

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

05/31/2009

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	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757	61757
	0.63	6.94	0.79	3.55	1.10	11.97	7.90	5.26	8.06	28.01	14.05	25.38	38.89	35.22	32.21	36.17	38.45	39.01	35.72	29.66	35.94	36.52	17.53	46.12
	0.03	0.36	0.04	0.17	0.05	0.58	0.37	0.24	0.41	0.50	0.55	1.40	1.70	1.91	1.74	1.90	2.05	2.11	1.87	1.50	1.86	1.95	0.86	-5.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-19.52	-4.81	-1.89	-10.28	-1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.35	-143.24
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
CENTRL																								
61754	0.58	6.63	0.74	3.39	1.06	11.54	7.60	5.10	7.79	10.43	9.40	22.67	28.46	32.53	30.71	34.55	36.67	37.33	34.13	28.43	34.49	34.90	15.64	-75.57
	-0.02	0.05	0.00	0.01	0.01	0.15	0.08	0.08	0.14	0.11	0.14	0.36	0.34	0.29	0.25	0.29	0.27	0.43	0.28	0.27	0.40	0.33	0.16	-0.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.32	-0.57	-0.22	-1.21	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-16.89
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
DUNWOD																								
61760	0.64	7.12	0.80	3.61	1.12	12.09	8.02	5.37	8.25	23.48	13.11	25.69	37.44	36.41	33.80	38.01	40.35	41.02	37.42	31.06	37.57	38.22	17.97	7.28
	0.05	0.54	0.06	0.23	0.07	0.70	0.49	0.35	0.60	0.69	0.79	2.16	2.77	3.39	3.34	3.74	3.95	4.12	3.57	2.90	3.48	3.66	1.62	-9.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.79	-3.63	-1.43	-7.77	-0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.02	-108.56
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
GENESE																								
61753	0.56	6.49	0.72	3.34	1.04	11.45	7.52	5.02	7.66	9.60	9.01	21.94	27.24	31.48	29.71	33.50	35.64	36.30	33.10	27.50	33.37	33.77	15.02	-76.76
	-0.03	-0.09	-0.02	-0.04	0.00	0.06	0.00	0.00	0.01	-0.10	-0.10	-0.32	-0.55	-0.72	-0.76	-0.77	-0.76	-0.60	-0.74	-0.66	-0.72	-0.79	-0.42	2.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.70	-0.42	-0.16	-0.89	-0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-12.50
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
H Q																								
61844	0.59	24.39	0.73	3.31	1.03	11.16	7.39	4.93	7.49	22.66	8.48	21.49	26.17	31.25	29.67	33.39	35.48	35.87	33.01	27.50	33.28	33.71	14.93	-89.52
	-0.01	-0.26	-0.01	-0.06	-0.02	-0.23	-0.13	-0.09	-0.16	-0.45	-0.21	-0.60	-0.73	-0.84	-0.79	-0.88	-0.92	-1.03	-0.84	-0.66	-0.81	-0.86	-0.39	2.39
	0.00	-10.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.74	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
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
HUD VL																								
61758	0.64	7.10	0.80	3.61	1.12	12.09	8.01	5.36	8.24	23.44	13.06	25.57	37.24	36.21	33.60	37.79	40.11	40.77	37.21	30.87	37.32	37.96	17.84	7.28
	0.04	0.52	0.06	0.23	0.07	0.70	0.48	0.34	0.59	0.68	0.76	2.06	2.62	3.20	3.13	3.53	3.71	3.87	3.36	2.71	3.23	3.39	1.51	-8.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.76	-3.61	-1.42	-7.72	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.02	-108.01
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
LONGIL																								
61762	0.66	7.25	0.82	3.64	1.13	12.21	8.15	5.48	8.37	23.61	13.26	26.14	38.09	37.31	34.94	52.52	59.33	55.94	57.75	55.63	58.21	55.95	26.63	7.08
	0.06	0.67	0.07	0.27	0.08	0.82	0.62	0.46	0.72	0.81	0.93	2.62	3.42	4.30	4.29	4.97	5.26	5.46	4.78	3.88	4.70	4.93	2.13	-12.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.80	-3.64	-1.43	-7.78	-0.92	-0.19	-13.29	-17.67	-13.58	-19.12	-23.58	-19.42	-16.45	-9.18	-111.01
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MHK VL																								
61756	0.60	6.64	2.71	5.41	1.05	11.48	7.58	5.07	7.76	10.26	23.03	36.42	28.62	32.85	40.71	34.82	38.98	39.54	34.40	28.67	34.79	35.32	15.76	-77.86
	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.09	0.06	0.06	0.11	0.12	0.19	0.52	0.59	0.63	0.53	0.55	0.57	0.65	0.55	0.51	0.70	0.75	0.29	-1.48
	0.00	0.00	-1.95	-2.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.13	-14.15	-13.81	-1.12	-0.13	-9.72	0.00	-2.00	-2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	-15.53
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
MILLWD																								
61759	0.64	7.11	0.80	3.61	1.12	12.08	8.01	5.36	8.25	23.57	13.14	25.69	37.47	36.38	33.76	37.96	40.29	40.96	37.38	31.02	37.52	38.17	17.94	8.06
	0.04	0.53	0.06	0.23	0.07	0.69	0.49	0.34	0.60	0.69	0.79	2.16	2.75	3.36	3.30	3.70	3.90	4.06	3.53	2.86	3.43	3.60	1.59	-9.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.88	-3.66	-1.44	-7.82	-0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.03	-109.24
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
N.Y.C.																								
61761	0.65	7.17	0.81	3.63	1.12	12.14	8.06	5.39	8.29	23.53	13.16	25.83	37.63	36.64	34.04	38.30	40.64	41.30	37.66	31.27	37.81	38.52	18.10	6.80
	0.05	0.59	0.06	0.26	0.08	0.75	0.54	0.38	0.64	0.73	0.84	2.31	2.96	3.63	3.58	4.03	4.24	4.41	3.82	3.11	3.72	3.95	1.75	-9.94
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-14.80	-3.64	-1.43	-7.77	-0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.02	-108.64
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N

NORTH 61755		0.58 <i>-0.02</i> 0.00 N	6.26 <i>-0.32</i> 0.00 N	-14.75 <i>-0.03</i> 15.47 N	-12.16 <i>-0.16</i> 15.38 N	0.99 <i>-0.05</i> 0.00 N	10.87 <i>-0.53</i> 0.00 N	7.21 <i>-0.32</i> 0.00 N	4.82 <i>-0.19</i> 0.00 N	7.33 <i>-0.33</i> 0.00 N	7.63 <i>-0.37</i> 0.00 N	-108.20 <i>-0.45</i> 116.45 N	-98.48 <i>-1.25</i> 119.31 N	25.35 <i>-1.55</i> 0.00 N	30.34 <i>-1.76</i> 0.00 N	-54.29 <i>-1.66</i> 83.09 N	32.48 <i>-1.79</i> 0.00 N	18.05 <i>-1.87</i> 16.48 N	18.47 <i>-1.96</i> 16.46 N	32.21 <i>-1.64</i> 0.00 N	26.92 <i>-1.24</i> 0.00 N	32.55 <i>-1.54</i> 0.00 N	32.92 <i>-1.65</i> 0.00 N	14.58 <i>-0.74</i> 0.00 N	-87.14 <i>4.77</i> 0.00 N
NPX 61845		0.64 <i>0.04</i> 0.00 N	25.54 <i>0.90</i> -10.97 N	0.80 <i>0.05</i> 0.00 N	3.59 <i>0.21</i> 0.00 N	1.11 <i>0.06</i> 0.00 N	12.05 <i>0.66</i> 0.00 N	17.40 <i>0.85</i> -3.41 N	5.31 <i>0.29</i> 0.00 N	8.13 <i>0.48</i> 0.00 N	25.01 <i>1.47</i> -3.17 N	13.61 <i>0.63</i> -4.29 N	25.42 <i>1.64</i> -1.69 N	38.11 <i>2.04</i> -9.17 N	35.54 <i>2.36</i> -1.09 N	32.64 <i>2.18</i> 0.00 N	36.64 <i>2.37</i> 0.00 N	38.93 <i>2.54</i> 0.00 N	39.50 <i>2.60</i> 0.00 N	36.13 <i>2.28</i> 0.00 N	29.98 <i>1.82</i> 0.00 N	36.31 <i>2.22</i> 0.00 N	36.92 <i>2.36</i> 0.00 N	17.60 <i>1.08</i> -1.21 N	29.46 <i>-6.70</i> -128.06 N
O H 61846		0.52 <i>-0.08</i> 0.00 N	23.68 <i>-0.96</i> -10.97 N	0.68 <i>-0.07</i> 0.00 N	3.18 <i>-0.20</i> 0.00 N	1.00 <i>-0.05</i> 0.00 N	11.00 <i>-0.39</i> 0.00 N	7.21 <i>-0.31</i> 0.00 N	4.77 <i>-0.24</i> 0.00 N	7.25 <i>-0.40</i> 0.00 N	21.27 <i>-1.89</i> -2.79 N	8.49 <i>-0.69</i> -0.49 N	20.34 <i>-1.95</i> -0.19 N	25.28 <i>-2.67</i> -1.05 N	29.02 <i>-3.20</i> -0.12 N	27.34 <i>-3.12</i> 0.00 N	30.91 <i>-3.36</i> 0.00 N	32.89 <i>-3.51</i> 0.00 N	33.59 <i>-3.31</i> 0.00 N	30.72 <i>-3.13</i> 0.00 N	25.43 <i>-2.74</i> 0.00 N	30.81 <i>-3.27</i> 0.00 N	31.21 <i>-3.36</i> 0.00 N	14.05 <i>-1.41</i> -0.14 N	-69.76 <i>7.45</i> -14.70 N
PJM 61847		0.53 <i>-0.06</i> 0.00 N	25.00 <i>0.36</i> -10.97 N	0.71 <i>-0.03</i> 0.00 N	3.32 <i>-0.06</i> 0.00 N	1.04 <i>-0.01</i> 0.00 N	11.40 <i>0.01</i> 0.00 N	7.49 <i>-0.03</i> 0.00 N	5.07 <i>0.05</i> 0.00 N	7.73 <i>0.08</i> 0.00 N	24.47 <i>1.10</i> -3.00 N	11.33 <i>0.03</i> -2.61 N	23.24 <i>0.12</i> -1.03 N	32.53 <i>0.05</i> -5.58 N	32.60 <i>-0.16</i> -0.66 N	30.34 <i>-0.12</i> 0.00 N	34.91 <i>0.64</i> 0.00 N	36.19 <i>-0.21</i> 0.00 N	37.11 <i>0.21</i> 0.00 N	33.73 <i>-0.11</i> 0.00 N	27.95 <i>-0.21</i> 0.00 N	34.11 <i>0.03</i> 0.00 N	34.28 <i>-0.29</i> 0.00 N	16.04 <i>-0.01</i> -0.73 N	-11.58 <i>2.41</i> -77.91 N
WEST 61752		0.53 <i>-0.07</i> 0.00 N	6.29 <i>-0.29</i> 0.00 N	0.69 <i>-0.05</i> 0.00 N	3.25 <i>-0.13</i> 0.00 N	1.02 <i>-0.03</i> 0.00 N	11.22 <i>-0.17</i> 0.00 N	7.36 <i>-0.16</i> 0.00 N	4.90 <i>-0.12</i> 0.00 N	7.45 <i>-0.20</i> 0.00 N	9.86 <i>-0.40</i> -2.26 N	8.82 <i>-0.43</i> -0.56 N	21.07 <i>-1.24</i> -0.22 N	26.32 <i>-1.77</i> -1.18 N	30.06 <i>-2.17</i> -0.14 N	28.30 <i>-2.16</i> 0.00 N	31.98 <i>-2.29</i> 0.00 N	33.99 <i>-2.41</i> 0.00 N	34.79 <i>-2.11</i> 0.00 N	31.79 <i>-2.06</i> 0.00 N	26.35 <i>-1.81</i> 0.00 N	32.01 <i>-2.08</i> 0.00 N	32.41 <i>-2.16</i> 0.00 N	14.61 <i>-0.87</i> -0.16 N	-70.32 <i>4.97</i> -16.61 N