

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

09/09/2006

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	60.01	56.22	55.34	58.97	50.46	63.80	64.79	66.47	66.90	69.72	79.30	70.50	66.15	78.41	66.80	63.53	63.38	61.76	56.42	82.04	65.43	50.58	59.08	54.71
61757	2.38	1.94	1.89	1.98	1.82	2.33	1.98	2.20	2.65	2.84	3.30	3.15	2.49	3.05	3.00	2.59	2.62	2.62	2.57	4.09	3.34	2.12	2.41	2.11
	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	56.21	52.87	52.00	55.43	47.12	59.76	61.22	62.86	62.94	65.60	74.86	66.33	62.86	74.65	63.10	60.05	60.02	58.24	52.78	76.82	61.14	47.50	55.22	51.03
	-1.42	-1.41	-1.45	-1.56	-1.52	-1.71	-1.59	-1.41	-1.31	-1.28	-1.13	-1.02	-0.79	-0.71	-0.70	-0.89	-0.74	-0.90	-1.07	-1.13	-0.95	-0.97	-1.44	-1.58
	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
DUNWOD 61760	61.51	57.59	56.53	59.98	51.19	64.54	65.88	67.95	68.71	71.88	82.38	73.34	69.28	82.25	70.26	66.94	66.83	65.03	58.88	85.37	68.16	52.79	61.22	56.29
	3.88	3.31	3.08	2.99	2.55	3.06	3.06	3.68	4.46	5.00	6.39	6.00	5.63	6.90	6.46	6.01	6.07	5.90	5.03	7.41	6.07	4.32	4.56	3.68
	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
GENESE 61753	54.31	51.30	50.46	53.68	45.64	57.61	59.28	60.29	60.53	63.09	71.54	63.47	60.19	71.47	60.38	57.26	57.41	55.72	50.65	73.49	58.69	45.67	53.02	49.18
	-3.32	-2.98	-2.99	-3.30	-3.00	-3.86	-3.53	-3.98	-3.72	-3.79	-4.45	-3.89	-3.46	-3.89	-3.42	-3.68	-3.35	-3.41	-3.20	-4.46	-3.40	-2.80	-3.64	-3.42
	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
H Q 61844	57.38	54.20	53.39	57.07	48.74	61.60	63.11	59.76	56.32	55.03	75.02	66.28	62.74	74.11	62.43	59.87	59.66	58.12	53.09	76.60	60.90	47.90	56.24	52.47
	-0.25	-0.08	-0.06	0.09	0.10	0.13	0.30	0.23	-0.29	-0.44	-0.98	-1.07	-0.92	-1.25	-1.37	-1.07	-1.10	-1.02	-0.76	-1.35	-1.20	-0.57	-0.43	-0.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.41	1.97	7.36	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
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
HUD VL 61758	61.38	57.43	56.39	59.83	51.07	64.43	65.76	67.79	68.56	71.73	82.24	73.22	69.19	82.15	70.14	66.85	66.73	64.92	58.77	85.24	68.06	52.68	61.09	56.15
	3.75	3.15	2.94	2.85	2.43	2.96	2.95	3.51	4.30	4.85	6.24	5.87	5.53	6.80	6.34	5.91	5.97	5.78	4.92	7.28	5.97	4.22	4.43	3.55
	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
LONGIL 61762	64.98	62.89	58.27	60.93	52.08	65.28	67.28	68.38	69.07	72.44	83.26	73.99	72.39	83.36	71.31	69.42	69.08	68.17	66.64	86.73	72.65	72.83	69.00	61.37
	4.74	4.41	4.11	3.95	3.44	3.81	3.67	4.11	4.81	5.56	7.21	6.64	6.63	8.01	7.51	7.02	7.13	6.90	5.98	8.78	7.14	5.07	5.45	4.47
	-2.61	-4.21	-0.71	0.00	0.00	0.00	-0.79	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	-2.11	0.00	0.00	-1.46	-1.19	-2.14	-6.80	0.00	-3.42	-19.29	-6.89	-4.30
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MHK VL 61756	58.53	55.03	54.14	57.74	49.23	62.37	63.93	65.62	65.82	68.65	78.19	69.37	65.64	77.59	65.59	62.56	62.38	60.64	55.12	80.14	63.85	49.74	57.84	53.46
	0.90	0.75	0.69	0.76	0.58	0.90	1.11	1.35	1.57	1.77	2.20	2.03	1.98	2.24	1.79	1.62	1.62	1.51	1.27	2.19	1.76	1.28	1.18	0.85
	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
MILLWD 61759	61.31	57.42	56.37	59.81	51.04	64.37	65.68	67.76	68.54	71.73	82.22	73.22	69.17	82.12	70.15	66.86	66.72	64.93	58.82	85.24	68.06	52.69	61.08	56.13
	3.68	3.14	2.92	2.82	2.40	2.90	2.87	3.48	4.28	4.84	6.23	5.87	5.51	6.76	6.35	5.92	5.96	5.80	4.97	7.28	5.96	4.22	4.42	3.53
	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
N.Y.C. 61761	61.78	57.93	56.75	60.17	51.34	64.70	66.09	68.16	69.06	72.06	82.65	73.96	70.14	82.69	70.88	67.81	67.56	66.08	60.17	86.03	69.01	53.47	61.63	57.56
	4.15	3.55	3.30	3.18	2.69	3.23	3.28	3.95	4.75	5.28	6.74	6.45	6.03	7.34	6.91	6.43	6.49	6.28	5.36	7.81	6.46	4.66	4.91	4.02
	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	-0.06	0.10	0.08	-0.16	-0.45	0.00	-0.18	-0.45	-0.31	-0.66	-0.95	-0.27	-0.46	-0.35	-0.06	-0.93
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N

NORTH 61755	57.46 <i>-0.17</i> 0.00 N	54.17 <i>-0.11</i> 0.00 N	53.37 <i>-0.08</i> 0.00 N	57.15 <i>0.16</i> 0.00 N	48.84 <i>0.20</i> 0.00 N	61.76 <i>0.29</i> 0.00 N	63.38 <i>0.56</i> 0.00 N	64.66 <i>0.39</i> 0.00 N	64.20 <i>-0.05</i> 0.00 N	66.68 <i>-0.21</i> 0.00 N	75.29 <i>-0.71</i> 0.00 N	66.45 <i>-0.90</i> 0.00 N	62.82 <i>-0.83</i> 0.00 N	74.13 <i>-1.22</i> 0.00 N	62.44 <i>-1.36</i> 0.00 N	59.79 <i>-1.15</i> 0.00 N	59.55 <i>-1.21</i> 0.00 N	58.02 <i>-1.11</i> 0.00 N	53.02 <i>-0.84</i> 0.00 N	76.58 <i>-1.38</i> 0.00 N	60.88 <i>-1.21</i> 0.00 N	47.98 <i>-0.49</i> 0.00 N	56.37 <i>-0.29</i> 0.00 N	52.62 <i>0.02</i> 0.00 N
NPX 61845	60.23 <i>2.60</i> 0.00 N	56.40 <i>2.12</i> 0.00 N	55.48 <i>2.03</i> 0.00 N	59.08 <i>2.10</i> 0.00 N	50.61 <i>1.97</i> 0.00 N	63.93 <i>2.46</i> 0.00 N	64.77 <i>1.95</i> 0.00 N	66.47 <i>2.20</i> 0.00 N	59.00 <i>2.39</i> 0.00 N	58.30 <i>2.83</i> 0.00 N	79.62 <i>3.62</i> 0.00 N	70.89 <i>3.55</i> 0.00 N	66.51 <i>2.86</i> 0.00 N	78.79 <i>3.43</i> 0.00 N	67.37 <i>3.57</i> 0.00 N	64.11 <i>3.17</i> 0.00 N	63.97 <i>3.21</i> 0.00 N	62.28 <i>3.15</i> 0.00 N	56.75 <i>2.90</i> 0.00 N	82.46 <i>4.51</i> 0.00 N	65.82 <i>3.73</i> 0.00 N	50.83 <i>2.37</i> 0.00 N	59.39 <i>2.72</i> 0.00 N	54.88 <i>2.28</i> 0.00 N
O H 61846	52.35 <i>-5.28</i> 0.00 N	49.87 <i>-4.41</i> 0.00 N	49.15 <i>-4.30</i> 0.00 N	52.35 <i>-4.63</i> 0.00 N	44.35 <i>-4.29</i> 0.00 N	55.92 <i>-5.55</i> 0.00 N	57.46 <i>-5.35</i> 0.00 N	57.81 <i>-6.46</i> 0.00 N	50.63 <i>-5.98</i> 0.00 N	48.18 <i>-7.29</i> 0.00 N	67.16 <i>-8.84</i> 0.00 N	59.44 <i>-7.91</i> 0.00 N	56.54 <i>-7.12</i> 0.00 N	67.33 <i>-8.02</i> 0.00 N	56.82 <i>-6.98</i> 0.00 N	53.72 <i>-7.22</i> 0.00 N	54.15 <i>-6.61</i> 0.00 N	52.46 <i>-6.68</i> 0.00 N	47.66 <i>-6.19</i> 0.00 N	69.12 <i>-8.84</i> 0.00 N	55.32 <i>-6.78</i> 0.00 N	43.12 <i>-5.34</i> 0.00 N	50.33 <i>-6.33</i> 0.00 N	47.13 <i>-5.48</i> 0.00 N
PJM 61847	52.37 <i>-5.26</i> 0.00 N	48.97 <i>-5.31</i> 0.00 N	48.08 <i>-5.37</i> 0.00 N	51.51 <i>-5.47</i> 0.00 N	31.88 <i>-4.45</i> 0.00 N	37.00 <i>-4.94</i> 0.00 N	30.00 <i>-3.80</i> 0.00 N	59.06 <i>-5.21</i> 0.00 N	53.49 <i>-3.12</i> 0.00 N	49.50 <i>-5.97</i> 0.00 N	70.71 <i>-5.29</i> 0.00 N	62.36 <i>-4.99</i> 0.00 N	59.55 <i>-4.10</i> 0.00 N	71.34 <i>-4.02</i> 0.00 N	60.06 <i>-3.74</i> 0.00 N	57.20 <i>-3.74</i> 0.00 N	57.45 <i>-3.31</i> 0.00 N	55.45 <i>-3.68</i> 0.00 N	49.55 <i>-4.30</i> 0.00 N	73.18 <i>-4.77</i> 0.00 N	57.50 <i>-4.59</i> 0.00 N	44.40 <i>-4.07</i> 0.00 N	51.30 <i>-5.36</i> 0.00 N	46.77 <i>-5.84</i> 0.00 N
WEST 61752	53.05 <i>-4.58</i> 0.00 N	50.42 <i>-3.86</i> 0.00 N	49.67 <i>-3.78</i> 0.00 N	52.92 <i>-4.07</i> 0.00 N	44.78 <i>-3.86</i> 0.00 N	56.51 <i>-4.96</i> 0.00 N	58.11 <i>-4.71</i> 0.00 N	58.75 <i>-5.51</i> 0.00 N	58.66 <i>-5.59</i> 0.00 N	60.86 <i>-6.02</i> 0.00 N	68.71 <i>-7.29</i> 0.00 N	60.80 <i>-6.55</i> 0.00 N	57.86 <i>-5.79</i> 0.00 N	68.98 <i>-6.37</i> 0.00 N	58.15 <i>-5.65</i> 0.00 N	55.03 <i>-5.91</i> 0.00 N	55.45 <i>-5.31</i> 0.00 N	53.65 <i>-5.48</i> 0.00 N	48.63 <i>-5.23</i> 0.00 N	70.71 <i>-7.24</i> 0.00 N	56.49 <i>-5.60</i> 0.00 N	43.96 <i>-4.51</i> 0.00 N	51.15 <i>-5.51</i> 0.00 N	47.69 <i>-4.91</i> 0.00 N