75 -3.35	76.00 8.41 -5.75	70.00 7.97 -2.96	69.37 7.53 -6.83	74.80 7.88 -9.38	83.97 8.56 -12.89	94.63 11.14 -3.89	98.63 10.86 -8.49	92.85 10.15 -11.71	87.47 8.53 -15.32	72.21 7.75 -7.48	66.29 7.50 -1.55																												
MHK VL 61756	53.25 0.74 0.00	51.14 0.71 0.00	48.29 0.67 0.00	45.81 0.63 0.00	49.40 0.78 0.00	60.12 1.12 0.00	64.68 1.58 0.00	66.42 1.68 0.00	69.19 1.69 0.00	72.35 1.63 0.00	71.35 1.54 0.00	72.90 1.64 0.00	65.31 1.41 0.00	63.07 1.24 0.00	60.07 1.00 0.00	56.12 0.93 -0.19	58.74 1.21 0.00	63.83 1.31 0.00	81.59 1.99 0.00	81.34 2.06 0.00	71.84 0.85 0.00	65.02 1.40 0.00	57.38 0.40 0.00	57.52 0.29 0.00																												
MILLWD 61759	56.93 4.41 0.00	54.37 3.93 0.00	51.19 3.57 0.00	48.56 3.39 0.00	52.31 3.69 0.00	63.07 4.07 0.00	68.34 5.24 0.00	71.40 6.67 0.00	74.80 7.29 0.00	78.71 7.99 0.00	77.71 7.89 0.00	79.24 7.98 0.00	71.18 7.28 0.00	68.76 6.93 0.00	65.68 6.56 -0.06	64.50 6.27 -3.23	64.15 6.62 0.00	69.71 7.19 0.00	88.75 9.15 0.00	88.31 9.04 0.00	79.36 8.38 0.00	70.69 7.06 0.00	63.36 6.38 0.00	63.08 5.84 0.00																												
N.Y.C. 61761	58.56 6.04 0.00	55.84 5.40 0.00	52.62 5.00 0.00	49.92 4.74 0.00	53.67 5.06 0.00	64.66 5.66 0.00	70.17 7.07 0.00	73.60 8.87 0.00	77.16 9.65 0.00	85.21 10.54 -3.95	88.81 10.40 -8.59	87.87 10.55 -6.06	85.00 9.58 -11.52	83.65 9.09 -12.72	79.88 8.56 -12.25	80.14 8.19 -16.95	82.89 8.63 -16.73	95.02 9.31 -23.19	99.79 12.18 -8.01	91.09 11.81 0.00	82.06 11.07 0.00	73.11 9.48 0.00	65.59 8.60 0.00	65.25 8.01 0.00																												
NORTH 61755	51.78 -0.74 0.00	50.54 0.10 0.00	47.71 0.10 0.00	45.27 0.09 0.00	48.76 0.15 0.00	59.17 0.18 0.00	62.35 -0.76 0.00	63.05 -1.68 0.00	65.75 -1.76 0.00	68.88 -1.84 0.00	68.00 -1.82 0.00	69.41 -1.85 0.00	62.24 -1.66 0.00	60.35 -1.48 0.00	58.36 -0.71 0.00	54.39 -0.60 0.00	56.27 -1.27 0.00	61.20 -1.31 0.00	77.69 -1.91 0.00	77.45 -1.82 0.00	69.21 -1.77 0.00	61.78 -1.85 0.00	55.33 -1.65 0.00	57.01 -0.23 0.00																												
NPX 61845	55.40 2.89 0.00	53.01 2.57 0.00	50.00 2.38 0.00	47.48 2.30 0.00	51.00 2.38 0.00	61.59 2.60 0.00	66.64 3.53 0.00	68.75 4.01 0.00	71.96 4.46 0.00	75.74 5.02 0.00	74.84 5.03 0.00	76.25 4.99 0.00	68.56 4.66 0.00	66.29 4.45 0.00	63.57 4.43 -0.07	62.99 4.18 -3.81	61.79 4.26 0.00	67.14 4.63 0.00	85.41 5.81 0.00	84.91 5.63 0.00	76.24 5.25 0.00	67.95 4.33 0.00	61.03 4.05 0.00	60.90 3.66 0.00																												

O H 61846	48.00 <i>-4.52</i> 0.00	45.85 <i>-4.59</i> 0.00	43.62 <i>-4.00</i> 0.00	41.34 <i>-3.84</i> 0.00	44.10 <i>-4.52</i> 0.00	54.22 <i>-4.78</i> 0.00	57.05 <i>-6.06</i> 0.00	59.23 <i>-5.50</i> 0.00	61.29 <i>-6.21</i> 0.00	64.14 <i>-6.58</i> 0.00	63.18 <i>-6.63</i> 0.00	64.85 <i>-6.41</i> 0.00	57.77 <i>-6.13</i> 0.00	55.59 <i>-6.25</i> 0.00	51.27 <i>-7.80</i> 0.00	48.10 <i>-7.09</i> -0.20	51.55 <i>-5.98</i> 0.00	55.95 <i>-6.56</i> 0.00	72.52 <i>-7.08</i> 0.00	72.22 <i>-7.06</i> 0.00	64.81 <i>-6.18</i> 0.00	58.34 <i>-5.28</i> 0.00	52.99 <i>-4.67</i> -0.68	49.00 <i>-7.56</i> 0.68
PJM 61847	46.84 <i>-5.67</i> 0.00	44.84 <i>-5.60</i> 0.00	43.19 <i>-4.43</i> 0.00	40.93 <i>-4.25</i> 0.00	43.95 <i>-4.67</i> 0.00	50.00 <i>-4.37</i> 4.63	65.33 <i>-2.40</i> -4.63	62.66 <i>-2.07</i> 0.00	63.59 <i>-3.92</i> 0.00	66.26 <i>-4.46</i> 0.00	65.00 <i>-4.82</i> 0.00	66.56 <i>-4.70</i> 0.00	59.43 <i>-4.47</i> 0.00	57.26 <i>-4.58</i> 0.00	52.87 <i>-6.20</i> -0.01	50.12 <i>-5.22</i> -0.35	52.82 <i>-4.72</i> 0.00	56.89 <i>-5.63</i> 0.00	75.14 <i>-4.46</i> 0.00	75.55 <i>-3.73</i> 0.00	67.51 <i>-3.48</i> 0.00	59.36 <i>-4.26</i> 0.00	51.51 <i>-5.47</i> 0.00	50.37 <i>-6.87</i> 0.00
WEST 61752	48.42 <i>-4.10</i> 0.00	46.20 <i>-4.24</i> 0.00	44.14 <i>-3.48</i> 0.00	41.79 <i>-3.39</i> 0.00	44.68 <i>-3.94</i> 0.00	55.16 <i>-3.83</i> 0.00	58.81 <i>-4.29</i> 0.00	61.04 <i>-3.69</i> 0.00	62.91 <i>-4.59</i> 0.00	65.70 <i>-5.02</i> 0.00	64.65 <i>-5.17</i> 0.00	66.42 <i>-4.85</i> 0.00	59.17 <i>-4.73</i> 0.00	56.89 <i>-4.95</i> 0.00	52.40 <i>-6.67</i> 0.00	49.29 <i>-5.94</i> -0.23	52.64 <i>-4.89</i> 0.00	57.02 <i>-5.50</i> 0.00	74.35 <i>-5.25</i> 0.00	74.20 <i>-5.07</i> 0.00	66.52 <i>-4.47</i> 0.00	59.49 <i>-4.14</i> 0.00	52.88 <i>-4.10</i> 0.00	50.48 <i>-6.75</i> 0.00