

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

06/04/2008

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	103.50	95.69	15.70	40.93	54.99	122.73	104.97	108.96	105.68	100.30	115.62	123.17	111.76	123.87	118.51	120.27	117.37	99.08	89.69	103.07	102.05	91.59	55.77	53.04
61757	5.36	4.27	0.80	2.18	2.87	6.67	5.41	6.74	6.51	5.81	6.34	7.18	6.29	7.09	6.59	6.53	6.06	5.22	5.25	6.11	3.32	5.53	3.07	2.76
	0.00	-19.33	0.00	0.00	0.00	0.00	-17.07	-3.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-50.85	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	96.49	73.06	14.65	38.09	51.25	114.30	83.95	99.42	100.37	95.34	110.97	118.41	107.93	119.70	114.10	115.88	113.77	95.15	85.35	98.13	55.00	87.15	52.74	49.90
61754	-1.66	-1.51	-0.25	-0.66	-0.87	-1.77	-0.71	-0.02	1.21	0.86	1.69	2.42	2.47	2.92	2.18	2.14	2.46	1.29	0.91	1.17	0.67	1.09	0.04	-0.38
	0.00	-2.47	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.17	-0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.43	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	105.93	92.61	15.94	41.40	55.59	124.73	103.05	112.09	110.74	104.97	120.55	128.10	116.51	129.40	123.42	125.28	123.11	103.75	92.96	106.74	91.48	95.07	57.59	54.60
61760	7.79	5.83	1.04	2.65	3.47	8.67	7.61	10.64	11.57	10.49	11.28	12.11	11.04	12.62	11.51	11.54	11.80	9.88	8.53	9.78	5.14	9.01	4.88	4.32
	0.00	-14.68	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.95	-2.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-38.45	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	92.05	69.01	13.93	36.15	48.66	108.95	78.95	92.47	95.37	91.48	106.70	113.53	104.02	115.12	109.55	111.21	108.95	91.63	81.83	93.99	51.21	83.65	50.97	47.84
61753	-6.10	-4.77	-0.97	-2.60	-3.46	-7.11	-5.04	-5.54	-3.80	-3.00	-2.58	-2.46	-1.45	-1.67	-2.36	-2.53	-2.36	-2.23	-2.60	-2.97	-1.18	-2.41	-1.73	-2.44
	0.00	-1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.50	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.50	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	97.23	71.31	14.78	38.42	51.72	65.53	81.14	96.77	96.25	91.87	106.60	112.82	102.46	113.28	109.00	110.93	108.32	91.44	82.31	94.47	46.46	83.76	51.68	49.57
61844	-0.92	-0.79	-0.12	-0.33	-0.40	-0.55	-1.35	-2.30	-2.92	-2.61	-2.68	-3.17	-3.01	-3.50	-2.92	-2.81	-2.99	-2.42	-2.12	-2.49	-1.44	-2.30	-1.02	-0.71
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	105.48	92.30	15.91	41.31	55.49	124.42	102.76	111.62	110.19	104.52	120.09	127.72	116.11	128.99	123.07	124.91	122.71	103.44	92.75	106.49	91.21	94.75	57.38	54.39
61758	7.33	5.54	1.01	2.56	3.36	8.36	7.31	10.17	11.02	10.03	10.81	11.73	10.64	12.20	11.15	11.17	11.40	9.58	8.32	9.53	4.99	8.69	4.67	4.10
	0.00	-14.67	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.95	-2.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-38.32	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	154.34	94.98	16.48	42.77	57.47	128.91	107.14	123.15	126.86	116.54	125.70	132.28	121.14	133.03	126.36	127.85	126.11	105.74	94.76	108.93	93.93	99.19	65.69	60.08
61762	11.70	8.19	1.58	4.02	5.34	12.85	10.98	14.76	15.94	14.77	15.72	16.18	14.57	16.06	14.25	14.02	14.64	11.87	10.33	11.97	6.48	11.46	5.99	5.74
	-44.49	-14.69	0.00	0.00	0.00	-13.67	-9.33	-11.75	-7.29	-0.70	-0.11	-1.10	-0.18	-0.19	-0.08	-0.16	0.00	0.00	0.00	-39.56	-1.66	-7.00	-4.06	
	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	99.95	75.43	15.17	39.45	53.14	118.64	86.59	102.81	102.83	97.84	113.32	120.43	109.40	121.14	115.88	117.75	115.36	96.94	87.10	100.10	54.72	89.25	54.22	51.41
61756	1.80	1.20	0.27	0.70	1.02	2.58	2.23	3.42	3.67	3.36	4.04	4.44	3.93	4.36	3.96	4.01	4.05	3.08	2.67	3.14	1.67	3.19	1.52	1.13
	0.00	-2.14	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.87	-0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.15	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	105.71	92.57	15.92	41.35	55.52	124.57	103.01	111.94	110.55	104.85	120.45	127.99	116.40	129.21	123.26	125.16	122.99	103.68	92.89	106.64	91.67	94.95	57.47	54.49
61759	7.57	5.69	1.02	2.59	3.39	8.51	7.48	10.47	11.38	10.37	11.17	12.00	10.94	12.42	11.35	11.42	11.68	9.81	8.46	9.68	5.09	8.89	4.77	4.21
	0.00	-14.78	0.00	0.00	0.00	0.00	-13.05	-2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-38.69	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.	106.67	93.14	16.03	41.61	55.84	125.41	103.61	113.59	132.39	118.02	152.68	169.54	160.67	172.90	168.84	170.12	166.60	152.81	142.54	155.96	143.11	146.44	101.48	55.86
61761	8.52	6.36	1.14	2.86	3.72	9.35	8.16	11.40	12.42	11.22	12.07	12.97	11.83	13.52	12.38	12.40	12.71	10.60	9.14	10.47	5.50	9.69	5.29	4.72
	0.00	-14.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.95	-3.12	-20.81	-12.31	-31.33	-40.58	-43.36	-42.59	-44.54	-43.98	-42.58	-48.34	-48.96	-48.54	-89.72	-50.69	-43.48	-0.86
	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		96.46 <i>-1.69</i> 0.00 N	70.82 <i>-1.27</i> 0.00 N	14.68 <i>-0.21</i> 0.00 N	38.17 <i>-0.58</i> 0.00 N	51.39 <i>-0.73</i> 0.00 N	114.09 <i>-1.97</i> 0.00 N	80.38 <i>-2.12</i> 0.00 N	95.87 <i>-3.20</i> 0.00 N	95.26 <i>-3.91</i> 0.00 N	91.03 <i>-3.45</i> 0.00 N	105.83 <i>-3.45</i> 0.00 N	111.93 <i>-4.06</i> 0.00 N	101.48 <i>-3.99</i> 0.00 N	112.06 <i>-4.72</i> 0.00 N	107.84 <i>-4.07</i> 0.00 N	110.02 <i>-3.72</i> 0.00 N	107.41 <i>-3.90</i> 0.00 N	90.52 <i>-3.35</i> 0.00 N	81.49 <i>-2.94</i> 0.00 N	93.46 <i>-3.50</i> 0.00 N	46.03 <i>-1.86</i> 0.00 N	83.08 <i>-2.99</i> 0.00 N	51.27 <i>-1.44</i> 0.00 N	49.17 <i>-1.11</i> 0.00 N
NPX 61845		103.56 <i>5.41</i> 0.00 N	94.00 <i>4.49</i> <i>-17.42</i> N	15.71 <i>0.81</i> 0.00 N	40.96 <i>2.21</i> 0.00 N	55.00 <i>2.88</i> 0.00 N	69.00 <i>2.92</i> <i>-15.76</i> N	98.00 <i>4.07</i> <i>-30.62</i> N	105.00 <i>5.83</i> <i>-10.50</i> N	105.73 <i>6.56</i> 0.00 N	100.51 <i>6.03</i> 0.00 N	115.43 <i>6.15</i> 0.00 N	122.70 <i>6.71</i> 0.00 N	111.54 <i>6.07</i> 0.00 N	123.66 <i>6.88</i> 0.00 N	118.15 <i>6.24</i> 0.00 N	120.11 <i>6.37</i> 0.00 N	110.01 <i>6.21</i> <i>7.03</i> N	99.05 <i>5.19</i> 0.00 N	89.59 <i>5.16</i> 0.00 N	103.02 <i>6.06</i> 0.00 N	96.84 <i>3.26</i> <i>-45.69</i> N	91.44 <i>5.38</i> 0.00 N	55.76 <i>3.06</i> 0.00 N	53.15 <i>2.86</i> 0.00 N
O H 61846		86.17 <i>-11.98</i> 0.00 N	65.09 <i>-8.99</i> <i>-1.98</i> N	13.07 <i>-1.82</i> 0.00 N	33.90 <i>-4.85</i> 0.00 N	45.47 <i>-6.65</i> 0.00 N	60.21 <i>-5.87</i> <i>-15.76</i> N	72.67 <i>-11.59</i> <i>-1.77</i> N	83.42 <i>-14.60</i> <i>1.05</i> N	86.79 <i>-12.38</i> 0.00 N	83.74 <i>-10.74</i> 0.00 N	97.93 <i>-11.35</i> 0.00 N	104.12 <i>-11.88</i> 0.00 N	103.00 <i>-10.89</i> <i>-2.43</i> N	105.70 <i>-11.09</i> 0.00 N	100.44 <i>-11.47</i> 0.00 N	102.04 <i>-11.70</i> 0.00 N	100.12 <i>-11.19</i> 0.00 N	84.54 <i>-9.32</i> 0.00 N	75.50 <i>-8.93</i> 0.00 N	86.91 <i>-10.05</i> 0.00 N	48.66 <i>-4.56</i> <i>-5.33</i> N	77.31 <i>-8.75</i> 0.00 N	47.63 <i>-5.08</i> 0.00 N	44.72 <i>-5.56</i> 0.00 N
PJM 61847		94.82 <i>-3.33</i> 0.00 N	78.31 <i>-4.41</i> <i>-10.62</i> N	13.85 <i>-1.05</i> 0.00 N	35.97 <i>-2.78</i> 0.00 N	48.39 <i>-3.73</i> 0.00 N	66.99 <i>0.91</i> <i>-15.76</i> N	88.27 <i>-3.57</i> <i>-9.34</i> N	98.38 <i>-2.15</i> <i>-1.46</i> N	97.38 <i>-1.78</i> 0.00 N	95.22 <i>6.59</i> <i>18.17</i> N	121.79 <i>6.54</i> <i>1.53</i> N	115.69 <i>-0.30</i> 0.00 N	105.72 <i>0.25</i> 0.00 N	117.67 <i>0.88</i> 0.00 N	111.45 <i>-0.47</i> 0.00 N	113.30 <i>-0.44</i> 0.00 N	112.54 <i>1.24</i> 0.00 N	92.55 <i>-1.31</i> 0.00 N	82.88 <i>-1.55</i> 0.00 N	95.58 <i>-1.38</i> 0.00 N	75.16 <i>-0.52</i> <i>-27.79</i> N	85.08 <i>-0.98</i> 0.00 N	50.39 <i>-2.31</i> 0.00 N	48.76 <i>-1.52</i> 0.00 N
WEST 61752		88.10 <i>-10.04</i> 0.00 N	66.64 <i>-7.70</i> <i>-2.24</i> N	13.30 <i>-1.60</i> 0.00 N	34.48 <i>-4.27</i> 0.00 N	46.33 <i>-5.79</i> 0.00 N	103.84 <i>-12.22</i> 0.00 N	75.33 <i>-9.18</i> <i>-2.03</i> N	87.21 <i>-10.97</i> <i>0.90</i> N	91.08 <i>-8.08</i> 0.00 N	87.17 <i>-7.31</i> 0.00 N	102.05 <i>-7.23</i> 0.00 N	108.92 <i>-7.07</i> 0.00 N	100.03 <i>-5.44</i> 0.00 N	110.63 <i>-6.15</i> 0.00 N	104.95 <i>-6.97</i> 0.00 N	106.47 <i>-7.27</i> 0.00 N	104.60 <i>-6.71</i> 0.00 N	87.65 <i>-6.21</i> 0.00 N	78.26 <i>-6.17</i> 0.00 N	90.08 <i>-6.88</i> 0.00 N	50.88 <i>-3.14</i> <i>-6.12</i> N	80.09 <i>-5.97</i> 0.00 N	48.85 <i>-3.85</i> 0.00 N	45.83 <i>-4.45</i> 0.00 N