

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data							--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										02/03/2003	
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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST														
CAPITL 61757	54.04 2.24 0.00	46.20 2.07 0.00	41.45 1.86 0.00	40.69 1.77 0.00	41.27 1.69 0.00	48.55 2.15 0.00	67.37 3.08 0.00	62.03 2.88 0.00	58.61 3.12 0.00	56.80 3.17 0.00	56.94 3.36 0.00	51.51 2.64 0.00	50.42 2.37 0.00	49.41 2.30 0.00	49.41 2.18 0.00	49.77 2.49 0.00	50.97 2.40 0.00	67.13 3.45 0.00	69.84 3.77 0.00	63.19 3.56 0.00	60.56 3.22 0.00	47.65 1.99 0.00	46.58 1.89 0.00	49.23 2.28 0.00														
CENTRL 61754	50.18 -1.62 0.00	42.39 -1.74 0.00	37.96 -1.63 0.00	37.31 -1.61 0.00	37.98 -1.60 0.00	44.72 -1.68 0.00	62.49 -1.80 0.00	57.65 -1.50 0.00	53.78 -1.71 0.00	52.11 -1.52 0.00	52.11 -1.47 0.00	47.05 -1.82 0.00	46.21 -1.84 0.00	45.15 -1.96 0.00	45.23 -2.00 0.00	45.22 -2.06 0.00	46.76 -1.81 0.00	61.61 -2.07 0.00	64.15 -1.92 0.00	57.84 -1.79 0.00	55.14 -2.20 0.00	44.09 -1.57 0.00	43.12 -1.57 0.00	45.00 -1.95 0.00														
DUNWOD 61760	55.01 3.21 0.00	47.09 2.96 0.00	42.28 2.69 0.00	41.45 2.53 0.00	42.15 2.57 0.00	48.16 3.06 1.30	68.66 4.37 0.00	60.36 4.20 2.99	53.42 4.33 6.40	48.95 4.40 9.08	49.23 4.72 9.07	42.67 3.81 10.01	41.91 3.65 9.79	40.75 3.63 9.99	42.08 3.78 8.93	40.67 3.83 10.44	41.03 3.59 11.13	62.38 4.59 5.89	66.17 4.96 4.86	58.99 4.71 5.35	56.26 4.70 5.78	38.56 3.20 10.30	39.49 3.17 8.37	47.57 3.47 2.85														
GENESE 61753	48.75 -3.05 0.00	40.78 -3.35 0.00	36.30 -3.29 0.00	35.69 -3.23 0.00	36.32 -3.26 0.00	43.10 -3.30 0.00	60.29 -4.00 0.00	56.85 -2.30 0.00	52.30 -3.19 0.00	50.87 -2.76 0.00	50.97 -2.61 0.00	45.74 -3.13 0.00	44.83 -3.22 0.00	43.69 -3.42 0.00	43.70 -3.53 0.00	43.70 -3.58 0.00	45.63 -2.94 0.00	60.00 -3.68 0.00	62.59 -3.48 0.00	56.37 -3.26 0.00	53.52 -3.82 0.00	43.07 -2.59 0.00	42.46 -2.23 0.00	43.08 -3.87 0.00														
H Q 61844	40.40 -0.26 11.14	43.91 -0.22 0.00	39.43 -0.16 0.00	38.80 -0.12 0.00	39.46 -0.12 0.00	45.38 -0.19 0.83	64.50 -0.39 -0.60	58.74 -0.41 0.00	55.16 -0.33 0.00	53.15 -0.48 0.00	52.94 -0.64 0.00	48.82 -0.05 0.00	48.05 0.00 0.00	47.11 0.00 0.00	47.18 -0.05 0.00	47.23 -0.05 0.00	48.57 0.00 0.00	63.49 -0.19 0.00	65.74 -0.33 0.00	61.82 -0.48 -2.67	55.00 -0.29 2.05	45.48 -0.18 0.00	44.47 -0.22 0.00	46.72 -0.23 0.00														
HUD VL 61758	54.66 2.86 0.00	46.64 2.51 0.00	41.90 2.31 0.00	41.08 2.16 0.00	41.78 2.20 0.00	48.68 2.60 0.32	68.01 3.72 0.00	61.75 3.34 0.74	57.39 3.47 1.57	55.06 3.52 2.09	55.09 3.60 2.09	49.32 2.76 2.31	48.41 2.62 2.26	47.49 2.68 2.30	48.03 2.86 2.06	47.62 2.91 2.57	48.38 2.54 2.73	65.81 3.58 1.45	68.82 3.94 1.19	62.08 3.76 1.31	59.72 3.80 1.42	45.45 2.32 2.53	45.20 2.57 2.06	49.47 3.22 0.70														
LONGIL 61762	54.08 2.28 0.00	47.49 3.36 0.00	42.71 3.12 0.00	41.85 2.93 0.00	42.59 3.01 0.00	51.69 2.77 -2.52	61.54 2.95 5.70	65.62 3.20 -3.27	71.20 3.28 -12.43	74.52 3.52 -17.37	74.72 3.79 -17.35	71.02 3.00 -19.15	69.34 2.57 -18.72	68.96 2.75 -19.10	67.13 2.81 -17.09	70.78 3.23 -20.27	72.92 2.74 -21.61	79.56 4.44 -11.44	80.65 5.14 -9.44	75.14 5.12 -10.39	73.25 4.68 -11.23	68.55 2.89 -20.00	62.62 2.71 -15.22	55.54 3.05 -5.54														
MHK VL 61756	52.21 0.41 0.00	44.37 0.24 0.00	39.91 0.32 0.00	39.28 0.36 0.00	39.95 0.37 0.00	46.80 0.40 0.00	65.41 1.12 0.00	60.42 1.27 0.00	56.71 1.22 0.00	54.78 1.15 0.00	54.73 1.15 0.00	49.82 0.95 0.00	48.98 0.93 0.00	47.94 0.83 0.00	48.02 0.79 0.00	48.09 0.81 0.00	49.63 1.06 0.00	65.24 1.56 0.00	67.78 1.71 0.00	61.10 1.47 0.00	58.56 1.22 0.00	46.59 0.93 0.00	45.42 0.73 0.00	47.55 0.60 0.00														
MILLWD 61759	54.36 2.56 0.00	46.53 2.40 0.00	41.79 2.20 0.00	40.98 2.06 0.00	41.68 2.10 0.00	47.85 2.48 1.03	67.79 3.50 0.00	60.11 3.34 2.38	53.98 3.58 5.09	49.96 3.62 7.29	50.18 3.88 7.28	43.92 3.08 8.03	43.10 2.90 7.85	42.07 2.97 8.01	43.15 3.09 7.17	42.11 3.14 8.31	42.55 2.84 8.86	62.65 3.66 4.69	66.19 3.99 3.87	59.21 3.84 4.26	56.61 3.87 4.60	39.99 2.53 8.20	40.58 2.55 6.66	47.54 2.86 2.27														
N.Y.C. 61761	55.72 3.92 0.00	47.61 3.48 0.00	42.74 3.15 0.00	41.92 3.00 0.00	42.63 3.05 0.00	53.52 3.67 -3.45	70.66 5.25 -1.12	72.83 4.94 -8.74	77.54 5.02 -17.03	82.40 5.01 -23.76	82.57 5.27 -23.72	79.38 4.32 -26.19	77.79 4.14 -25.60	77.35 4.12 -26.12	75.20 4.24 -23.73	79.36 4.29 -27.79	82.27 4.09 -29.61	84.58 5.23 -15.67	84.59 5.58 -12.94	79.19 5.32 -14.24	77.99 5.26 -15.39	76.79 3.63 -27.50	71.54 3.65 -23.20	60.67 4.02 -9.70														
NORTH 61755	51.52 -0.28 0.00	43.92 -0.21 0.00	39.44 -0.15 0.00	38.93 0.01 0.00	39.58 0.00 0.00	46.27 -0.13 0.00	64.06 -0.23 0.00	59.22 0.07 0.00	55.64 0.15 0.00	53.56 -0.07 0.00	53.32 -0.26 0.00	49.27 0.40 0.00	48.49 0.44 0.00	47.53 0.42 0.00	47.61 0.38 0.00	47.61 0.33 0.00	49.12 0.55 0.00	64.18 0.50 0.00	66.40 0.33 0.00	59.74 0.11 0.00	57.66 0.32 0.00	45.82 0.16 0.00	44.68 -0.01 0.00	46.87 -0.08 0.00														
NPX 61845	43.20 2.54 11.14	46.47 2.34 0.00	41.73 2.14 0.00	40.94 2.02 0.00	41.60 2.02 0.00	47.98 2.41 0.83	68.36 3.47 -0.60	62.23 3.08 0.00	58.71 3.22 0.00	56.85 3.22 0.00	57.01 3.43 0.00	51.56 2.69 0.00	50.60 2.55 0.00	49.61 2.50 0.00	49.78 2.55 0.00	49.93 2.65 0.00	51.10 2.53 0.00	67.12 3.44 0.00	69.77 3.70 0.00	65.88 3.58 -2.67	58.67 3.38 2.05	47.90 2.24 0.00	46.88 2.19 0.00	49.58 2.63 0.00														

H 61846	36.10 <i>-4.56</i> 11.14	39.10 <i>-5.03</i> 0.00	34.64 <i>-4.95</i> 0.00	34.05 <i>-4.87</i> 0.00	34.59 <i>-4.99</i> 0.00	40.33 <i>-5.24</i> 0.83	57.82 <i>-7.07</i> -0.60	53.71 <i>-5.44</i> 0.00	48.50 <i>-6.99</i> 0.00	47.25 <i>-6.38</i> 0.00	47.42 <i>-6.16</i> 0.00	42.13 <i>-6.74</i> 0.00	41.28 <i>-6.77</i> 0.00	40.09 <i>-7.02</i> 0.00	40.10 <i>-7.13</i> 0.00	40.05 <i>-7.23</i> 0.00	42.11 <i>-6.46</i> 0.00	54.89 <i>-8.79</i> 0.00	57.35 <i>-8.72</i> 0.00	54.43 <i>-7.87</i> -2.67	46.98 <i>-8.31</i> 2.05	40.09 <i>-5.57</i> 0.00	40.27 <i>-4.42</i> 0.00	40.61 <i>-6.34</i> 0.00
PJM 61847	36.00 <i>-4.66</i> 11.14	28.00 <i>-5.65</i> 10.48	23.99 <i>-5.15</i> 10.45	24.00 <i>-5.02</i> 9.90	28.00 <i>-5.11</i> 6.47	40.00 <i>-5.57</i> 0.83	60.00 <i>-4.89</i> -0.60	55.72 <i>-3.43</i> 0.00	51.61 <i>-3.88</i> 0.00	50.20 <i>-3.43</i> 0.00	50.15 <i>-3.43</i> 0.00	44.18 <i>-4.69</i> 0.00	43.05 <i>-5.00</i> 0.00	37.99 <i>-6.08</i> 3.04	38.01 <i>-6.28</i> 2.94	38.00 <i>-6.38</i> 2.90	43.96 <i>-4.61</i> 0.00	58.46 <i>-5.22</i> 0.00	61.38 <i>-4.69</i> 0.00	58.01 <i>-4.29</i> -2.67	48.29 <i>-7.00</i> 2.05	39.99 <i>-5.21</i> 0.46	36.00 <i>-4.96</i> 3.73	30.00 <i>-6.43</i> 10.52
WEST 61752	47.63 <i>-4.17</i> 0.00	39.23 <i>-4.90</i> 0.00	34.81 <i>-4.78</i> 0.00	34.24 <i>-4.68</i> 0.00	34.78 <i>-4.80</i> 0.00	41.39 <i>-5.01</i> 0.00	58.04 <i>-6.25</i> 0.00	54.53 <i>-4.62</i> 0.00	49.51 <i>-5.98</i> 0.00	48.31 <i>-5.32</i> 0.00	48.46 <i>-5.12</i> 0.00	42.86 <i>-6.01</i> 0.00	41.90 <i>-6.15</i> 0.00	40.49 <i>-6.62</i> 0.00	40.46 <i>-6.77</i> 0.00	40.44 <i>-6.84</i> 0.00	42.75 <i>-5.82</i> 0.00	55.93 <i>-7.75</i> 0.00	58.57 <i>-7.50</i> 0.00	52.81 <i>-6.82</i> 0.00	49.59 <i>-7.75</i> 0.00	40.40 <i>-5.26</i> 0.00	40.41 <i>-4.28</i> 0.00	40.79 <i>-6.16</i> 0.00