

## Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

10/16/2011

[illegible]

NORTH 61755	20.51 <i>-1.96</i> 0.00 N	24.03 <i>-2.54</i> 0.00 N	19.90 <i>-2.52</i> 0.00 N	19.42 <i>-2.38</i> 0.00 N	18.64 <i>-2.22</i> 0.00 N	21.92 <i>-2.71</i> 0.00 N	19.96 <i>-2.49</i> 0.00 N	17.22 <i>-2.55</i> 0.00 N	18.47 <i>-2.58</i> 0.00 N	21.27 <i>-2.90</i> 0.00 N	23.06 <i>-2.98</i> 0.00 N	25.33 <i>-3.12</i> 0.00 N	26.07 <i>-3.35</i> 0.00 N	26.57 <i>-3.16</i> 0.00 N	27.01 <i>-3.20</i> 0.00 N	28.79 <i>-3.10</i> 0.00 N	30.02 <i>-3.04</i> 0.00 N	29.23 <i>-3.57</i> 0.00 N	32.59 <i>-4.41</i> 0.00 N	32.15 <i>-4.27</i> 0.00 N	28.56 <i>-3.23</i> 0.00 N	26.66 <i>-2.31</i> 0.00 N	22.80 <i>-1.41</i> 0.00 N	14.48 <i>-0.32</i> 0.00 N
NPX 61845	23.48 <i>1.02</i> 0.00 N	32.51 <i>1.55</i> -0.42 N	32.01 <i>1.13</i> -8.45 N	31.05 <i>1.14</i> -8.49 N	29.70 <i>1.12</i> -7.12 N	26.67 <i>1.12</i> -4.09 N	27.84 <i>1.27</i> -2.26 N	27.86 <i>1.16</i> -7.61 N	26.48 <i>1.04</i> -7.82 N	26.00 <i>1.36</i> -0.44 N	27.47 <i>1.43</i> 0.00 N	30.08 <i>1.63</i> 0.00 N	31.11 <i>1.70</i> 0.00 N	31.41 <i>1.67</i> 0.00 N	31.92 <i>1.71</i> 0.00 N	33.69 <i>1.79</i> 0.00 N	34.84 <i>1.78</i> 0.00 N	34.59 <i>1.80</i> 0.00 N	39.09 <i>2.08</i> 0.00 N	38.47 <i>2.05</i> 0.00 N	33.49 <i>1.70</i> 0.00 N	30.51 <i>1.54</i> 0.00 N	25.43 <i>1.22</i> 0.00 N	15.45 <i>0.64</i> 0.00 N
O H 61846	21.16 <i>-1.31</i> 0.00 N	24.80 <i>-1.77</i> 0.00 N	20.95 <i>-1.47</i> 0.00 N	20.33 <i>-1.48</i> 0.00 N	19.42 <i>-1.45</i> 0.00 N	22.95 <i>-1.68</i> 0.00 N	21.04 <i>-1.41</i> 0.00 N	18.40 <i>-1.37</i> 0.00 N	19.68 <i>-1.37</i> 0.00 N	22.44 <i>-1.74</i> 0.00 N	24.34 <i>-1.70</i> 0.00 N	26.53 <i>-1.92</i> 0.00 N	27.36 <i>-2.06</i> 0.00 N	27.80 <i>-1.93</i> 0.00 N	28.21 <i>-2.01</i> 0.00 N	29.75 <i>-2.15</i> 0.00 N	30.80 <i>-2.25</i> 0.00 N	30.44 <i>-2.35</i> 0.00 N	33.94 <i>-3.06</i> 0.00 N	33.44 <i>-2.99</i> 0.00 N	29.65 <i>-2.14</i> 0.00 N	27.10 <i>-1.87</i> 0.00 N	23.01 <i>-1.20</i> 0.00 N	14.21 <i>-0.60</i> 0.00 N
PJM 61847	22.92 <i>0.45</i> 0.00 N	27.10 <i>0.53</i> 0.00 N	22.95 <i>0.54</i> 0.00 N	22.31 <i>0.51</i> 0.00 N	21.36 <i>0.50</i> 0.00 N	25.27 <i>0.64</i> 0.00 N	23.03 <i>0.58</i> 0.00 N	20.40 <i>0.63</i> 0.00 N	21.78 <i>0.73</i> 0.00 N	25.01 <i>0.83</i> 0.00 N	26.91 <i>0.87</i> 0.00 N	29.49 <i>1.05</i> 0.00 N	30.53 <i>1.11</i> 0.00 N	30.89 <i>1.16</i> 0.00 N	31.33 <i>1.12</i> 0.00 N	33.00 <i>1.11</i> 0.00 N	34.22 <i>1.16</i> 0.00 N	33.93 <i>1.14</i> 0.00 N	38.21 <i>1.20</i> 0.00 N	37.50 <i>1.08</i> 0.00 N	32.78 <i>0.98</i> 0.00 N	29.90 <i>0.93</i> 0.00 N	25.05 <i>0.83</i> 0.00 N	15.24 <i>0.44</i> 0.00 N
WEST 61752	21.51 <i>-0.95</i> 0.00 N	25.26 <i>-1.31</i> 0.00 N	21.37 <i>-1.05</i> 0.00 N	20.73 <i>-1.07</i> 0.00 N	19.83 <i>-1.03</i> 0.00 N	23.48 <i>-1.15</i> 0.00 N	21.51 <i>-0.94</i> 0.00 N	18.87 <i>-0.90</i> 0.00 N	20.19 <i>-0.86</i> 0.00 N	23.06 <i>-1.12</i> 0.00 N	24.99 <i>-1.05</i> 0.00 N	27.27 <i>-1.18</i> 0.00 N	28.14 <i>-1.28</i> 0.00 N	28.65 <i>-1.09</i> 0.00 N	29.11 <i>-1.11</i> 0.00 N	30.66 <i>-1.23</i> 0.00 N	31.75 <i>-1.31</i> 0.00 N	31.41 <i>-1.39</i> 0.00 N	34.99 <i>-2.01</i> 0.00 N	34.36 <i>-2.07</i> 0.00 N	30.41 <i>-1.39</i> 0.00 N	27.75 <i>-1.22</i> 0.00 N	23.56 <i>-0.65</i> 0.00 N	14.53 <i>-0.28</i> 0.00 N