

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

06/25/2002

Name PTID	00:00 EDT	01:00 EDT	02:00 EDT	03:00 EDT	04:00 EDT	05:00 EDT	06:00 EDT	07:00 EDT	08:00 EDT	09:00 EDT	10:00 EDT	11:00 EDT	12:00 EDT	13:00 EDT	14:00 EDT	15:00 EDT	16:00 EDT	17:00 EDT	18:00 EDT	19:00 EDT	20:00 EDT	21:00 EDT	22:00 EDT	23:00 EDT
CAPITL 61757	42.82 1.12 0.00	25.91 0.75 0.00	33.14 1.35 0.00	32.73 1.32 0.00	19.53 0.79 0.00	23.85 0.88 0.00	32.68 0.77 0.00	30.72 0.25 0.00	35.83 0.17 0.00	34.93 0.22 0.00	36.41 0.36 0.00	37.83 0.35 0.00	41.27 0.13 0.00	43.30 0.23 0.00	44.42 -0.04 0.00	63.83 -0.03 0.00	86.90 -0.16 0.00	66.14 -0.12 0.00	42.05 0.05 0.00	36.53 0.08 0.00	35.77 0.19 0.00	38.42 0.25 0.00	34.00 0.38 0.00	46.43 1.07 0.00
CENTRL 61754	40.68 -1.01 0.00	24.55 -0.61 0.00	30.97 -0.82 0.00	30.53 -0.88 0.00	18.31 -0.44 0.00	22.54 -0.43 0.00	31.10 -0.81 0.00	29.70 -0.77 0.00	34.78 -0.88 0.00	33.95 -0.76 0.00	35.37 -0.68 0.00	36.86 -0.61 0.00	40.51 -0.63 0.00	42.47 -0.60 0.00	43.93 -0.53 0.00	63.14 -0.72 0.00	86.08 -0.98 0.00	65.50 -0.75 0.00	41.46 -0.54 0.00	35.98 -0.46 0.00	35.01 -0.57 0.00	37.64 -0.53 0.00	33.11 -0.51 0.00	44.51 -0.85 0.00
DUNWOD 61760	45.10 3.40 0.00	27.20 2.04 0.00	34.14 2.35 0.00	33.69 2.28 0.00	20.16 1.41 0.00	24.78 1.81 0.00	34.84 2.93 0.00	33.67 3.20 0.00	39.62 3.96 0.00	38.35 3.64 0.00	39.65 3.59 0.00	41.30 3.83 0.00	45.40 4.26 0.00	47.50 4.43 0.00	49.00 4.54 0.00	70.55 6.69 0.00	95.83 8.77 0.00	72.63 6.38 0.00	45.96 3.95 0.00	39.94 3.49 0.00	39.08 3.50 0.00	41.63 3.46 0.00	36.65 3.03 0.00	48.92 3.56 0.00
GENESE 61753	39.78 -1.92 0.00	23.94 -1.22 0.00	30.26 -1.54 0.00	29.88 -1.53 0.00	17.84 -0.91 0.00	21.88 -1.09 0.00	30.26 -1.66 0.00	28.73 -1.75 0.00	33.49 -2.18 0.00	32.91 -1.80 0.00	34.62 -1.44 0.00	36.03 -1.45 0.00	39.46 -1.68 0.00	41.46 -1.61 0.00	42.90 -1.56 0.00	61.62 -2.24 0.00	83.81 -3.25 0.00	63.80 -2.45 0.00	40.26 -1.75 0.00	34.99 -1.45 0.00	33.96 -1.62 0.00	36.53 -1.64 0.00	32.23 -1.39 0.00	43.67 -1.69 0.00
H Q 61844	28.02 -0.75 8.61	24.25 -0.91 0.00	30.70 -1.10 0.00	30.39 -1.02 0.00	18.13 -0.62 0.00	21.78 -0.53 4.15	30.99 -0.92 0.00	26.00 -1.21 8.32	28.50 -1.29 10.61	33.66 -1.05 0.00	35.09 -0.96 0.00	36.36 -1.11 0.00	39.92 -1.22 0.00	41.78 -1.29 0.00	43.12 -1.34 0.00	61.89 -1.97 0.00	84.54 -2.52 0.00	64.34 -1.92 0.00	40.76 -1.24 0.00	35.35 -1.09 0.00	34.47 -1.11 0.00	36.92 -1.25 0.00	32.58 -1.05 0.00	44.05 -1.32 0.00
HUD VL 61758	44.06 2.36 0.00	26.54 1.38 0.00	33.33 1.54 0.00	32.88 1.47 0.00	19.65 0.91 0.00	24.15 1.18 0.00	33.84 1.93 0.00	32.69 2.22 0.00	38.46 2.80 0.00	37.32 2.61 0.00	38.60 2.55 0.00	40.22 2.75 0.00	44.25 3.11 0.00	46.33 3.26 0.00	47.84 3.38 0.00	68.82 4.96 0.00	93.63 6.57 0.00	71.12 4.86 0.00	45.08 3.08 0.00	39.11 2.66 0.00	38.25 2.68 0.00	40.85 2.67 0.00	35.89 2.27 0.00	47.86 2.50 0.00
LONGIL 61762	93.19 3.13 -48.36	68.51 1.92 -41.42	43.44 2.24 -9.41	37.74 2.20 -4.13	34.67 1.36 -14.56	42.30 1.71 -17.62	43.19 2.78 -8.50	38.73 3.01 -5.25	39.81 3.64 -0.50	39.07 3.28 -1.09	55.26 3.21 -15.99	49.68 3.41 -8.80	51.48 3.64 -6.70	62.69 3.72 -15.89	60.21 3.84 -11.90	73.85 5.61 -4.38	93.99 6.93 0.00	71.14 4.88 0.00	44.98 2.98 0.00	39.30 2.86 0.00	40.61 3.07 -1.96	56.70 3.00 -15.52	64.62 2.63 -28.37	73.48 3.19 -24.93
MHK VL 61756	41.88 0.18 0.00	25.34 0.18 0.00	32.08 0.29 0.00	31.68 0.27 0.00	18.91 0.17 0.00	23.19 0.22 0.00	32.14 0.22 0.00	30.53 0.06 0.00	35.67 0.01 0.00	34.71 0.00 0.00	36.22 0.17 0.00	37.71 0.24 0.00	41.27 0.13 0.00	43.19 0.13 0.00	44.57 0.11 0.00	64.11 0.25 0.00	87.35 0.29 0.00	66.46 0.21 0.00	42.12 0.12 0.00	36.64 0.19 0.00	35.70 0.12 0.00	38.24 0.07 0.00	33.81 0.19 0.00	45.65 0.29 0.00
MILLWD 61759	44.46 2.76 0.00	26.81 1.65 0.00	33.66 1.87 0.00	33.22 1.81 0.00	19.87 1.12 0.00	24.42 1.45 0.00	34.31 2.39 0.00	33.16 2.68 0.00	39.01 3.35 0.00	37.77 3.06 0.00	39.05 3.00 0.00	40.68 3.20 0.00	44.72 3.58 0.00	46.80 3.73 0.00	48.29 3.83 0.00	69.52 5.66 0.00	94.46 7.40 0.00	71.62 5.37 0.00	45.35 3.34 0.00	39.37 2.93 0.00	38.54 2.96 0.00	41.07 2.90 0.00	36.23 2.60 0.00	48.23 2.86 0.00
N.Y.C. 61761	78.43 3.96 -32.76	56.69 2.44 -29.09	55.84 2.86 -21.19	51.11 2.81 -16.88	46.75 1.76 -26.24	34.43 2.25 -9.20	48.87 3.62 -13.34	38.34 3.82 -4.04	54.35 4.70 -13.99	47.94 4.23 -9.01	56.32 4.18 -16.09	59.09 4.43 -17.18	51.53 4.90 -5.49	50.69 5.03 -2.58	58.25 5.12 -8.68	76.69 7.55 -5.29	96.85 9.79 0.00	73.29 7.04 0.00	46.34 4.33 0.00	55.09 3.88 -14.76	80.13 3.93 -40.62	56.10 3.87 -14.05	51.12 3.58 -13.92	57.67 4.25 -8.06
NORTH 61755	39.96 -1.74 0.00	24.08 -1.08 0.00	30.49 -1.30 0.00	30.19 -1.22 0.00	18.00 -0.75 0.00	22.06 -0.91 0.00	30.76 -1.15 0.00	29.36 -1.12 0.00	34.26 -1.40 0.00	33.39 -1.32 0.00	34.85 -1.21 0.00	36.12 -1.36 0.00	39.62 -1.52 0.00	41.50 -1.57 0.00	42.83 -1.63 0.00	61.48 -2.38 0.00	84.01 -3.05 0.00	63.94 -2.32 0.00	40.47 -1.54 0.00	35.13 -1.31 0.00	34.25 -1.33 0.00	36.63 -1.54 0.00	32.32 -1.30 0.00	43.78 -1.58 0.00
NPX 61845	30.79 2.02 8.61	26.17 1.01 0.00	33.23 1.43 0.00	32.81 1.40 0.00	19.58 0.83 0.00	23.71 1.40 4.15	33.10 1.18 0.00	31.39 0.92 0.00	14.91 2.34 27.83	-1.08 2.28 42.74	31.93 2.26 8.61	17.92 2.09 24.43	17.87 2.36 28.96	19.90 3.02 37.00	19.87 3.51 45.30	21.81 3.80 46.45	19.78 4.29 58.55	19.76 4.28 58.32	19.80 3.89 48.95	37.23 0.78 0.00	36.47 0.89 0.00	39.11 0.93 0.00	34.58 0.96 0.00	46.89 1.53 0.00

H 61846	25.70 <i>-3.07</i> 8.61	23.88 <i>-1.28</i> 0.00	29.82 <i>-1.98</i> 0.00	29.50 <i>-1.91</i> 0.00	17.64 <i>-1.11</i> 0.00	19.90 <i>-2.41</i> 4.15	30.50 <i>-1.42</i> 0.00	29.27 <i>-1.20</i> 0.00	33.94 <i>-1.72</i> 0.00	33.15 <i>-1.56</i> 0.00	34.52 <i>-1.54</i> 0.00	35.79 <i>-1.69</i> 0.00	39.34 <i>-1.80</i> 0.00	41.13 <i>-1.94</i> 0.00	42.73 <i>-1.73</i> 0.00	61.11 <i>-2.75</i> 0.00	83.53 <i>-3.53</i> 0.00	63.97 <i>-2.29</i> 0.00	40.37 <i>-1.63</i> 0.00	35.09 <i>-1.36</i> 0.00	34.10 <i>-1.48</i> 0.00	36.57 <i>-1.60</i> 0.00	32.23 <i>-1.39</i> 0.00	43.37 <i>-1.99</i> 0.00
PJM 61847	26.00 <i>-2.77</i> 8.61	24.11 <i>-1.05</i> 0.00	30.24 <i>-1.55</i> 0.00	29.87 <i>-1.54</i> 0.00	17.85 <i>-0.90</i> 0.00	20.72 <i>-1.59</i> 4.15	30.81 <i>-1.10</i> 0.00	29.76 <i>-0.71</i> 0.00	34.83 <i>-0.83</i> 0.00	33.85 <i>-0.85</i> 0.00	35.12 <i>-0.94</i> 0.00	36.58 <i>-0.90</i> 0.00	40.36 <i>-0.78</i> 0.00	42.16 <i>-0.91</i> 0.00	43.78 <i>-0.68</i> 0.00	62.72 <i>-1.14</i> 0.00	85.52 <i>-1.54</i> 0.00	65.18 <i>-1.08</i> 0.00	41.25 <i>-0.75</i> 0.00	35.84 <i>-0.60</i> 0.00	34.93 <i>-0.65</i> 0.00	37.48 <i>-0.70</i> 0.00	32.84 <i>-0.78</i> 0.00	43.78 <i>-1.58</i> 0.00
WEST 61752	39.63 <i>-2.07</i> 0.00	23.66 <i>-1.50</i> 0.00	29.49 <i>-2.30</i> 0.00	29.19 <i>-2.22</i> 0.00	17.45 <i>-1.30</i> 0.00	21.54 <i>-1.43</i> 0.00	30.23 <i>-1.68</i> 0.00	29.09 <i>-1.38</i> 0.00	33.76 <i>-1.90</i> 0.00	33.04 <i>-1.67</i> 0.00	34.47 <i>-1.58</i> 0.00	35.77 <i>-1.71</i> 0.00	39.35 <i>-1.79</i> 0.00	41.13 <i>-1.94</i> 0.00	42.73 <i>-1.73</i> 0.00	61.09 <i>-2.77</i> 0.00	83.51 <i>-3.56</i> 0.00	63.91 <i>-2.34</i> 0.00	40.28 <i>-1.73</i> 0.00	34.98 <i>-1.47</i> 0.00	33.94 <i>-1.64</i> 0.00	36.40 <i>-1.77</i> 0.00	32.01 <i>-1.61</i> 0.00	43.03 <i>-2.33</i> 0.00