

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/17/2005

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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL	46.48	45.24	42.30	41.29	43.85	49.67	79.23	83.82	85.11	86.58	85.80	86.19	85.57	84.37	82.03	82.59	94.16	123.42	107.08	92.54	87.11	84.25	70.98	57.29
61757	2.67	2.48	2.36	2.26	2.52	2.50	4.56	4.22	4.51	4.82	4.78	4.57	4.54	4.55	4.35	4.23	5.66	7.42	6.72	6.05	4.85	4.32	3.64	2.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	42.27	41.14	38.43	37.54	39.89	45.57	72.88	77.46	77.93	79.06	78.35	79.09	77.87	76.71	74.81	75.30	86.19	114.95	98.15	84.58	79.46	77.54	64.98	52.17
61754	-1.53	-1.62	-1.52	-1.48	-1.45	-1.60	-1.79	-2.15	-2.66	-2.70	-2.67	-2.53	-3.16	-3.11	-2.87	-3.06	-2.30	-1.04	-2.21	-1.90	-2.80	-2.40	-2.36	-2.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	46.48	45.20	42.18	41.13	43.69	50.28	80.72	86.37	87.85	89.77	89.20	89.86	89.78	88.60	86.15	87.06	99.38	129.68	111.39	96.60	91.22	87.77	73.74	58.76
61760	2.67	2.44	2.24	2.11	2.36	3.11	6.05	6.77	7.25	8.01	8.18	8.24	8.75	8.78	8.47	8.70	10.88	13.69	11.04	10.12	8.97	7.83	6.40	4.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	41.44	40.07	37.47	36.72	38.98	44.10	70.71	74.59	75.76	76.94	76.24	77.37	75.76	74.31	72.63	73.27	83.63	112.75	95.74	82.42	76.99	75.54	63.16	50.10
61753	-2.37	-2.69	-2.48	-2.30	-2.36	-3.07	-3.96	-5.02	-4.84	-4.82	-4.78	-4.24	-5.27	-5.51	-5.05	-5.09	-4.87	-3.25	-4.62	-4.06	-5.26	-4.40	-4.18	-4.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	43.72	42.81	39.94	39.02	41.25	59.22	60.63	79.85	79.95	81.02	80.29	80.88	80.38	79.18	77.06	77.73	83.11	117.03	98.65	83.66	82.65	78.78	61.56	59.51
61844	-0.09	0.04	0.00	0.00	-0.08	-0.14	-0.97	-0.64	-0.64	-0.74	-0.73	-0.73	-0.65	-0.64	-0.62	-0.63	-1.68	-2.67	-1.71	-1.73	-0.82	-1.04	-0.67	-0.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.19	13.07	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.70	-3.70	0.00	1.10	-1.22	0.12	5.11	-5.11
HUD VL	45.69	44.52	41.54	40.55	43.07	49.53	79.60	85.42	86.88	88.71	88.07	88.72	88.57	87.32	84.98	85.80	97.96	127.94	110.09	95.39	89.99	86.65	72.73	57.78
61758	1.88	1.75	1.60	1.52	1.74	2.36	4.93	5.81	6.29	6.95	7.05	7.10	7.54	7.50	7.30	7.44	9.47	11.95	9.73	8.91	7.73	6.71	5.39	3.32
	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
LONGIL	78.48	76.74	75.78	77.42	76.73	71.84	80.72	85.34	86.72	88.96	89.53	90.51	92.68	92.68	87.70	90.00	112.16	129.68	112.40	98.33	95.42	88.81	84.31	82.64
61762	3.99	3.72	3.44	3.32	3.64	4.48	6.05	5.73	6.13	7.19	8.51	8.90	10.21	10.30	10.02	10.19	12.48	13.69	12.04	11.85	10.36	8.87	7.74	5.61
	-30.68	-30.25	-32.40	-35.08	-31.76	-20.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.44	-2.57	0.00	-1.45	-11.18	0.00	0.00	0.00	-2.81	0.00	-9.23	-22.58
MHK VL	43.41	42.38	39.58	38.67	41.00	47.12	75.05	80.16	81.16	82.25	81.51	82.11	81.35	80.14	77.99	78.44	89.20	117.62	101.56	87.18	82.58	80.10	67.27	54.18
61756	-0.39	-0.38	-0.36	-0.35	-0.33	-0.05	0.37	0.56	0.56	0.49	0.49	0.49	0.32	0.32	0.31	0.08	0.71	1.62	1.20	0.69	0.33	0.16	-0.07	-0.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	46.22	44.94	41.94	40.94	43.48	50.05	80.35	86.13	87.68	89.53	88.96	89.53	89.46	88.28	85.84	86.74	99.03	129.34	111.19	96.34	90.89	87.53	73.47	58.49
61759	2.41	2.18	2.00	1.91	2.15	2.88	5.68	6.53	7.09	7.77	7.94	7.92	8.43	8.46	8.16	8.38	10.53	13.34	10.84	9.86	8.64	7.59	6.13	4.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	46.96	45.63	42.54	41.52	44.10	50.76	81.69	87.33	88.81	90.84	90.26	90.84	90.67	89.48	88.00	88.00	100.53	131.31	112.80	97.64	92.29	100.00	81.72	71.51
61761	3.15	2.87	2.60	2.50	2.77	3.58	7.02	7.72	8.22	9.08	9.24	9.22	9.64	9.66	9.48	9.56	12.04	15.31	12.44	11.16	10.03	8.71	7.14	4.85
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.35	-7.24	-12.21	
NORTH	43.24	42.34	39.54	38.63	40.80	46.60	72.88	78.41	79.30	80.45	79.72	80.23	79.73	78.54	76.44	77.11	85.49	111.59	97.85	83.98	81.27	78.34	66.20	54.13
61755	-0.57	-0.43	-0.40	-0.39	-0.54	-0.57	-1.79	-1.19	-1.29	-1.31	-1.30	-1.39	-1.30	-1.28	-1.24	-1.25	-3.01	-4.41	-2.51	-2.51	-0.99	-1.60	-1.14	-0.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	46.17	44.90	42.02	41.05	43.57	49.43	77.90	83.99	84.30	85.85	84.91	85.21	84.68	83.25	81.02	81.65	89.66	125.62	107.38	92.97	87.64	84.37	71.18	57.34
61845	2.37	2.14	2.08	2.03	2.23	2.26	4.11	3.50	3.71	4.09	3.89	3.59	3.65	3.43	3.34	3.29	4.87	5.92	7.02	6.49	5.26	4.56	3.84	2.89
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.70	-3.70	0.00	0.00	-0.12	0.12	0.00	0.00

H 61846	39.69 <i>-4.12</i> 0.00	38.23 <i>-4.53</i> 0.00	35.83 <i>-4.11</i> 0.00	35.16 <i>-3.86</i> 0.00	37.20 <i>-4.13</i> 0.00	41.56 <i>-5.61</i> 0.00	55.00 <i>-8.44</i> 11.23	79.69 <i>-11.14</i> -11.23	69.71 <i>-10.88</i> 0.00	71.05 <i>-10.71</i> 0.00	70.49 <i>-10.53</i> 0.00	72.07 <i>-9.55</i> 0.00	69.93 <i>-11.10</i> 0.00	68.32 <i>-11.49</i> 0.00	67.12 <i>-10.56</i> 0.00	67.62 <i>-10.74</i> 0.00	73.73 <i>-11.06</i> 3.70	109.73 <i>-9.98</i> -3.70	89.02 <i>-11.34</i> 0.00	76.63 <i>-9.86</i> 0.00	70.86 <i>-11.52</i> -0.12	69.98 <i>-9.83</i> 0.12	59.70 <i>-8.22</i> -0.58	46.20 <i>-7.68</i> 0.58
PJM 61847	40.26 <i>-3.55</i> 0.00	39.13 <i>-3.63</i> 0.00	36.51 <i>-3.44</i> 0.00	35.71 <i>-3.32</i> 0.00	38.03 <i>-3.31</i> 0.00	43.16 <i>-4.01</i> 0.00	69.01 <i>-4.78</i> 0.88	75.63 <i>-4.86</i> -0.88	73.82 <i>-6.77</i> 0.00	75.14 <i>-6.62</i> 0.00	74.62 <i>-6.40</i> 0.00	75.33 <i>-6.28</i> 0.00	72.77 <i>-8.27</i> 0.00	72.08 <i>-7.74</i> 0.00	70.23 <i>-7.46</i> 0.00	70.44 <i>-7.91</i> 0.00	76.77 <i>-6.11</i> 5.62	119.18 <i>-2.44</i> -5.62	94.43 <i>-5.92</i> 0.00	81.90 <i>-4.58</i> 0.00	75.63 <i>-6.74</i> -0.12	73.26 <i>-6.55</i> 0.12	61.14 <i>-6.20</i> 0.00	48.74 <i>-5.72</i> 0.00
WEST 61752	40.22 <i>-3.59</i> 0.00	38.79 <i>-3.98</i> 0.00	36.31 <i>-3.63</i> 0.00	35.63 <i>-3.40</i> 0.00	37.74 <i>-3.60</i> 0.00	42.36 <i>-4.81</i> 0.00	68.03 <i>-6.65</i> 0.00	70.69 <i>-8.92</i> 0.00	71.49 <i>-9.11</i> 0.00	72.93 <i>-8.83</i> 0.00	72.35 <i>-8.67</i> 0.00	74.11 <i>-7.51</i> 0.00	71.71 <i>-9.32</i> 0.00	70.32 <i>-9.50</i> 0.00	68.98 <i>-8.70</i> 0.00	69.35 <i>-9.01</i> 0.00	79.82 <i>-8.67</i> 0.00	109.73 <i>-6.26</i> 0.00	91.32 <i>-9.03</i> 0.00	78.79 <i>-7.70</i> 0.00	72.63 <i>-9.62</i> 0.00	71.62 <i>-8.31</i> 0.00	60.13 <i>-7.21</i> 0.00	47.65 <i>-6.81</i> 0.00