

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

06/01/2017

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	15.18	17.94	18.40	10.38	2.01	6.88	9.86	10.03	16.32	20.00	18.40	18.82	19.70	21.03	19.22	22.78	22.51	23.08	23.20	21.09	48.95	28.11	19.17	16.55
61757	0.76	0.94	0.94	0.54	0.10	0.38	0.57	0.54	0.93	1.10	1.03	1.05	1.03	1.07	1.02	1.17	1.16	1.23	1.26	1.11	2.50	1.41	0.98	0.83
	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	14.54	17.05	17.51	9.87	1.93	6.59	9.46	9.72	15.80	19.37	17.71	18.10	19.02	20.32	18.47	21.94	21.63	22.13	22.17	20.21	47.25	27.10	18.40	15.89
61754	0.12	0.05	0.04	0.04	0.02	0.09	0.16	0.23	0.41	0.48	0.35	0.33	0.35	0.37	0.27	0.33	0.28	0.28	0.24	0.23	0.79	0.40	0.20	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
DUNWOD	15.73	18.40	18.81	10.58	2.04	7.01	10.12	10.37	16.90	20.82	19.19	19.67	20.73	22.20	20.27	24.08	23.84	24.37	24.51	22.26	51.54	29.47	20.06	17.24
61760	1.31	1.40	1.36	0.74	0.14	0.51	0.82	0.88	1.50	1.92	1.82	1.90	2.05	2.25	2.06	2.46	2.48	2.53	2.58	2.28	5.08	2.77	1.87	1.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	14.03	16.42	16.87	9.51	1.87	6.39	9.10	9.36	15.22	18.70	17.07	17.41	18.28	19.53	17.73	21.07	20.76	21.17	21.16	19.29	45.26	25.99	17.62	15.23
61753	-0.39	-0.59	-0.59	-0.33	-0.04	-0.11	-0.19	-0.13	-0.18	-0.20	-0.29	-0.35	-0.40	-0.42	-0.47	-0.55	-0.59	-0.68	-0.77	-0.69	-1.20	-0.72	-0.57	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	14.07	16.64	17.14	9.65	1.87	6.34	8.02	9.20	14.91	10.74	9.48	12.80	-21.33	-25.05	-20.86	17.24	20.73	21.20	-4.02	-18.09	41.76	25.99	18.12	15.31
61844	-0.35	-0.36	-0.32	-0.18	-0.04	-0.16	-0.26	-0.29	-0.48	-0.60	-0.56	-0.56	-0.56	-0.60	-0.54	-0.63	-0.62	-0.64	-0.63	-0.59	-1.37	-0.72	-0.48	-0.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.01	0.00	0.00	7.56	7.33	4.42	39.45	44.41	38.53	3.74	0.00	0.01	25.32	37.49	3.33	0.00	-0.40	0.00
HUD VL	15.64	18.32	18.73	10.54	2.04	6.99	10.08	10.33	16.83	20.73	19.10	19.58	20.63	22.09	20.15	23.93	23.68	24.22	24.36	22.15	51.30	29.33	19.95	17.15
61758	1.22	1.32	1.27	0.70	0.13	0.49	0.79	0.84	1.43	1.83	1.73	1.81	1.96	2.13	1.95	2.32	2.32	2.38	2.43	2.16	4.84	2.63	1.76	1.43
	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
LONGIL	26.42	24.56	41.41	27.68	13.39	17.83	28.60	40.03	32.68	32.60	26.08	26.60	34.24	42.04	44.84	54.32	83.02	408.60	82.15	50.09	74.93	43.08	35.46	26.53
61762	1.77	1.90	1.90	1.06	0.20	0.71	1.16	1.22	2.07	2.59	2.36	2.42	2.62	2.87	2.62	3.13	3.13	3.25	3.33	2.98	6.76	3.68	2.48	2.05
	-10.22	-5.65	-22.05	-16.79	-11.28	-10.62	-18.16	-29.32	-15.22	-11.10	-6.36	-6.41	-12.95	-19.22	-24.02	-29.58	-58.53	-383.50	-56.89	-27.13	-21.72	-12.70	-14.79	-8.77
MHK VL	14.68	17.25	17.71	9.99	1.94	6.63	9.54	9.78	15.88	19.54	17.93	18.33	19.27	20.61	18.78	22.28	22.00	22.50	22.59	20.58	48.02	27.54	18.68	16.09
61756	0.25	0.25	0.25	0.15	0.03	0.13	0.25	0.29	0.49	0.64	0.56	0.56	0.60	0.65	0.57	0.66	0.64	0.66	0.65	0.60	1.56	0.84	0.49	0.37
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	15.70	18.37	18.78	10.56	2.04	7.00	10.11	10.36	16.89	20.82	19.19	19.67	20.73	22.20	20.26	24.07	23.84	24.38	24.52	22.27	51.56	29.48	20.06	17.23
61759	1.28	1.37	1.32	0.72	0.13	0.50	0.81	0.87	1.50	1.92	1.82	1.90	2.05	2.25	2.06	2.46	2.48	2.54	2.58	2.29	5.10	2.78	1.86	1.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	15.83	18.51	18.92	10.63	2.05	7.05	10.17	10.43	17.01	20.97	19.33	19.81	20.89	22.39	20.51	24.28	24.06	24.58	24.73	22.46	51.94	29.72	20.25	17.41
61761	1.41	1.51	1.45	0.80	0.15	0.54	0.88	0.94	1.61	2.07	1.96	2.04	2.22	2.44	2.23	2.66	2.70	2.74	2.80	2.48	5.48	3.02	2.06	1.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	13.95	16.53	17.03	9.61	1.86	6.30	8.96	9.08	14.67	17.99	16.49	16.91	-21.21	-24.88	-20.79	16.97	20.44	20.94	-1.72	-17.91	40.93	25.87	17.62	15.22
61755	-0.47	-0.47	-0.43	-0.22	-0.04	-0.20	-0.34	-0.41	-0.73	-0.91	-0.88	-0.86	-0.82	-0.85	-0.83	-0.93	-0.92	-0.91	-0.81	-0.77	-1.78	-0.83	-0.58	-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	39.06	43.98	38.17	3.71	0.00	0.01	22.85	37.12	3.75	0.00	0.00	0.00
NPX	15.42	18.23	18.55	10.45	2.02	8.93	9.66	13.58	16.33	20.25	19.98	19.09	20.00	21.38	19.54	23.21	22.94	23.43	23.63	21.51	50.27	28.55	20.27	16.81
61845	1.00	1.13	1.09	0.61	0.11	0.41	0.63	0.64	1.06	1.35	1.28	1.32	1.33	1.43	1.34	1.60	1.58	1.66	1.70	1.53	3.36	1.85	1.31	1.12
	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	-2.01	0.27	-3.45	0.12	0.00	-1.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	-0.45	0.00	-0.77	0.03

O H 61846	13.88 <i>-0.54</i> 0.00	16.20 <i>-0.80</i> 0.00	16.69 <i>-0.77</i> 0.00	9.42 <i>-0.42</i> 0.00	1.86 <i>-0.05</i> 0.00	6.35 <i>-0.16</i> 0.00	8.94 <i>-0.35</i> 0.00	9.17 <i>-0.31</i> 0.00	14.91 <i>-0.48</i> 0.00	18.29 <i>-0.61</i> 0.00	16.61 <i>-0.76</i> 0.00	16.94 <i>-0.84</i> 0.00	17.79 <i>-0.89</i> 0.00	19.01 <i>-0.95</i> 0.00	17.21 <i>-1.00</i> 0.00	20.49 <i>-1.12</i> 0.00	20.15 <i>-1.20</i> 0.00	20.55 <i>-1.29</i> 0.00	20.53 <i>-1.41</i> 0.00	18.73 <i>-1.25</i> 0.00	44.09 <i>-2.37</i> 0.00	25.25 <i>-1.45</i> 0.00	17.21 <i>-0.98</i> 0.00	15.00 <i>-0.72</i> 0.00
PJM 61847	16.07 <i>0.62</i> -1.03	20.80 <i>0.57</i> -3.23	23.15 <i>0.54</i> -5.15	18.74 <i>0.31</i> -8.59	9.57 <i>0.07</i> -7.60	6.77 <i>0.27</i> 0.00	11.54 <i>0.39</i> -1.85	18.83 <i>0.46</i> -8.87	18.71 <i>0.84</i> -2.48	21.93 <i>1.05</i> -1.98	22.06 <i>0.89</i> -3.80	20.60 <i>0.93</i> -1.90	21.85 <i>1.02</i> -2.16	31.99 <i>1.13</i> -10.90	29.70 <i>0.96</i> -10.53	24.79 <i>1.19</i> -1.99	27.67 <i>1.13</i> -5.19	24.88 <i>1.15</i> -1.89	35.45 <i>1.13</i> -12.38	27.42 <i>0.99</i> -6.44	51.27 <i>2.44</i> -2.38	27.92 <i>1.22</i> 0.00	19.41 <i>0.81</i> -0.40	16.44 <i>0.72</i> 0.00
WEST 61752	14.05 <i>-0.37</i> 0.00	16.40 <i>-0.61</i> 0.00	16.89 <i>-0.57</i> 0.00	9.53 <i>-0.30</i> 0.00	1.88 <i>-0.03</i> 0.00	6.43 <i>-0.07</i> 0.00	9.07 <i>-0.23</i> 0.00	9.32 <i>-0.17</i> 0.00	15.17 <i>-0.23</i> 0.00	18.62 <i>-0.28</i> 0.00	16.87 <i>-0.50</i> 0.00	17.16 <i>-0.61</i> 0.00	18.01 <i>-0.66</i> 0.00	19.24 <i>-0.72</i> 0.00	17.40 <i>-0.80</i> 0.00	20.71 <i>-0.90</i> 0.00	20.36 <i>-1.00</i> 0.00	20.74 <i>-1.11</i> 0.00	20.73 <i>-1.21</i> 0.00	18.95 <i>-1.03</i> 0.00	44.68 <i>-1.78</i> 0.00	25.62 <i>-1.08</i> 0.00	17.44 <i>-0.76</i> 0.00	15.19 <i>-0.53</i> 0.00