

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

08/09/2002

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	22.33 1.55 0.00	21.66 1.45 0.00	24.29 1.62 0.00	20.05 1.30 0.00	25.22 1.67 0.00	23.55 1.54 0.00	24.07 1.47 0.00	28.71 1.42 0.00	28.07 1.60 0.00	27.21 1.37 0.00	32.73 1.53 0.00	37.66 1.94 0.00	31.63 1.43 0.00	32.09 1.39 0.00	32.59 1.38 0.00	32.38 1.28 0.00	34.88 1.24 0.00	35.81 1.33 0.00	32.48 1.10 0.00	25.67 0.72 0.00	31.03 1.09 0.00	28.05 1.06 0.00	24.24 1.06 0.00	27.99 1.64 0.00
CENTRL 61754	20.28 -0.50 0.00	19.80 -0.41 0.00	22.14 -0.54 0.00	18.20 -0.55 0.00	22.83 -0.73 0.00	21.37 -0.63 0.00	22.03 -0.57 0.00	26.62 -0.68 0.00	25.78 -0.69 0.00	25.17 -0.66 0.00	30.44 -0.77 0.00	34.87 -0.85 0.00	29.51 -0.69 0.00	30.02 -0.67 0.00	30.49 -0.72 0.00	30.37 -0.74 0.00	32.84 -0.80 0.00	33.64 -0.83 0.00	30.64 -0.73 0.00	24.43 -0.52 0.00	29.34 -0.60 0.00	26.46 -0.52 0.00	22.65 -0.52 0.00	25.70 -0.65 0.00
DUNWOD 61760	40.01 0.99 -18.24	21.30 0.81 -0.28	23.57 0.89 0.00	19.49 0.74 0.00	24.56 1.01 0.00	23.00 0.99 0.00	23.75 1.15 0.00	29.26 1.97 0.00	28.52 2.05 0.00	28.01 2.18 0.00	33.99 2.79 0.00	38.87 3.15 0.00	33.01 2.81 0.00	33.58 2.89 0.00	34.29 3.07 0.00	34.25 3.15 0.00	37.10 3.46 0.00	37.89 3.41 0.00	34.40 3.02 0.00	27.33 2.38 0.00	32.76 2.82 0.00	29.37 2.39 0.00	25.18 2.01 0.00	28.22 1.87 0.00
GENESE 61753	20.64 -0.14 0.00	20.03 -0.18 0.00	22.35 -0.32 0.00	18.45 -0.30 0.00	23.09 -0.47 0.00	21.64 -0.36 0.00	22.22 -0.38 0.00	26.44 -0.86 0.00	25.63 -0.84 0.00	25.10 -0.74 0.00	30.29 -0.92 0.00	34.76 -0.96 0.00	29.36 -0.84 0.00	29.87 -0.83 0.00	30.26 -0.95 0.00	30.12 -0.98 0.00	32.42 -1.22 0.00	33.12 -1.35 0.00	30.19 -1.19 0.00	24.02 -0.93 0.00	28.85 -1.09 0.00	26.14 -0.84 0.00	22.42 -0.76 0.00	25.75 -0.60 0.00
H Q 61844	20.63 -0.15 0.00	20.07 -0.13 0.00	22.51 -0.17 0.00	18.61 -0.14 0.00	23.38 -0.17 0.00	21.88 -0.13 0.00	22.45 -0.15 0.00	26.95 -0.35 0.00	26.11 -0.36 0.00	25.52 -0.31 0.00	30.75 -0.45 0.00	35.17 -0.55 0.00	29.65 -0.56 0.00	30.14 -0.55 0.00	30.66 -0.55 0.00	30.59 -0.52 0.00	34.75 -1.06 4.83	33.92 -0.56 0.00	30.88 -0.50 0.00	24.46 -0.49 0.00	29.26 -0.69 0.00	26.43 -0.56 0.00	22.67 -0.51 0.00	29.32 -0.13 -7.56
HUD VL 61758	21.42 0.64 0.00	20.74 0.53 0.00	23.29 0.61 0.00	19.26 0.52 0.00	24.26 0.70 0.00	22.68 0.68 0.00	23.39 0.79 0.00	28.73 1.43 0.00	27.99 1.52 0.00	27.44 1.61 0.00	33.28 2.08 0.00	38.10 2.38 0.00	32.36 2.16 0.00	32.93 2.24 0.00	33.63 2.42 0.00	33.60 2.49 0.00	36.38 2.74 0.00	37.17 2.70 0.00	33.74 2.37 0.00	26.84 1.89 0.00	32.16 2.22 0.00	28.84 1.86 0.00	24.69 1.51 0.00	27.69 1.34 0.00
LONGIL 61762	42.31 1.20 -20.33	43.05 1.00 -21.84	42.37 1.08 -18.62	38.55 0.89 -18.91	39.18 1.21 -14.42	32.42 1.19 -9.23	32.72 1.37 -8.74	35.05 2.16 -5.60	34.75 2.17 -6.11	36.15 2.33 -7.99	37.36 2.97 -3.18	39.19 3.23 -0.24	37.80 2.71 -4.89	38.20 2.73 -4.78	64.49 2.93 -30.35	59.08 2.96 -25.02	62.76 3.20 -25.92	72.42 3.16 -34.78	59.94 2.75 -25.82	60.09 2.17 -32.97	47.65 2.59 -15.13	40.06 2.31 -10.76	40.64 2.10 -15.36	37.59 1.96 -9.28
MHK VL 61756	21.25 0.47 0.00	20.64 0.44 0.00	23.16 0.49 0.00	19.14 0.40 0.00	24.06 0.51 0.00	22.49 0.49 0.00	23.11 0.51 0.00	27.72 0.42 0.00	26.84 0.38 0.00	26.18 0.34 0.00	31.50 0.30 0.00	36.22 0.50 0.00	30.55 0.35 0.00	31.07 0.38 0.00	31.63 0.42 0.00	31.53 0.42 0.00	34.07 0.43 0.00	34.92 0.44 0.00	31.79 0.42 0.00	25.34 0.39 0.00	30.49 0.55 0.00	27.49 0.51 0.00	23.56 0.39 0.00	26.98 0.63 0.00
MILLWD 61759	39.72 0.70 -18.24	21.03 0.53 -0.28	23.26 0.59 0.00	19.24 0.49 0.00	24.25 0.69 0.00	22.70 0.69 0.00	23.42 0.83 0.00	28.84 1.54 0.00	28.10 1.63 0.00	27.59 1.75 0.00	33.46 2.26 0.00	38.28 2.56 0.00	32.51 2.31 0.00	33.08 2.38 0.00	33.77 2.56 0.00	33.74 2.64 0.00	36.55 2.91 0.00	37.33 2.86 0.00	33.90 2.53 0.00	26.94 2.00 0.00	32.29 2.35 0.00	28.95 1.97 0.00	24.82 1.64 0.00	27.82 1.47 0.00
N.Y.C. 61761	55.55 1.25 -33.52	30.85 1.03 -9.62	33.83 1.16 -10.00	19.71 0.97 0.00	24.91 1.35 0.00	31.48 1.34 -8.14	28.71 1.52 -4.59	47.06 2.46 -17.30	43.26 2.53 -14.25	48.13 2.66 -19.64	52.39 3.35 -17.83	63.40 3.78 -23.90	56.77 3.31 -23.26	63.88 3.38 -29.81	70.77 3.57 -35.99	65.37 3.61 -30.65	65.75 3.94 -28.17	63.68 3.89 -25.31	67.98 3.52 -33.09	58.83 2.82 -31.06	53.43 3.36 -20.12	42.15 2.87 -12.30	38.83 2.43 -13.23	36.61 2.31 -7.95
NORTH 61755	20.80 0.02 0.00	20.22 0.01 0.00	22.66 -0.01 0.00	18.74 -0.01 0.00	23.54 -0.02 0.00	22.04 0.03 0.00	22.56 -0.04 0.00	27.02 -0.28 0.00	26.18 -0.29 0.00	25.61 -0.22 0.00	30.68 -0.52 0.00	35.10 -0.62 0.00	29.56 -0.65 0.00	30.06 -0.63 0.00	30.59 -0.62 0.00	30.51 -0.60 0.00	33.01 -0.63 0.00	33.80 -0.67 0.00	30.77 -0.61 0.00	24.37 -0.58 0.00	29.18 -0.77 0.00	26.35 -0.63 0.00	22.58 -0.59 0.00	25.85 -0.50 0.00
NPX 61845	21.92 1.14 0.00	21.24 1.03 0.00	23.83 1.16 0.00	19.68 0.93 0.00	24.77 1.21 0.00	23.13 1.13 0.00	23.69 1.09 0.00	28.53 1.23 0.00	27.82 1.35 0.00	27.10 1.27 0.00	32.75 1.55 0.00	37.60 1.88 0.00	31.70 1.49 0.00	32.17 1.48 0.00	32.77 1.55 0.00	32.62 1.51 0.00	35.20 1.56 0.00	36.06 1.59 0.00	32.76 1.38 0.00	25.96 1.01 0.00	31.25 1.31 0.00	28.10 1.12 0.00	24.23 1.05 0.00	30.46 1.01 -7.56

H 61846	17.54 <i>-3.24</i> 0.00	17.09 <i>-3.11</i> 0.00	19.12 <i>-3.56</i> 0.00	15.86 <i>-2.89</i> 0.00	19.82 <i>-3.74</i> 0.00	18.56 <i>-3.44</i> 0.00	19.08 <i>-3.52</i> 0.00	23.16 <i>-4.13</i> 0.00	22.15 <i>-4.31</i> 0.00	21.75 <i>-4.08</i> 0.00	26.23 <i>-4.97</i> 0.00	29.65 <i>-6.07</i> 0.00	25.35 <i>-4.85</i> 0.00	25.82 <i>-4.88</i> 0.00	26.14 <i>-5.07</i> 0.00	26.14 <i>-4.97</i> 0.00	28.33 <i>-5.31</i> 0.00	29.03 <i>-5.45</i> 0.00	26.63 <i>-4.75</i> 0.00	21.48 <i>-3.47</i> 0.00	25.58 <i>-4.36</i> 0.00	23.15 <i>-3.83</i> 0.00	19.92 <i>-3.26</i> 0.00	27.72 <i>-1.73</i> -7.56
PJM 61847	18.99 <i>-3.02</i> 0.03	15.01 <i>-3.38</i> 5.60	11.00 <i>-2.62</i> 8.22	10.02 <i>-2.05</i> 5.19	12.00 <i>-2.51</i> 7.32	15.99 <i>-2.85</i> 6.56	21.22 <i>-1.38</i> 0.00	25.87 <i>-1.43</i> 0.00	24.90 <i>-1.57</i> 0.00	24.38 <i>-1.46</i> 0.00	29.44 <i>-1.76</i> 0.00	33.57 <i>-2.15</i> 0.00	28.53 <i>-1.67</i> 0.00	29.07 <i>-1.62</i> 0.00	29.56 <i>-1.65</i> 0.00	29.53 <i>-1.57</i> 0.00	32.07 <i>-1.57</i> 0.00	32.90 <i>-1.58</i> 0.00	30.01 <i>-1.37</i> 0.00	24.03 <i>-0.92</i> 0.00	28.71 <i>-1.23</i> 0.00	25.84 <i>-1.14</i> 0.00	22.06 <i>-1.12</i> 0.00	27.90 <i>-1.55</i> -7.56
WEST 61752	19.56 <i>-1.22</i> 0.00	19.09 <i>-1.12</i> 0.00	21.36 <i>-1.32</i> 0.00	17.74 <i>-1.01</i> 0.00	22.14 <i>-1.42</i> 0.00	20.72 <i>-1.28</i> 0.00	21.32 <i>-1.28</i> 0.00	25.88 <i>-1.42</i> 0.00	24.70 <i>-1.76</i> 0.00	24.30 <i>-1.54</i> 0.00	29.29 <i>-1.91</i> 0.00	33.08 <i>-2.64</i> 0.00	28.30 <i>-1.90</i> 0.00	28.82 <i>-1.87</i> 0.00	29.14 <i>-2.07</i> 0.00	29.15 <i>-1.96</i> 0.00	31.60 <i>-2.04</i> 0.00	32.36 <i>-2.12</i> 0.00	29.68 <i>-1.69</i> 0.00	23.97 <i>-0.98</i> 0.00	28.53 <i>-1.41</i> 0.00	25.85 <i>-1.13</i> 0.00	22.22 <i>-0.96</i> 0.00	24.84 <i>-1.51</i> 0.00