

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/29/2006

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EDT 49.05 1.80 0.00	01:00 EDT 45.30 1.78 0.00	01:00 EST 52.78 2.08 0.00	02:00 EST 42.11 1.66 0.00	03:00 EST 40.07 1.50 0.00	04:00 EST 40.04 1.54 0.00	05:00 EST 40.97 1.58 0.00	06:00 EST 47.06 1.81 0.00	07:00 EST 46.12 2.07 0.00	08:00 EST 50.97 2.43 0.00	09:00 EST 57.09 2.72 0.00	10:00 EST 60.33 2.76 0.00	11:00 EST 59.32 2.82 0.00	12:00 EST 57.14 2.77 0.00	13:00 EST 55.33 2.73 0.00	14:00 EST 53.44 2.64 0.00	15:00 EST 50.98 2.43 0.00	16:00 EST 55.98 2.67 0.00	17:00 EST 70.30 3.60 0.00	18:00 EST 76.69 4.20 0.00	19:00 EST 75.79 4.09 0.00	20:00 EST 71.23 3.59 0.00	21:00 EST 59.37 2.61 0.00	22:00 EST 50.23 2.07 0.00	23:00 EST 46.42 1.87 0.00
CENTRL 61754	45.04 -2.22 0.00	41.38 -2.13 0.00	48.16 -2.53 0.00	38.47 -1.98 0.00	36.68 -1.89 0.00	36.57 -1.92 0.00	37.50 -1.89 0.00	43.08 -2.17 0.00	42.20 -1.85 0.00	46.40 -2.14 0.00	52.09 -2.28 0.00	55.21 -2.36 0.00	54.12 -2.37 0.00	52.14 -2.23 0.00	50.44 -2.16 0.00	48.72 -2.08 0.00	46.61 -1.94 0.00	51.12 -2.19 0.00	64.29 -2.40 0.00	69.88 -2.61 0.00	69.19 -2.51 0.00	65.35 -2.30 0.00	54.60 -2.16 0.00	46.33 -1.83 0.00	42.46 -2.09 0.00
DUNWOD 61760	50.24 2.98 0.00	46.21 2.70 0.00	53.89 3.19 0.00	42.92 2.47 0.00	40.84 2.28 0.00	40.85 2.35 0.00	41.64 2.25 0.00	48.10 2.85 0.00	47.13 3.08 0.00	51.94 3.40 0.00	58.18 3.81 0.00	61.60 4.03 0.00	60.45 3.95 0.00	58.28 3.91 0.00	56.43 3.84 0.00	54.51 3.71 0.00	52.05 3.50 0.00	57.15 3.84 0.00	72.63 5.94 0.00	79.16 6.67 0.00	78.30 6.60 0.00	73.67 6.02 0.00	61.24 4.48 0.00	51.53 3.37 0.00	47.62 3.07 0.00
GENESE 61753	44.66 -2.60 0.00	40.91 -2.61 0.00	47.40 -3.30 0.00	37.98 -2.47 0.00	36.33 -2.24 0.00	36.11 -2.39 0.00	37.18 -2.21 0.00	42.49 -2.76 0.00	41.80 -2.25 0.00	45.72 -2.82 0.00	51.44 -2.94 0.00	54.63 -2.94 0.00	53.67 -2.82 0.00	51.65 -2.72 0.00	49.86 -2.73 0.00	48.06 -2.74 0.00	46.13 -2.43 0.00	50.70 -2.61 0.00	63.49 -3.20 0.00	68.36 -4.13 0.00	67.83 -3.87 0.00	64.60 -3.04 0.00	54.03 -2.72 0.00	45.99 -2.17 0.00	41.43 -3.12 0.00
H Q 61844	47.16 -0.09 0.00	43.47 -0.04 0.00	50.65 -0.05 0.00	40.41 -0.04 0.00	38.53 -0.04 0.00	38.46 -0.04 0.00	39.39 0.00 0.00	45.16 -0.09 0.00	43.65 -0.40 0.00	48.15 -0.39 0.00	53.99 -0.38 0.00	57.17 -0.40 0.00	56.10 -0.40 0.00	53.93 -0.43 0.00	52.17 -0.42 0.00	50.39 -0.41 0.00	48.17 -0.39 0.00	52.88 -0.43 0.00	65.63 -1.07 0.00	71.33 -1.16 0.00	70.55 -1.15 0.00	66.56 -1.08 0.00	56.25 -0.51 0.00	47.87 -0.29 0.00	44.55 0.00 0.00
HUD VL 61758	50.00 2.74 0.00	46.00 2.48 0.00	53.64 2.94 0.00	42.72 2.27 0.00	40.73 2.16 0.00	40.69 2.19 0.00	41.48 2.09 0.00	47.87 2.62 0.00	46.91 2.86 0.00	51.74 3.20 0.00	58.01 3.64 0.00	61.43 3.86 0.00	60.23 3.73 0.00	58.01 3.64 0.00	56.12 3.52 0.00	54.25 3.45 0.00	51.86 3.30 0.00	56.88 3.57 0.00	72.30 5.60 0.00	78.87 6.38 0.00	78.01 6.31 0.00	73.39 5.75 0.00	60.90 4.14 0.00	51.29 3.13 0.00	47.31 2.76 0.00
LONGIL 61762	65.00 4.40 -13.35	65.00 3.96 -17.52	64.93 4.66 -9.57	45.00 3.68 -0.87	42.04 3.47 0.00	42.00 3.50 0.00	71.00 3.43 -28.18	73.72 4.16 -24.31	74.42 4.32 -26.05	75.71 4.76 -22.41	78.24 5.17 -18.71	80.00 5.30 -17.13	81.12 5.14 -19.48	81.26 5.06 -21.83	84.81 4.94 -27.27	82.87 4.72 -27.35	82.32 4.56 -29.20	87.80 5.01 -29.48	96.01 7.34 -21.98	105.59 8.26 -24.84	96.11 8.17 -16.24	92.26 7.37 -17.24	83.59 5.68 -21.16	96.07 4.58 -43.33	82.19 4.28 -33.36
MHK VL 61756	46.69 -0.57 0.00	43.08 -0.44 0.00	50.04 -0.66 0.00	40.05 -0.40 0.00	38.14 -0.42 0.00	38.15 -0.35 0.00	39.15 -0.24 0.00	44.84 -0.41 0.00	43.96 -0.09 0.00	48.64 0.10 0.00	54.59 0.22 0.00	57.80 0.23 0.00	56.61 0.11 0.00	54.21 -0.16 0.00	52.28 -0.32 0.00	50.49 -0.30 0.00	48.26 -0.29 0.00	53.15 -0.16 0.00	66.23 -0.47 0.00	73.00 0.51 0.00	72.06 0.36 0.00	67.98 0.34 0.00	56.70 -0.06 0.00	48.07 -0.10 0.00	44.46 -0.09 0.00
MILLWD 61759	50.14 2.88 0.00	46.08 2.57 0.00	53.79 3.09 0.00	42.84 2.39 0.00	40.80 2.24 0.00	40.77 2.27 0.00	41.60 2.21 0.00	48.01 2.76 0.00	47.09 3.04 0.00	51.94 3.40 0.00	58.18 3.81 0.00	61.60 4.03 0.00	60.45 3.95 0.00	58.23 3.86 0.00	56.38 3.79 0.00	54.46 3.66 0.00	52.05 3.50 0.00	57.10 3.79 0.00	72.63 5.94 0.00	79.16 6.67 0.00	78.30 6.60 0.00	73.60 5.95 0.00	61.13 4.37 0.00	51.44 3.28 0.00	47.53 2.98 0.00
N.Y.C. 61761	50.71 3.45 0.00	46.65 3.13 0.00	54.40 3.70 0.00	43.33 2.87 0.00	41.23 2.66 0.00	41.20 2.69 0.00	41.99 2.60 0.00	48.51 3.26 0.00	47.49 3.44 0.00	52.37 3.83 0.00	58.56 4.19 0.00	61.94 4.38 0.00	60.90 4.41 0.00	58.77 4.40 0.00	56.90 4.31 0.00	54.96 4.17 0.00	52.54 3.98 0.00	57.63 4.32 0.00	73.30 6.60 0.00	79.95 7.47 0.00	79.08 7.39 0.00	74.34 6.70 0.00	61.87 5.11 0.00	52.07 3.90 0.00	48.12 3.56 0.00
NORTH 61755	46.98 -0.28 0.00	43.34 -0.17 0.00	50.45 -0.25 0.00	40.21 -0.24 0.00	38.37 -0.19 0.00	38.42 -0.08 0.00	39.39 0.00 0.00	44.98 -0.27 0.00	43.52 -0.53 0.00	48.10 -0.44 0.00	53.94 -0.43 0.00	57.11 -0.46 0.00	55.99 -0.51 0.00	53.82 -0.54 0.00	51.96 -0.63 0.00	50.19 -0.61 0.00	47.97 -0.58 0.00	52.67 -0.64 0.00	65.09 -1.60 0.00	71.26 -1.23 0.00	70.41 -1.29 0.00	66.16 -1.49 0.00	56.02 -0.74 0.00	47.73 -0.43 0.00	44.64 0.09 0.00
NPX 61845	49.29 2.03 0.00	45.43 1.91 0.00	52.93 2.23 0.00	42.27 1.82 0.00	40.30 1.74 0.00	40.31 1.81 0.00	41.16 1.77 0.00	47.38 2.13 0.00	46.34 2.29 0.00	51.16 2.62 0.00	57.31 2.94 0.00	60.62 3.05 0.00	59.55 3.05 0.00	57.36 2.99 0.00	55.54 2.95 0.00	53.64 2.84 0.00	51.18 2.62 0.00	56.24 2.93 0.00	71.03 4.34 0.00	77.35 4.86 0.00	76.50 4.80 0.00	71.91 4.26 0.00	59.82 3.06 0.00	50.47 2.31 0.00	46.64 2.09 0.00

H 61846	42.30 <i>-4.96</i> 0.00	38.64 <i>-4.87</i> 0.00	44.72 <i>-5.98</i> 0.00	35.88 <i>-4.57</i> 0.00	34.13 <i>-4.44</i> 0.00	33.76 <i>-4.74</i> 0.00	34.94 <i>-4.45</i> 0.00	40.00 <i>-5.25</i> 0.00	39.47 <i>-4.58</i> 0.00	42.72 <i>-5.82</i> 0.00	47.90 <i>-6.47</i> 0.00	50.89 <i>-6.68</i> 0.00	50.00 <i>-6.50</i> 0.00	48.12 <i>-6.25</i> 0.00	46.39 <i>-6.21</i> 0.00	44.70 <i>-6.10</i> 0.00	42.97 <i>-5.58</i> 0.00	47.18 <i>-6.13</i> 0.00	58.69 <i>-8.00</i> 0.00	62.27 <i>-10.22</i> 0.00	61.80 <i>-9.89</i> 0.00	59.60 <i>-8.05</i> 0.00	49.95 <i>-6.81</i> 0.00	43.06 <i>-5.11</i> 0.00	37.82 <i>-6.73</i> 0.00
PJM 61847	34.00 <i>-6.57</i> 6.69	37.12 <i>-6.40</i> 0.00	43.20 <i>-7.50</i> 0.00	34.51 <i>-5.95</i> 0.00	32.90 <i>-5.67</i> 0.00	32.84 <i>-5.66</i> 0.00	33.60 <i>-5.79</i> 0.00	38.69 <i>-6.56</i> 0.00	38.06 <i>-5.99</i> 0.00	41.89 <i>-6.65</i> 0.00	47.25 <i>-7.12</i> 0.00	50.20 <i>-7.37</i> 0.00	48.93 <i>-7.57</i> 0.00	46.92 <i>-7.45</i> 0.00	45.44 <i>-7.15</i> 0.00	43.89 <i>-6.91</i> 0.00	42.00 <i>-6.55</i> 0.00	46.06 <i>-7.25</i> 0.00	58.62 <i>-8.07</i> 0.00	63.79 <i>-8.70</i> 0.00	62.95 <i>-8.75</i> 0.00	59.46 <i>-8.19</i> 0.00	49.38 <i>-7.38</i> 0.00	41.66 <i>-6.50</i> 0.00	38.09 <i>-6.46</i> 0.00
WEST 61752	42.44 <i>-4.82</i> 0.00	38.73 <i>-4.79</i> 0.00	44.82 <i>-5.88</i> 0.00	35.96 <i>-4.49</i> 0.00	34.21 <i>-4.36</i> 0.00	33.88 <i>-4.62</i> 0.00	34.94 <i>-4.45</i> 0.00	40.09 <i>-5.16</i> 0.00	39.56 <i>-4.49</i> 0.00	42.96 <i>-5.58</i> 0.00	48.23 <i>-6.14</i> 0.00	51.24 <i>-6.33</i> 0.00	50.28 <i>-6.21</i> 0.00	48.33 <i>-6.03</i> 0.00	46.65 <i>-5.94</i> 0.00	44.91 <i>-5.89</i> 0.00	43.17 <i>-5.39</i> 0.00	47.29 <i>-6.02</i> 0.00	59.09 <i>-7.60</i> 0.00	62.99 <i>-9.50</i> 0.00	62.52 <i>-9.18</i> 0.00	60.07 <i>-7.58</i> 0.00	50.23 <i>-6.53</i> 0.00	43.20 <i>-4.96</i> 0.00	38.00 <i>-6.55</i> 0.00