

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/02/2002

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	39.24	39.40	38.98	38.48	48.83	34.96	51.40	58.02	53.43	53.28	53.23	50.42	66.25	58.40	50.20	52.47	85.67	84.39	57.21	77.05	53.43	64.98	51.33	63.73
61757	2.80	3.16	3.25	3.16	3.99	2.41	3.69	3.66	2.69	2.66	2.87	2.65	3.63	3.32	2.04	1.90	3.48	3.52	2.60	3.28	1.97	2.45	2.37	4.29
	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
CENTRL	35.49	35.16	34.59	34.18	43.40	31.59	46.40	52.98	49.56	49.57	49.43	46.92	61.39	54.04	47.20	49.63	80.60	79.29	53.50	72.49	50.56	61.23	47.65	57.72
61754	-0.95	-1.08	-1.14	-1.14	-1.43	-0.96	-1.31	-1.38	-1.18	-1.06	-0.94	-0.85	-1.23	-1.03	-0.97	-0.95	-1.59	-1.58	-1.11	-1.28	-0.90	-1.30	-1.31	-1.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	38.02	37.77	37.09	36.61	46.54	34.43	50.56	57.51	54.14	54.30	53.77	51.42	67.67	59.39	52.57	55.50	90.25	88.89	59.67	80.68	56.19	68.05	52.80	62.85
61760	1.58	1.53	1.36	1.29	1.70	1.89	2.85	3.15	3.40	3.68	3.40	3.65	5.05	4.31	4.40	4.92	8.06	8.02	5.07	6.91	4.74	5.52	3.84	3.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	36.98	36.54	35.88	35.46	44.96	32.24	47.55	54.24	50.31	50.21	50.50	47.81	62.44	55.16	47.61	49.74	80.42	78.84	53.29	72.07	50.26	60.95	47.67	58.72
61753	0.54	0.29	0.15	0.14	0.12	-0.30	-0.16	-0.12	-0.43	-0.41	0.13	0.03	-0.17	0.08	-0.56	-0.83	-1.76	-2.03	-1.32	-1.70	-1.20	-1.58	-1.29	-0.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	36.51	36.28	35.75	35.38	44.95	32.59	50.01	54.50	50.48	50.13	49.94	47.23	61.86	54.47	47.63	49.79	80.69	79.29	50.02	72.20	50.45	61.50	50.02	50.02
61844	0.07	0.04	0.02	0.06	0.12	0.05	0.15	0.14	-0.26	-0.49	-0.43	-0.55	-0.75	-0.61	-0.54	-0.79	-1.50	-1.57	-1.53	-1.57	-1.01	-1.03	-0.79	0.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	5.50
HUD VL	37.43	37.21	36.58	36.11	45.90	33.86	49.68	56.65	53.33	53.35	52.83	50.41	66.27	58.20	51.42	54.27	88.20	86.82	58.40	79.02	55.05	66.67	51.82	61.83
61758	0.99	0.97	0.85	0.79	1.06	1.32	1.96	2.28	2.59	2.73	2.46	2.64	3.65	3.12	3.26	3.69	6.02	5.95	3.80	5.25	3.59	4.14	2.86	2.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	38.46	38.33	37.73	37.37	47.53	39.02	52.00	57.74	53.97	54.31	53.98	52.92	94.81	94.03	108.55	92.41	95.35	92.68	93.06	100.53	120.23	93.80	55.34	63.49
61762	2.02	2.09	2.00	2.05	2.69	2.76	3.90	3.38	3.24	3.69	3.58	4.01	5.44	4.55	4.74	5.28	8.62	8.42	5.33	7.52	4.96	5.87	4.26	4.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.71	-0.38	0.00	0.00	0.00	-0.03	-1.14	-26.75	-34.40	-55.64	-36.55	-4.55	-3.39	-33.13	-19.24	-63.80	-25.40	-2.12	0.00
MHK VL	37.39	37.22	36.69	36.23	45.99	33.29	48.73	55.16	51.21	51.15	51.03	48.43	63.43	55.91	48.59	51.03	82.94	81.63	55.17	74.52	51.94	63.12	49.63	60.72
61756	0.95	0.98	0.95	0.91	1.15	0.75	1.02	0.80	0.47	0.52	0.67	0.66	0.81	0.84	0.43	0.46	0.76	0.76	0.56	0.75	0.48	0.59	0.67	1.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	37.49	37.24	36.58	36.11	45.90	33.93	49.81	56.70	53.37	53.48	52.94	50.60	66.56	58.43	51.70	54.57	88.75	87.42	58.71	79.39	55.31	66.98	51.99	61.89
61759	1.05	1.00	0.85	0.79	1.06	1.39	2.10	2.33	2.63	2.86	2.57	2.82	3.94	3.36	3.54	4.00	6.57	6.55	4.11	5.62	3.85	4.45	3.03	2.45
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	43.67	38.39	37.66	37.16	47.23	37.63	58.39	58.43	54.73	55.32	54.53	53.11	72.65	61.93	64.93	74.06	92.00	91.84	67.51	89.68	71.70	81.06	65.12	70.78
61761	2.22	2.15	1.92	1.84	2.39	2.47	3.72	3.91	3.99	4.42	4.15	4.41	6.12	5.20	5.24	5.73	9.34	9.39	5.92	7.93	5.48	6.52	4.56	4.26
	-5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.61	-6.96	-0.16	0.00	-0.28	-0.01	-0.92	-3.92	-1.65	-11.54	-17.75	-0.48	-1.58	-6.98	-7.99	-14.76	-12.01	-11.60	-7.08
NORTH	36.85	36.61	36.06	35.71	45.39	32.86	48.25	54.85	50.64	50.31	50.19	47.47	62.17	54.79	47.75	49.91	80.88	79.46	53.70	72.35	50.51	61.54	48.49	59.27
61755	0.41	0.36	0.33	0.39	0.55	0.31	0.54	0.48	-0.10	-0.31	-0.18	-0.30	-0.44	-0.29	-0.42	-0.67	-1.30	-1.41	-0.91	-1.42	-0.95	-0.99	-0.48	-0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	38.43	38.46	37.98	37.48	47.62	34.43	51.95	56.61	52.09	52.00	51.80	49.26	64.79	57.03	49.53	51.93	84.64	83.27	56.21	75.76	52.65	64.03	53.94	51.79
61845	1.99	2.22	2.24	2.16	2.78	1.88	2.09	2.25	1.35	1.38	1.43	1.49	2.17	1.95	1.36	1.35	2.46	2.40	1.60	1.99	1.19	1.50	3.13	2.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04	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	-1.13	5.50	

PJH 61846	31.08 <i>-5.36</i> <i>0.00</i>	30.46 <i>-5.78</i> <i>0.00</i>	29.84 <i>-5.89</i> <i>0.00</i>	29.61 <i>-5.72</i> <i>0.00</i>	37.51 <i>-7.33</i> <i>0.00</i>	27.52 <i>-5.02</i> <i>0.00</i>	45.89 <i>-3.97</i> <i>1.04</i>	46.20 <i>-8.17</i> <i>0.00</i>	43.37 <i>-7.37</i> <i>0.00</i>	43.17 <i>-7.45</i> <i>0.00</i>	42.76 <i>-7.61</i> <i>0.00</i>	40.40 <i>-7.37</i> <i>0.00</i>	52.49 <i>-10.13</i> <i>0.00</i>	46.26 <i>-8.82</i> <i>0.00</i>	40.94 <i>-7.22</i> <i>0.00</i>	43.19 <i>-7.39</i> <i>0.00</i>	70.01 <i>-12.17</i> <i>0.00</i>	69.03 <i>-11.83</i> <i>0.00</i>	46.71 <i>-7.89</i> <i>0.00</i>	63.31 <i>-10.46</i> <i>0.00</i>	44.51 <i>-6.95</i> <i>0.00</i>	53.97 <i>-8.56</i> <i>0.00</i>	47.73 <i>-3.08</i> <i>-1.13</i>	43.67 <i>-6.02</i> <i>5.50</i>
PJM 61847	22.97 <i>-5.11</i> <i>9.47</i>	33.31 <i>-2.93</i> <i>0.00</i>	21.82 <i>-5.77</i> <i>12.49</i>	20.01 <i>-4.83</i> <i>9.94</i>	41.16 <i>-3.68</i> <i>0.00</i>	20.00 <i>-3.66</i> <i>26.46</i>	45.38 <i>-4.48</i> <i>1.04</i>	50.72 <i>-3.64</i> <i>0.00</i>	47.73 <i>-3.01</i> <i>0.00</i>	47.62 <i>-3.00</i> <i>0.00</i>	47.24 <i>-3.13</i> <i>0.00</i>	44.80 <i>-2.98</i> <i>0.00</i>	58.54 <i>-4.08</i> <i>0.00</i>	51.48 <i>-3.59</i> <i>0.00</i>	45.51 <i>-2.65</i> <i>0.00</i>	48.05 <i>-2.52</i> <i>0.00</i>	78.14 <i>-4.05</i> <i>0.00</i>	77.09 <i>-3.77</i> <i>0.00</i>	52.16 <i>-2.44</i> <i>0.00</i>	70.77 <i>-3.00</i> <i>0.00</i>	49.58 <i>-1.88</i> <i>0.00</i>	60.10 <i>-2.44</i> <i>0.00</i>	46.54 <i>-4.27</i> <i>-1.13</i>	41.91 <i>-7.78</i> <i>5.50</i>
WEST 61752	34.89 <i>-1.55</i> <i>0.00</i>	34.11 <i>-2.14</i> <i>0.00</i>	33.39 <i>-2.34</i> <i>0.00</i>	33.12 <i>-2.21</i> <i>0.00</i>	41.97 <i>-2.87</i> <i>0.00</i>	30.83 <i>-1.71</i> <i>0.00</i>	44.99 <i>-2.73</i> <i>0.00</i>	51.80 <i>-2.57</i> <i>0.00</i>	48.69 <i>-2.05</i> <i>0.00</i>	48.49 <i>-2.13</i> <i>0.00</i>	48.09 <i>-2.28</i> <i>0.00</i>	45.40 <i>-2.37</i> <i>0.00</i>	58.92 <i>-3.70</i> <i>0.00</i>	51.90 <i>-3.17</i> <i>0.00</i>	45.97 <i>-2.19</i> <i>0.00</i>	48.46 <i>-2.11</i> <i>0.00</i>	78.51 <i>-3.67</i> <i>0.00</i>	77.38 <i>-3.49</i> <i>0.00</i>	52.34 <i>-2.26</i> <i>0.00</i>	71.00 <i>-2.77</i> <i>0.00</i>	49.95 <i>-1.51</i> <i>0.00</i>	60.56 <i>-1.97</i> <i>0.00</i>	47.15 <i>-1.81</i> <i>0.00</i>	56.37 <i>-3.07</i> <i>0.00</i>