

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

10/03/2004

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	46.57	38.60	35.69	28.92	29.74	37.10	43.14	49.75	64.24	59.63	55.08	50.56	43.54	44.04	34.72	35.52	46.25	35.91	48.70	63.83	55.81	47.41	34.17	45.14
61757	3.22	3.10	2.84	2.43	2.46	3.24	3.59	3.82	4.95	4.34	4.20	3.86	2.96	2.75	2.22	2.39	3.06	2.35	3.17	4.57	4.00	3.58	2.70	3.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	42.27	34.51	31.98	25.77	26.66	32.99	38.47	44.90	58.13	54.29	49.96	45.81	39.80	40.31	31.72	32.42	42.08	32.83	44.53	58.07	50.76	42.81	30.71	40.55
	-1.08	-0.98	-0.88	-0.72	-0.61	-0.87	-1.08	-1.03	-1.16	-1.00	-0.92	-0.89	-0.79	-0.98	-0.77	-0.71	-1.10	-0.74	-1.00	-1.19	-1.05	-1.03	-0.75	-1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	45.08	36.78	33.82	27.14	27.85	34.50	40.49	47.08	60.99	57.38	53.06	48.86	42.59	43.50	34.17	34.65	45.35	35.38	48.12	62.41	54.32	45.75	32.66	43.00
	1.73	1.28	0.97	0.65	0.57	0.64	0.94	1.15	1.71	2.09	2.18	2.17	2.01	2.21	1.68	1.52	2.16	1.82	2.59	3.15	2.51	1.91	1.19	1.45
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	42.62	34.70	32.23	25.99	26.88	33.53	39.09	45.42	58.45	54.21	49.79	45.65	39.47	39.95	31.52	32.43	41.91	32.56	44.10	57.80	50.79	43.06	31.01	41.03
	-0.72	-0.80	-0.62	-0.50	-0.39	-0.33	-0.47	-0.52	-0.83	-1.08	-1.09	-1.05	-1.12	-1.35	-0.97	-0.70	-1.27	-1.00	-1.43	-1.46	-1.02	-0.78	-0.45	-0.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	42.63	34.85	32.32	26.04	26.84	33.35	38.96	45.28	58.49	45.98	49.76	45.59	39.55	40.22	31.68	32.37	42.27	32.72	44.25	57.61	50.48	42.96	30.94	40.9

NORTH 61755	42.78 <i>-0.56</i> 0.00 N	34.97 <i>-0.53</i> 0.00 N	32.43 <i>-0.43</i> 0.00 N	26.14 <i>-0.35</i> 0.00 N	26.93 <i>-0.35</i> 0.00 N	33.51 <i>-0.35</i> 0.00 N	39.15 <i>-0.40</i> 0.00 N	45.46 <i>-0.47</i> 0.00 N	58.73 <i>-0.55</i> 0.00 N	54.35 <i>-0.94</i> 0.00 N	49.95 <i>-0.93</i> 0.00 N	45.75 <i>-0.95</i> 0.00 N	39.58 <i>-1.00</i> 0.00 N	40.22 <i>-1.07</i> 0.00 N	31.69 <i>-0.81</i> 0.00 N	32.39 <i>-0.74</i> 0.00 N	42.28 <i>-0.91</i> 0.00 N	32.72 <i>-0.84</i> 0.00 N	44.26 <i>-1.27</i> 0.00 N	57.64 <i>-1.62</i> 0.00 N	50.46 <i>-1.35</i> 0.00 N	43.03 <i>-0.80</i> 0.00 N	31.05 <i>-0.42</i> 0.00 N	41.06 <i>-0.49</i> 0.00 N
NPX 61845	44.89 <i>1.55</i> 0.00 N	36.89 <i>1.40</i> 0.00 N	34.06 <i>1.20</i> 0.00 N	27.53 <i>1.04</i> 0.00 N	28.28 <i>1.00</i> 0.00 N	35.20 <i>1.34</i> 0.00 N	41.06 <i>1.51</i> 0.00 N	47.42 <i>1.49</i> 0.00 N	61.17 <i>1.88</i> 0.00 N	48.19 <i>1.73</i> 0.00 N	52.69 <i>1.81</i> 0.00 N	48.49 <i>1.79</i> 0.00 N	41.98 <i>1.39</i> 0.00 N	42.62 <i>1.32</i> 0.00 N	33.56 <i>1.07</i> 0.00 N	34.23 <i>1.10</i> 0.00 N	44.65 <i>1.46</i> 0.00 N	34.63 <i>1.06</i> 0.00 N	46.99 <i>1.46</i> 0.00 N	61.33 <i>2.07</i> 0.00 N	53.52 <i>1.71</i> 0.00 N	45.37 <i>1.54</i> 0.00 N	32.61 <i>1.14</i> 0.00 N	43.09 <i>1.54</i> 0.00 N
O H 61846	40.12 <i>-3.22</i> 0.00 N	32.65 <i>-2.85</i> 0.00 N	30.41 <i>-2.44</i> 0.00 N	24.43 <i>-2.06</i> 0.00 N	25.27 <i>-2.00</i> 0.00 N	31.21 <i>-2.66</i> 0.00 N	36.56 <i>-2.99</i> 0.00 N	42.85 <i>-3.08</i> 0.00 N	54.70 <i>-4.59</i> 0.00 N	40.37 <i>-6.09</i> 0.00 N	46.54 <i>-4.33</i> 0.00 N	42.67 <i>-4.03</i> 0.00 N	37.41 <i>-3.17</i> 0.00 N	38.14 <i>-3.16</i> 0.00 N	30.02 <i>-2.48</i> 0.00 N	30.72 <i>-2.42</i> 0.00 N	39.73 <i>-3.46</i> 0.00 N	31.00 <i>-2.57</i> 0.00 N	42.00 <i>-3.54</i> 0.00 N	54.44 <i>-4.82</i> 0.00 N	47.98 <i>-3.83</i> 0.00 N	40.52 <i>-3.32</i> 0.00 N	29.01 <i>-2.46</i> 0.00 N	38.34 <i>-3.21</i> 0.00 N
PJM 61847	18.00 <i>-2.36</i> 7.75 N	20.00 <i>-4.47</i> 12.16 N	19.00 <i>-4.25</i> 11.31 N	16.00 <i>-4.51</i> 19.76 N	19.99 <i>-2.97</i> 6.40 N	19.98 <i>-3.76</i> 13.44 N	10.00 <i>-3.48</i> 26.56 N	42.89 <i>-3.04</i> 0.00 N	55.28 <i>-4.01</i> 0.00 N	30.50 <i>-4.41</i> 13.04 N	28.01 <i>-4.48</i> 15.22 N	34.99 <i>-4.62</i> 3.53 N	34.01 <i>-4.07</i> 2.67 N	38.81 <i>-2.49</i> 0.00 N	30.44 <i>-2.05</i> 0.00 N	30.92 <i>-2.21</i> 0.00 N	40.31 <i>-2.88</i> 0.00 N	31.52 <i>-2.05</i> 0.00 N	42.81 <i>-2.72</i> 0.00 N	55.39 <i>-3.87</i> 0.00 N	48.34 <i>-3.47</i> 0.00 N	40.71 <i>-3.13</i> 0.00 N	31.00 <i>-4.62</i> 12.00 N	16.99 <i>-3.67</i> 21.47 N
WEST 61752	39.78 <i>-3.56</i> 0.00 N	32.41 <i>-3.08</i> 0.00 N	30.22 <i>-2.64</i> 0.00 N	24.26 <i>-2.23</i> 0.00 N	25.11 <i>-2.16</i> 0.00 N	31.00 <i>-2.87</i> 0.00 N	36.33 <i>-3.22</i> 0.00 N	42.62 <i>-3.31</i> 0.00 N	54.45 <i>-4.84</i> 0.00 N	50.82 <i>-4.47</i> 0.00 N	46.09 <i>-4.79</i> 0.00 N	42.22 <i>-4.48</i> 0.00 N	37.04 <i>-3.54</i> 0.00 N	37.79 <i>-3.50</i> 0.00 N	29.71 <i>-2.78</i> 0.00 N	30.39 <i>-2.74</i> 0.00 N	39.28 <i>-3.90</i> 0.00 N	30.64 <i>-2.93</i> 0.00 N	41.54 <i>-3.99</i> 0.00 N	53.93 <i>-5.33</i> 0.00 N	47.52 <i>-4.30</i> 0.00 N	40.11 <i>-3.73</i> 0.00 N	28.67 <i>-2.80</i> 0.00 N	37.85 <i>-3.70</i> 0.00 N