

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

04/21/2008

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	61.31	86.92	72.22	73.07	66.69	50.68	49.21	59.56	63.33	75.20	97.51	106.76	111.69	93.65	83.58	88.10	82.19	68.48	72.47	69.38	80.40	63.77	50.62	25.94
61757	1.79	1.74	1.56	1.64	2.21	2.28	2.13	2.64	2.67	3.15	3.89	4.35	4.40	4.07	3.41	3.77	3.25	2.85	3.19	3.19	3.67	2.71	2.12	1.13
	-23.54	-50.16	-38.40	-37.91	-18.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.46	-0.49	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	-0.32	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	38.44	40.74	36.48	37.70	47.71	47.92	47.42	57.61	61.30	72.27	94.21	103.85	109.38	90.71	81.24	85.77	80.81	66.70	70.39	67.43	77.78	61.26	48.75	24.66
61754	-0.48	-0.58	-0.60	-0.58	-0.81	-0.48	0.34	0.69	0.64	0.68	1.07	1.44	2.09	1.19	1.07	1.44	1.86	1.07	1.11	1.23	1.55	0.51	0.24	-0.15
	-2.93	-6.30	-4.82	-4.76	-2.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	57.46	76.71	64.56	65.54	64.29	52.89	52.06	63.40	67.54	84.83	109.12	113.66	119.13	100.47	88.97	93.66	87.98	73.06	76.85	73.52	90.42	70.88	53.59	27.28
61760	3.37	3.12	2.76	2.84	4.01	4.49	4.99	6.48	6.89	8.22	10.54	11.24	11.84	10.32	8.79	9.33	9.04	7.43	7.57	7.32	8.84	6.71	5.09	2.47
	-18.11	-38.58	-29.54	-29.18	-14.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.01	-5.45	0.00	0.00	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.36	-3.43	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	37.16	38.28	34.45	35.65	46.25	47.43	46.98	57.10	61.10	72.36	94.35	104.36	110.30	91.25	81.90	86.20	81.05	66.96	70.50	67.22	77.51	61.53	48.98	24.64
61753	-0.88	-1.12	-1.18	-1.20	-1.58	-0.96	-0.09	0.18	0.44	0.77	1.22	1.94	3.01	1.74	1.72	1.87	2.11	1.33	1.22	1.03	1.28	0.78	0.48	-0.17
	-2.06	-4.39	-3.36	-3.32	-1.60	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	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	35.41	34.54	31.86	33.08	45.61	47.62	46.06	55.54	59.22	69.87	90.93	100.00	104.52	87.11	78.17	82.00	76.60	63.78	67.38	82.96	73.95	59.17	47.39	49.72
61844	-0.57	-0.48	-0.40	-0.44	-0.63	-0.78	-1.02	-1.38	-1.44	-1.73	-2.21	-2.42	-2.77	-2.41	-2.00	-2.33	-2.35	-1.85	-1.90	-2.12	-2.28	-1.57	-1.11	-0.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.24	0.00	0.00	0.00	5.90
	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	56.76	75.70	63.76	64.75	63.66	52.46	51.57	62.72	66.73	82.08	106.00	112.32	117.78	99.03	87.88	92.55	86.90	72.18	75.97	72.69	87.65	68.94	52.98	26.98
61758	3.01	2.78	2.49	2.57	3.63	4.06	4.50	5.80	6.07	7.16	9.24	9.90	10.49	9.08	7.70	8.22	7.96	6.55	6.68	6.49	7.85	5.91	4.48	2.17
	-17.77	-37.90	-29.02	-28.66	-13.79	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.33	-3.62	0.00	0.00	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.57	-2.28	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	58.22	77.43	65.22	66.19	65.26	53.99	53.40	65.25	72.23	92.33	111.32	115.81	120.91	103.66	109.62	105.50	105.76	107.14	100.14	112.87	110.45	99.77	54.86	27.78
61762	4.14	3.81	3.40	3.48	4.98	5.59	6.33	8.33	8.96	10.30	12.74	13.39	13.62	12.73	11.26	12.01	11.58	9.52	9.87	9.48	11.26	8.58	6.36	2.97
	-18.10	-38.59	-29.55	-29.19	-14.05	0.00	0.00	0.00	-2.62	-10.44	-5.45	0.00	0.00	-1.41	-18.19	-9.16	-15.23	-31.99	-20.99	-37.18	-22.95	-30.45	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
MHK VL	38.47	40.42	36.44	37.72	48.18	48.50	47.63	57.86	61.71	72.97	95.01	104.49	109.59	91.15	81.65	85.93	80.59	66.82	70.49	67.46	77.91	61.69	48.94	24.90
61756	-0.07	-0.10	-0.12	-0.08	-0.12	0.10	0.55	0.94	1.05	1.22	1.72	2.08	2.31	1.63	1.48	1.60	1.65	1.19	1.20	1.26	1.67	0.95	0.44	0.08
	-2.55	-5.51	-4.29	-4.29	-2.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	-0.16	0.00	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	57.57	77.11	64.85	65.83	64.33	52.77	51.92	63.23	67.28	84.56	108.77	113.24	118.69	100.10	88.61	93.36	87.65	72.81	76.62	73.30	90.21	70.66	53.39	27.18
61759	3.25	3.00	2.65	2.74	3.88	4.36	4.85	6.30	6.62	7.87	10.10	10.82	11.40	9.93	8.44	9.03	8.70	7.18	7.34	7.10	8.60	6.47	4.89	2.37
	-18.33	-39.10	-29.93	-29.56	-14.22	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.10	-5.54	0.00	0.00	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.38	-3.44	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.	57.67	76.86	64.68	65.66	64.44	53.12	52.40	63.88	68.15	85.61	110.09	114.61	120.11	101.35	89.70	94.40	88.70	73.67	77.38	74.03	91.09	71.40	54.00	27.48
61761	3.58	3.26	2.88	2.96	4.17	4.72	5.33	6.96	7.49	8.99	11.51	12.19	12.82	11.20	9.53	10.07	9.76	8.04	8.10	7.83	9.51	7.23	5.50	2.67
	-18.10	-38.59	-29.54	-29.18	-14.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.01	-5.45	0.00	0.00	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.35	-3.42	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		34.97 <i>-1.02</i> 0.00 N	34.14 <i>-0.88</i> 0.00 N	31.50 <i>-0.76</i> 0.00 N	32.72 <i>-0.80</i> 0.00 N	45.13 <i>-1.11</i> 0.00 N	47.17 <i>-1.23</i> 0.00 N	45.72 <i>-1.35</i> 0.00 N	55.19 <i>-1.73</i> 0.00 N	58.81 <i>-1.85</i> 0.00 N	69.32 <i>-2.28</i> 0.00 N	90.28 <i>-2.85</i> 0.00 N	99.33 <i>-3.08</i> 0.00 N	103.58 <i>-3.70</i> 0.00 N	86.28 <i>-3.24</i> 0.00 N	77.50 <i>-2.68</i> 0.00 N	81.25 <i>-3.08</i> 0.00 N	75.82 <i>-3.13</i> 0.00 N	63.16 <i>-2.47</i> 0.00 N	66.81 <i>-2.47</i> 0.00 N	63.73 <i>-2.47</i> 0.00 N	73.24 <i>-2.99</i> 0.00 N	58.58 <i>-2.16</i> 0.00 N	46.85 <i>-1.65</i> 0.00 N	24.07 <i>-0.74</i> 0.00 N
NPX 61845		59.84 2.43 <i>-21.43</i> N	83.07 2.36 <i>-45.69</i> N	69.33 2.09 <i>-34.98</i> N	70.26 2.19 <i>-34.55</i> N	65.91 3.04 <i>-16.63</i> N	51.62 3.22 0.00 N	74.99 2.08 <i>-43.67</i> N	60.62 3.70 0.00 N	64.49 3.83 0.00 N	78.40 4.56 <i>-2.24</i> N	101.16 5.59 <i>-2.44</i> N	108.58 6.16 0.00 N	113.47 6.18 0.00 N	95.46 5.65 <i>-0.28</i> N	84.90 4.73 0.00 N	89.59 5.26 0.00 N	83.58 4.64 0.00 N	69.63 4.00 0.00 N	73.70 4.42 0.00 N	89.53 4.46 <i>-11.24</i> N	83.50 4.88 <i>-2.40</i> N	65.94 3.66 <i>-1.54</i> N	51.52 3.02 0.00 N	65.13 3.51 <i>-5.20</i> N
O H 61846		34.21 <i>-4.17</i> <i>-2.39</i> N	28.00 <i>-6.20</i> 14.52 N	32.00 <i>-4.17</i> <i>-3.91</i> N	33.08 <i>-4.30</i> <i>-3.86</i> N	42.21 <i>-5.88</i> <i>-1.86</i> N	42.89 <i>-5.51</i> 0.00 N	10.00 <i>-2.87</i> 16.37 N	50.79 <i>-6.14</i> 0.00 N	54.29 <i>-6.37</i> 0.00 N	64.20 <i>-7.39</i> 0.00 N	83.52 <i>-9.61</i> 0.00 N	99.00 <i>-8.96</i> <i>-19.73</i> N	98.36 <i>-8.93</i> 0.00 N	80.90 <i>-8.62</i> 0.00 N	73.32 <i>-6.85</i> 0.00 N	77.83 <i>-6.50</i> 0.00 N	73.48 <i>-5.47</i> 0.00 N	60.70 <i>-4.93</i> 0.00 N	64.00 <i>-5.28</i> 0.00 N	80.78 <i>-4.29</i> <i>-11.24</i> N	69.86 <i>-6.37</i> 0.00 N	55.86 <i>-4.88</i> 0.00 N	44.98 <i>-3.52</i> 0.00 N	45.55 <i>-4.96</i> 5.90 N
PJM 61847		47.39 <i>-1.52</i> <i>-12.93</i> N	30.00 1.92 20.64 N	35.00 1.70 10.31 N	31.31 1.30 5.11 N	38.00 1.56 4.61 N	46.66 <i>-1.74</i> 0.00 N	46.59 <i>-0.49</i> 0.00 N	56.58 <i>-0.34</i> 0.00 N	59.67 <i>-0.98</i> 0.00 N	73.21 <i>-1.21</i> <i>-2.82</i> N	94.90 <i>-1.29</i> <i>-3.07</i> N	102.25 <i>-0.17</i> 0.00 N	107.53 0.25 0.00 N	88.01 <i>-1.87</i> <i>-0.36</i> N	78.29 <i>-1.89</i> 0.00 N	83.24 <i>-1.09</i> 0.00 N	79.82 0.87 0.00 N	65.19 <i>-0.44</i> 0.00 N	69.04 <i>-0.24</i> 0.00 N	90.00 4.92 <i>-11.24</i> N	97.53 5.89 <i>-11.50</i> N	92.15 6.01 0.56 N	48.29 <i>-0.22</i> 0.00 N	52.32 1.81 5.90 N
WEST 61752		35.35 <i>-3.34</i> <i>-2.71</i> N	37.31 <i>-3.48</i> <i>-5.77</i> N	33.27 <i>-3.40</i> <i>-4.42</i> N	34.38 <i>-3.51</i> <i>-4.36</i> N	43.59 <i>-4.74</i> <i>-2.10</i> N	44.09 <i>-4.31</i> 0.00 N	43.62 <i>-3.45</i> 0.00 N	52.89 <i>-4.04</i> 0.00 N	56.45 <i>-4.21</i> 0.00 N	66.80 <i>-4.80</i> 0.00 N	86.94 <i>-6.19</i> 0.00 N	96.24 <i>-6.17</i> 0.00 N	102.29 <i>-4.99</i> 0.00 N	83.92 <i>-5.60</i> 0.00 N	75.79 <i>-4.39</i> 0.00 N	80.43 <i>-3.90</i> 0.00 N	76.26 <i>-2.69</i> 0.00 N	62.76 <i>-2.87</i> 0.00 N	66.22 <i>-3.06</i> 0.00 N	63.28 <i>-2.92</i> 0.00 N	72.71 <i>-3.52</i> 0.00 N	57.56 <i>-3.19</i> 0.00 N	46.18 <i>-2.32</i> 0.00 N	23.15 <i>-1.67</i> 0.00 N