

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/10/2010

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	27.25	21.78	18.51	17.55	17.59	19.75	26.16	28.31	32.48	34.95	35.45	35.51	35.36	34.04	33.88	34.07	35.07	37.44	42.21	45.98	40.43	39.61	32.83	29.30
61757	1.42	1.15	0.95	0.88	0.90	0.98	1.15	0.96	1.22	1.44	1.43	1.30	1.33	1.12	1.11	1.18	1.38	1.71	2.20	2.73	1.81	1.34	1.05	0.63
	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
CENTRL	25.47	20.35	17.33	16.49	16.45	18.57	24.79	27.27	31.01	33.07	33.58	33.80	33.56	32.59	32.44	32.49	33.25	35.23	39.57	42.74	38.19	37.85	31.52	28.61
61754	-0.36	-0.27	-0.23	-0.18	-0.23	-0.21	-0.23	-0.08	-0.25	-0.44	-0.44	-0.41	-0.48	-0.33	-0.33	-0.39	-0.44	-0.50	-0.44	-0.52	-0.42	-0.42	-0.25	-0.06
	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
DUNWOD	28.13	22.17	18.81	17.84	17.84	20.01	26.39	28.47	32.73	35.78	36.47	36.70	36.65	35.35	35.21	35.41	36.34	38.71	43.63	47.74	42.16	41.06	34.00	30.27
61760	2.30	1.55	1.25	1.17	1.15	1.24	1.38	1.12	1.47	2.28	2.45	2.50	2.62	2.44	2.46	2.53	2.66	3.00	3.64	4.54	3.55	2.79	2.22	1.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00
GENESE	24.54	19.63	16.77	15.92	15.82	17.99	24.06	26.67	30.11	31.96	32.42	32.67	32.37	31.57	31.45	31.44	32.04	33.80	38.01	40.70	36.68	36.78	30.57	28.15
61753	-1.29	-0.99	-0.79	-0.75	-0.87	-0.79	-0.95	-0.68	-1.16	-1.54	-1.60	-1.54	-1.67	-1.35	-1.31	-1.45	-1.65	-1.93	-2.00	-2.55	-1.93	-1.49	-1.21	-0.52
	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
H Q	25.52	20.42	17.42	16.54	16.55	18.64	24.94	27.35	31.26	33.47	33.99	34.14	33.93	32.86	32.70	32.79	33.59	35.55	39.65	42.00	39.00	38.20	31.68	28.61
61844	-0.31	-0.21	-0.14	-0.13	-0.13	-0.13	-0.08	0.00	0.00	-0.03	-0.03	-0.07	-0.10	-0.07	-0.07	-0.10	-0.10	-0.18	-0.36	-0.56	-0.31	-0.08	-0.10	-0.06
	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	0.69	-0.69	0.00	0.00	0.00
HUD VL	27.95	22.09	18.74	17.77	17.77	19.96	26.34	28.50	32.73	35.75	36.44	36.67	36.59	35.32	35.15	35.35	36.28	38.68	43.56	47.68	42.05	41.03	33.97	30.27
61758	2.12	1.46	1.18	1.10	1.08	1.18	1.33	1.15	1.47	2.24	2.42	2.46	2.55	2.40	2.39	2.47	2.59	2.97	3.56	4.46	3.44	2.76	2.19	1.61
	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	29.09	22.99	19.51	18.50	18.49	20.71	27.04	29.16	34.05	37.22	37.66	37.91	37.79	36.45	36.31	36.54	37.51	40.34	45.02	49.45	43.56	42.26	35.03	31.12
61762	3.25	2.37	1.95	1.83	1.80	1.93	2.03	1.81	2.78	3.72	3.64	3.69	3.74	3.52	3.54	3.65	3.81	4.36	5.00	6.19	4.94	3.98	3.21	2.44
	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.26	-0.01	-0.01	-0.01	-0.04	-0.02	-0.02
MHK VL	25.96	20.68	17.62	16.74	16.75	18.89	25.19	27.98	31.98	34.41	34.87	35.06	34.89	33.75	33.55	33.64	34.50	36.55	40.97	44.64	39.62	39.11	32.51	29.13
61756	0.13	0.06	0.05	0.07	0.07	0.11	0.18	0.63	0.72	0.90	0.85	0.86	0.85	0.82	0.79	0.76	0.81	0.82	0.96	1.38	1.00	0.84	0.73	0.46
	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
MILLWD	28.03	22.13	18.77	17.80	17.80	19.98	26.36	28.44	32.73	35.75	36.40	36.64	36.59	35.28	35.14	35.34	36.27	38.64	43.51	47.65	42.08	41.03	33.94	30.21
61759	2.20	1.51	1.21	1.13	1.12	1.20	1.35	1.09	1.47	2.24	2.38	2.43	2.55	2.37	2.39	2.47	2.59	2.93	3.52	4.46	3.48	2.76	2.16	1.55
	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	28.37	22.38	19.01	18.01	18.01	20.18	26.61	28.58	32.92	36.02	36.74	36.99	37.57	37.17	37.10	37.21	37.86	39.71	46.71	57.29	43.47	41.39	34.31	30.55
61761	2.53	1.75	1.44	1.33	1.32	1.41	1.60	1.23	1.66	2.51	2.72	2.77	2.89	2.70	2.69	2.80	2.93	3.29	3.92	4.84	3.82	3.10	2.51	1.86
	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.64	-1.55	-1.65	-1.53	-1.24	-0.70	-2.78	-9.19	-1.03	-0.02	-0.02	-0.02
NORTH	24.41	19.65	16.83	15.99	16.02	18.08	24.46	27.08	31.14	33.34	33.82	33.93	33.66	32.59	32.44	32.52	33.28	35.01	39.25	42.39	37.92	37.93	31.33	28.09
61755	-1.42	-0.97	-0.74	-0.68	-0.67	-0.69	-0.55	-0.27	-0.13	-0.17	-0.20	-0.27	-0.37	-0.33	-0.33	-0.36	-0.40	-0.71	-0.76	-0.87	-0.70	-0.34	-0.44	-0.57
	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
NPX	27.46	21.86	18.58	17.60	17.62	19.79	26.14	28.17	32.39	35.05	35.69	35.85	35.74	34.41	34.27	34.46	35.37	37.69	42.45	45.68	41.59	39.99	33.18	29.61
61845	1.63	1.24	1.02	0.93	0.93	1.01	1.13	0.82	1.13	1.54	1.67	1.64	1.70	1.48	1.51	1.58	1.68	1.96	2.44	3.11	2.28	1.72	1.40	0.95
	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	0.69	-0.69	0.00	0.00	0.00

H 61846	23.27 <i>-2.56</i> 0.00	18.85 <i>-1.77</i> 0.00	16.05 <i>-1.51</i> 0.00	15.25 <i>-1.42</i> 0.00	15.15 <i>-1.54</i> 0.00	17.18 <i>-1.60</i> 0.00	23.11 <i>-1.90</i> 0.00	25.60 <i>-1.75</i> 0.00	28.58 <i>-2.69</i> 0.00	29.95 <i>-3.55</i> 0.00	30.38 <i>-3.64</i> 0.00	30.62 <i>-3.59</i> 0.00	30.36 <i>-3.68</i> 0.00	29.70 <i>-3.23</i> 0.00	29.52 <i>-3.24</i> 0.00	29.53 <i>-3.35</i> 0.00	30.02 <i>-3.67</i> 0.00	31.58 <i>-4.14</i> 0.00	35.41 <i>-4.60</i> 0.00	36.64 <i>-5.93</i> 0.69	34.75 <i>-4.56</i> -0.69	34.71 <i>-3.56</i> 0.00	29.14 <i>-2.64</i> 0.00	27.26 <i>-1.40</i> 0.00
PJM 61847	24.02 <i>-1.81</i> 0.00	20.95 <i>0.33</i> 0.00	17.84 <i>0.28</i> 0.00	16.97 <i>0.30</i> 0.00	16.90 <i>0.22</i> 0.00	19.00 <i>0.23</i> 0.00	25.21 <i>0.20</i> 0.00	27.35 <i>0.00</i> 0.00	31.23 <i>-0.03</i> 0.00	33.77 <i>0.27</i> 0.00	34.39 <i>0.37</i> 0.00	34.65 <i>0.44</i> 0.00	34.58 <i>0.48</i> -0.06	33.57 <i>0.49</i> -0.15	33.42 <i>0.49</i> -0.16	33.56 <i>0.53</i> -0.15	34.38 <i>0.57</i> -0.12	36.38 <i>0.61</i> -0.05	41.08 <i>0.80</i> -0.27	44.55 <i>1.17</i> -0.13	35.87 <i>-3.59</i> -0.85	39.00 <i>0.73</i> 0.00	32.44 <i>0.67</i> 0.00	29.10 <i>0.43</i> 0.00
WEST 61752	23.22 <i>-2.61</i> 0.00	18.75 <i>-1.88</i> 0.00	16.00 <i>-1.56</i> 0.00	15.22 <i>-1.45</i> 0.00	15.08 <i>-1.60</i> 0.00	17.14 <i>-1.63</i> 0.00	23.11 <i>-1.90</i> 0.00	25.63 <i>-1.72</i> 0.00	28.76 <i>-2.50</i> 0.00	30.39 <i>-3.12</i> 0.00	30.89 <i>-3.13</i> 0.00	31.13 <i>-3.08</i> 0.00	30.87 <i>-3.17</i> 0.00	30.13 <i>-2.80</i> 0.00	29.98 <i>-2.78</i> 0.00	29.96 <i>-2.93</i> 0.00	30.49 <i>-3.20</i> 0.00	32.12 <i>-3.61</i> 0.00	36.01 <i>-4.00</i> 0.00	38.07 <i>-5.19</i> 0.00	34.64 <i>-3.98</i> 0.00	35.06 <i>-3.21</i> 0.00	29.46 <i>-2.32</i> 0.00	27.32 <i>-1.35</i> 0.00