

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

08/17/2008

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	59.52	74.43	104.06	56.44	53.77	55.26	51.77	28.10	33.67	49.41	70.11	70.80	64.38	59.98	58.42	85.62	85.69	95.68	81.40	84.50	89.45	92.06	68.51	68.03
61757	2.96	3.71	5.03	2.53	2.20	2.45	2.04	1.10	1.68	2.51	3.52	3.40	3.20	2.79	2.43	3.66	3.90	4.12	4.02	4.05	4.00	3.93	2.99	2.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
CENTRL 61754	56.04	69.97	97.39	53.24	50.80	51.96	49.07	26.62	31.58	46.42	66.00	67.07	60.49	57.00	55.97	82.80	82.56	92.15	77.54	80.68	85.77	87.93	65.33	65.13
	-0.52	-0.76	-1.65	-0.68	-0.76	-0.85	-0.66	-0.38	-0.40	-0.49	-0.58	-0.33	-0.69	-0.19	-0.02	0.84	0.77	0.59	0.16	0.22	0.32	-0.21	-0.20	-0.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD 61760	61.02	76.12	106.16	57.54	54.85	56.16	52.43	28.57	34.15	50.43	71.93	73.23	66.50	62.18	60.86	89.80	89.96	99.83	84.98	87.97	93.05	95.12	70.92	70.29
	4.45	5.39	7.12	3.63	3.29	3.36	2.70	1.57	2.17	3.52	5.34	5.83	5.32	4.99	4.87	7.84	8.17	8.27	7.61	7.51	7.60	6.98	5.39	4.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE 61753	54.32	67.16	93.22	51.12	48.66	50.06	47.51	25.72	30.31	44.44	63.08	64.22	57.98	54.84	54.01	80.01	79.92	89.33	75.10	78.04	82.99	85.52	63.55	63.67
	-2.24	-3.57	-5.82	-2.80	-2.90	-2.74	-2.22	-1.27	-1.67	-2.47	-3.51	-3.18	-3.20	-2.35	-1.98	-1.96	-1.87	-2.24	-2.27	-2.42	-2.46	-2.62	-1.98	-1.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q 61844	55.90	66.64	98.35	47.33	51.31	52.54	49.67	26.96	31.74	46.43	65.80	66.47	60.39	56.37	55.23	80.33	80.02	90.01	75.76	78.91	84.14	87.17	64.77	64.74
	-0.66	-0.42	-0.68	-0.47	-0.25	-0.27	-0.05	-0.04	-0.24	-0.48	-0.78	-0.93	-0.79	-0.83	-0.76	-1.62	-1.77	-1.56	-1.61	-1.54	-1.31	-0.96	-0.76	-0.59
	0.00	-8.56	0.00	3.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	60.63	75.68	105.68	57.36	54.71	56.01	52.32	28.52	34.07	50.23	71.59	72.81	66.10	61.80	60.49	89.26	89.53	99.45	88.55	87.55	92.60	94.68	70.47	69.87
	4.06	4.96	6.65	3.45	3.15	3.20	2.60	1.52	2.09	3.32	5.00	5.41	4.92	4.61	4.50	7.30	7.74	7.88	7.17	7.10	7.15	6.55	4.94	4.54
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL 61762	62.75	77.58	108.63	58.70	55.92	57.20	52.93	28.89	34.59	54.18	89.59	90.96	91.19	91.06	91.68	92.54	93.74	102.04	91.52	92.41	102.67	102.52	90.24	79.57
	5.65	6.85	9.59	4.79	4.36	4.39	3.21	1.89	2.61	4.64	7.29	8.04	7.38	7.00	6.90	10.54	10.87	10.48	10.14	9.66	9.88	9.28	7.53	6.76
	-0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.63	-15.71	-15.52	-22.62	-26.86	-28.79	-0.04	-1.08	0.00	-4.00	-2.31	-7.34	-5.10	-17.18	-7.48
MHK VL 61756	57.09	71.23	99.55	54.25	51.81	53.05	49.93	27.16	32.33	47.64	67.75	68.79	62.30	58.37	57.15	83.93	83.74	93.71	79.13	82.20	87.49	89.95	66.73	66.34
	0.53	0.51	0.51	0.33	0.25	0.24	0.21	0.16	0.35	0.74	1.17	1.39	1.12	1.17	1.16	1.97	1.95	2.14	1.75	1.75	2.05	1.81	1.21	1.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD 61759	60.83	75.90	105.89	57.41	54.72	56.03	52.31	28.50	34.09	50.33	71.80	73.09	66.39	62.07	60.74	89.65	89.82	99.69	84.83	87.81	92.85	94.93	70.72	70.07
	4.27	5.17	6.86	3.50	3.16	3.23	2.58	1.51	2.11	3.42	5.21	5.69	5.21	4.88	4.75	7.69	8.03	8.13	7.45	7.36	7.40	6.79	5.20	4.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	61.36	76.45	106.61	57.79	55.06	56.36	52.60	28.66	34.29	50.64	72.26	73.63	66.91	62.56	61.25	90.40	90.53	100.39	85.49	88.48	94.85	100.01	79.18	71.31
	4.80	5.73	7.57	3.87	3.50	3.55	2.88	1.67	2.31	3.73	5.67	6.23	5.73	5.36	5.26	8.44	8.74	8.82	8.12	8.03	8.12	7.50	5.83	5.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	-4.37	-7.82	-0.62

NORTH 61755		55.48 <i>-1.09</i> 0.00 N	69.39 <i>-1.34</i> 0.00 N	97.50 <i>-1.53</i> 0.00 N	53.02 <i>-0.90</i> 0.00 N	50.90 <i>-0.66</i> 0.00 N	52.14 <i>-0.67</i> 0.00 N	49.31 <i>-0.42</i> 0.00 N	26.77 <i>-0.23</i> 0.00 N	31.56 <i>-0.42</i> 0.00 N	46.15 <i>-0.76</i> 0.00 N	65.44 <i>-1.15</i> 0.00 N	66.09 <i>-1.31</i> 0.00 N	60.02 <i>-1.16</i> 0.00 N	55.99 <i>-1.20</i> 0.00 N	54.89 <i>-1.10</i> 0.00 N	79.81 <i>-2.15</i> 0.00 N	79.63 <i>-2.16</i> 0.00 N	89.66 <i>-1.90</i> 0.00 N	75.47 <i>-1.91</i> 0.00 N	78.66 <i>-1.79</i> 0.00 N	83.89 <i>-1.56</i> 0.00 N	87.04 <i>-1.09</i> 0.00 N	64.60 <i>-0.92</i> 0.00 N	64.55 <i>-0.78</i> 0.00 N
NPX 61845		59.72 <i>3.16</i> 0.00 N	70.00 <i>2.93</i> <i>-8.56</i> N	104.34 <i>5.30</i> 0.00 N	50.39 <i>2.60</i> <i>3.90</i> N	53.73 <i>2.17</i> 0.00 N	55.32 <i>2.51</i> 0.00 N	51.76 <i>2.03</i> 0.00 N	28.17 <i>1.18</i> 0.00 N	55.00 <i>1.67</i> <i>-27.00</i> N	49.77 <i>2.87</i> 0.00 N	70.65 <i>4.06</i> 0.00 N	71.32 <i>3.92</i> 0.00 N	64.88 <i>3.70</i> 0.00 N	60.37 <i>3.18</i> 0.00 N	58.70 <i>2.71</i> 0.00 N	86.12 <i>4.16</i> 0.00 N	86.20 <i>4.41</i> 0.00 N	80.00 <i>4.17</i> <i>7.14</i> N	84.52 <i>4.89</i> <i>1.89</i> N	85.01 <i>4.56</i> 0.00 N	80.00 <i>3.74</i> <i>6.52</i> N	92.11 <i>3.97</i> 0.00 N	68.72 <i>3.19</i> 0.00 N	68.26 <i>2.93</i> 0.00 N
O H 61846		51.84 <i>-4.72</i> 0.00 N	62.75 <i>-4.31</i> <i>-8.56</i> N	88.42 <i>-10.62</i> 0.00 N	42.98 <i>-4.81</i> <i>3.90</i> N	46.40 <i>-5.16</i> 0.00 N	47.92 <i>-4.89</i> 0.00 N	45.74 <i>-3.99</i> 0.00 N	24.59 <i>-2.41</i> 0.00 N	28.53 <i>-3.45</i> 0.00 N	41.38 <i>-5.52</i> 0.00 N	58.25 <i>-8.34</i> 0.00 N	59.12 <i>-8.28</i> 0.00 N	53.06 <i>-8.12</i> 0.00 N	50.47 <i>-6.72</i> 0.00 N	49.92 <i>-6.07</i> 0.00 N	74.31 <i>-7.65</i> 0.00 N	74.23 <i>-7.55</i> 0.00 N	82.74 <i>-8.82</i> 0.00 N	69.50 <i>-7.88</i> 0.00 N	72.45 <i>-8.00</i> 0.00 N	76.85 <i>-8.60</i> 0.00 N	82.50 <i>-6.85</i> <i>-13.68</i> N	59.51 <i>-6.01</i> 0.00 N	60.40 <i>-4.93</i> 0.00 N
PJM 61847		53.49 <i>-3.08</i> 0.00 N	68.23 <i>1.17</i> <i>-8.56</i> N	93.94 <i>-5.09</i> 0.00 N	48.98 <i>1.19</i> <i>3.90</i> N	48.97 <i>-2.60</i> 0.00 N	49.67 <i>-3.14</i> 0.00 N	46.86 <i>-2.87</i> 0.00 N	25.16 <i>-1.84</i> 0.00 N	29.77 <i>-2.21</i> 0.00 N	43.78 <i>-3.13</i> 0.00 N	62.71 <i>-3.87</i> 0.00 N	64.01 <i>-3.39</i> 0.00 N	56.83 <i>-4.34</i> 0.00 N	54.23 <i>-2.97</i> 0.00 N	53.56 <i>-2.43</i> 0.00 N	85.50 <i>4.54</i> <i>-1.35</i> N	80.02 <i>-1.76</i> 0.00 N	101.00 <i>3.63</i> <i>-14.40</i> N	74.29 <i>-3.09</i> 0.00 N	77.63 <i>-2.82</i> 0.00 N	82.50 <i>-2.95</i> 0.00 N	83.26 <i>-4.87</i> 0.00 N	62.19 <i>-3.33</i> 0.00 N	62.21 <i>-3.12</i> 0.00 N
WEST 61752		52.85 <i>-3.72</i> 0.00 N	65.36 <i>-5.37</i> 0.00 N	90.54 <i>-8.50</i> 0.00 N	49.97 <i>-3.94</i> 0.00 N	47.39 <i>-4.17</i> 0.00 N	48.73 <i>-4.07</i> 0.00 N	46.43 <i>-3.30</i> 0.00 N	24.96 <i>-2.04</i> 0.00 N	29.13 <i>-2.86</i> 0.00 N	42.45 <i>-4.46</i> 0.00 N	60.14 <i>-6.45</i> 0.00 N	61.16 <i>-6.24</i> 0.00 N	54.70 <i>-6.48</i> 0.00 N	52.12 <i>-5.07</i> 0.00 N	51.58 <i>-4.41</i> 0.00 N	77.10 <i>-4.86</i> 0.00 N	76.78 <i>-5.01</i> 0.00 N	85.45 <i>-6.11</i> 0.00 N	71.58 <i>-5.80</i> 0.00 N	74.71 <i>-5.75</i> 0.00 N	79.32 <i>-6.12</i> 0.00 N	81.50 <i>-6.63</i> 0.00 N	60.97 <i>-4.56</i> 0.00 N	61.62 <i>-3.71</i> 0.00 N