

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/20/2010

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 61757	27.82	22.92	21.23	20.93	21.80	29.08	38.47	40.97	38.01	38.68	38.90	38.20	37.12	36.28	35.75	35.27	36.88	37.87	45.23	41.83	38.02	36.49	33.56	31.10
	1.04	0.88	0.78	0.73	0.80	1.04	0.90	0.80	0.81	1.05	1.05	1.03	0.93	0.94	0.83	0.82	0.89	1.09	1.50	1.16	1.03	0.85	0.91	0.99
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	-0.26	-0.28	-0.32	-0.35	-0.36	-0.33	-0.37	-0.25	-0.39	-0.86	-0.80	-0.33	-0.13	0.00	0.00
CENTRL 61754	26.83	22.10	20.51	20.30	21.07	28.29	38.02	40.49	37.12	37.27	37.45	36.74	35.77	34.83	34.53	34.01	35.62	36.10	42.61	39.67	36.58	35.54	32.71	30.31
	0.05	0.07	0.06	0.10	0.06	0.25	0.45	0.32	0.15	-0.11	-0.11	-0.11	-0.07	-0.14	-0.07	-0.07	-0.11	-0.29	-0.26	-0.20	-0.07	0.04	0.07	0.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	28.57	23.40	21.72	21.37	22.27	29.72	40.16	43.22	44.66	45.88	46.66	46.69	46.13	45.58	44.40	44.79	44.11	47.66	64.57	60.04	46.66	41.21	35.06	32.06
	1.79	1.37	1.27	1.17	1.26	1.68	2.59	3.05	2.99	3.14	3.19	3.13	3.05	2.97	2.94	2.90	3.07	3.09	3.64	3.39	3.04	2.95	2.42	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.70	-5.37	-5.90	-6.71	-7.24	-7.63	-6.87	-7.81	-5.31	-8.18	-18.07	-16.78	-6.97	-2.76	0.00	0.00
GENESE 61753	26.49	21.82	20.20	20.08	20.75	28.04	37.31	39.72	36.34	36.22	36.48	35.78	35.02	34.03	33.76	33.30	34.66	34.93	41.23	38.47	35.59	34.87	32.29	29.98
	-0.29	-0.22	-0.25	-0.12	-0.25	0.00	-0.26	-0.44	-0.63	-1.16	-1.09	-1.07	-0.82	-0.94	-0.83	-0.78	-1.07	-1.46	-1.63	-1.40	-1.06	-0.64	-0.36	-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
H Q 61844	26.78	22.04	20.45	20.20	21.00	28.04	37.57	40.17	36.97	37.38	37.57	36.85	35.84	34.97	34.59	34.08	35.73	36.39	42.86	39.87	36.66	35.51	32.64	30.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	28.57	23.47	21.78	21.45	22.33	29.78	40.09	43.18	43.63	44.71	45.38	45.25	44.61	43.95	42.97	43.16	42.92	46.05	61.01	56.57	45.19	40.55	35.03	32.03
	1.79	1.43	1.33	1.25	1.32	1.74	2.52	3.01	2.92	3.06	3.12	3.06	3.01	2.90	2.91	2.86	2.97	3.13	3.73	3.31	2.97	2.84	2.38	1.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.74	-4.27	-4.70	-5.34	-5.76	-6.07	-5.47	-6.22	-4.23	-6.53	-14.42	-13.40	-5.56	-2.20	0.00	0.00
LONGIL 61762	29.71	24.38	22.65	22.31	23.22	30.88	41.64	44.38	45.78	47.01	47.91	47.93	47.25	46.69	45.55	45.94	45.52	48.47	65.75	61.17	47.93	42.48	41.08	33.21
	2.92	2.34	2.19	2.10	2.21	2.83	4.06	4.22	4.10	4.26	4.43	4.35	4.16	4.06	4.01	3.99	4.36	3.89	4.80	4.50	4.29	4.19	3.53	3.10
	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-4.71	-5.37	-5.91	-6.73	-7.25	-7.66	-6.94	-7.87	-5.43	-8.19	-18.09	-16.80	-6.98	-2.78	-4.91	-0.01
MHK VL 61756	26.65	21.99	20.41	20.20	21.00	28.12	38.43	41.09	37.99	38.49	38.64	37.89	36.89	36.07	35.60	35.10	36.66	37.66	44.78	41.61	37.89	36.26	33.04	30.19
	-0.13	-0.04	-0.04	0.00	0.00	0.08	0.86	0.92	0.74	0.78	0.71	0.63	0.61	0.63	0.59	0.55	0.61	0.73	0.73	0.64	0.77	0.57	0.39	0.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.29	-0.33	-0.36	-0.41	-0.44	-0.47	-0.42	-0.48	-0.32	-0.54	-1.19	-1.11	-0.46	-0.18	0.00	0.00
MILLWD 61759	28.49	23.36	21.66	21.33	22.20	29.67	40.05	43.10	44.41	45.65	46.37	46.42	45.80	45.24	44.09	44.45	43.81	47.30	63.94	59.45	46.38	41.06	34.96	31.97
	1.71	1.32	1.21	1.13	1.20	1.63	2.48	2.93	2.88	3.06	3.08	3.06	2.94	2.87	2.84	2.79	2.93	2.98	3.56	3.31	2.97	2.88	2.32	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.56	-5.20	-5.73	-6.51	-7.02	-7.40	-6.66	-7.58	-5.15	-7.93	-17.52	-16.27	-6.75	-2.67	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	28.79	23.58	21.86	21.53	22.41	29.92	40.47	43.58	44.96	46.20	46.97	47.01	46.63	46.46	46.10	46.21	46.75	47.98	64.86	61.08	46.96	41.61	35.39	32.33
	2.01	1.54	1.41	1.33	1.41	1.88	2.89	3.41	3.29	3.44	3.49	3.43	3.33	3.25	3.22	3.17	3.32	3.38	3.81	3.63	3.34	3.34	2.74	2.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.70	-5.39	-5.91	-6.73	-7.46	-8.24	-8.29	-8.96	-7.70	-8.20	-18.19	-17.58	-6.97	-2.76	0.00	0.00
NORTH 61755	22.55	18.97	17.63	17.45	18.15	24.12	35.09	38.00	34.90	35.73	35.88	34.90	33.33	33.22	32.69	32.21	33.76	34.82	39.31	36.40	34.79	33.30	30.07	26.67
	-4.23	-3.06	-2.82	-2.75	-2.86	-3.93	-2.48	-2.17	-2.07	-1.64	-1.69	-1.95	-2.51	-1.75	-1.90	-1.87	-1.97	-1.56	-3.56	-3.47	-1.87	-2.20	-2.58	-3.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	27.98	23.05	21.37	21.07	21.95	29.27	38.92	41.61	40.40	41.36	41.82	41.41	40.50	39.75	39.04	38.86	39.58	41.27	52.00	48.12	40.93	38.03	33.95	31.37
	1.21	1.01	0.92	0.87	0.95	1.23	1.35	1.45	1.48	1.76	1.80	1.77	1.65	1.61	1.59	1.53	1.64	1.71	2.14	1.75	1.58	1.46	1.31	1.26
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.95	-2.23	-2.45	-2.79	-3.01	-3.17	-2.85	-3.25	-2.21	-3.17	-7.00	-6.50	-2.70	-1.07	0.00	0.00

PJH 61846	26.14 <i>-0.64</i> 0.00	21.46 <i>-0.57</i> 0.00	20.00 <i>-0.45</i> 0.00	19.90 <i>-0.30</i> 0.00	20.52 <i>-0.48</i> 0.00	27.59 <i>-0.45</i> 0.00	36.10 <i>-1.47</i> 0.00	38.12 <i>-2.05</i> 0.00	34.45 <i>-2.51</i> 0.00	33.94 <i>-3.44</i> 0.00	34.00 <i>-3.57</i> 0.00	33.35 <i>-3.50</i> 0.00	32.83 <i>-3.01</i> 0.00	32.00 <i>-2.97</i> 0.00	31.72 <i>-2.87</i> 0.00	31.39 <i>-2.69</i> 0.00	32.62 <i>-3.11</i> 0.00	32.64 <i>-3.75</i> 0.00	38.32 <i>-4.54</i> 0.00	36.04 <i>-3.83</i> 0.00	33.43 <i>-3.23</i> 0.00	33.41 <i>-2.09</i> 0.00	31.37 <i>-1.27</i> 0.00	29.50 <i>-0.60</i> 0.00
PJM 61847	25.90 <i>-0.88</i> 0.00	21.82 <i>-0.22</i> 0.00	20.94 <i>0.49</i> 0.00	19.90 <i>-0.30</i> 0.00	21.51 <i>0.50</i> 0.00	27.48 <i>-0.56</i> 0.00	38.58 <i>1.01</i> 0.00	39.68 <i>-0.48</i> 0.00	38.17 <i>-1.77</i> -2.98	41.79 <i>1.01</i> -3.40	42.24 <i>0.94</i> -3.74	42.06 <i>0.96</i> -4.25	41.43 <i>0.97</i> -4.62	40.81 <i>0.91</i> -4.93	40.11 <i>0.93</i> -4.58	40.14 <i>0.92</i> -5.13	35.37 <i>-4.11</i> -3.75	37.35 <i>-4.22</i> -5.18	51.90 <i>-2.40</i> -11.44	51.61 <i>1.12</i> -10.63	42.06 <i>0.99</i> -4.41	38.35 <i>1.10</i> -1.75	33.53 <i>0.88</i> 0.00	30.01 <i>-0.09</i> 0.00
WEST 61752	26.24 <i>-0.54</i> 0.00	21.53 <i>-0.51</i> 0.00	20.08 <i>-0.37</i> 0.00	19.98 <i>-0.22</i> 0.00	20.61 <i>-0.40</i> 0.00	27.76 <i>-0.28</i> 0.00	36.67 <i>-0.90</i> 0.00	38.64 <i>-1.53</i> 0.00	35.08 <i>-1.89</i> 0.00	34.61 <i>-2.77</i> 0.00	34.71 <i>-2.86</i> 0.00	34.05 <i>-2.80</i> 0.00	33.48 <i>-2.37</i> 0.00	32.59 <i>-2.38</i> 0.00	32.28 <i>-2.32</i> 0.00	31.94 <i>-2.15</i> 0.00	33.19 <i>-2.54</i> 0.00	33.15 <i>-3.24</i> 0.00	39.13 <i>-3.73</i> 0.00	36.76 <i>-3.11</i> 0.00	34.13 <i>-2.53</i> 0.00	34.05 <i>-1.46</i> 0.00	31.80 <i>-0.85</i> 0.00	29.83 <i>-0.27</i> 0.00