

## Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

09/17/2006

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	38.49	22.43	28.36	33.40	16.09	27.10	13.35	5.73	24.77	31.74	36.52	32.28	34.26	33.75	33.67	35.31	39.66	37.23	34.81	55.74	43.45	31.92	32.59	26.57
61757	1.45	0.73	0.96	1.05	0.50	0.81	0.39	0.18	0.94	1.24	1.43	1.18	1.18	1.18	1.18	1.15	1.23	1.20	1.18	2.17	1.67	1.07	1.13	0.96
	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	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	36.02	21.09	26.64	31.49	15.19	25.64	12.64	5.44	23.32	29.77	34.27	30.36	32.36	31.83	31.76	33.39	37.60	35.25	32.96	52.94	41.22	30.21	30.85	24.94
	-1.03	-0.61	-0.77	-0.86	-0.40	-0.65	-0.32	-0.11	-0.51	-0.73	-0.82	-0.73	-0.73	-0.75	-0.74	-0.76	-0.83	-0.79	-0.66	-0.63	-0.56	-0.65	-0.60	-0.66
	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 61760	39.51	22.93	28.81	33.91	16.32	27.47	13.56	5.85	25.44	32.72	37.78	33.62	35.78	35.33	35.22	37.01	41.57	39.04	36.39	58.23	45.30	33.21	33.91	27.51
	2.47	1.23	1.41	1.55	0.73	1.18	0.60	0.30	1.61	2.22	2.69	2.52	2.70	2.75	2.72	2.86	3.15	3.01	2.77	4.66	3.52	2.36	2.45	1.91
	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 61753	35.57	20.80	26.25	31.18	15.03	25.40	12.51	5.41	23.14	29.43	33.89	29.94	32.01	31.37	31.26	32.91	37.12	34.68	32.50	52.57	41.06	30.02	30.65	24.76
	-1.47	-0.90	-1.16	-1.18	-0.56	-0.89	-0.45	-0.14	-0.69	-1.07	-1.20	-1.16	-1.08	-1.21	-1.24	-1.24	-1.31	-1.36	-1.12	-1.00	-0.73	-0.83	-0.80	-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	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	37.71	21.74	33.33	30.23	15.66	21.22	20.00	5.55	23.75	30.39	34.93	30.92	32.88	32.38	32.30	33.97	38.26	35.86	33.45	52.98	41.38	30.76	31.33	25.52
	-0.12	0.04	0.09	0.06	0.07	0.08	0.09	0.01	-0.08	-0.11	-0.16	-0.17	-0.20	-0.19	-0.19	-0.18	-0.17	-0.18	-0.17	-0.59	-0.40	-0.08	-0.12	-0.09
	0.25	0.00	-5.58	-10.76	0.00	-4.73	-3.60	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	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	39.39	22.88	28.75	33.83	16.29	27.43	13.53	5.84	25.38	32.65	37.69	33.49	35.64	35.17	35.09	36.86	41.41	38.89	36.26	58.05	45.15	33.07	33.72	27.37
	2.35	1.18	1.34	1.48	0.70	1.13	0.57	0.29	1.55	2.15	2.60	2.39	2.55	2.60	2.59	2.70	2.99	2.85	2.64	4.48	3.37	2.22	2.27	1.77
	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 61762	42.72	23.77	29.39	34.64	16.67	28.09	13.85	6.24	36.83	74.13	51.63	51.01	51.29	51.43	51.63	51.85	51.88	51.76	51.76	78.05	57.57	75.81	50.16	49.35
	3.25	1.70	1.98	2.28	1.08	1.79	0.89	0.45	2.27	3.00	3.47	3.20	3.41	3.42	3.37	3.50	3.88	3.69	3.43	5.69	4.30	2.92	3.06	2.50
	-2.43	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-10.73	-40.63	-13.06	-16.71	-14.79	-15.43	-15.76	-14.19	-9.58	-12.03	-14.72	-18.79	-11.50	-42.04	-15.65	-21.24
	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	37.33	21.84	27.56	32.52	15.67	26.45	13.06	5.61	24.18	31.02	35.75	31.69	33.74	33.22	33.12	34.81	39.18	36.79	34.40	55.06	42.92	31.51	31.97	25.87
	0.28	0.13	0.15	0.16	0.09	0.16	0.10	0.06	0.36	0.52	0.66	0.60	0.66	0.64	0.62	0.66	0.75	0.76	0.78	1.50	1.14	0.66	0.52	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
MILLWD 61759	39.42	22.88	28.74	33.82	16.27	27.39	13.52	5.83	25.35	32.61	37.66	33.49	35.65	35.18	35.09	36.86	41.41	38.89	36.25	58.04	45.15	33.08	33.73	27.40
	2.37	1.18	1.33	1.47	0.69	1.10	0.55	0.28	1.52	2.12	2.57	2.39	2.57	2.61	2.59	2.71	2.99	2.85	2.63	4.47	3.37	2.23	2.28	1.80
	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
N.Y.C. 61761	39.88	23.12	29.03	34.15	16.43	27.66	13.66	5.89	25.63	32.98	38.07	33.89	36.09	35.64	35.55	37.37	41.96	39.37	36.69	58.67	45.68	33.50	34.22	27.74
	2.83	1.42	1.63	1.79	0.85	1.37	0.70	0.34	1.80	2.48	2.98	2.80	3.01	3.07	3.05	3.22	3.53	3.34	3.07	5.11	3.90	2.65	2.77	2.13
	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	36.95 <i>-0.09</i> 0.00 N	21.71 <i>0.01</i> 0.00 N	27.49 <i>0.08</i> 0.00 N	32.52 <i>0.17</i> 0.00 N	15.67 <i>0.09</i> 0.00 N	26.46 <i>0.17</i> 0.00 N	13.06 <i>0.09</i> 0.00 N	5.56 <i>0.01</i> 0.00 N	23.80 <i>-0.03</i> 0.00 N	30.49 <i>-0.01</i> 0.00 N	35.07 <i>-0.02</i> 0.00 N	31.01 <i>-0.08</i> 0.00 N	32.96 <i>-0.12</i> 0.00 N	32.42 <i>-0.16</i> 0.00 N	32.35 <i>-0.15</i> 0.00 N	34.06 <i>-0.10</i> 0.00 N	38.38 <i>-0.05</i> 0.00 N	35.97 <i>-0.06</i> 0.00 N	33.57 <i>-0.05</i> 0.00 N	53.27 <i>-0.30</i> 0.00 N	41.62 <i>-0.16</i> 0.00 N	30.93 <i>0.08</i> 0.00 N	31.45 <i>0.00</i> 0.00 N	25.59 <i>-0.02</i> 0.00 N
NPX 61845	39.42 <i>1.59</i> <i>0.25</i> N	22.50 <i>0.80</i> 0.00 N	28.46 <i>1.05</i> 0.00 N	33.51 <i>1.16</i> 0.00 N	16.16 <i>0.58</i> 0.00 N	27.18 <i>0.89</i> 0.00 N	13.38 <i>0.42</i> 0.00 N	5.75 <i>0.20</i> 0.00 N	24.91 <i>1.08</i> 0.00 N	31.90 <i>1.40</i> 0.00 N	36.75 <i>1.66</i> 0.00 N	32.59 <i>1.50</i> 0.00 N	34.59 <i>1.50</i> 0.00 N	34.09 <i>1.52</i> 0.00 N	34.01 <i>1.51</i> 0.00 N	35.65 <i>1.50</i> 0.00 N	40.05 <i>1.62</i> 0.00 N	37.61 <i>1.58</i> 0.00 N	35.04 <i>1.41</i> 0.00 N	56.08 <i>2.52</i> 0.00 N	43.67 <i>1.89</i> 0.00 N	32.06 <i>1.21</i> 0.00 N	32.80 <i>1.34</i> 0.00 N	26.79 <i>1.18</i> 0.00 N
O H 61846	35.27 <i>-2.56</i> <i>0.25</i> N	20.00 <i>-1.70</i> 0.00 N	25.29 <i>-2.12</i> 0.00 N	30.21 <i>-2.15</i> 0.00 N	14.58 <i>-1.00</i> 0.00 N	24.64 <i>-1.65</i> 0.00 N	12.06 <i>-0.90</i> 0.00 N	5.22 <i>-0.33</i> 0.00 N	21.99 <i>-1.84</i> 0.00 N	27.71 <i>-2.80</i> 0.00 N	31.79 <i>-3.31</i> 0.00 N	27.91 <i>-3.18</i> 0.00 N	29.92 <i>-3.16</i> 0.00 N	29.19 <i>-3.38</i> 0.00 N	29.09 <i>-3.41</i> 0.00 N	30.67 <i>-3.48</i> 0.00 N	34.61 <i>-3.81</i> 0.00 N	32.17 <i>-3.86</i> 0.00 N	30.24 <i>-3.38</i> 0.00 N	49.41 <i>-4.16</i> 0.00 N	38.64 <i>-3.14</i> 0.00 N	28.24 <i>-2.61</i> 0.00 N	29.11 <i>-2.34</i> 0.00 N	23.60 <i>-2.01</i> 0.00 N
PJM 61847	34.57 <i>-3.26</i> <i>0.25</i> N	19.83 <i>-1.87</i> 0.00 N	25.08 <i>-2.33</i> 0.00 N	29.83 <i>-2.52</i> 0.00 N	14.32 <i>-1.26</i> 0.00 N	24.27 <i>-2.02</i> 0.00 N	11.94 <i>-1.02</i> 0.00 N	5.19 <i>-0.35</i> 0.00 N	22.34 <i>-1.48</i> 0.00 N	28.48 <i>-2.02</i> 0.00 N	32.81 <i>-2.28</i> 0.00 N	28.97 <i>-2.13</i> 0.00 N	30.82 <i>-2.26</i> 0.00 N	30.32 <i>-2.26</i> 0.00 N	30.29 <i>-2.21</i> 0.00 N	31.82 <i>-2.33</i> 0.00 N	35.87 <i>-2.55</i> 0.00 N	33.65 <i>-2.39</i> 0.00 N	31.56 <i>-2.07</i> 0.00 N	50.98 <i>-2.59</i> 0.00 N	39.13 <i>-2.66</i> 0.00 N	28.23 <i>-2.63</i> 0.00 N	29.32 <i>-2.14</i> 0.00 N	23.33 <i>-2.28</i> 0.00 N
WEST 61752	34.50 <i>-2.54</i> 0.00 N	20.21 <i>-1.49</i> 0.00 N	25.55 <i>-1.86</i> 0.00 N	30.51 <i>-1.85</i> 0.00 N	14.71 <i>-0.87</i> 0.00 N	24.88 <i>-1.41</i> 0.00 N	12.19 <i>-0.77</i> 0.00 N	5.28 <i>-0.27</i> 0.00 N	22.30 <i>-1.53</i> 0.00 N	28.16 <i>-2.34</i> 0.00 N	32.33 <i>-2.76</i> 0.00 N	28.41 <i>-2.69</i> 0.00 N	30.45 <i>-2.63</i> 0.00 N	29.73 <i>-2.85</i> 0.00 N	29.65 <i>-2.85</i> 0.00 N	31.24 <i>-2.92</i> 0.00 N	35.23 <i>-3.19</i> 0.00 N	32.78 <i>-3.25</i> 0.00 N	30.81 <i>-2.81</i> 0.00 N	50.35 <i>-3.22</i> 0.00 N	39.31 <i>-2.47</i> 0.00 N	28.66 <i>-2.19</i> 0.00 N	29.56 <i>-1.90</i> 0.00 N	23.87 <i>-1.74</i> 0.00 N