

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$			--- Marginal Cost of Losses																		--- Marginal Cost of Congestion				
Zonal Data			10/19/2007																						
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	50.74	40.41	36.20	34.73	35.58	48.75	74.34	75.77	76.85	78.90	81.60	81.56	85.83	87.80	82.83	85.08	82.63	81.20	87.84	89.24	77.83	68.30	61.87	52.04	
	3.01	2.43	2.15	2.06	2.14	2.85	3.81	3.33	3.52	3.97	3.96	3.51	3.85	4.10	3.49	3.89	3.56	3.20	3.94	4.09	2.99	3.56	3.28	3.11	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.38	
CENTRL 61754	46.63	37.07	33.31	32.05	32.77	45.03	69.62	71.49	72.30	73.51	76.24	76.96	80.99	82.69	78.15	79.84	77.65	76.44	82.55	84.13	73.27	63.31	57.30	46.85	
	-1.10	-0.91	-0.75	-0.62	-0.67	-0.87	-0.92	-0.94	-1.03	-1.42	-1.40	-1.09	-0.98	-1.00	-1.19	-1.30	-1.42	-1.56	-1.34	-1.02	-1.57	-1.42	-1.29	-1.75	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	
DUNWOD 61760	51.60	40.90	36.58	35.06	35.95	49.30	76.18	78.59	79.27	81.15	84.63	85.00	89.84	91.81	86.96	90.28	86.82	85.49	92.53	93.92	81.80	71.15	64.03	53.35	
	3.87	2.92	2.52	2.39	2.51	3.40	5.64	6.16	5.94	6.22	6.99	6.95	7.87	8.12	7.62	8.19	7.75	7.49	8.64	8.77	6.96	6.41	5.45	4.47	
	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	-0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	
GENESE 61753	44.96	36.16	32.66	31.27	31.97	43.84	67.71	70.55	71.86	72.46	74.92	75.71	79.60	81.27	76.80	77.65	75.67	74.33	79.87	81.49	70.50	61.05	55.83	44.37	
	-2.77	-1.82	-1.40	-1.41	-1.47	-2.07	-2.82	-1.88	-1.47	-2.47	-2.72	-2.34	-2.38	-2.43	-2.54	-3.49	-3.40	-3.67	-4.03	-3.66	-4.34	-3.69	-2.75	-4.18	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	47.16	37.56	33.68	32.28	33.04	45.40	69.83	71.85	72.74	74.33	76.94	77.27	81.00	82.43	78.39	80.08	78.20	77.37	82.80	83.87	74.32	63.90	57.82	48.11	
	-0.57	-0.42	-0.37	-0.39	-0.40	-0.50	-0.71	-0.58	-0.59	-0.60	-0.70	-0.78	-1.07	-1.17	-0.95	-1.05	-0.87	-0.62	-1.09	-1.28	-0.52	-0.84	-0.76	-0.44	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
HUD VL 61758	51.26	40.71	36.41	34.90	35.75	49.11	75.82	78.23	78.76	80.70	84.08	84.45	89.27	91.23	86.32	89.39	86.27	84.94	92.03	93.41	81.35	70.69	63.62	52.87	
	3.53	2.73	2.35	2.22	2.31	3.21	5.29	5.79	5.43	5.77	6.44	6.40	7.30	7.53	6.98	7.55	7.20	6.94	8.14	8.26	6.51	5.96	5.04	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	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.29	
LONGIL 61762	52.27	41.66	37.73	36.37	37.23	49.89	77.80	80.04	81.94	83.66	87.39	91.62	92.74	94.75	93.44	93.27	93.27	93.26	96.23	96.82	90.15	83.78	88.00	65.00	
	4.53	3.68	3.68	3.69	3.78	3.99	7.26	7.61	8.43	8.54	9.55	9.52	10.57	10.96	10.24	10.95	10.44	10.22	11.58	11.67	9.50	8.55	7.44	5.97	
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.17	-0.18	-0.20	-4.04	-0.19	-0.09	-3.86	-1.18	-3.76	-5.05	-0.76	-0.01	-5.80	-10.49	-21.97	-10.48	
MHK VL 61756	48.35	38.51	34.53	33.13	33.91	46.68	72.30	74.10	75.09	76.73	79.35	80.00	83.94	85.95	81.09	82.72	80.65	79.40	85.74	87.28	76.19	65.64	59.29	49.07	
	0.62	0.53	0.48	0.46	0.47	0.78	1.76	1.67	1.76	1.80	1.71	1.95	1.97	2.26	1.75	1.54	1.58	1.40	1.85	2.13	1.35	0.91	0.70	0.49	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	
MILLWD 61759	51.45	40.83	36.51	34.99	35.85	49.25	76.03	78.66	79.27	81.15	84.63	85.00	89.92	91.90	87.04	90.34	86.90	85.56	92.79	94.17	81.95	71.15	64.03	53.21	
	3.72	2.85	2.45	2.32	2.41	3.35	5.50	6.23	5.94	6.22	6.99	6.95	7.95	8.20	7.70	8.28	7.83	7.57	8.89	9.03	7.11	6.41	5.45	4.37	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.30	
N.Y.C. 61761	52.03	41.25	36.89	35.39	36.25	49.71	76.88	81.52	90.59	95.38	99.04	101.18	103.51	103.25	103.16	104.73	102.15	101.18	103.57	105.65	95.59	90.04	79.23	79.00	
	4.30	3.27	2.83	2.71	2.81	3.81	6.35	6.88	6.60	6.89	7.61	7.65	8.53	8.79	8.25	8.84	8.38	8.03	9.31	9.37	7.63	6.93	5.92	4.90	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.21	-10.66	-13.55	-13.79	-15.48	-13.01	-10.77	-15.57	-14.75	-14.70	-15.15	-10.36	-11.14	-13.12	-18.37	-14.72	-25.55	
NORTH 61755	46.44	37.07	33.27	31.86	32.57	44.75	69.12	71.49	72.52	74.18	76.40	76.80	80.17	81.94	77.91	79.76	78.04	77.37	82.89	84.04	74.47	63.64	57.59	47.97	
	-1.29	-0.91	-0.78	-0.82	-0.87	-1.15	-1.41	-0.94	-0.81	-0.75	-1.24	-1.25	-1.80	-1.76	-1.43	-1.38	-1.03	-0.62	-1.01	-1.11	-0.37	-1.10	-1.00	-0.58	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	50.64	40.26	36.06	34.60	35.48	48.56	74.13	75.69	76.63	78.75	81.52	81.49	83.55	84.20	83.02	82.34	82.43	80.00	87.05	86.81	78.21	68.56	62.10	52.05	
	2.91	2.28	2.01	1.93	2.04	2.66	3.60	3.26	3.30	3.82	3.88	3.43	3.93	4.10	3.73	4.06	3.80	3.51	4.28	4.34	3.37	3.82	3.52	3.16	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.36	3.60	0.05	2.86	0.44	1.51	1.12	2.68	0.00	0.00	0.00	-0.35	

H 61846	43.72 <i>-0.01</i> 0.00	34.75 <i>-3.23</i> 0.00	31.40 <i>-2.66</i> 0.00	30.45 <i>-2.22</i> 0.00	31.00 <i>-2.44</i> 0.00	42.32 <i>-3.58</i> 0.00	64.75 <i>-5.78</i> 0.00	67.73 <i>-4.71</i> 0.00	69.30 <i>-4.03</i> 0.00	68.86 <i>-6.07</i> 0.00	71.04 <i>-6.60</i> 0.00	71.89 <i>-6.17</i> 0.00	76.00 <i>-6.07</i> -0.09	77.16 <i>-6.44</i> 0.09	73.23 <i>-6.11</i> 0.00	74.32 <i>-6.82</i> 0.00	72.43 <i>-6.64</i> 0.00	70.82 <i>-7.18</i> 0.00	75.00 <i>-8.89</i> 0.00	76.89 <i>-8.26</i> 0.00	66.46 <i>-8.38</i> 0.00	58.20 <i>-6.54</i> 0.00	53.90 <i>-4.69</i> 0.00	42.00 <i>-6.55</i> -0.01
PJM 61847	42.72 <i>-5.01</i> 0.00	38.13 <i>0.15</i> 0.00	34.26 <i>0.20</i> 0.00	33.00 <i>0.33</i> 0.00	33.74 <i>0.30</i> 0.00	46.36 <i>0.46</i> 0.00	70.67 <i>0.14</i> 0.00	73.16 <i>-3.55</i> -4.27	70.74 <i>1.10</i> 3.69	76.29 <i>0.75</i> -0.61	79.56 <i>1.24</i> -0.68	79.87 <i>0.86</i> -0.96	78.86 <i>-3.85</i> -0.74	84.68 <i>0.75</i> -0.23	82.09 <i>1.75</i> -1.01	76.99 <i>-5.52</i> -1.37	81.12 <i>1.19</i> -0.86	77.35 <i>-1.56</i> -0.91	76.09 <i>-7.80</i> 0.00	87.87 <i>2.72</i> 0.00	76.35 <i>1.50</i> -0.01	66.91 <i>1.55</i> -0.62	59.82 <i>1.17</i> -0.06	44.30 <i>-6.41</i> -2.16
WEST 61752	43.67 <i>-4.06</i> 0.00	34.60 <i>-3.38</i> 0.00	31.26 <i>-2.79</i> 0.00	30.39 <i>-2.29</i> 0.00	30.87 <i>-2.57</i> 0.00	42.27 <i>-3.63</i> 0.00	65.24 <i>-5.29</i> 0.00	69.54 <i>-2.90</i> 0.00	70.91 <i>-2.42</i> 0.00	70.59 <i>-4.35</i> 0.00	72.98 <i>-4.66</i> 0.00	73.91 <i>-4.14</i> 0.00	78.04 <i>-3.93</i> 0.00	79.43 <i>-4.27</i> 0.00	75.22 <i>-4.13</i> 0.00	76.35 <i>-4.79</i> 0.00	74.25 <i>-4.82</i> 0.00	72.69 <i>-5.30</i> 0.00	76.85 <i>-7.05</i> 0.00	79.19 <i>-5.96</i> 0.00	68.11 <i>-6.74</i> 0.00	59.37 <i>-5.37</i> 0.00	54.60 <i>-3.98</i> 0.00	42.01 <i>-6.55</i> -0.01