

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

03/22/2005

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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL	44.13	49.87	42.51	49.11	45.16	61.05	119.18	82.05	73.42	73.01	72.45	75.97	68.31	56.29	53.13	45.35	54.94	68.06	98.52	104.44	73.44	70.01	59.95	53.93
61757	2.04	2.21	1.81	2.05	1.82	2.69	6.69	4.78	4.37	4.00	3.94	4.03	4.06	3.43	3.27	2.79	3.45	4.35	6.19	6.52	4.57	3.94	3.26	2.52
	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
CENTRL 61754	41.05	46.25	39.49	45.79	42.19	57.11	110.85	76.53	68.73	68.57	67.99	71.42	63.75	52.30	49.30	42.09	50.95	62.90	92.09	98.06	68.66	65.63	56.07	50.43
	-1.04	-1.41	-1.20	-1.27	-1.17	-1.25	-1.64	-0.74	-0.32	-0.44	-0.51	-0.52	-0.49	-0.56	-0.56	-0.48	-0.54	-0.80	-0.24	0.14	-0.21	-0.43	-0.61	-0.99
	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	53.98	53.78	43.73	50.46	46.55	62.91	122.51	84.93	76.35	76.14	75.36	78.87	70.68	58.59	55.29	47.08	57.10	70.81	102.57	108.73	76.37	72.56	62.04	55.63
	3.36	3.60	3.03	3.41	3.20	4.55	10.01	7.65	7.29	7.12	6.85	6.94	6.43	5.73	5.43	4.52	5.61	7.10	10.24	10.81	7.49	6.50	5.36	4.22
	-8.52	-2.52	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
	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	40.52	45.32	38.69	44.91	41.40	56.15	108.57	75.28	68.14	68.24	67.93	71.50	64.03	51.96	48.97	41.77	50.54	62.78	92.41	98.86	68.73	65.62	55.90	50.09
	-1.58	-2.33	-2.00	-2.14	-1.95	-2.21	-3.92	-1.99	-0.91	-0.78	-0.58	-0.43	-0.21	-0.89	-0.90	-0.79	-0.96	-0.93	0.08	0.93	-0.14	-0.44	-0.79	-1.32
	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	62.00	47.29	40.41	46.72	43.05	57.87	61.24	75.68	67.35	67.53	67.21	70.62	62.89	51.59	48.61	41.50	50.16	62.01	89.79	95.13	67.03	64.44	62.89	61.24
	-0.52	-0.37	-0.28	-0.34	-0.30	-0.49	-1.14	-1.59	-1.70	-1.48	-1.30	-1.32	-1.35	-1.27	-1.25	-1.07	-1.34	-1.70	-2.53	-2.80	-1.85	-1.62	-1.66	-0.84
	-10.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.71	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	7.72	-1.05
	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	44.91	50.75	43.35	50.02	46.18	62.43	121.60	84.23	75.68	75.44	74.59	78.06	69.90	57.96	54.71	46.60	56.57	70.17	101.83	107.98	75.75	71.94	61.46	55.11
	2.81	3.10	2.65	2.96	2.83	4.07	9.11	6.96	6.63	6.43	6.09	6.12	5.66	5.10	4.85	4.04	5.07	6.47	9.51	10.06	6.88	5.88	4.77	3.70
	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	73.56	68.03	67.37	67.50	57.21	67.22	125.20	87.09	80.20	83.10	87.40	83.44	80.00	74.40	70.07	70.46	88.62	74.17	104.97	111.36	78.21	74.25	63.93	65.02
	4.82	5.26	4.44	5.04	4.62	6.19	12.71	9.81	9.60	9.43	9.10	9.06	8.41	7.50	7.13	5.90	7.15	8.82	12.64	13.43	9.34	8.19	7.24	5.99
	-26.64	-15.12	-22.23	-15.40	-9.23	-2.68	0.00	0.00	-1.55	-4.66	-9.79	-2.44	-7.34	-14.04	-13.08	-22.00	-29.98	-1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.62
	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	42.60	48.17	41.11	47.57	43.85	59.30	114.89	79.00	70.46	70.20	69.71	73.24	65.28	53.76	50.65	43.21	52.30	64.53	93.86	99.74	70.10	67.20	57.47	52.02
	0.50	0.51	0.41	0.52	0.50	0.94	2.41	1.73	1.41	1.19	1.21	1.30	1.03	0.90	0.78	0.65	0.81	0.83	1.53	1.81	1.22	1.14	0.78	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	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	53.86	53.65	43.62	50.34	46.45	62.79	122.35	84.77	76.16	75.92	75.10	78.60	70.43	58.38	55.12	46.93	56.95	70.64	102.42	108.54	76.21	72.41	61.87	55.48
	3.24	3.48	2.92	3.29	3.10	4.43	9.86	7.50	7.11	6.90	6.60	6.66	6.19	5.53	5.25	4.37	5.45	6.93	10.09	10.62	7.34	6.34	5.19	4.06
	-8.52	-2.52	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
	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	54.98	54.88	44.67	51.51	47.52	64.16	124.82	86.67	78.04	77.93	77.20	80.84	84.76	80.74	78.67	87.37	113.76	88.67	104.97	111.28	78.50	74.39	63.60	59.45
	4.36	4.71	3.97	4.45	4.17	5.80	12.32	9.40	8.98	8.91	8.69	8.90	8.24	7.23	6.85	5.70	7.02	8.78	12.64	13.35	9.46	8.33	6.91	5.50
	-8.52	-2.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.27	-20.65	-21.95	-39.10	-55.24	-16.18	0.00	0.00	-0.16	0.00	0.00	-2.54
	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	41.58 <i>-0.52</i> 0.00 N	47.31 <i>-0.35</i> 0.00 N	40.43 <i>-0.27</i> 0.00 N	46.75 <i>-0.30</i> 0.00 N	43.09 <i>-0.25</i> 0.00 N	57.97 <i>-0.39</i> 0.00 N	110.85 <i>-1.64</i> 0.00 N	75.65 <i>-1.62</i> 0.00 N	67.15 <i>-1.90</i> 0.00 N	67.28 <i>-1.73</i> 0.00 N	67.16 <i>-1.35</i> 0.00 N	70.63 <i>-1.30</i> 0.00 N	62.79 <i>-1.45</i> 0.00 N	51.39 <i>-1.47</i> 0.00 N	48.38 <i>-1.49</i> 0.00 N	41.30 <i>-1.27</i> 0.00 N	49.85 <i>-1.65</i> 0.00 N	61.57 <i>-2.14</i> 0.00 N	89.11 <i>-3.22</i> 0.00 N	94.60 <i>-3.33</i> 0.00 N	66.63 <i>-2.25</i> 0.00 N	64.09 <i>-1.98</i> 0.00 N	54.94 <i>-1.74</i> 0.00 N	50.51 <i>-0.90</i> 0.00 N
NPX 61845	44.33 <i>2.23</i> 0.00 N	50.11 <i>2.45</i> 0.00 N	42.69 <i>1.99</i> 0.00 N	49.26 <i>2.21</i> 0.00 N	45.26 <i>1.91</i> 0.00 N	61.11 <i>2.75</i> 0.00 N	70.54 <i>3.89</i> <i>-1.56</i> N	82.32 <i>5.05</i> 0.00 N	73.69 <i>4.64</i> 0.00 N	73.41 <i>4.39</i> 0.00 N	72.67 <i>4.17</i> 0.00 N	76.15 <i>4.21</i> 0.00 N	68.29 <i>4.04</i> 0.00 N	56.58 <i>3.72</i> 0.00 N	53.47 <i>3.61</i> 0.00 N	45.62 <i>3.06</i> 0.00 N	55.37 <i>3.88</i> 0.00 N	68.55 <i>4.85</i> 0.00 N	99.22 <i>6.89</i> 0.00 N	104.99 <i>7.06</i> 0.00 N	73.83 <i>4.95</i> 0.00 N	70.32 <i>4.26</i> 0.00 N	69.00 <i>4.45</i> <i>7.72</i> N	54.12 <i>2.71</i> 0.00 N
O H 61846	37.42 <i>-4.67</i> 0.00 N	41.61 <i>-6.05</i> 0.00 N	35.55 <i>-5.15</i> 0.00 N	41.37 <i>-5.69</i> 0.00 N	38.07 <i>-5.28</i> 0.00 N	51.44 <i>-6.92</i> 0.00 N	59.00 <i>-7.65</i> <i>-1.56</i> N	68.13 <i>-9.13</i> 0.00 N	62.16 <i>-6.89</i> 0.00 N	62.42 <i>-6.59</i> 0.00 N	62.47 <i>-6.03</i> 0.00 N	65.92 <i>-6.01</i> 0.00 N	59.38 <i>-4.87</i> 0.00 N	47.61 <i>-5.25</i> 0.00 N	44.88 <i>-4.98</i> 0.00 N	38.29 <i>-4.27</i> 0.00 N	46.23 <i>-5.27</i> 0.00 N	57.47 <i>-6.24</i> 0.00 N	84.88 <i>-7.45</i> 0.00 N	91.06 <i>-6.86</i> 0.00 N	63.14 <i>-5.73</i> 0.00 N	60.54 <i>-5.52</i> 0.00 N	58.11 <i>-6.44</i> <i>7.72</i> N	46.55 <i>-4.87</i> 0.00 N
PJM 61847	36.52 <i>-5.58</i> 0.00 N	41.28 <i>-6.38</i> 0.00 N	35.21 <i>-5.49</i> 0.00 N	41.21 <i>-5.85</i> 0.00 N	38.06 <i>-5.29</i> 0.00 N	60.00 <i>-5.17</i> <i>-5.00</i> N	75.00 <i>-4.70</i> <i>-14.60</i> N	70.96 <i>-6.31</i> 0.00 N	64.13 <i>-4.92</i> 0.00 N	63.43 <i>-5.59</i> 0.00 N	62.51 <i>-6.00</i> 0.00 N	65.57 <i>-6.37</i> 0.00 N	58.11 <i>-6.14</i> 0.00 N	47.70 <i>-5.16</i> 0.00 N	44.72 <i>-5.14</i> 0.00 N	38.21 <i>-4.35</i> 0.00 N	46.76 <i>-4.74</i> 0.00 N	58.28 <i>-5.43</i> 0.00 N	85.01 <i>-4.07</i> <i>-6.72</i> N	92.47 <i>-5.45</i> 0.00 N	63.59 <i>-5.28</i> 0.00 N	76.22 <i>-8.12</i> <i>-10.01</i> N	43.84 <i>-9.08</i> <i>19.36</i> N	45.31 <i>-6.10</i> 0.00 N
WEST 61752	37.64 <i>-4.46</i> 0.00 N	41.95 <i>-5.70</i> 0.00 N	35.83 <i>-4.87</i> 0.00 N	41.76 <i>-5.30</i> 0.00 N	38.46 <i>-4.89</i> 0.00 N	52.16 <i>-6.20</i> 0.00 N	100.17 <i>-12.32</i> 0.00 N	69.54 <i>-7.73</i> 0.00 N	63.39 <i>-5.66</i> 0.00 N	63.44 <i>-5.57</i> 0.00 N	63.29 <i>-5.22</i> 0.00 N	66.68 <i>-5.26</i> 0.00 N	59.86 <i>-4.38</i> 0.00 N	48.18 <i>-4.68</i> 0.00 N	45.35 <i>-4.51</i> 0.00 N	38.67 <i>-3.89</i> 0.00 N	46.82 <i>-4.67</i> 0.00 N	58.25 <i>-5.45</i> 0.00 N	86.39 <i>-5.94</i> 0.00 N	92.67 <i>-5.25</i> 0.00 N	64.05 <i>-4.83</i> 0.00 N	61.25 <i>-4.82</i> 0.00 N	52.25 <i>-4.43</i> 0.00 N	46.82 <i>-4.60</i> 0.00 N