

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

07/31/2011

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	43.62	41.99	41.45	37.62	25.84	28.48	20.73	28.59	30.72	38.03	44.34	45.04	45.60	55.16	57.16	63.63	137.85	74.10	64.16	56.83	59.67	76.48	58.94	47.39
61757	1.97	1.76	1.71	1.52	1.09	1.19	0.91	1.30	1.62	1.95	2.51	2.63	2.66	3.54	3.56	3.91	8.36	4.47	3.88	3.59	4.10	5.12	3.29	2.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	41.72	39.94	39.43	35.98	24.69	27.24	19.78	27.28	29.10	36.03	41.88	42.49	43.08	52.11	54.11	60.28	130.78	70.18	60.84	53.44	55.83	71.52	55.92	45.13
	0.07	-0.28	-0.31	-0.12	-0.06	-0.05	-0.03	0.00	-0.01	-0.05	0.04	0.08	0.14	0.49	0.51	0.56	1.30	0.54	0.57	0.19	0.25	0.16	0.27	0.12
	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	44.92	43.10	42.43	38.34	26.24	28.87	20.96	29.03	31.32	39.15	46.12	47.04	47.78	57.68	59.84	66.33	142.92	76.89	66.51	58.98	61.69	78.87	61.21	49.29
	3.27	2.87	2.69	2.24	1.48	1.58	1.14	1.75	2.21	3.07	4.28	4.63	4.84	6.06	6.23	6.60	13.43	7.26	6.23	5.73	6.11	7.51	5.56	4.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	41.18	39.24	38.55	35.25	24.22	26.69	19.45	26.88	28.52	35.01	40.61	41.25	41.69	50.35	52.31	58.26	127.10	68.43	59.48	52.08	54.25	69.56	55.33	44.70
	-0.46	-0.98	-1.19	-0.85	-0.54	-0.60	-0.37	-0.40	-0.58	-1.08	-1.23	-1.16	-1.24	-1.27	-1.30	-1.46	-2.39	-1.21	-0.81	-1.16	-1.33	-1.80	-0.32	-0.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	40.93	38.99	40.27	35.84	24.57	26.11	19.69	29.57	32.26	35.65	41.00	41.38	41.85	50.13	52.06	58.15	116.83	63.58	58.84	49.18	46.37	69.70	54.24	44.80
	-0.71	-0.39	-0.22	-0.25	-0.19	-0.18	-0.13	-0.19	-0.34	-0.43	-0.84	-1.03	-1.09	-1.49	-1.54	-1.57	-3.07	-1.62	-1.44	-1.27	-1.31	-1.66	-1.23	-0.98
	0.00	0.22	1.45	0.00	0.00	-0.36	0.00	-0.15	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.75	0.45	0.00	3.76	5.57	0.00	-0.54	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	44.70	42.96	42.33	38.30	26.24	28.91	21.02	29.11	31.37	39.12	45.98	46.85	47.57	57.52	59.71	66.30	143.11	76.99	66.57	58.93	61.56	78.70	60.94	49.00
	3.05	2.73	2.59	2.21	1.49	1.62	1.19	1.83	2.27	3.04	4.15	4.44	4.63	5.89	6.11	6.57	13.62	7.35	6.29	5.68	5.98	7.34	5.29	4.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	45.68	43.69	43.17	38.99	26.54	29.18	21.12	29.35	31.75	39.68	53.86	59.97	74.96	104.08	100.75	124.18	243.77	119.65	108.48	71.33	80.33	80.95	68.97	70.35
	4.04	3.46	3.41	2.85	1.79	1.89	1.30	2.07	2.64	3.60	5.60	6.16	6.48	8.04	8.31	8.84	18.38	9.80	8.40	7.60	8.04	9.59	6.82	5.65
	0.00	0.00	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.43	-11.40	-25.54	-44.41	-38.83	-55.62	-95.90	-40.21	-39.80	-10.49	-16.71	0.00	-6.50	-19.69
	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	42.93	41.25	40.75	37.04	25.40	28.00	20.36	28.13	30.12	37.44	43.56	44.19	44.84	54.21	56.31	62.75	136.04	73.04	63.31	55.78	58.25	74.72	57.88	46.54
	1.29	1.03	1.01	0.95	0.64	0.71	0.55	0.85	1.01	1.36	1.72	1.78	1.90	2.59	2.71	3.02	6.55	3.40	3.03	2.54	2.68	3.36	2.23	1.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	44.83	43.02	42.33	38.27	26.19	28.82	20.93	29.00	31.29	39.12	46.09	47.02	47.78	57.71	59.90	66.44	143.23	77.10	66.68	59.05	61.74	78.95	61.21	49.24
	3.19	2.79	2.58	2.17	1.43	1.53	1.11	1.71	2.18	3.04	4.26	4.61	4.84	6.09	6.29	6.72	13.74	7.46	6.39	5.81	6.17	7.59	5.56	4.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	49.24	48.50	42.73	38.59	26.39	29.03	21.07	29.20	31.53	39.45	46.48	49.28	48.17	85.14	63.16	69.63	143.49	76.90	66.84	59.96	62.84	79.36	62.05	51.65
	3.62	3.17	2.99	2.49	1.64	1.74	1.25	1.92	2.42	3.36	4.64	5.02	5.23	6.52	6.69	7.01	14.00	7.63	6.55	6.10	6.49	7.99	6.05	4.69
	-3.97	-5.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.85	0.00	-26.99	-2.87	-2.90	0.00	0.36	0.00	-0.62	-0.78	-0.01	-0.36	-1.95
	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	41.23 <i>-0.41</i> 0.00 N	40.11 <i>-0.12</i> 0.00 N	39.74 <i>-0.01</i> 0.00 N	36.07 <i>-0.03</i> 0.00 N	24.71 <i>-0.05</i> 0.00 N	27.24 <i>-0.05</i> 0.00 N	19.80 <i>-0.02</i> 0.00 N	27.30 <i>0.01</i> 0.00 N	29.01 <i>-0.10</i> 0.00 N	35.91 <i>-0.17</i> 0.00 N	41.29 <i>-0.55</i> 0.00 N	41.50 <i>-0.91</i> 0.00 N	41.95 <i>-0.99</i> 0.00 N	50.19 <i>-1.43</i> 0.00 N	52.11 <i>-1.49</i> 0.00 N	58.31 <i>-1.41</i> 0.00 N	126.86 <i>-2.63</i> 0.00 N	68.25 <i>-1.38</i> 0.00 N	59.21 <i>-1.07</i> 0.00 N	52.29 <i>-0.95</i> 0.00 N	54.38 <i>-1.20</i> 0.00 N	69.98 <i>-1.37</i> 0.00 N	54.60 <i>-1.04</i> 0.00 N	44.14 <i>-0.86</i> 0.00 N
NPX 61845	43.61 <i>1.97</i> 0.00 N	42.01 <i>1.78</i> 0.00 N	41.43 <i>1.69</i> 0.00 N	37.57 <i>1.48</i> 0.00 N	25.79 <i>1.04</i> 0.00 N	28.41 <i>1.12</i> 0.00 N	20.67 <i>0.85</i> 0.00 N	28.50 <i>1.22</i> 0.00 N	30.68 <i>1.58</i> 0.00 N	38.14 <i>2.06</i> 0.00 N	44.62 <i>2.79</i> 0.00 N	45.39 <i>2.98</i> 0.00 N	45.96 <i>3.02</i> 0.00 N	55.51 <i>3.88</i> 0.00 N	57.58 <i>3.98</i> 0.00 N	63.99 <i>4.27</i> 0.00 N	64.22 <i>4.29</i> -1.75 N	73.00 <i>4.20</i> -8.20 N	67.26 <i>4.17</i> -2.39 N	60.00 <i>3.84</i> -2.08 N	64.80 <i>4.11</i> -7.49 N	76.64 <i>5.28</i> 0.00 N	60.52 <i>3.57</i> -0.81 N	45.60 <i>2.82</i> 2.72 N
O H 61846	39.94 <i>-1.70</i> 0.00 N	37.98 <i>-2.25</i> 0.00 N	37.25 <i>-2.49</i> 0.00 N	34.29 <i>-1.81</i> 0.00 N	23.52 <i>-1.24</i> 0.00 N	25.85 <i>-1.44</i> 0.00 N	18.93 <i>-0.89</i> 0.00 N	26.12 <i>-1.16</i> 0.00 N	27.34 <i>-1.77</i> 0.00 N	33.11 <i>-2.98</i> 0.00 N	38.24 <i>-3.60</i> 0.00 N	38.62 <i>-3.79</i> 0.00 N	38.76 <i>-4.17</i> 0.00 N	46.81 <i>-4.81</i> 0.00 N	48.59 <i>-5.02</i> 0.00 N	54.02 <i>-5.70</i> 0.00 N	55.04 <i>-4.89</i> -1.75 N	63.56 <i>-5.24</i> -8.20 N	57.82 <i>-5.26</i> -2.39 N	51.06 <i>-5.10</i> -2.08 N	50.84 <i>-6.43</i> -4.07 N	64.07 <i>-7.29</i> 0.00 N	54.13 <i>-2.82</i> -0.81 N	38.87 <i>-3.91</i> 2.72 N
PJM 61847	39.87 <i>-1.77</i> 0.00 N	37.84 <i>-2.39</i> 0.00 N	37.48 <i>-2.26</i> 0.00 N	34.48 <i>-1.62</i> 0.00 N	23.54 <i>-1.22</i> 0.00 N	26.12 <i>-1.17</i> 0.00 N	19.19 <i>-0.63</i> 0.00 N	26.40 <i>-0.88</i> 0.00 N	28.06 <i>-1.05</i> 0.00 N	34.96 <i>-1.12</i> 0.00 N	40.86 <i>-0.98</i> 0.00 N	41.45 <i>-0.96</i> 0.00 N	42.24 <i>-0.70</i> 0.00 N	51.24 <i>-0.39</i> 0.00 N	53.12 <i>-0.49</i> 0.00 N	60.13 <i>0.41</i> 0.00 N	64.00 <i>4.07</i> -1.75 N	72.57 <i>3.76</i> -8.20 N	66.58 <i>3.49</i> -2.39 N	59.12 <i>2.96</i> -2.08 N	59.96 <i>2.69</i> -4.07 N	69.24 <i>-2.12</i> 0.00 N	60.12 <i>3.17</i> -0.81 N	44.77 <i>1.99</i> 2.72 N
WEST 61752	40.41 <i>-1.23</i> 0.00 N	38.35 <i>-1.88</i> 0.00 N	37.71 <i>-2.03</i> 0.00 N	34.72 <i>-1.38</i> 0.00 N	23.79 <i>-0.97</i> 0.00 N	26.23 <i>-1.06</i> 0.00 N	19.20 <i>-0.62</i> 0.00 N	26.54 <i>-0.74</i> 0.00 N	27.90 <i>-1.21</i> 0.00 N	34.00 <i>-2.08</i> 0.00 N	39.40 <i>-2.44</i> 0.00 N	39.83 <i>-2.58</i> 0.00 N	40.10 <i>-2.84</i> 0.00 N	48.57 <i>-3.05</i> 0.00 N	50.36 <i>-3.24</i> 0.00 N	56.12 <i>-3.60</i> 0.00 N	122.59 <i>-6.90</i> 0.00 N	65.61 <i>-4.02</i> 0.00 N	57.18 <i>-3.11</i> 0.00 N	49.84 <i>-3.40</i> 0.00 N	51.88 <i>-3.69</i> 0.00 N	66.40 <i>-4.96</i> 0.00 N	53.78 <i>-1.87</i> 0.00 N	43.49 <i>-1.52</i> 0.00 N