

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

05/24/2006

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	33.15	35.80	32.34	28.72	28.23	35.95	40.00	46.94	64.63	67.98	65.00	49.77	43.60	76.58	70.79	60.30	67.52	43.00	40.02	43.88	61.38	63.47	32.87	16.19
61757	1.16	1.17	1.12	1.00	0.87	1.04	1.26	1.76	2.67	2.86	2.50	1.73	1.41	2.57	2.16	1.75	2.41	1.52	1.43	1.72	2.44	2.51	1.20	0.61
	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	31.09	33.46	30.13	26.82	26.54	33.91	37.73	44.31	61.02	64.05	61.43	47.40	41.67	73.16	67.87	57.90	64.25	40.90	38.06	41.45	58.10	60.08	31.00	15.03
61754	-0.90	-1.17	-1.10	-0.90	-0.82	-1.00	-1.02	-0.88	-0.94	-1.07	-1.07	-0.64	-0.52	-0.85	-0.76	-0.65	-0.86	-0.59	-0.53	-0.72	-0.84	-0.88	-0.67	-0.54
	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
	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	33.51	36.10	32.41	28.78	28.34	36.26	40.63	48.21	66.48	70.05	67.43	51.88	45.53	79.53	73.63	63.21	70.21	44.79	41.66	45.53	63.71	65.47	33.63	16.44
61760	1.52	1.47	1.18	1.06	0.98	1.35	1.89	3.02	4.53	4.93	4.94	3.84	3.35	5.52	5.00	4.65	5.10	3.31	3.08	3.37	4.77	4.51	1.97	0.86
	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
GENESE	30.11	32.50	29.23	26.01	25.81	33.12	36.58	42.98	58.95	61.83	59.51	46.16	40.76	71.80	66.93	57.10	63.06	40.03	37.12	40.21	56.28	58.37	30.15	14.47
61753	-1.87	-2.13	-2.00	-1.71	-1.55	-1.79	-2.16	-2.20	-3.01	-3.29	-2.99	-1.88	-1.43	-2.20	-1.70	-1.45	-2.05	-1.45	-1.46	-1.96	-2.65	-2.59	-1.52	-1.11
	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
H Q	32.01	34.77	31.36	27.82	27.50	35.09	47.78	15.00	61.37	64.48	61.86	47.56	41.81	73.36	68.07	58.02	64.51	41.05	38.15	41.69	58.17	60.31	31.52	47.07
61844	0.03	0.14	0.14	0.09	0.14	0.18	0.08	-0.31	-0.59	-0.64	-0.63	-0.48	-0.38	-0.65	-0.56	-0.53	-0.60	-0.43	-0.43	-0.47	-0.77	-0.65	-0.15	0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.83	36.96	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	-13.11
	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	33.46	36.04	32.39	28.78	28.34	36.24	40.53	47.96	66.34	69.80	66.98	51.51	45.19	79.11	73.29	62.87	69.86	44.50	41.41	45.27	63.36	65.20	33.52	16.37
61758	1.47	1.42	1.17	1.05	0.98	1.32	1.79	2.78	4.39	4.68	4.49	3.47	3.01	5.10	4.66	4.32	4.75	3.02	2.82	3.11	4.43	4.24	1.85	0.80
	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
LONGIL	42.52	191.19	52.74	53.97	53.18	58.40	123.66	64.78	71.25	177.56	79.59	69.81	408.07	124.07	110.94	71.30	73.01	68.63	71.83	71.78	73.35	102.55	48.42	162.35
61762	2.28	2.50	2.01	1.78	1.71	2.27	2.90	4.28	5.81	6.37	6.43	5.07	4.48	6.94	6.49	6.16	6.44	4.37	4.09	4.44	6.02	5.48	2.61	1.22
	-8.25	-154.06	-19.50	-24.47	-24.10	-21.22	-82.02	-15.31	-3.49	-106.08	-10.66	-16.69	-361.40	-43.12	-35.83	-6.58	-1.47	-22.78	-29.15	-25.17	-8.40	-36.10	-14.15	-145.56
	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	32.28	34.82	31.40	27.91	27.56	35.27	39.33	46.23	63.69	66.62	63.85	49.12	43.11	75.64	70.11	59.78	66.42	42.30	39.35	43.00	60.34	62.35	32.18	15.75
61756	0.29	0.19	0.18	0.19	0.20	0.35	0.59	1.04	1.73	1.50	1.35	1.08	0.92	1.63	1.48	1.22	1.31	0.81	0.77	0.84	1.41	1.39	0.51	0.17
	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
MILLWD	33.46	36.04	32.37	28.75	28.32	36.23	40.59	48.12	66.36	69.91	67.25	51.73	45.38	79.28	73.42	62.99	69.99	44.65	41.55	45.42	63.55	65.32	33.56	16.40
61759	1.48	1.42	1.15	1.03	0.96	1.31	1.85	2.93	4.40	4.80	4.75	3.69	3.19	5.27	4.79	4.44	4.88	3.17	2.96	3.26	4.62	4.36	1.89	0.82
	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
N.Y.C.	33.56	36.12	32.41	28.78	28.35	36.31	40.75	48.44	66.88	70.52	67.91	52.30	45.91	80.10	74.16	63.71	70.75	45.13	41.94	45.81	64.10	65.85	33.80	16.50
61761	1.58	1.50	1.19	1.06	0.99	1.40	2.00	3.26	4.93	5.41	5.42	4.25	3.72	6.10	5.53	5.16	5.64	3.65	3.36	3.65	5.17	4.89	2.13	0.92
	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

NORTH 61755	31.90 <i>-0.09</i> N	34.64 <i>0.02</i> N	31.26 <i>0.04</i> N	27.74 <i>0.02</i> N	27.44 <i>0.08</i> N	35.04 <i>0.12</i> N	38.81 <i>0.06</i> N	44.68 <i>-0.50</i> N	61.00 <i>-0.95</i> N	64.08 <i>-1.03</i> N	61.46 <i>-1.03</i> N	47.22 <i>-0.82</i> N	41.55 <i>-0.63</i> N	72.94 <i>-1.07</i> N	67.67 <i>-0.95</i> N	57.67 <i>-0.89</i> N	64.13 <i>-0.98</i> N	40.76 <i>-0.72</i> N	37.87 <i>-0.72</i> N	41.37 <i>-0.79</i> N	57.63 <i>-1.30</i> N	59.82 <i>-1.14</i> N	31.32 <i>-0.34</i> N	15.54 <i>-0.04</i> N
NPX 61845	33.28 <i>1.29</i> N	35.91 <i>1.28</i> N	32.43 <i>1.20</i> N	28.84 <i>1.12</i> N	28.30 <i>0.95</i> N	36.02 <i>1.11</i> N	40.11 <i>1.36</i> N	47.24 <i>2.06</i> N	65.09 <i>3.14</i> N	68.56 <i>3.44</i> N	65.58 <i>3.08</i> N	50.19 <i>2.15</i> N	43.91 <i>1.72</i> N	77.08 <i>3.07</i> N	71.25 <i>2.62</i> N	60.71 <i>2.15</i> N	67.83 <i>2.72</i> N	43.27 <i>1.79</i> N	40.29 <i>1.70</i> N	44.21 <i>2.05</i> N	61.81 <i>2.88</i> N	63.61 <i>2.64</i> N	32.96 <i>1.29</i> N	48.51 <i>1.49</i> N
O H 61846	28.58 <i>-3.41</i> N	30.95 <i>-3.68</i> N	27.79 <i>-3.43</i> N	24.73 <i>-2.99</i> N	24.57 <i>-2.79</i> N	31.50 <i>-3.42</i> N	22.00 <i>-3.92</i> N	34.94 <i>-7.72</i> N	54.66 <i>-7.30</i> N	57.54 <i>-7.57</i> N	55.46 <i>-7.04</i> N	43.10 <i>-4.94</i> N	38.09 <i>-4.09</i> N	66.71 <i>-7.30</i> N	62.67 <i>-5.95</i> N	53.56 <i>-4.99</i> N	59.11 <i>-6.00</i> N	37.45 <i>-4.03</i> N	34.76 <i>-3.82</i> N	37.58 <i>-4.59</i> N	52.48 <i>-6.46</i> N	54.73 <i>-6.23</i> N	28.45 <i>-3.22</i> N	42.89 <i>-4.14</i> N
PJM 61847	29.06 <i>-2.92</i> N	30.99 <i>-3.64</i> N	27.64 <i>-3.59</i> N	24.66 <i>-3.07</i> N	24.55 <i>-2.81</i> N	31.38 <i>-3.54</i> N	34.85 <i>-3.90</i> N	41.18 <i>-4.01</i> N	56.54 <i>-5.41</i> N	59.16 <i>-5.96</i> N	57.03 <i>-5.47</i> N	44.38 <i>-3.67</i> N	39.09 <i>-3.09</i> N	68.53 <i>-5.47</i> N	63.83 <i>-4.80</i> N	54.82 <i>-3.74</i> N	60.65 <i>-4.46</i> N	38.60 <i>-2.88</i> N	36.23 <i>-2.35</i> N	39.37 <i>-2.80</i> N	55.60 <i>-3.33</i> N	57.27 <i>-3.69</i> N	28.91 <i>-2.75</i> N	42.61 <i>-4.42</i> N
WEST 61752	28.92 <i>-3.07</i> N	31.22 <i>-3.41</i> N	27.99 <i>-3.23</i> N	24.93 <i>-2.80</i> N	24.78 <i>-2.58</i> N	31.78 <i>-3.13</i> N	34.64 <i>-4.11</i> N	40.67 <i>-4.52</i> N	55.82 <i>-6.14</i> N	58.68 <i>-6.44</i> N	56.43 <i>-6.07</i> N	43.88 <i>-4.16</i> N	38.76 <i>-3.42</i> N	67.84 <i>-6.16</i> N	63.67 <i>-4.95</i> N	54.46 <i>-4.09</i> N	60.07 <i>-5.04</i> N	38.09 <i>-3.39</i> N	35.43 <i>-3.15</i> N	38.32 <i>-3.84</i> N	53.68 <i>-5.26</i> N	55.86 <i>-5.10</i> N	28.82 <i>-2.85</i> N	13.70 <i>-1.88</i> N