

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

03/14/2010

Name	00:00	01:00	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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL	40.21	34.37	34.71	31.86	24.14	22.60	40.51	32.91	34.21	40.60	69.61	113.83	47.52	49.59	41.60	47.17	36.42	107.50	126.76	62.80	127.22	39.96	33.22
61757	2.41	1.88	1.73	1.60	0.50	1.31	1.70	1.93	2.05	2.41	4.26	7.04	2.49	2.94	2.58	2.84	2.16	1.72	1.59	2.15	1.22	2.47	1.85
	0.00	-2.38	0.00	0.00	-16.54	0.00	-11.37	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.57	-1.93	-0.03	0.00	0.00	-79.60	-102.01	-29.14	-108.67	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
CENTRL	37.91	30.61	32.97	30.35	9.12	21.40	28.88	30.77	32.01	37.95	65.12	106.42	38.06	44.54	38.65	44.09	34.17	35.64	35.22	34.97	30.27	37.71	31.40
61754	0.10	0.21	0.00	0.10	0.04	0.11	0.08	0.04	-0.16	-0.24	-0.23	-0.37	-0.30	-0.41	-0.34	-0.24	-0.10	0.03	0.00	0.00	0.09	0.22	0.04
	0.00	-0.28	0.00	0.00	-1.98	0.00	-1.36	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.90	-0.23	0.00	0.00	0.00	-9.42	-12.07	-3.45	-12.85	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
DUNWOD	41.08	34.60	35.45	32.53	20.35	23.08	38.54	33.60	34.99	41.71	71.39	116.40	46.79	50.49	42.81	48.56	37.52	89.42	103.10	56.88	101.64	41.18	34.12
61760	3.28	2.67	2.48	2.27	0.64	1.79	2.42	2.70	2.83	3.51	6.03	9.61	3.55	4.31	3.80	4.23	3.26	2.60	2.43	3.23	1.75	3.69	2.76
	0.00	-1.81	0.00	0.00	-12.61	0.00	-8.68	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.76	-1.47	-0.02	0.00	0.00	-60.63	-77.51	-22.13	-82.57	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
GENESE	36.69	29.64	32.07	29.44	8.35	20.61	27.40	29.13	30.32	35.93	61.73	101.09	35.83	41.90	36.50	41.72	32.45	32.07	31.21	32.70	26.28	36.11	30.18
61753	-1.12	-0.69	-0.91	-0.82	-0.23	-0.68	-1.06	-1.59	-1.84	-2.26	-3.63	-5.70	-2.32	-2.99	-2.50	-2.61	-1.82	-1.26	-1.10	-1.43	-0.79	-1.38	-1.18
	0.00	-0.21	0.00	0.00	-1.48	0.00	-1.02	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	-0.17	0.00	0.00	0.00	-7.15	-9.14	-2.61	-9.74	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
H Q	30.02	30.00	32.58	29.86	6.94	20.87	26.90	30.16	31.66	37.62	64.30	105.07	36.86	44.01	38.33	43.58	33.63	25.62	31.64	32.98	16.90	30.02	30.82
61844	-0.73	-0.67	-0.39	-0.39	-0.16	-0.42	-0.53	-0.53	-0.50	-0.58	-1.06	-1.72	-0.61	-0.70	-0.66	-0.75	-0.63	-0.56	-0.86	-0.76	-0.43	-0.96	-0.55

NORTH 61755	37.16 <i>-0.64</i> 0.00 N	29.59 <i>-0.52</i> 0.00 N	32.73 <i>-0.24</i> 0.00 N	29.96 <i>-0.30</i> 0.00 N	6.88 <i>-0.22</i> 0.00 N	20.81 <i>-0.47</i> 0.00 N	26.88 <i>-0.55</i> 0.00 N	30.25 <i>-0.44</i> 0.00 N	31.89 <i>-0.28</i> 0.00 N	37.92 <i>-0.27</i> 0.00 N	64.85 <i>-0.51</i> 0.00 N	105.99 <i>-0.80</i> 0.00 N	37.20 <i>-0.26</i> 0.00 N	44.28 <i>-0.43</i> 0.00 N	38.42 <i>-0.56</i> 0.00 N	43.60 <i>-0.73</i> 0.00 N	33.60 <i>-0.67</i> 0.00 N	25.65 <i>-0.54</i> 0.00 N	22.62 <i>-0.54</i> 0.00 N	30.91 <i>-0.61</i> 0.00 N	16.95 <i>-0.38</i> 0.00 N	36.51 <i>-0.98</i> 0.00 N	30.96 <i>-0.40</i> 0.00 N
NPX 61845	33.15 <i>2.39</i> <i>2.60</i> N	34.38 <i>2.13</i> <i>-2.13</i> N	34.99 <i>2.01</i> 0.00 N	32.13 <i>1.87</i> 0.00 N	22.49 <i>0.56</i> <i>-14.83</i> N	22.80 <i>1.51</i> 0.00 N	39.61 <i>1.97</i> <i>-10.20</i> N	33.10 <i>2.15</i> <i>-0.25</i> N	34.38 <i>2.21</i> 0.00 N	40.76 <i>2.57</i> 0.00 N	69.79 <i>4.43</i> 0.00 N	114.02 <i>7.23</i> 0.00 N	46.88 <i>2.64</i> <i>-6.77</i> N	49.60 <i>3.16</i> <i>-1.73</i> N	41.79 <i>2.78</i> <i>-0.02</i> N	47.37 <i>3.04</i> 0.00 N	36.59 <i>2.32</i> 0.00 N	99.25 <i>1.85</i> <i>-71.22</i> N	34.92 <i>2.42</i> <i>1.88</i> N	36.85 <i>2.42</i> <i>0.23</i> N	115.79 <i>1.30</i> <i>-97.16</i> N	40.21 <i>2.72</i> 0.00 N	33.45 <i>2.08</i> 0.00 N
O H 61846	28.43 <i>-2.33</i> <i>2.60</i> N	28.67 <i>-1.69</i> <i>-0.25</i> N	30.96 <i>-2.01</i> 0.00 N	28.42 <i>-1.83</i> 0.00 N	8.25 <i>-0.60</i> <i>-1.74</i> N	19.57 <i>-1.72</i> 0.00 N	26.03 <i>-2.60</i> <i>-1.20</i> N	26.91 <i>-3.81</i> <i>-0.03</i> N	27.75 <i>-4.42</i> 0.00 N	32.72 <i>-5.47</i> 0.00 N	56.24 <i>-9.11</i> 0.00 N	92.14 <i>-14.66</i> 0.00 N	32.67 <i>-5.59</i> <i>-0.79</i> N	37.93 <i>-6.99</i> <i>-0.20</i> N	33.14 <i>-5.85</i> 0.00 N	37.97 <i>-6.36</i> 0.00 N	29.55 <i>-4.71</i> 0.00 N	31.06 <i>-3.49</i> <i>-8.36</i> N	28.44 <i>-4.06</i> <i>1.88</i> N	29.32 <i>-4.49</i> <i>0.85</i> N	26.45 <i>-2.28</i> <i>-11.40</i> N	33.52 <i>-3.97</i> 0.00 N	28.34 <i>-3.03</i> 0.00 N
PJM 61847	32.51 <i>1.76</i> <i>2.60</i> N	31.34 <i>-0.07</i> <i>-1.29</i> N	34.06 <i>1.09</i> 0.00 N	30.08 <i>-0.18</i> 0.00 N	16.09 <i>0.01</i> <i>-8.98</i> N	21.05 <i>-0.23</i> 0.00 N	33.26 <i>-0.36</i> <i>-6.18</i> N	30.35 <i>-0.50</i> <i>-0.15</i> N	30.99 <i>-1.18</i> 0.00 N	36.77 <i>-1.43</i> 0.00 N	63.82 <i>-1.53</i> 0.00 N	103.01 <i>-3.78</i> 0.00 N	39.90 <i>-1.67</i> <i>-4.11</i> N	43.85 <i>-1.92</i> <i>-1.05</i> N	37.38 <i>-1.63</i> <i>-0.02</i> N	42.66 <i>-1.67</i> 0.00 N	32.97 <i>-1.29</i> 0.00 N	68.58 <i>-0.79</i> <i>-43.18</i> N	34.34 <i>1.84</i> <i>1.88</i> N	35.85 <i>1.69</i> <i>0.51</i> N	75.82 <i>-0.30</i> <i>-58.80</i> N	36.97 <i>-0.52</i> 0.00 N	30.64 <i>-0.73</i> 0.00 N
WEST 61752	36.03 <i>-1.77</i> <i>0.00</i> N	29.36 <i>-1.04</i> <i>-0.28</i> N	31.57 <i>-1.40</i> 0.00 N	29.04 <i>-1.21</i> 0.00 N	8.68 <i>-0.39</i> <i>-1.97</i> N	20.15 <i>-1.14</i> 0.00 N	27.05 <i>-1.74</i> <i>-1.36</i> N	28.10 <i>-2.63</i> <i>-0.03</i> N	28.98 <i>-3.19</i> 0.00 N	34.25 <i>-3.94</i> 0.00 N	58.86 <i>-6.50</i> 0.00 N	96.25 <i>-10.54</i> 0.00 N	34.25 <i>-4.12</i> <i>-0.90</i> N	39.77 <i>-5.18</i> <i>-0.23</i> N	34.68 <i>-4.32</i> 0.00 N	39.68 <i>-4.65</i> 0.00 N	30.89 <i>-3.38</i> 0.00 N	33.26 <i>-2.41</i> <i>-9.49</i> N	33.04 <i>-2.27</i> <i>-12.15</i> N	32.06 <i>-2.93</i> <i>-3.47</i> N	28.76 <i>-1.51</i> <i>-12.94</i> N	34.97 <i>-2.52</i> 0.00 N	29.37 <i>-2.00</i> 0.00 N