

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

08/26/2002

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	26.58	32.06	41.81	33.45	20.97	33.64	29.39	35.79	41.10	58.95	46.71	47.46	50.15	45.11	46.09	45.07	45.47	43.93	45.36	42.73	349.96	42.18	34.58	40.96
61757	1.75	2.22	2.97	2.31	1.41	2.50	2.08	2.38	2.38	3.15	2.38	2.21	2.30	1.90	1.66	1.71	1.53	1.38	1.42	1.37	16.56	1.67	1.41	2.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24.08	28.96	37.41	30.02	18.91	30.05	26.43	32.33	37.59	54.39	43.15	44.20	46.74	42.24	43.53	42.50	43.02	41.67	43.00	40.37	325.97	39.70	32.41	37.40
61754	-0.75	-0.88	-1.43	-1.12	-0.65	-1.08	-0.87	-1.09	-1.14	-1.41	-1.18	-1.06	-1.11	-0.97	-0.90	-0.87	-0.92	-0.88	-0.94	-0.99	-7.42	-0.82	-0.76	-0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	26.39	31.38	40.78	32.64	20.52	32.70	28.82	35.90	42.20	61.38	48.73	49.78	52.59	47.60	48.87	47.43	48.20	46.55	47.96	45.38	363.17	44.13	36.04	40.98
61760	1.56	1.54	1.94	1.50	0.96	1.56	1.52	2.49	3.47	5.58	4.40	4.53	4.74	4.39	4.44	4.07	4.26	4.00	4.01	4.02	29.78	3.62	2.87	2.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24.45	29.47	38.20	30.62	19.28	30.80	27.16	32.91	37.76	54.22	43.33	44.35	46.96	42.31	43.68	42.84	43.29	41.99	43.22	40.37	327.52	39.81	32.59	38.11
61753	-0.38	-0.37	-0.64	-0.52	-0.28	-0.34	-0.14	-0.51	-0.96	-1.58	-1.01	-0.91	-0.88	-0.90	-0.75	-0.53	-0.66	-0.56	-0.72	-0.99	-5.88	-0.71	-0.58	-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
H Q	24.80	29.83	38.82	31.09	19.53	31.11	27.40	33.38	38.29	54.68	51.31	44.44	64.36	63.41	58.22	42.65	53.62	51.43	49.00	40.59	44.96	41.20	32.64	35.00
61844	-0.03	-0.01	-0.02	-0.05	-0.03	-0.02	0.09	-0.04	-0.43	-1.12	-1.21	-0.82	-1.63	-1.68	-1.75	-0.71	-1.56	-1.57	-1.39	-0.77	-1.08	-1.02	-0.53	-0.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	3.03	0.00	-1.10	2.01	0.00	2.40
HUD VL	25.91	30.88	40.15	32.14	20.20	32.17	28.31	35.17	41.31	60.06	47.75	48.74	51.57	46.69	47.93	46.57	47.29	45.67	47.12	44.53	357.05	43.36	35.36	40.20
61758	1.08	1.04	1.30	1.00	0.64	1.04	1.01	1.76	2.58	4.26	3.42	3.49	3.72	3.48	3.50	3.20	3.35	3.12	3.18	3.17	23.65	2.84	2.19	1.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	31.67	34.51	41.40	36.55	32.58	37.50	38.90	40.62	42.92	63.25	52.56	82.45	87.39	88.58	88.56	88.77	88.68	89.34	88.83	61.99	365.86	50.50	42.02	46.56
61762	1.89	1.94	2.56	1.97	1.27	2.05	1.90	2.87	3.78	5.93	4.58	4.79	5.07	4.57	4.57	4.11	4.22	3.92	3.92	4.24	32.06	3.97	3.21	3.03
	-4.95	-2.73	0.00	-3.45	-11.75	-4.31	-9.70	-4.33	-0.41	-1.53	-3.64	-32.40	-34.47	-40.80	-39.56	-41.29	-40.52	-42.86	-40.97	-16.39	-0.40	-6.02	-5.65	-5.21
MHK VL	25.44	30.55	39.75	31.86	20.01	31.90	27.97	34.09	39.25	56.45	44.94	45.84	48.37	43.71	44.95	43.97	44.48	43.03	44.45	41.86	338.39	41.01	33.57	39.07
61756	0.61	0.71	0.90	0.72	0.45	0.76	0.67	0.67	0.53	0.65	0.61	0.59	0.52	0.50	0.52	0.61	0.54	0.48	0.51	0.50	4.99	0.50	0.40	0.74
	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
MILLWD	26.01	30.94	40.21	32.19	20.23	32.23	28.41	35.37	41.56	60.46	48.01	49.04	51.83	46.89	48.14	46.74	47.49	45.87	47.28	44.72	357.96	43.51	35.52	40.38
61759	1.18	1.09	1.36	1.05	0.67	1.10	1.11	1.96	2.84	4.66	3.68	3.79	3.98	3.68	3.71	3.37	3.55	3.32	3.34	3.37	24.56	2.99	2.35	2.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	42.44	43.78	46.21	45.44	37.71	43.73	36.95	48.99	49.52	64.85	50.16	50.76	70.14	62.47	64.75	54.78	50.73	62.96	63.76	61.66	373.26	62.47	62.18	55.22
61761	2.03	2.06	2.62	2.05	1.32	2.14	2.04	3.23	4.30	6.75	5.19	5.33	5.56	5.13	5.22	4.79	5.00	4.72	4.73	4.75	35.07	4.28	3.49	3.36
	-15.58	-11.87	-4.74	-12.25	-16.83	-10.46	-7.61	-12.35	-6.50	-2.29	-0.64	-0.17	-16.73	-14.14	-15.10	-6.63	-1.79	-15.69	-15.09	-15.55	-4.79	-17.67	-25.52	-13.54
NORTH	24.95	29.99	39.03	31.25	19.63	31.30	27.60	33.59	38.42	54.52	43.42	44.29	46.68	42.15	43.48	42.53	43.05	41.74	42.98	40.43	326.56	39.63	32.53	37.77
61755	0.11	0.15	0.18	0.11	0.07	0.16	0.30	0.18	-0.31	-1.28	-0.91	-0.97	-1.17	-1.06	-0.95	-0.84	-0.90	-0.81	-0.96	-0.93	-6.84	-0.88	-0.64	-0.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	26.19	31.47	41.04	32.84	20.59	32.94	28.79	35.29	40.87	58.85	46.73	47.47	50.30	45.37	46.45	45.29	45.86	44.25	45.79	43.18	49.01	45.01	34.67	36.99
61845	1.36	1.63	2.20	1.70	1.03	1.81	1.49	1.87	2.14	3.05	2.39	2.22	2.45	2.17	2.02	1.92	1.91	1.70	1.84	1.82	2.97	2.79	1.50	1.88
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.10	2.01	0.00	2.40

H 61846	21.08 <i>-3.76</i> 0.00	25.31 <i>-4.53</i> 0.00	32.83 <i>-6.01</i> 0.00	26.45 <i>-4.69</i> 0.00	16.68 <i>-2.89</i> 0.00	26.36 <i>-4.77</i> 0.00	23.22 <i>-4.08</i> 0.00	28.33 <i>-5.09</i> 0.00	32.96 <i>-5.77</i> 0.00	47.29 <i>-8.51</i> 0.00	37.81 <i>-6.52</i> 0.00	38.73 <i>-6.53</i> 0.00	40.96 <i>-6.89</i> 0.00	36.81 <i>-6.40</i> 0.00	38.01 <i>-6.42</i> 0.00	37.13 <i>-6.23</i> 0.00	37.77 <i>-6.17</i> 0.00	36.91 <i>-5.64</i> 0.00	38.22 <i>-5.73</i> 0.00	35.71 <i>-5.65</i> 0.00	42.53 <i>-3.51</i> -1.10	39.61 <i>-2.61</i> 2.01	28.98 <i>-4.19</i> 0.00	32.37 <i>-2.74</i> 2.40
PJM 61847	23.17 <i>-1.66</i> 0.00	19.98 <i>-3.76</i> 3.68	19.00 <i>-2.39</i> 3.22	16.00 <i>-3.79</i> 7.66	15.00 <i>-3.33</i> 8.71	19.00 <i>-4.10</i> 11.08	25.43 <i>-1.87</i> 0.00	31.25 <i>-2.16</i> 0.00	36.42 <i>-2.31</i> 0.00	52.67 <i>-3.13</i> 0.00	42.08 <i>-2.25</i> 0.00	42.96 <i>-2.30</i> 0.00	45.30 <i>-2.55</i> 0.00	40.90 <i>-2.30</i> 0.00	42.02 <i>-2.41</i> 0.00	41.02 <i>-2.34</i> 0.00	41.81 <i>-2.13</i> 0.00	40.71 <i>-1.84</i> 0.00	42.13 <i>-1.81</i> 0.00	39.60 <i>-1.76</i> 0.00	45.64 <i>-0.40</i> -1.10	41.69 <i>-0.53</i> 2.01	31.59 <i>-1.58</i> 0.00	30.95 <i>-4.16</i> 2.40
WEST 61752	23.54 <i>-1.29</i> 0.00	28.30 <i>-1.54</i> 0.00	36.69 <i>-2.15</i> 0.00	29.58 <i>-1.56</i> 0.00	18.67 <i>-0.89</i> 0.00	29.45 <i>-1.68</i> 0.00	25.95 <i>-1.35</i> 0.00	31.67 <i>-1.75</i> 0.00	36.95 <i>-1.78</i> 0.00	53.07 <i>-2.73</i> 0.00	42.41 <i>-1.92</i> 0.00	43.51 <i>-1.74</i> 0.00	46.05 <i>-1.79</i> 0.00	41.44 <i>-1.77</i> 0.00	42.89 <i>-1.54</i> 0.00	41.91 <i>-1.46</i> 0.00	42.60 <i>-1.35</i> 0.00	41.63 <i>-0.92</i> 0.00	43.07 <i>-0.87</i> 0.00	40.19 <i>-1.17</i> 0.00	319.73 <i>-13.67</i> 0.00	39.74 <i>-0.77</i> 0.00	32.63 <i>-0.54</i> 0.00	36.99 <i>-1.34</i> 0.00