

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/08/2011

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	30.86	27.68	25.82	27.69	27.77	28.81	31.39	28.58	32.26	37.11	38.66	40.39	38.27	40.19	38.51	38.91	39.24	40.32	44.96	49.30	39.91	37.12	30.35	29.88
61757	0.99	0.94	1.06	1.04	1.02	1.03	1.12	0.89	0.97	1.08	1.38	1.52	1.37	1.40	1.27	1.32	1.40	1.40	1.65	1.85	1.31	1.08	0.83	0.56
	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	30.02	26.79	24.65	26.59	26.70	27.86	30.57	27.92	31.32	35.88	36.91	38.40	36.50	38.41	36.90	37.21	37.42	38.53	42.70	46.88	38.21	35.93	29.43	29.44
61754	0.15	0.05	-0.10	-0.05	-0.05	0.08	0.30	0.22	0.03	-0.14	-0.37	-0.47	-0.41	-0.39	-0.34	-0.38	-0.42	-0.39	-0.61	-0.57	-0.39	-0.11	-0.09	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
DUNWOD	31.70	28.29	26.26	28.17	28.31	29.22	31.75	29.30	33.45	38.87	40.41	42.18	40.08	42.05	40.48	40.90	41.13	42.26	47.08	51.63	41.80	38.88	31.83	31.11
61760	1.82	1.55	1.51	1.52	1.55	1.44	1.48	1.61	2.16	2.85	3.13	3.30	3.17	3.26	3.24	3.31	3.29	3.35	3.77	4.18	3.20	2.85	2.30	1.79
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	29.58	26.26	23.79	25.98	26.11	27.47	30.30	27.75	30.91	35.13	35.75	37.12	35.35	37.16	35.75	35.94	36.17	37.28	41.02	45.18	36.94	35.17	28.90	28.85
61753	-0.30	-0.48	-0.97	-0.67	-0.64	-0.31	0.03	0.06	-0.38	-0.90	-1.53	-1.75	-1.55	-1.63	-1.49	-1.65	-1.66	-1.63	-2.30	-2.28	-1.66	-0.86	-0.62	-0.47
	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	29.88	26.74	24.75	26.65	26.76	27.78	30.27	27.69	31.29	36.03	37.28	38.87	36.90	38.79	37.24	37.59	37.84	38.92	43.31	47.24	38.81	36.04	29.52	29.32
61844	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
	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	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.00
HUD VL	31.55	28.16	26.31	28.25	28.39	29.36	31.91	29.44	33.57	39.05	40.49	42.29	40.15	42.13	40.59	40.97	41.21	42.38	47.25	51.82	41.92	39.03	31.77	31.08
61758	1.67	1.42	1.56	1.60	1.63	1.58	1.63	1.74	2.28	3.03	3.21	3.42	3.25	3.34	3.35	3.38	3.37	3.46	3.94	4.37	3.32	2.99	2.24	1.76
	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
LONGIL	36.95	33.88	30.98	30.58	30.74	31.40	33.92	34.17	40.69	44.00	48.07	48.42	48.57	54.23	49.85	49.72	48.66	51.48	52.88	62.88	52.89	47.90	45.03	42.01
61762	2.87	2.54	2.45	2.19	2.33	2.03	2.09	2.63	3.13	4.00	4.36	4.47	4.39	4.46	4.39	4.51	4.58	4.59	5.15	5.79	4.59	3.96	3.25	2.70
	-4.21	-4.60	-3.78	-1.75	-1.66	-1.59	-1.56	-3.85	-6.27	-3.98	-6.42	-5.08	-7.27	-10.97	-8.22	-7.62	-6.24	-7.97	-4.41	-9.64	-9.70	-7.89	-12.26	-9.99
MHK VL	30.05	27.01	24.78	26.97	27.02	28.11	30.45	28.03	31.66	36.46	37.84	39.42	37.31	39.45	37.72	38.08	38.33	39.46	44.00	47.98	39.29	36.58	29.85	29.85
61756	0.18	0.27	0.02	0.32	0.27	0.33	0.18	0.33	0.38	0.43	0.56	0.54	0.41	0.66	0.48	0.49	0.49	0.54	0.69	0.52	0.69	0.54	0.32	0.53
	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
MILLWD	31.67	28.24	26.24	28.14	28.28	29.19	31.78	29.30	33.48	38.98	40.41	42.18	40.11	42.05	40.52	40.90	41.13	42.30	47.17	51.77	41.84	38.92	31.86	31.14
61759	1.79	1.50	1.49	1.49	1.53	1.42	1.51	1.61	2.19	2.95	3.13	3.30	3.21	3.26	3.28	3.31	3.29	3.39	3.85	4.32	3.24	2.88	2.33	1.82
	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.Y.C.	32.00	28.56	26.51	28.41	28.58	29.45	32.00	29.55	33.73	39.24	44.39	45.44	44.39	45.42	44.53	44.78	45.21	45.43	54.94	55.77	46.56	44.14	40.24	36.52
61761	2.12	1.82	1.76	1.76	1.82	1.67	1.73	1.86	2.44	3.21	3.50	3.69	3.58	3.65	3.61	3.68	3.67	3.77	4.20	4.65	3.63	3.21	2.63	2.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.60	-2.87	-3.90	-2.98	-3.68	-3.51	-3.70	-2.74	-7.42	-3.67	-4.34	-4.89	-8.08	-5.09
NORTH	26.47	24.63	23.00	24.89	24.64	25.64	25.70	25.09	28.63	33.25	34.34	35.68	33.36	35.85	33.33	33.79	34.09	35.06	40.41	42.28	36.36	33.12	26.84	27.56
61755	-3.41	-2.11	-1.76	-1.76	-2.11	-2.14	-4.57	-2.60	-2.66	-2.77	-2.95	-3.19	-3.54	-2.95	-3.91	-3.80	-3.75	-3.85	-2.90	-5.17	-2.24	-2.92	-2.69	-1.76
	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	31.13	27.89	26.04	27.82	27.96	28.92	31.42	28.83	32.79	37.86	39.52	41.24	39.15	41.00	39.36	39.73	40.07	41.06	45.65	49.80	40.78	37.69	30.94	30.32
61845	1.25	1.15	1.29	1.17	1.20	1.14	1.15	1.14	1.50	1.84	2.24	2.37	2.25	2.21	2.12	2.14	2.23	2.14	2.34	2.56	1.97	1.66	1.42	1.00
	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	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.00

H 61846	29.22 <i>-0.66</i> 0.00	25.99 <i>-0.75</i> 0.00	23.81 <i>-0.94</i> 0.00	25.58 <i>-1.07</i> 0.00	25.69 <i>-1.07</i> 0.00	26.94 <i>-0.83</i> 0.00	29.70 <i>-0.58</i> 0.00	27.20 <i>-0.50</i> 0.00	29.91 <i>-1.38</i> 0.00	33.76 <i>-2.27</i> 0.00	34.00 <i>-3.28</i> 0.00	35.22 <i>-3.65</i> 0.00	33.77 <i>-3.14</i> 0.00	35.22 <i>-3.57</i> 0.00	34.04 <i>-3.20</i> 0.00	34.17 <i>-3.42</i> 0.00	34.17 <i>-3.67</i> 0.00	35.22 <i>-3.70</i> 0.00	38.37 <i>-4.94</i> 0.00	42.12 <i>-5.13</i> 0.21	35.18 <i>-3.63</i> -0.21	33.73 <i>-2.31</i> 0.00	28.14 <i>-1.39</i> 0.00	28.00 <i>-1.32</i> 0.00
PJM 61847	29.34 <i>-0.51</i> 0.03	27.30 <i>0.56</i> 0.00	25.27 <i>0.52</i> 0.00	27.13 <i>0.48</i> 0.00	27.26 <i>0.51</i> 0.00	28.28 <i>0.50</i> 0.00	30.94 <i>0.67</i> 0.00	27.36 <i>-0.33</i> 0.00	28.91 <i>-2.38</i> 0.00	37.00 <i>0.97</i> 0.00	38.21 <i>0.93</i> 0.00	39.80 <i>0.93</i> 0.00	37.86 <i>0.96</i> 0.00	39.72 <i>0.93</i> 0.00	38.25 <i>1.01</i> 0.00	38.61 <i>1.01</i> 0.00	33.52 <i>-4.31</i> 0.00	39.87 <i>1.01</i> 0.06	37.81 <i>-5.24</i> 0.27	47.98 <i>1.04</i> 0.52	39.69 <i>0.93</i> -0.17	36.97 <i>0.97</i> 0.04	30.35 <i>0.83</i> 0.00	29.94 <i>0.62</i> 0.00
WEST 61752	29.67 <i>-0.21</i> 0.00	26.37 <i>-0.37</i> 0.00	24.16 <i>-0.59</i> 0.00	25.98 <i>-0.67</i> 0.00	26.09 <i>-0.67</i> 0.00	27.42 <i>-0.36</i> 0.00	30.27 <i>0.00</i> 0.00	27.67 <i>-0.03</i> 0.00	30.69 <i>-0.59</i> 0.00	34.84 <i>-1.19</i> 0.00	35.23 <i>-2.05</i> 0.00	36.46 <i>-2.41</i> 0.00	34.87 <i>-2.03</i> 0.00	36.47 <i>-2.33</i> 0.00	35.23 <i>-2.01</i> 0.00	35.37 <i>-2.22</i> 0.00	35.30 <i>-2.54</i> 0.00	36.35 <i>-2.57</i> 0.00	39.67 <i>-3.64</i> 0.00	43.71 <i>-3.75</i> 0.00	36.09 <i>-2.51</i> 0.00	34.59 <i>-1.44</i> 0.00	28.67 <i>-0.86</i> 0.00	28.53 <i>-0.79</i> 0.00