

## Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

08/26/2006

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	53.52	52.28	49.06	47.34	47.39	47.39	46.03	38.53	55.69	62.24	66.20	74.50	77.03	73.92	75.12	77.83	80.00	76.68	73.10	72.48	72.49	71.67	56.80	53.70
61757	2.69	2.35	2.11	2.30	2.51	2.64	2.69	2.28	3.10	3.41	3.63	3.82	3.39	3.72	3.92	3.99	4.17	4.20	3.68	3.45	3.58	3.54	2.86	3.04
	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 61754	49.71	48.34	45.40	43.42	43.12	42.87	41.44	34.91	50.70	56.71	60.44	68.49	71.29	68.66	70.20	72.88	74.77	71.60	67.75	66.96	66.63	66.63	52.75	49.34
	-1.12	-1.60	-1.55	-1.62	-1.75	-1.88	-1.91	-1.34	-1.89	-2.12	-2.13	-2.19	-2.36	-1.54	-1.00	-0.96	-1.06	-0.87	-1.67	-2.07	-2.27	-1.50	-1.19	-1.32
	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 61760	55.05	53.68	50.05	48.06	47.97	48.01	46.98	39.40	57.48	64.47	68.58	77.61	80.94	77.86	79.46	82.63	84.93	81.32	76.92	76.00	75.87	74.88	59.06	55.12
	4.22	3.75	3.10	3.02	3.10	3.27	3.64	3.15	4.89	5.65	6.01	6.93	7.29	7.65	8.26	8.79	9.10	8.84	7.50	6.97	6.96	6.74	5.12	4.46
	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
GENESE 61753	48.59	46.94	44.27	42.21	42.36	41.97	40.66	34.95	50.54	56.41	60.13	68.42	71.29	69.01	69.35	71.92	73.41	70.30	66.64	65.99	65.32	66.02	52.32	47.92
	-2.24	-3.00	-2.68	-2.84	-2.51	-2.77	-2.69	-1.31	-2.05	-2.41	-2.44	-2.26	-2.36	-1.19	-1.85	-1.92	-2.43	-2.17	-2.78	-3.04	-3.58	-2.11	-1.62	-2.74
	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 61844	50.01	49.54	46.72	44.73	44.47	48.84	38.18	39.81	48.15	58.12	61.82	69.76	73.44	68.19	69.42	71.92	73.86	70.44	68.24	68.20	68.15	67.04	53.07	49.85
	-0.81	-0.40	-0.23	-0.32	-0.40	-0.40	-0.48	-0.44	-0.63	-0.71	-0.75	-0.92	-0.81	-1.40	-1.78	-1.92	-1.97	-2.03	-1.18	-0.83	-0.76	-1.09	-0.86	-0.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.50	4.68	-3.99	3.81	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	54.10	53.23	49.72	47.75	47.65	47.70	46.59	39.11	57.01	63.94	67.80	77.04	80.13	76.77	78.41	81.74	84.14	80.44	75.84	75.40	74.92	74.19	57.42	53.54
	3.76	3.30	2.77	2.70	2.78	2.95	3.25	2.86	4.42	5.12	5.51	6.36	6.70	7.02	7.69	8.20	8.42	8.26	6.94	6.42	6.41	6.20	4.64	4.05
	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.22	0.46	0.48	0.30	0.11	0.29	0.52	0.05	0.40	0.14	1.15	1.18
LONGIL 61762	73.16	74.08	73.99	73.43	73.42	71.25	74.21	77.25	79.28	83.40	88.05	92.88	94.49	95.75	99.65	94.94	94.26	92.99	92.86	80.93	89.79	81.48	81.32	78.00
	5.49	5.19	4.55	4.41	4.44	4.65	4.94	4.21	6.36	7.35	7.57	8.83	9.28	9.62	10.32	10.93	11.22	10.94	9.44	8.01	8.34	7.90	6.09	5.47
	-16.84	-18.95	-22.49	-23.97	-24.11	-21.85	-25.92	-36.80	-20.32	-17.23	-17.91	-13.37	-11.57	-15.93	-18.13	-10.16	-7.20	-9.58	-14.00	-3.89	-12.55	-5.44	-21.29	-21.86
MHK VL 61756	51.49	50.38	47.28	45.36	45.19	45.10	43.73	36.50	53.12	59.59	63.51	71.81	74.82	71.61	72.77	75.47	77.42	74.07	70.53	69.93	69.73	69.02	54.48	51.27
	0.66	0.45	0.33	0.32	0.31	0.36	0.39	0.25	0.53	0.76	0.94	1.13	1.18	1.40	1.57	1.62	1.59	1.59	1.11	0.90	0.83	0.89	0.54	0.61
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD 61759	54.18	53.53	49.95	47.97	47.88	47.88	46.85	39.33	57.38	64.35	68.14	77.53	80.56	77.14	78.78	82.11	84.64	80.81	76.19	75.87	75.23	74.56	57.51	53.50
	4.07	3.60	3.00	2.93	3.01	3.13	3.51	3.08	4.79	5.53	5.94	6.86	7.22	7.51	8.19	8.64	8.95	8.70	7.43	6.90	6.82	6.61	5.02	4.31
	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.00	0.30	0.57	0.60	0.38	0.14	0.36	0.66	0.07	0.50	0.17	1.44	1.46
N.Y.C. 61761	61.87	54.08	50.48	48.42	48.33	48.33	47.33	39.69	57.95	65.00	72.34	78.25	85.22	85.14	86.86	87.26	87.56	86.37	85.13	79.29	82.72	79.02	75.00	69.98
	4.68	4.14	3.52	3.38	3.46	3.58	3.99	3.44	5.36	6.18	6.63	7.56	7.95	8.28	8.90	9.45	9.78	9.49	8.19	7.94	7.58	7.43	5.56	4.86
	-6.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.14	-0.01	-3.63	-6.65	-6.76	-3.96	-1.95	-4.40	-7.51	-2.32	-6.23	-3.46	-15.51	-14.45
NORTH 61755	49.30	48.94	46.15	44.10	43.71	43.58	42.35	35.34	51.22	57.35	61.01	68.84	72.02	68.10	68.56	70.89	72.87	69.50	67.48	67.51	67.60	66.15	52.32	49.14
	-1.52	-1.00	-0.80	-0.95	-1.17	-1.16	-1.00	-0.91	-1.37	-1.47	-1.56	-1.84	-1.62	-2.11	-2.63	-2.95	-2.96	-2.97	-1.94	-1.52	-1.31	-1.98	-1.62	-1.52
	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
NPX 61845	53.78	52.53	49.25	47.43	47.43	47.43	46.06	42.63	52.10	62.53	66.51	74.99	77.99	74.91	76.33	79.16	81.37	77.98	74.00	73.24	73.18	72.29	57.23	53.80
	2.95	2.60	2.30	2.39	2.56	2.68	2.90	2.39	3.31	3.71	3.94	4.31	4.35	4.70	5.13	5.32	5.54	5.51	4.58	4.21	4.27	4.16	3.29	3.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	-3.99	3.81	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

O H 61846	47.27 <i>-3.56</i> 0.00	45.39 <i>-4.54</i> 0.00	42.87 <i>-4.08</i> 0.00	40.63 <i>-4.41</i> 0.00	40.25 <i>-4.62</i> 0.00	39.55 <i>-5.19</i> 0.00	37.61 <i>-5.55</i> 0.18	36.00 <i>-4.24</i> <i>-3.99</i>	43.00 <i>-5.78</i> 3.81	51.83 <i>-7.00</i> 0.00	55.06 <i>-7.51</i> 0.00	62.76 <i>-7.92</i> 0.00	65.47 <i>-8.17</i> 0.00	64.03 <i>-6.18</i> 0.00	65.15 <i>-6.05</i> 0.00	67.42 <i>-6.42</i> 0.00	69.01 <i>-6.82</i> 0.00	66.24 <i>-6.23</i> 0.00	62.48 <i>-6.94</i> 0.00	61.78 <i>-7.25</i> 0.00	60.57 <i>-8.34</i> 0.00	62.68 <i>-5.45</i> 0.00	50.00 <i>-3.94</i> 0.00	45.80 <i>-4.86</i> 0.00
PJM 61847	47.63 <i>-3.20</i> 0.00	45.84 <i>-4.09</i> 0.00	43.05 <i>-3.90</i> 0.00	40.81 <i>-4.23</i> 0.00	40.25 <i>-4.62</i> 0.00	39.47 <i>-5.28</i> 0.00	38.00 <i>-5.16</i> 0.18	36.76 <i>-3.48</i> <i>-3.99</i>	43.53 <i>-5.26</i> 3.81	52.88 <i>-5.94</i> 0.00	56.56 <i>-6.01</i> 0.00	64.81 <i>-5.87</i> 0.00	67.31 <i>-6.33</i> 0.00	64.40 <i>-4.21</i> 1.59	71.01 <i>-1.78</i> <i>-1.59</i>	72.81 <i>-1.03</i> 0.00	74.47 <i>-1.36</i> 0.00	72.00 <i>-1.01</i> <i>-0.54</i>	65.20 <i>-3.68</i> 0.54	64.13 <i>-4.90</i> 0.00	63.12 <i>-5.79</i> 0.00	64.32 <i>-3.82</i> 0.00	50.86 <i>-3.07</i> 0.00	47.37 <i>-3.29</i> 0.00
WEST 61752	47.63 <i>-3.20</i> 0.00	45.74 <i>-4.19</i> 0.00	43.15 <i>-3.80</i> 0.00	40.85 <i>-4.19</i> 0.00	40.43 <i>-4.44</i> 0.00	39.60 <i>-5.15</i> 0.00	37.92 <i>-5.42</i> 0.00	32.23 <i>-4.02</i> 0.00	47.23 <i>-5.36</i> 0.00	52.41 <i>-6.41</i> 0.00	55.75 <i>-6.82</i> 0.00	63.61 <i>-7.07</i> 0.00	66.28 <i>-7.36</i> 0.00	64.94 <i>-5.27</i> 0.00	66.50 <i>-4.70</i> 0.00	68.97 <i>-4.87</i> 0.00	70.60 <i>-5.23</i> 0.00	67.69 <i>-4.78</i> 0.00	63.59 <i>-5.83</i> 0.00	62.75 <i>-6.28</i> 0.00	61.53 <i>-7.37</i> 0.00	63.57 <i>-4.56</i> 0.00	50.54 <i>-3.40</i> 0.00	46.30 <i>-4.36</i> 0.00