

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

06/13/2008

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	98.05	105.09	98.53	62.47	53.14	64.35	134.91	90.11	93.81	110.67	124.61	146.57	141.97	155.36	150.88	155.47	224.09	147.21	176.82	142.44	116.05	123.69	126.32	134.27
61757	4.89	4.99	5.17	3.36	2.60	3.43	0.43	5.01	5.37	6.59	7.14	7.45	7.33	7.30	7.29	7.46	10.58	6.59	8.65	7.94	7.03	6.73	6.66	6.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.12	-127.97	-0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	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	92.87	99.23	92.94	58.85	50.26	57.32	22.96	85.28	89.48	106.29	121.32	145.51	139.22	154.00	149.06	154.21	225.45	147.03	176.46	138.76	111.70	120.41	122.89	130.13
	-0.29	-0.88	-0.42	-0.26	-0.28	0.00	0.09	0.87	1.04	2.21	3.86	6.38	4.57	5.94	5.47	6.20	11.94	6.41	8.29	4.26	2.68	3.45	3.22	2.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.53	-16.36	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	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	102.36	108.89	101.33	63.94	54.34	64.74	104.30	93.74	98.16	115.59	130.37	153.22	149.03	163.03	158.44	162.70	234.94	154.96	185.31	148.78	121.20	129.80	132.00	139.67
	9.20	8.79	7.97	4.83	3.81	4.81	0.65	8.83	9.72	11.51	12.90	14.10	14.38	14.97	14.85	14.68	21.43	14.34	17.15	14.27	12.18	12.84	12.34	11.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.14	-97.14	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	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	89.94	96.49	90.91	57.67	49.33	55.77	17.45	82.72	87.13	103.64	118.82	143.34	136.73	152.54	147.49	152.66	224.05	146.48	174.92	136.32	109.76	118.41	120.00	126.78
	-3.23	-3.61	-2.46	-1.44	-1.21	-1.39	-0.23	-1.65	-1.31	-0.44	1.35	4.22	2.08	4.48	3.90	4.65	10.54	5.85	6.75	1.81	0.74	1.45	0.33	-1.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	-11.17	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	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	99.00	83.91	91.41	57.90	49.73	55.65	6.34	81.96	85.88	100.70	77.00	91.00	130.80	119.00	138.72	142.95	205.63	30.00	121.00	129.82	79.90	113.05	116.18	125.36
	-2.30	-1.10	-1.95	-1.21	-0.81	-1.15	-0.17	-2.34	-2.56	-3.38	-3.99	-4.35	-5.45	-4.64	-4.87	-5.06	-7.88	-5.63	-4.73	-4.68	-3.14	-3.90	-3.48	-2.66
	13.78	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.65	25.34	13.04	6.25	0.00	0.00	0.00	108.78	9.34	0.00	1.70	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	101.52	108.07	100.66	63.53	54.02	64.34	103.67	93.12	98.32	116.15	129.73	152.78	148.68	162.89	158.46	162.85	235.23	155.05	185.41	148.58	120.89	129.30	131.33	138.93
	8.36	7.97	7.30	4.42	3.48	4.43	0.60	8.22	9.88	12.08	12.26	13.66	14.03	14.83	14.87	14.84	21.71	14.42	17.25	14.07	11.87	12.34	11.66	10.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.12	-96.56	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	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	108.93	111.91	104.07	64.95	55.04	66.01	104.39	97.15	99.67	117.21	136.20	169.71	151.04	163.99	159.60	164.56	237.13	161.01	193.78	158.70	144.22	147.26	145.28	144.95
	11.70	10.76	9.16	5.84	4.50	5.18	0.66	10.68	11.23	13.14	15.68	16.03	16.40	15.93	16.01	16.55	23.62	17.24	21.35	17.94	15.49	16.54	16.10	15.65
	-4.07	-1.05	-1.55	0.00	0.00	-4.03	-97.22	-2.17	0.00	0.00	-3.05	-14.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.15	-4.26	-6.27	-19.72	-13.76	-9.52	-1.27
	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	94.94	101.60	94.79	59.94	51.19	58.13	19.80	86.76	91.23	107.84	122.23	145.16	140.20	154.63	149.91	154.73	223.96	147.04	176.05	140.07	113.20	121.70	124.10	132.03
	1.78	1.50	1.43	0.83	0.66	0.90	0.20	2.37	2.79	3.77	4.76	6.04	5.55	6.57	6.32	6.72	10.45	6.41	7.88	5.56	4.18	4.75	4.44	4.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-13.10	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	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	102.07	108.59	101.05	63.76	54.19	64.61	104.87	93.53	97.92	115.36	130.17	153.11	148.88	162.93	158.46	162.81	235.19	155.09	185.46	148.80	121.15	129.67	131.75	139.35
	8.90	8.49	7.69	4.65	3.65	4.66	0.64	8.61	9.47	11.28	12.71	13.99	14.23	14.87	14.87	14.80	21.68	14.47	17.29	14.29	12.14	12.72	12.09	11.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.15	-97.72	-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
	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	109.80	111.61	103.83	69.73	60.80	73.55	110.71	145.29	158.17	171.76	183.25	189.62	196.19	208.17	206.93	207.90	270.71	201.97	234.74	201.77	178.91	193.35	195.79	163.51
	10.22	9.85	8.89	5.40	4.27	5.35	0.71	9.73	10.65	12.56	13.92	15.24	15.51	15.97	15.84	15.65	22.67	15.20	17.90	15.02	12.87	13.62	13.21	12.63
	-6.42	-1.66	-1.58	-5.22	-5.99	-11.40	-103.49	-51.25	-59.08	-55.13	-51.86	-35.27	-46.03	-44.14	-47.49	-44.24	-34.53	-46.15	-48.67	-52.24	-57.03	-62.78	-62.91	-22.85
	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		90.40 <i>-2.76</i> 0.00 N	97.20 <i>-2.90</i> 0.00 N	90.35 <i>-3.01</i> 0.00 N	57.24 <i>-1.88</i> 0.00 N	49.14 <i>-1.40</i> 0.00 N	55.00 <i>-1.80</i> 0.00 N	6.28 <i>-0.23</i> 0.00 N	80.88 <i>-3.43</i> 0.00 N	84.72 <i>-3.72</i> 0.00 N	99.29 <i>-4.78</i> 0.00 N	111.94 <i>-5.53</i> 0.00 N	132.81 <i>-6.31</i> 0.00 N	128.36 <i>-6.29</i> 0.00 N	141.32 <i>-6.74</i> 0.00 N	137.05 <i>-6.55</i> 0.00 N	141.20 <i>-6.81</i> 0.00 N	202.77 <i>-10.75</i> 0.00 N	133.96 <i>-6.67</i> 0.00 N	159.80 <i>-8.37</i> 0.00 N	127.86 <i>-6.65</i> 0.00 N	103.42 <i>-5.60</i> 0.00 N	111.42 <i>-5.53</i> 0.00 N	114.74 <i>-4.92</i> 0.00 N	124.14 <i>-3.88</i> 0.00 N
NPX 61845		108.32 <i>7.02</i> 13.78 N	90.00 <i>4.99</i> 7.00 N	99.17 <i>5.81</i> 0.00 N	62.88 <i>3.77</i> 0.00 N	70.05 <i>3.46</i> 2.01 N	64.36 <i>3.84</i> <i>-3.72</i> N	122.34 <i>0.45</i> <i>-115.39</i> N	110.39 <i>2.09</i> <i>-77.14</i> N	94.12 <i>5.69</i> 0.00 N	110.96 <i>6.89</i> 0.00 N	124.96 <i>7.49</i> 0.00 N	146.48 <i>7.36</i> 0.00 N	125.00 <i>6.95</i> 31.23 N	123.52 <i>6.98</i> 13.36 N	122.66 <i>7.51</i> 18.92 N	109.99 <i>7.06</i> 18.16 N	115.00 <i>7.75</i> 46.19 N	115.00 <i>7.72</i> 37.13 N	128.00 <i>7.35</i> 14.42 N	142.86 <i>8.36</i> 0.00 N	102.69 <i>6.12</i> <i>-11.83</i> N	124.06 <i>7.11</i> 0.00 N	126.72 <i>7.06</i> 0.00 N	111.14 <i>5.76</i> 13.08 N
O H 61846		91.52 <i>-9.78</i> 13.78 N	74.86 <i>-10.15</i> 7.00 N	87.30 <i>-6.06</i> 0.00 N	55.54 <i>-3.57</i> 0.00 N	47.52 <i>-3.01</i> 0.00 N	53.45 <i>-3.77</i> <i>-0.42</i> N	18.87 <i>-0.78</i> <i>-13.14</i> N	77.09 <i>-7.29</i> <i>-0.07</i> N	80.64 <i>-7.80</i> 0.00 N	95.70 <i>-8.38</i> 0.00 N	109.75 <i>-7.71</i> 0.00 N	132.96 <i>-6.16</i> 0.00 N	134.03 <i>-2.22</i> 13.04 N	140.00 <i>-5.49</i> <i>-15.59</i> N	139.76 <i>-7.35</i> <i>-13.04</i> N	142.00 <i>-11.26</i> <i>-32.17</i> N	204.40 <i>-9.11</i> 0.00 N	150.00 <i>-6.81</i> <i>-12.41</i> N	159.82 <i>-8.35</i> 0.00 N	80.00 <i>-11.53</i> 26.19 N	81.93 <i>-8.05</i> <i>-5.24</i> N	108.71 <i>-8.25</i> 0.00 N	105.00 <i>-5.62</i> <i>-16.15</i> N	118.57 <i>-9.45</i> 0.00 N
PJM 61847		105.67 <i>4.37</i> 13.78 N	87.08 <i>2.07</i> 7.00 N	89.61 <i>-3.76</i> 0.00 N	56.71 <i>-2.40</i> 0.00 N	48.46 <i>-2.08</i> 0.00 N	56.84 <i>-2.12</i> <i>-2.17</i> N	73.38 <i>-0.23</i> <i>-67.11</i> N	80.94 <i>-3.77</i> <i>-0.40</i> N	85.21 <i>-3.23</i> 0.00 N	102.34 <i>-1.74</i> 0.00 N	119.50 <i>2.04</i> 0.00 N	145.14 <i>6.02</i> 0.00 N	149.00 <i>12.75</i> 13.04 N	150.50 <i>2.44</i> 0.00 N	145.74 <i>2.15</i> 0.00 N	151.03 <i>3.03</i> 0.00 N	225.83 <i>12.32</i> 0.00 N	144.48 <i>3.86</i> 0.00 N	176.48 <i>8.32</i> 0.00 N	134.72 <i>0.22</i> 0.00 N	98.57 <i>5.12</i> <i>-8.71</i> N	117.15 <i>0.20</i> 0.00 N	93.09 <i>3.07</i> 4.46 N	123.72 <i>-4.30</i> 0.00 N
WEST 61752		87.02 <i>-6.14</i> 0.00 N	93.12 <i>-6.98</i> 0.00 N	88.25 <i>-5.11</i> 0.00 N	56.02 <i>-3.09</i> 0.00 N	47.90 <i>-2.64</i> 0.00 N	54.16 <i>-3.11</i> <i>-0.48</i> N	20.79 <i>-0.60</i> <i>-14.88</i> N	78.69 <i>-5.70</i> <i>-0.08</i> N	82.80 <i>-5.65</i> 0.00 N	98.88 <i>-5.20</i> 0.00 N	114.11 <i>-3.36</i> 0.00 N	138.64 <i>-0.48</i> 0.00 N	130.22 <i>-4.43</i> 0.00 N	146.06 <i>-2.00</i> 0.00 N	140.81 <i>-2.78</i> 0.00 N	145.40 <i>-2.61</i> 0.00 N	215.14 <i>1.63</i> 0.00 N	139.80 <i>-0.83</i> 0.00 N	167.30 <i>-0.87</i> 0.00 N	128.49 <i>-6.01</i> 0.00 N	103.25 <i>-5.77</i> 0.00 N	112.24 <i>-4.72</i> 0.00 N	113.79 <i>-5.88</i> 0.00 N	120.90 <i>-7.13</i> 0.00 N