

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

06/13/2003

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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL 61757	39.72 3.11 0.00	34.06 2.78 0.00	49.20 4.14 0.00	40.52 3.32 0.00	26.73 2.11 0.00	44.69 3.39 0.00	51.08 3.70 0.00	55.44 3.53 0.00	60.43 3.91 0.00	58.23 3.49 0.00	58.01 3.14 0.00	59.80 3.45 0.00	53.70 3.21 0.00	53.04 2.92 0.00	49.13 2.78 0.00	44.68 2.64 0.00	45.56 2.79 0.00	42.29 2.61 0.00	46.12 2.92 0.00	35.09 2.19 0.00	31.04 1.92 0.00	28.25 1.59 0.00	23.00 1.30 0.00	12.19 0.78 0.00
CENTRL 61754	35.68 -0.92 0.00	30.37 -0.91 0.00	43.61 -1.45 0.00	35.96 -1.24 0.00	24.04 -0.58 0.00	40.23 -1.07 0.00	46.19 -1.19 0.00	50.69 -1.23 0.00	55.24 -1.28 0.00	53.58 -1.16 0.00	53.71 -1.16 0.00	55.18 -1.17 0.00	49.49 -1.00 0.00	49.13 -1.00 0.00	45.47 -0.88 0.00	41.18 -0.85 0.00	41.84 -0.94 0.00	38.81 -0.87 0.00	42.23 -0.97 0.00	32.20 -0.70 0.00	28.53 -0.59 0.00	26.18 -0.48 0.00	21.36 -0.34 0.00	11.25 -0.16 0.00
DUNWOD 61760	38.41 1.81 0.00	32.84 1.56 0.00	47.23 2.17 0.00	38.90 1.70 0.00	25.61 0.99 0.00	43.28 1.98 0.00	50.19 2.81 0.00	55.54 3.62 0.00	60.75 4.23 0.00	59.07 4.32 0.00	59.54 4.67 0.00	61.02 4.67 0.00	54.52 4.02 0.00	54.23 4.10 0.00	50.14 3.79 0.00	45.65 3.61 0.00	46.50 3.73 0.00	43.01 3.33 0.00	46.48 3.28 0.00	35.36 2.46 0.00	31.28 2.16 0.00	28.41 1.75 0.00	22.90 1.20 0.00	11.88 0.47 0.00
GENESE 61753	35.90 -0.70 0.00	30.60 -0.68 0.00	44.01 -1.06 0.00	36.37 -0.84 0.00	24.28 -0.33 0.00	40.65 -0.66 0.00	46.57 -0.82 0.00	50.69 -1.22 0.00	55.25 -1.27 0.00	53.51 -1.24 0.00	53.41 -1.46 0.00	55.03 -1.31 0.00	49.43 -1.07 0.00	48.90 -1.23 0.00	45.26 -1.08 0.00	40.88 -1.16 0.00	41.46 -1.32 0.00	38.45 -1.23 0.00	42.01 -1.20 0.00	32.04 -0.86 0.00	28.41 -0.71 0.00	26.14 -0.52 0.00	21.36 -0.34 0.00	11.32 -0.08 0.00
H Q 61844	36.40 -0.20 0.00	31.01 -0.27 0.00	44.69 -0.37 0.00	36.94 -0.27 0.00	24.44 -0.18 0.00	40.96 -0.34 0.00	46.97 -0.41 0.00	47.42 -0.44 1.05	55.92 -0.60 0.00	54.20 -0.55 0.00	54.26 -0.61 0.00	55.77 -0.58 0.00	49.95 -0.55 0.00	49.53 -0.60 0.00	45.65 -0.70 0.00	41.34 -0.69 0.00	41.97 -0.81 0.00	38.95 -0.73 0.00	42.57 -0.64 0.00	32.42 -0.48 0.00	28.66 -0.46 0.00	26.31 -0.35 0.00	21.47 -0.23 0.00	11.32 -0.09 0.00
HUD VL 61758	37.56 0.95 0.00	32.13 0.85 0.00	46.24 1.18 0.00	38.12 0.91 0.00	25.15 0.53 0.00	42.41 1.11 0.00	49.00 1.62 0.00	54.12 2.21 0.00	59.19 2.67 0.00	57.49 2.74 0.00	57.91 3.04 0.00	59.32 2.97 0.00	53.01 2.51 0.00	52.75 2.62 0.00	48.78 2.43 0.00	44.37 2.34 0.00	45.23 2.45 0.00	41.87 2.19 0.00	45.34 2.13 0.00	34.48 1.58 0.00	30.54 1.42 0.00	27.83 1.17 0.00	22.48 0.78 0.00	11.71 0.30 0.00
LONGIL 61762	38.91 2.30 0.00	33.41 2.13 0.00	48.09 3.02 0.00	40.94 2.27 -1.47	41.08 1.41 -15.05	59.39 2.63 -15.46	58.44 3.56 -7.50	61.36 4.19 -5.25	62.57 4.87 -1.18	98.52 5.09 -38.68	126.06 5.06 -66.14	107.33 5.05 -45.93	134.25 4.26 -79.49	82.11 4.45 -27.53	77.77 4.09 -27.33	77.83 3.83 -31.96	60.46 4.02 -13.67	59.72 3.50 -16.54	58.23 3.43 -11.59	58.13 2.59 -22.64	58.32 2.27 -26.93	61.10 1.82 -32.62	26.40 1.29 -3.41	11.96 0.55 0.00
MHK VL 61756	37.40 0.80 0.00	31.99 0.71 0.00	46.07 1.01 0.00	38.02 0.81 0.00	25.15 0.53 0.00	42.24 0.94 0.00	48.45 1.06 0.00	52.88 0.97 0.00	57.45 0.93 0.00	55.61 0.87 0.00	55.56 0.69 0.00	57.19 0.84 0.00	51.31 0.82 0.00	50.83 0.70 0.00	47.09 0.75 0.00	42.72 0.68 0.00	43.52 0.74 0.00	40.41 0.73 0.00	44.07 0.87 0.00	33.54 0.64 0.00	29.70 0.58 0.00	27.16 0.50 0.00	22.14 0.44 0.00	11.66 0.25 0.00
MILLWD 61759	37.78 1.18 0.00	32.36 1.07 0.00	46.54 1.48 0.00	38.35 1.14 0.00	25.26 0.64 0.00	42.67 1.37 0.00	49.45 2.07 0.00	54.69 2.77 0.00	59.80 3.28 0.00	58.13 3.39 0.00	58.59 3.73 0.00	60.06 3.71 0.00	53.66 3.17 0.00	53.38 3.25 0.00	49.36 3.01 0.00	44.94 2.90 0.00	45.78 3.00 0.00	42.35 2.67 0.00	45.80 2.59 0.00	34.84 1.94 0.00	30.83 1.71 0.00	28.00 1.34 0.00	22.59 0.89 0.00	11.74 0.33 0.00
N.Y.C. 61761	58.45 2.46 -19.39	39.40 2.12 -5.99	52.09 2.97 -4.06	51.21 2.36 -11.65	34.46 1.43 -8.42	49.30 2.77 -5.23	59.25 3.84 -8.03	66.90 4.80 -10.18	67.16 5.47 -5.17	63.92 5.53 -3.64	61.08 5.94 -0.28	65.27 6.02 -2.91	60.11 5.23 -4.38	59.90 5.29 -4.49	56.38 4.92 -5.11	53.69 4.69 -6.96	53.98 4.77 -6.43	49.57 4.28 -5.61	49.81 4.21 -2.40	48.92 3.18 -12.84	47.22 2.79 -15.31	46.19 2.26 -17.27	56.29 1.57 -33.02	32.27 0.64 -20.22
NORTH 61755	36.70 0.10 0.00	31.26 -0.02 0.00	45.04 -0.03 0.00	37.22 0.01 0.00	24.62 0.00 0.00	41.28 -0.02 0.00	47.25 -0.13 0.00	51.70 -0.21 0.00	56.19 -0.34 0.00	54.41 -0.34 0.00	54.39 -0.47 0.00	55.96 -0.39 0.00	50.12 -0.37 0.00	49.65 -0.48 0.00	45.80 -0.55 0.00	41.49 -0.55 0.00	42.14 -0.64 0.00	39.13 -0.55 0.00	42.78 -0.42 0.00	32.57 -0.33 0.00	28.79 -0.33 0.00	26.41 -0.25 0.00	21.57 -0.13 0.00	11.41 0.01 0.00
NPX 61845	38.42 1.81 0.00	32.96 1.68 0.00	47.59 2.53 0.00	39.22 2.01 0.00	25.86 1.24 0.00	43.33 2.02 0.00	49.56 2.18 0.00	50.16 2.30 1.05	58.77 2.24 0.00	56.72 1.97 0.00	56.69 1.82 0.00	58.30 1.95 0.00	52.26 1.77 0.00	51.79 1.66 0.00	47.96 1.61 0.00	43.66 1.62 0.00	44.53 1.75 0.00	41.29 1.61 0.00	44.93 1.73 0.00	34.19 1.29 0.00	30.24 1.12 0.00	27.53 0.87 0.00	22.41 0.71 0.00	11.82 0.41 0.00

PJH 61846	29.89 <i>-6.72</i> 0.00	25.39 <i>-5.89</i> 0.00	36.45 <i>-8.62</i> 0.00	30.26 <i>-6.95</i> 0.00	20.17 <i>-4.45</i> 0.00	33.92 <i>-7.38</i> 0.00	38.75 <i>-8.63</i> 0.00	41.11 <i>-6.75</i> 1.05	46.05 <i>-10.47</i> 0.00	44.83 <i>-9.92</i> 0.00	45.11 <i>-9.75</i> 0.00	46.15 <i>-10.20</i> 0.00	41.53 <i>-8.97</i> 0.00	41.51 <i>-8.62</i> 0.00	38.30 <i>-8.04</i> 0.00	34.36 <i>-7.67</i> 0.00	34.83 <i>-7.95</i> 0.00	32.33 <i>-7.35</i> 0.00	35.21 <i>-7.99</i> 0.00	26.93 <i>-5.97</i> 0.00	23.90 <i>-5.22</i> 0.00	22.05 <i>-4.61</i> 0.00	18.10 <i>-3.60</i> 0.00	9.51 <i>-1.89</i> 0.00
PJM 61847	33.99 <i>-2.62</i> 0.00	29.01 <i>-2.27</i> 0.00	41.73 <i>-3.33</i> 0.00	34.53 <i>-2.67</i> 0.00	22.90 <i>-1.72</i> 0.00	38.59 <i>-2.72</i> 0.00	44.36 <i>-3.02</i> 0.00	46.00 <i>-1.86</i> 1.05	53.00 <i>-3.52</i> 0.00	51.58 <i>-3.17</i> 0.00	51.92 <i>-2.94</i> 0.00	53.16 <i>-3.18</i> 0.00	47.51 <i>-2.99</i> 0.00	47.36 <i>-2.77</i> 0.00	43.78 <i>-2.56</i> 0.00	39.54 <i>-2.50</i> 0.00	40.30 <i>-2.47</i> 0.00	37.39 <i>-2.29</i> 0.00	40.71 <i>-2.49</i> 0.00	30.97 <i>-1.92</i> 0.00	27.48 <i>-1.64</i> 0.00	25.22 <i>-1.44</i> 0.00	20.51 <i>-1.19</i> 0.00	10.72 <i>-0.69</i> 0.00
WEST 61752	33.25 <i>-3.35</i> 0.00	28.28 <i>-3.00</i> 0.00	40.55 <i>-4.51</i> 0.00	33.69 <i>-3.51</i> 0.00	22.47 <i>-2.15</i> 0.00	37.81 <i>-3.49</i> 0.00	43.18 <i>-4.20</i> 0.00	47.36 <i>-4.55</i> 0.00	51.43 <i>-5.10</i> 0.00	50.10 <i>-4.65</i> 0.00	50.46 <i>-4.40</i> 0.00	51.59 <i>-4.75</i> 0.00	46.39 <i>-4.11</i> 0.00	46.36 <i>-3.77</i> 0.00	42.78 <i>-3.56</i> 0.00	38.39 <i>-3.65</i> 0.00	38.86 <i>-3.91</i> 0.00	36.08 <i>-3.60</i> 0.00	39.27 <i>-3.93</i> 0.00	30.07 <i>-2.83</i> 0.00	26.70 <i>-2.41</i> 0.00	24.68 <i>-1.98</i> 0.00	20.26 <i>-1.44</i> 0.00	10.66 <i>-0.75</i> 0.00