

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

06/08/2004

Name	00:00 EDT	01:00 EDT	02:00 EDT	03:00 EDT	04:00 EDT	05:00 EDT	06:00 EDT	07:00 EDT	08:00 EDT	09:00 EDT	10:00 EDT	11:00 EDT	12:00 EDT	13:00 EDT	14:00 EDT	15:00 EDT	16:00 EDT	17:00 EDT	18:00 EDT	19:00 EDT	20:00 EDT	21:00 EDT	22:00 EDT	23:00 EDT
PTID CAPITL 61757	33.83	29.72	33.11	27.91	26.47	30.76	42.06	51.73	54.12	55.34	58.93	60.93	62.65	62.76	73.18	68.71	62.80	62.33	62.23	62.61	63.14	63.51	60.39	58.44
	2.34	2.12	2.65	2.32	2.09	2.22	2.97	3.15	3.16	3.57	3.36	2.92	2.49	2.08	2.19	2.31	1.62	1.25	1.79	2.19	2.87	2.82	3.05	3.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	30.69	26.94	29.63	24.85	23.66	27.73	37.98	47.32	49.76	50.55	54.43	56.93	59.24	60.10	70.22	65.69	60.54	60.48	59.73	59.78	59.46	59.82	56.47	53.69
	-0.80	-0.66	-0.83	-0.74	-0.72	-0.81	-1.10	-1.26	-1.20	-1.22	-1.15	-1.08	-0.92	-0.59	-0.76	-0.71	-0.64	-0.60	-0.70	-0.64	-0.81	-0.88	-0.87	-1.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	32.87	28.73	31.50	26.38	25.28	29.79	41.25	51.54	54.21	54.89	59.00	61.65	64.34	65.07	76.20	71.10	66.02	65.78	64.31	64.03	63.81	63.96	59.54	56.73
	1.38	1.13	1.03	0.79	0.91	1.25	2.17	2.97	3.25	3.12	3.42	3.64	4.17	4.38	5.22	4.69	4.83	4.71	3.88	3.61	3.54	3.27	2.20	1.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	31.33	27.36	30.17	25.28	23.91	28.04	38.24	47.62	50.25	51.51	55.64	58.19	60.12	60.61	70.99	66.61	60.93	60.67	60.20	60.47	60.18	60.76	58.08	55.69
	-0.16	-0.24	-0.30	-0.31	-0.46	-0.50	-0.84	-0.95	-0.71	-0.26	0.07	0.19	-0.04	-0.08	0.00	0.21	-0.25	-0.40	-0.24	0.05	-0.09	0.06	0.74	0.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	25.04	27.26	30.10	25.29	24.08	28.23	38.67	48.10	50.64	51.61	55.52	58.08	59.95	60.28	70.52	66.01	60.55	60.52	60.03	60.00	59.75	60.27	72.83	67.92
	0.13	-0.34	-0.37	-0.30	-0.29	-0.31	-0.41	-0.48	-0.32	-0.17	-0.06	0.07	-0.21	-0.41	-0.47	-0.39	-0.63	-0.55	-0.41	-0.43	-0.52	-0.42	-0.37	0.44
	8.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.62	-5.22
	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	32.28	28.30	31.14	26.11	24.96	29.27	40.24	50.29	52.80	53.39	57.39	60.04	62.75	63.44	74.18	69.32	64.22	64.00	62.90	62.62	62.46	62.71	58.39	55.54
	0.78	0.70	0.68	0.52	0.59	0.73	1.15	1.71	1.84	1.61	1.82	2.04	2.58	2.75	3.20	2.92	3.04	2.93	2.47	2.20	2.19	2.01	1.05	0.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	33.90	29.40	32.11	26.85	25.75	30.41	58.25	61.81	72.38	66.57	103.93	99.88	105.49	116.26	115.97	80.71	81.72	81.75	87.73	69.03	76.51	71.68	61.20	59.64
	2.17	1.80	1.65	1.26	1.38	1.87	3.12	3.93	4.03	3.92	4.34	4.23	4.95	5.34	5.99	4.81	5.14	5.11	4.14	3.90	3.93	3.77	2.86	2.95
	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-16.04	-9.31	-17.40	-10.87	-44.02	-37.64	-40.38	-50.23	-39.00	-9.50	-15.40	-15.57	-23.15	-4.70	-12.30	-7.22	-1.01	-1.88
	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	32.16	28.19	31.11	26.13	24.89	29.17	40.04	49.63	52.10	52.98	56.89	59.29	61.32	61.88	72.34	67.69	62.14	62.01	61.39	61.67	61.58	61.73	58.33	55.89
	0.67	0.59	0.64	0.54	0.52	0.63	0.96	1.05	1.14	1.21	1.31	1.29	1.15	1.19	1.36	1.28	0.95	0.93	0.95	1.25	1.31	1.03	0.99	1.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	32.39	28.32	31.06	26.02	24.93	29.36	40.58	50.77	53.38	54.00	58.04	60.68	63.33	64.04	74.99	69.99	64.97	64.75	63.35	63.09	62.88	63.01	58.64	55.85
	0.90	0.72	0.59	0.44	0.56	0.82	1.50	2.19	2.42	2.23	2.47	2.67	3.16	3.36	4.01	3.59	3.79	3.68	2.92	2.66	2.60	2.32	1.30	1.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	36.23	29.46	31.80	26.65	25.61	30.24	62.73	65.18	64.70	88.23	80.14	83.57	97.19	101.22	105.76	106.43	102.57	104.05	96.15	95.23	99.53	105.48	92.96	70.74
	1.83	1.48	1.34	1.06	1.24	1.70	2.90	3.87	4.24	4.14	4.45	4.66	5.18	5.34	6.38	5.70	5.85	5.75	4.68	4.42	4.31	4.04	2.95	2.73
	-2.91	-0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	-20.74	-12.73	-9.51	-32.32	-20.12	-20.91	-31.84	-35.19	-28.39	-34.33	-35.55	-37.22	-31.03	-30.39	-34.95	-40.75	-32.66	-13.20
	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		31.43 <i>-0.06</i> 0.00 N	27.46 <i>-0.14</i> 0.00 N	30.33 <i>-0.13</i> 0.00 N	25.48 <i>-0.11</i> 0.00 N	24.27 <i>-0.10</i> 0.00 N	28.45 <i>-0.09</i> 0.00 N	38.95 <i>-0.13</i> 0.00 N	48.42 <i>-0.15</i> 0.00 N	51.02 <i>0.06</i> 0.00 N	52.02 <i>0.25</i> 0.00 N	55.97 <i>0.40</i> 0.00 N	58.54 <i>0.54</i> 0.00 N	60.33 <i>0.16</i> 0.00 N	60.59 <i>-0.09</i> 0.00 N	70.89 <i>-0.09</i> 0.00 N	66.39 <i>-0.01</i> 0.00 N	60.82 <i>-0.36</i> 0.00 N	60.77 <i>-0.30</i> 0.00 N	60.30 <i>-0.13</i> 0.00 N	60.37 <i>-0.05</i> 0.00 N	60.16 <i>-0.11</i> 0.00 N	60.57 <i>-0.12</i> 0.00 N	57.49 <i>0.15</i> 0.00 N	55.05 <i>0.24</i> 0.00 N
NPX 61845		26.15 <i>1.24</i> <i>8.50</i> N	28.81 <i>1.21</i> 0.00 N	32.03 <i>1.56</i> 0.00 N	26.97 <i>1.38</i> 0.00 N	25.63 <i>1.26</i> 0.00 N	29.86 <i>1.32</i> 0.00 N	40.78 <i>1.69</i> 0.00 N	50.27 <i>1.69</i> 0.00 N	52.58 <i>1.62</i> 0.00 N	53.57 <i>1.80</i> 0.00 N	57.14 <i>1.56</i> 0.00 N	60.10 <i>2.09</i> 0.00 N	62.23 <i>2.06</i> 0.00 N	62.44 <i>1.76</i> 0.00 N	72.81 <i>1.83</i> 0.00 N	68.26 <i>1.86</i> 0.00 N	62.70 <i>1.51</i> 0.00 N	62.33 <i>1.26</i> 0.00 N	62.05 <i>1.61</i> 0.00 N	62.14 <i>1.72</i> 0.00 N	62.48 <i>2.21</i> 0.00 N	62.81 <i>2.12</i> 0.00 N	75.00 <i>1.80</i> <i>1.62</i> N	68.79 <i>1.31</i> <i>-5.22</i> N
O H 61846		20.33 <i>-4.58</i> <i>8.50</i> N	25.57 <i>-2.04</i> 0.00 N	28.03 <i>-2.44</i> 0.00 N	23.50 <i>-2.09</i> 0.00 N	22.28 <i>-2.09</i> 0.00 N	26.27 <i>-2.27</i> 0.00 N	37.50 <i>-6.55</i> <i>4.13</i> N	44.99 <i>-3.58</i> 0.00 N	47.37 <i>-3.59</i> 0.00 N	47.96 <i>-3.81</i> 0.00 N	52.12 <i>-3.45</i> 0.00 N	54.96 <i>-3.05</i> 0.00 N	57.67 <i>-2.49</i> 0.00 N	58.63 <i>-2.06</i> 0.00 N	68.82 <i>-2.17</i> 0.00 N	64.41 <i>-1.99</i> 0.00 N	59.46 <i>-1.72</i> 0.00 N	59.54 <i>-1.53</i> 0.00 N	58.73 <i>-1.71</i> 0.00 N	58.53 <i>-1.90</i> 0.00 N	57.80 <i>-2.47</i> 0.00 N	58.64 <i>-2.06</i> 0.00 N	68.49 <i>-4.71</i> <i>1.62</i> N	62.00 <i>-5.48</i> <i>-5.22</i> N
PJM 61847		22.00 <i>-2.91</i> <i>8.50</i> N	26.14 <i>-1.46</i> 0.00 N	28.62 <i>-1.85</i> 0.00 N	23.47 <i>-2.12</i> 0.00 N	20.00 <i>-4.17</i> <i>10.26</i> N	18.00 <i>-2.26</i> <i>17.37</i> N	32.00 <i>-2.55</i> <i>13.63</i> N	45.45 <i>-3.13</i> 0.00 N	47.81 <i>-3.15</i> 0.00 N	48.31 <i>-3.47</i> 0.00 N	52.26 <i>-3.32</i> 0.00 N	54.96 <i>-3.05</i> 0.00 N	57.57 <i>-2.59</i> 0.00 N	58.69 <i>-2.00</i> 0.00 N	68.77 <i>-2.22</i> 0.00 N	64.34 <i>-2.07</i> 0.00 N	59.49 <i>-1.69</i> 0.00 N	59.68 <i>-1.40</i> 0.00 N	58.78 <i>-1.65</i> 0.00 N	58.63 <i>-1.79</i> 0.00 N	58.15 <i>-2.12</i> 0.00 N	58.46 <i>-2.24</i> 0.00 N	72.00 <i>-1.20</i> <i>1.62</i> N	38.00 <i>-3.24</i> <i>21.02</i> N
WEST 61752		29.16 <i>-2.33</i> 0.00 N	25.43 <i>-2.17</i> 0.00 N	27.87 <i>-2.60</i> 0.00 N	23.32 <i>-2.27</i> 0.00 N	22.13 <i>-2.24</i> 0.00 N	26.09 <i>-2.45</i> 0.00 N	35.52 <i>-3.57</i> 0.00 N	44.66 <i>-3.92</i> 0.00 N	47.11 <i>-3.85</i> 0.00 N	47.76 <i>-4.01</i> 0.00 N	52.04 <i>-3.53</i> 0.00 N	54.95 <i>-3.06</i> 0.00 N	57.78 <i>-2.39</i> 0.00 N	58.82 <i>-1.87</i> 0.00 N	69.05 <i>-1.93</i> 0.00 N	64.59 <i>-1.81</i> 0.00 N	59.60 <i>-1.59</i> 0.00 N	59.68 <i>-1.39</i> 0.00 N	58.90 <i>-1.54</i> 0.00 N	58.67 <i>-1.75</i> 0.00 N	57.87 <i>-2.40</i> 0.00 N	58.75 <i>-1.95</i> 0.00 N	55.37 <i>-1.97</i> 0.00 N	52.17 <i>-2.64</i> 0.00 N