

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

07/31/2004

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EDT 52.29 2.63 0.00 N	01:00 EDT 57.88 3.15 0.00 N	02:00 EDT 46.53 2.59 0.00 N	03:00 EDT 41.29 2.17 0.00 N	04:00 EDT 42.07 2.21 0.00 N	05:00 EDT 37.66 2.05 0.00 N	06:00 EDT 40.53 1.98 0.00 N	07:00 EDT 51.59 2.74 0.00 N	08:00 EDT 60.14 3.51 0.00 N	09:00 EDT 54.83 2.55 0.00 N	10:00 EDT 59.89 2.65 0.00 N	11:00 EDT 63.16 2.15 0.00 N	12:00 EDT 72.10 2.44 0.00 N	13:00 EDT 68.63 2.00 0.00 N	14:00 EDT 63.46 1.53 0.00 N	15:00 EDT 65.49 1.53 0.00 N	16:00 EDT 55.65 1.25 0.00 N	17:00 EDT 59.37 1.46 0.00 N	18:00 EDT 52.68 1.58 0.00 N	19:00 EDT 53.18 1.82 0.00 N	20:00 EDT 59.28 2.18 0.00 N	21:00 EDT 69.92 2.82 0.00 N	22:00 EDT 52.65 2.25 0.00 N	23:00 EDT 35.34 1.42 0.00 N
CENTRL 61754	48.54 -1.12 0.00 N	53.34 -1.38 0.00 N	42.92 -1.02 0.00 N	38.37 -0.76 0.00 N	38.97 -0.89 0.00 N	34.89 -0.72 0.00 N	37.84 -0.70 0.00 N	47.68 -1.17 0.00 N	55.19 -1.43 0.00 N	51.12 -1.15 0.00 N	56.15 -1.09 0.00 N	59.85 -1.15 0.00 N	68.27 -1.39 0.00 N	65.33 -1.30 0.00 N	60.75 -1.18 0.00 N	62.77 -1.20 0.00 N	53.45 -0.96 0.00 N	56.77 -1.13 0.00 N	50.15 -0.95 0.00 N	50.36 -1.01 0.00 N	55.94 -1.16 0.00 N	65.77 -1.33 0.00 N	49.30 -1.09 0.00 N	33.40 -0.52 0.00 N
DUNWOD 61760	52.49 2.83 0.00 N	57.61 2.89 0.00 N	46.22 2.29 0.00 N	41.16 2.04 0.00 N	41.89 2.03 0.00 N	37.50 1.88 0.00 N	40.79 2.24 0.00 N	51.98 3.13 0.00 N	60.32 3.69 0.00 N	56.32 4.04 0.00 N	61.76 4.52 0.00 N	66.30 5.30 0.00 N	75.54 5.88 0.00 N	72.30 5.67 0.00 N	67.52 5.59 0.00 N	69.91 5.95 0.00 N	59.56 5.15 0.00 N	63.20 5.29 0.00 N	55.43 4.33 0.00 N	55.50 4.14 0.00 N	61.87 4.76 0.00 N	72.04 4.94 0.00 N	53.80 3.41 0.00 N	36.14 2.22 0.00 N
GENESE 61753	48.70 -0.96 0.00 N	53.76 -0.96 0.00 N	43.13 -0.80 0.00 N	38.39 -0.73 0.00 N	39.07 -0.79 0.00 N	34.83 -0.79 0.00 N	37.71 -0.84 0.00 N	47.60 -1.25 0.00 N	55.02 -1.61 0.00 N	50.43 -1.85 0.00 N	55.60 -1.64 0.00 N	58.87 -2.13 0.00 N	67.26 -2.40 0.00 N	64.34 -2.29 0.00 N	59.60 -2.33 0.00 N	61.41 -2.55 0.00 N	52.14 -2.26 0.00 N	55.47 -2.44 0.00 N	49.38 -1.72 0.00 N	49.77 -1.59 0.00 N	55.27 -1.83 0.00 N	65.65 -1.45 0.00 N	49.46 -0.93 0.00 N	33.53 -0.38 0.00 N
H Q 61844	48.98 -0.68 0.00 N	54.10 -0.62 0.00 N	43.33 -0.61 0.00 N	38.52 -0.61 0.00 N	39.27 -0.59 0.00 N	35.02 -0.59 0.00 N	37.91 -0.64 0.00 N	48.02 -0.82 0.00 N	55.73 -0.90 0.00 N	51.21 -1.07 0.00 N	56.10 -1.14 0.00 N	59.74 -1.27 0.00 N	68.39 -1.27 0.00 N	65.47 -1.16 0.00 N	60.76 -1.17 0.00 N	62.57 -1.40 0.00 N	53.06 -1.35 0.00 N	56.65 -1.25 0.00 N	50.12 -0.99 0.00 N	50.41 -0.95 0.00 N	55.94 -1.17 0.00 N	65.90 -1.21 0.00 N	55.95 -1.11 0.00 N	44.53 -0.50 0.00 N
HUD VL 61758	51.35 1.69 0.00 N	56.38 1.66 0.00 N	45.29 1.35 0.00 N	40.42 1.30 0.00 N	41.17 1.30 0.00 N	36.83 1.21 0.00 N	39.96 1.41 0.00 N	50.75 1.90 0.00 N	58.80 2.17 0.00 N	54.73 2.45 0.00 N	59.93 2.69 0.00 N	64.35 3.34 0.00 N	73.56 3.90 0.00 N	70.50 3.87 0.00 N	65.75 3.82 0.00 N	68.05 4.08 0.00 N	58.00 3.60 0.00 N	61.58 3.68 0.00 N	54.04 2.93 0.00 N	54.16 2.79 0.00 N	60.31 3.20 0.00 N	70.25 3.14 0.00 N	52.42 2.03 0.00 N	35.24 1.32 0.00 N
LONGIL 61762	53.28 3.55 -0.07 N	58.54 3.82 0.00 N	46.95 3.01 0.00 N	41.82 2.70 0.00 N	43.91 2.84 -1.21 N	57.16 2.68 -18.87 N	58.48 3.01 -16.92 N	56.70 3.84 -4.01 N	60.52 3.79 -0.11 N	56.49 3.89 -0.32 N	72.53 4.89 -10.40 N	79.81 5.60 -13.20 N	77.80 6.03 -2.10 N	75.36 6.04 -2.69 N	107.44 6.04 -39.48 N	97.14 6.44 -26.73 N	140.83 5.63 -80.80 N	140.07 5.71 -76.45 N	79.40 4.56 -23.74 N	74.05 4.28 -18.41 N	73.67 4.98 -11.58 N	76.36 5.17 -4.08 N	60.17 3.77 -6.00 N	69.61 2.65 -33.04 N
MHK VL 61756	50.50 0.84 0.00 N	55.61 0.89 0.00 N	44.65 0.72 0.00 N	39.76 0.64 0.00 N	40.49 0.63 0.00 N	36.21 0.60 0.00 N	39.21 0.67 0.00 N	49.73 0.88 0.00 N	57.67 1.04 0.00 N	52.99 0.71 0.00 N	57.88 0.64 0.00 N	61.42 0.42 0.00 N	70.12 0.46 0.00 N	67.04 0.41 0.00 N	62.27 0.34 0.00 N	64.33 0.36 0.00 N	54.79 0.38 0.00 N	58.25 0.34 0.00 N	51.53 0.43 0.00 N	51.84 0.48 0.00 N	57.66 0.56 0.00 N	68.05 0.95 0.00 N	51.17 0.78 0.00 N	34.48 0.56 0.00 N
MILLWD 61759	51.71 2.05 0.00 N	56.77 2.05 0.00 N	45.53 1.59 0.00 N	40.56 1.44 0.00 N	41.28 1.42 0.00 N	36.94 1.33 0.00 N	40.18 1.64 0.00 N	51.18 2.33 0.00 N	59.38 2.76 0.00 N	55.42 3.14 0.00 N	60.73 3.49 0.00 N	65.18 4.18 0.00 N	74.31 4.65 0.00 N	71.13 4.50 0.00 N	66.42 4.49 0.00 N	68.77 4.80 0.00 N	58.59 4.18 0.00 N	62.17 4.27 0.00 N	54.52 3.42 0.00 N	54.59 3.23 0.00 N	60.84 3.73 0.00 N	70.87 3.76 0.00 N	52.93 2.54 0.00 N	35.57 1.65 0.00 N
N.Y.C. 61761	72.53 3.54 -19.33 N	67.98 3.75 -9.51 N	54.10 3.00 -7.16 N	48.33 2.66 -6.55 N	48.38 2.64 -5.88 N	43.79 2.43 -5.75 N	49.27 2.91 -7.81 N	62.54 4.10 -9.60 N	78.68 4.86 -17.19 N	83.69 5.15 -26.26 N	80.72 5.68 -17.80 N	82.63 6.52 -15.10 N	102.06 7.02 -25.38 N	97.41 6.67 -24.11 N	96.20 6.62 -27.64 N	97.72 7.02 -26.74 N	92.03 6.06 -31.57 N	96.29 6.28 -32.10 N	96.78 5.25 -40.43 N	111.78 5.08 -55.34 N	108.82 5.82 -45.90 N	96.34 6.08 -23.15 N	90.08 4.32 -35.37 N	76.21 2.80 -39.49 N

NORTH 61755	49.31 <i>-0.35</i> 0.00 N	54.46 <i>-0.26</i> 0.00 N	43.60 <i>-0.33</i> 0.00 N	38.75 <i>-0.37</i> 0.00 N	39.51 <i>-0.35</i> 0.00 N	35.25 <i>-0.36</i> 0.00 N	38.16 <i>-0.39</i> 0.00 N	48.39 <i>-0.46</i> 0.00 N	56.03 <i>-0.60</i> 0.00 N	51.37 <i>-0.91</i> 0.00 N	56.24 <i>-1.00</i> 0.00 N	59.77 <i>-1.24</i> 0.00 N	68.42 <i>-1.24</i> 0.00 N	65.47 <i>-1.16</i> 0.00 N	60.73 <i>-1.20</i> 0.00 N	62.58 <i>-1.39</i> 0.00 N	53.08 <i>-1.32</i> 0.00 N	56.68 <i>-1.22</i> 0.00 N	50.21 <i>-0.90</i> 0.00 N	50.53 <i>-0.83</i> 0.00 N	56.08 <i>-1.02</i> 0.00 N	66.25 <i>-0.86</i> 0.00 N	50.05 <i>-0.34</i> 0.00 N	33.66 <i>-0.26</i> 0.00 N
NPX 61845	50.83 <i>1.17</i> 0.00 N	56.12 <i>1.40</i> 0.00 N	45.16 <i>1.22</i> 0.00 N	40.14 <i>1.02</i> 0.00 N	40.91 <i>1.05</i> 0.00 N	36.62 <i>1.01</i> 0.00 N	39.51 <i>0.96</i> 0.00 N	50.23 <i>1.38</i> 0.00 N	58.35 <i>1.72</i> 0.00 N	53.54 <i>1.26</i> 0.00 N	58.47 <i>1.23</i> 0.00 N	62.02 <i>1.02</i> 0.00 N	70.76 <i>1.10</i> 0.00 N	67.46 <i>0.83</i> 0.00 N	62.51 <i>0.58</i> 0.00 N	64.57 <i>0.61</i> 0.00 N	54.94 <i>0.54</i> 0.00 N	58.52 <i>0.61</i> 0.00 N	51.75 <i>0.65</i> 0.00 N	52.17 <i>0.80</i> 0.00 N	58.12 <i>1.02</i> 0.00 N	68.19 <i>1.09</i> 0.00 N	60.28 <i>3.22</i> <i>-1.49</i> N	47.40 <i>2.37</i> <i>5.30</i> N
O H 61846	46.96 <i>-2.70</i> 0.00 N	51.63 <i>-3.09</i> 0.00 N	41.47 <i>-2.47</i> 0.00 N	36.93 <i>-2.19</i> 0.00 N	37.66 <i>-2.20</i> 0.00 N	33.43 <i>-2.18</i> 0.00 N	36.40 <i>-2.15</i> 0.00 N	45.39 <i>-3.46</i> 0.00 N	51.92 <i>-4.71</i> 0.00 N	48.31 <i>-3.97</i> 0.00 N	53.43 <i>-3.81</i> 0.00 N	57.50 <i>-3.50</i> 0.00 N	65.87 <i>-3.79</i> 0.00 N	63.43 <i>-3.20</i> 0.00 N	59.14 <i>-2.79</i> 0.00 N	61.04 <i>-2.92</i> 0.00 N	51.93 <i>-2.48</i> 0.00 N	55.02 <i>-2.89</i> 0.00 N	48.80 <i>-2.30</i> 0.00 N	48.97 <i>-2.39</i> 0.00 N	54.23 <i>-2.87</i> 0.00 N	63.33 <i>-3.77</i> 0.00 N	51.11 <i>-5.95</i> <i>-1.49</i> N	40.00 <i>-5.03</i> <i>5.30</i> N
PJM 61847	47.10 <i>-2.56</i> 0.00 N	51.56 <i>-3.16</i> 0.00 N	41.33 <i>-2.61</i> 0.00 N	36.92 <i>-2.21</i> 0.00 N	37.64 <i>-2.22</i> 0.00 N	33.60 <i>-2.01</i> 0.00 N	36.56 <i>-1.98</i> 0.00 N	46.15 <i>-2.70</i> 0.00 N	53.17 <i>-3.46</i> 0.00 N	49.60 <i>-2.68</i> 0.00 N	54.35 <i>-2.89</i> 0.00 N	58.41 <i>-2.60</i> 0.00 N	66.84 <i>-2.82</i> 0.00 N	64.22 <i>-2.41</i> 0.00 N	59.95 <i>-1.98</i> 0.00 N	62.05 <i>-1.91</i> 0.00 N	52.89 <i>-1.51</i> 0.00 N	56.12 <i>-1.78</i> 0.00 N	49.32 <i>-1.78</i> 0.00 N	49.41 <i>-1.95</i> 0.00 N	54.80 <i>-2.31</i> 0.00 N	63.91 <i>-3.19</i> 0.00 N	57.28 <i>0.22</i> <i>-1.49</i> N	44.22 <i>-0.81</i> <i>5.30</i> N
WEST 61752	46.64 <i>-3.02</i> 0.00 N	51.24 <i>-3.48</i> 0.00 N	41.17 <i>-2.76</i> 0.00 N	36.73 <i>-2.40</i> 0.00 N	37.43 <i>-2.43</i> 0.00 N	33.21 <i>-2.41</i> 0.00 N	36.14 <i>-2.41</i> 0.00 N	44.99 <i>-3.85</i> 0.00 N	51.41 <i>-5.22</i> 0.00 N	47.96 <i>-4.32</i> 0.00 N	53.08 <i>-4.16</i> 0.00 N	57.23 <i>-3.78</i> 0.00 N	65.55 <i>-4.11</i> 0.00 N	63.15 <i>-3.48</i> 0.00 N	58.89 <i>-3.04</i> 0.00 N	60.80 <i>-3.17</i> 0.00 N	51.76 <i>-2.64</i> 0.00 N	54.82 <i>-3.08</i> 0.00 N	48.63 <i>-2.47</i> 0.00 N	48.77 <i>-2.59</i> 0.00 N	53.96 <i>-3.14</i> 0.00 N	63.06 <i>-4.05</i> 0.00 N	47.36 <i>-3.04</i> 0.00 N	32.22 <i>-1.70</i> 0.00 N