

## Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

03/25/2008

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	64.18	59.82	53.05	53.53	63.17	67.07	124.89	89.15	101.68	51.86	66.33	86.20	67.44	55.98	62.98	69.76	93.19	102.68	77.61	191.37	92.35	94.83	79.59	68.28
61757	2.44	2.23	2.04	1.95	2.38	2.45	5.18	3.95	4.39	1.90	2.90	3.58	2.68	2.07	2.33	2.53	3.52	3.71	3.15	7.64	3.77	3.81	3.25	2.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	-6.52	-1.88	-0.58	-0.05	-4.11	-1.05	-1.45	-0.20	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	60.87	56.29	49.82	50.44	59.75	64.39	120.31	85.55	97.23	43.78	61.71	82.38	64.66	49.69	59.23	65.51	89.25	98.61	74.45	185.48	89.02	91.41	76.25	65.80
61754	-0.87	-1.30	-1.19	-1.15	-1.04	-0.23	0.61	0.35	0.73	0.33	0.15	0.34	-0.06	-0.10	-0.37	-0.27	-0.22	-0.37	-0.01	1.74	0.44	0.39	-0.10	-0.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	66.54	61.70	54.57	55.13	65.20	69.97	130.67	93.52	123.29	193.18	128.04	111.69	110.13	154.37	90.33	106.63	102.96	108.22	82.02	200.96	97.39	100.37	83.81	71.72
61760	4.81	4.11	3.56	3.55	4.42	5.35	10.96	8.31	9.57	4.10	5.74	7.72	6.13	4.84	5.50	6.23	8.64	9.24	7.56	17.22	8.80	9.35	7.47	5.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-17.22	-145.63	-60.73	-21.93	-39.28	-99.73	-25.24	-34.63	-4.86	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	58.16	53.62	47.35	47.95	56.90	61.78	114.32	81.75	93.12	42.03	59.32	79.34	62.35	47.92	57.37	63.79	86.89	96.08	72.29	180.90	86.98	89.38	74.45	63.90
61753	-3.57	-3.97	-3.67	-3.63	-3.90	-2.84	-5.39	-3.45	-3.38	-1.42	-2.25	-2.70	-2.38	-1.88	-2.23	-1.98	-2.58	-2.89	-2.17	-2.83	-1.60	-1.64	-1.90	-2.16
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	60.90	57.00	50.51	51.07	60.05	63.55	117.23	83.32	94.27	42.46	60.16	80.24	63.34	48.66	58.46	64.46	87.58	97.06	72.65	179.16	86.31	88.65	74.58	64.83
61844	-0.84	-0.59	-0.50	-0.50	-0.74	-1.07	-2.48	-1.88	-2.23	-0.99	-1.40	-1.80	-1.38	-1.14	-1.14	-1.31	-1.89	-1.91	-1.81	-4.58	-2.27	-2.38	-1.77	-1.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	66.06	61.29	54.25	54.81	64.82	69.50	130.05	92.98	120.30	171.21	119.39	108.21	104.55	139.81	86.38	101.26	101.48	107.33	81.29	199.59	96.67	99.56	83.07	71.10
61758	4.33	3.71	3.23	3.23	4.04	4.88	10.34	7.78	9.16	3.95	5.46	7.19	5.72	4.55	5.16	5.81	7.85	8.36	6.83	15.86	8.09	8.53	6.73	5.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.65	-123.81	-52.37	-18.98	-34.11	-85.46	-21.62	-29.68	-4.16	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	68.10	62.94	55.77	56.43	66.81	72.08	134.36	104.44	126.06	194.24	129.33	113.52	111.09	154.83	91.01	107.48	104.35	110.02	91.04	203.24	99.04	113.58	96.86	73.51
61762	6.36	5.35	4.76	4.85	6.02	7.46	14.65	11.93	12.33	4.99	6.97	9.52	7.06	5.21	6.15	7.05	10.02	11.04	9.74	19.50	10.46	12.09	9.95	7.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.30	-17.24	-145.80	-60.81	-21.95	-39.32	-99.83	-25.26	-34.66	-4.86	0.00	-6.84	0.00	0.00	-10.47	-10.57	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
MHK VL	62.41	58.08	51.46	52.06	61.51	65.86	123.00	87.71	100.22	51.89	66.06	85.05	68.02	55.89	61.76	68.40	90.82	100.26	75.54	187.03	90.03	92.28	77.06	66.45
61756	0.67	0.49	0.45	0.48	0.73	1.24	3.30	2.51	2.88	1.23	1.52	1.88	1.20	0.82	0.83	0.79	1.10	1.29	1.09	3.30	1.45	1.26	0.72	0.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-7.21	-2.98	-1.12	-2.09	-5.28	-1.33	-1.83	-0.26	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	66.46	61.63	54.52	55.08	65.15	69.93	130.77	93.60	123.11	191.02	127.38	111.46	109.66	152.94	89.90	106.06	102.73	108.05	81.89	200.88	97.36	100.28	83.69	71.58
61759	4.73	4.04	3.51	3.50	4.35	5.31	11.06	8.40	9.66	4.15	5.77	7.72	6.06	4.81	5.42	6.14	8.48	9.08	7.43	17.14	8.78	9.26	7.34	5.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-16.95	-143.42	-60.04	-21.69	-38.88	-98.34	-24.88	-34.15	-4.79	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.	73.16	68.77	61.93	63.48	72.15	82.72	133.85	99.63	129.07	194.86	133.65	126.28	136.95	162.27	122.75	122.50	112.23	116.08	96.99	201.98	126.40	120.49	101.41	75.37
61761	5.20	4.45	3.84	3.82	4.74	5.78	11.62	8.94	10.31	4.40	6.14	8.28	6.56	5.18	5.89	6.68	9.29	9.96	8.07	17.81	9.35	9.87	7.88	6.06
	-6.22	-6.73	-7.08	-8.08	-6.62	-12.32	-2.52	-5.49	-22.26	-147.01	-65.96	-35.95	-65.68	-107.29	-57.26	-50.04	-13.46	-7.15	-14.47	-0.43	-28.47	-19.60	-17.18	-3.25
	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		60.60 <i>-1.13</i> 0.00 N	56.81 <i>-0.77</i> 0.00 N	50.39 <i>-0.62</i> 0.00 N	50.96 <i>-0.62</i> 0.00 N	59.97 <i>-0.82</i> 0.00 N	63.52 <i>-1.10</i> 0.00 N	117.54 <i>-2.17</i> 0.00 N	83.53 <i>-1.67</i> 0.00 N	94.61 <i>-1.89</i> 0.00 N	42.55 <i>-0.90</i> 0.00 N	60.27 <i>-1.29</i> 0.00 N	80.22 <i>-1.82</i> 0.00 N	63.28 <i>-1.44</i> 0.00 N	48.58 <i>-1.22</i> 0.00 N	58.42 <i>-1.18</i> 0.00 N	64.37 <i>-1.41</i> 0.00 N	87.47 <i>-1.99</i> 0.00 N	96.99 <i>-1.99</i> 0.00 N	72.56 <i>-1.90</i> 0.00 N	178.95 <i>-4.79</i> 0.00 N	85.97 <i>-2.62</i> 0.00 N	88.31 <i>-2.71</i> 0.00 N	74.30 <i>-2.05</i> 0.00 N	64.40 <i>-1.67</i> 0.00 N
NPX 61845		64.62 <i>2.88</i> 0.00 N	60.16 <i>2.57</i> 0.00 N	53.40 <i>2.39</i> 0.00 N	53.94 <i>2.36</i> 0.00 N	63.66 <i>2.87</i> 0.00 N	67.70 <i>3.08</i> 0.00 N	75.13 <i>4.33</i> 0.00 N	33.00 <i>4.59</i> 0.00 N	25.00 <i>5.07</i> 0.00 N	74.70 <i>3.65</i> 0.00 N	50.00 <i>4.05</i> 0.00 N	56.00 <i>2.87</i> 0.00 N	56.00 <i>3.57</i> 0.00 N	61.00 <i>3.84</i> 0.00 N	58.00 <i>3.42</i> 0.00 N	60.00 <i>2.72</i> 0.00 N	60.10 <i>3.73</i> 0.00 N	50.00 <i>3.36</i> 0.00 N	57.00 <i>4.33</i> 0.00 N	62.00 <i>4.95</i> 0.00 N	63.00 <i>4.52</i> 0.00 N	65.00 <i>5.68</i> 0.00 N	60.00 <i>5.40</i> 0.00 N	69.13 <i>3.06</i> 0.00 N
O H 61846		54.52 <i>-7.21</i> 0.00 N	50.03 <i>-7.56</i> 0.00 N	44.09 <i>-6.92</i> 0.00 N	44.67 <i>-6.90</i> 0.00 N	53.00 <i>-7.79</i> 0.00 N	57.80 <i>-6.82</i> 0.00 N	65.05 <i>-9.89</i> 0.00 N	74.63 <i>-10.57</i> 0.00 N	85.35 <i>-11.15</i> 0.00 N	38.61 <i>-4.84</i> 0.00 N	110.00 <i>-6.21</i> 0.00 N	73.26 <i>-8.78</i> 0.00 N	57.66 <i>-7.06</i> 0.00 N	44.29 <i>-5.51</i> 0.00 N	53.32 <i>-6.28</i> 0.00 N	59.65 <i>-6.12</i> 0.00 N	81.24 <i>-8.23</i> 0.00 N	89.62 <i>-9.36</i> 0.00 N	67.23 <i>-7.23</i> 0.00 N	168.82 <i>-14.91</i> 0.00 N	81.11 <i>-7.47</i> 0.00 N	98.89 <i>-10.03</i> 0.00 N	-999.70 <i>-9.10</i> 0.00 N	10.00 <i>-5.36</i> 0.00 N
PJM 61847		57.66 <i>-4.07</i> 0.00 N	52.58 <i>-5.00</i> 0.00 N	46.55 <i>-4.47</i> 0.00 N	47.22 <i>-4.36</i> 0.00 N	56.27 <i>-4.52</i> 0.00 N	60.00 <i>2.37</i> 0.00 N	91.00 <i>2.44</i> 0.00 N	81.63 <i>-3.58</i> 0.00 N	102.55 <i>3.86</i> 0.00 N	133.99 <i>-1.81</i> 0.00 N	97.07 <i>-3.04</i> 0.00 N	92.93 <i>-3.03</i> 0.00 N	87.40 <i>-2.24</i> 0.00 N	110.56 <i>-2.45</i> 0.00 N	71.98 <i>-3.61</i> 0.00 N	85.01 <i>-2.71</i> 0.00 N	88.31 <i>-4.24</i> 0.00 N	93.52 <i>-5.45</i> 0.00 N	70.92 <i>-3.54</i> 0.00 N	179.73 <i>-4.00</i> 0.00 N	85.27 <i>-3.31</i> 0.00 N	87.83 <i>-3.19</i> 0.00 N	72.76 <i>-3.58</i> 0.00 N	62.04 <i>-4.03</i> 0.00 N
WEST 61752		55.78 <i>-5.95</i> 0.00 N	51.03 <i>-6.55</i> 0.00 N	45.01 <i>-6.00</i> 0.00 N	45.61 <i>-5.97</i> 0.00 N	54.25 <i>-6.54</i> 0.00 N	59.45 <i>-5.17</i> 0.00 N	109.30 <i>-10.40</i> 0.00 N	77.73 <i>-7.47</i> 0.00 N	88.86 <i>-7.64</i> 0.00 N	40.08 <i>-3.38</i> 0.00 N	56.37 <i>-5.19</i> 0.00 N	75.60 <i>-6.44</i> 0.00 N	59.09 <i>-5.64</i> 0.00 N	45.38 <i>-4.42</i> 0.00 N	54.37 <i>-5.23</i> 0.00 N	60.75 <i>-5.03</i> 0.00 N	82.82 <i>-6.65</i> 0.00 N	91.25 <i>-7.73</i> 0.00 N	68.63 <i>-5.83</i> 0.00 N	173.07 <i>-10.66</i> 0.00 N	82.88 <i>-5.70</i> 0.00 N	85.42 <i>-5.60</i> 0.00 N	71.60 <i>-4.74</i> 0.00 N	61.57 <i>-4.50</i> 0.00 N