

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

05/15/2020

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	11.33	11.38	11.66	12.99	12.06	12.06	8.66	10.91	13.35	11.02	10.69	11.47	10.19	9.51	8.76	12.51	10.97	16.87	20.76	16.34	15.84	15.27	12.31	17.56
61757	0.64	0.63	0.61	0.74	0.69	0.67	0.50	0.63	0.77	0.65	0.65	0.71	0.60	0.58	0.50	0.66	0.62	1.02	1.26	0.92	0.88	0.85	0.66	0.96
	-0.17	-0.35	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	10.45	10.36	10.36	12.18	11.32	11.34	8.14	10.27	12.58	10.39	10.07	10.78	9.61	8.93	8.23	11.77	10.31	15.83	19.44	15.43	14.97	14.39	11.73	16.90
61754	-0.09	-0.09	-0.06	-0.07	-0.05	-0.05	-0.03	-0.02	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.00	-0.03	-0.08	-0.04	-0.02	-0.07	0.01	0.01	-0.03	-0.04	-0.06
	-0.02	-0.04	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.36	
DUNWOD	11.64	11.59	11.75	13.27	12.31	12.30	8.84	11.09	13.51	11.21	10.91	11.69	10.47	9.79	9.02	12.88	11.31	17.24	21.13	16.81	16.37	15.67	12.74	18.16
61760	1.00	0.94	0.90	1.03	0.94	0.91	0.67	0.81	0.93	0.84	0.87	0.93	0.88	0.86	0.76	1.03	0.96	1.39	1.63	1.38	1.41	1.25	1.10	1.56
	-0.12	-0.25	-0.51	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
GENESE	10.16	10.09	10.08	11.91	11.08	11.13	7.94	10.04	12.37	10.21	9.93	10.62	9.48	8.76	8.07	11.55	10.11	15.58	19.16	15.19	14.70	14.12	11.47	16.53
61753	-0.38	-0.34	-0.33	-0.34	-0.29	-0.26	-0.23	-0.25	-0.21	-0.16	-0.11	-0.14	-0.11	-0.17	-0.20	-0.30	-0.24	-0.27	-0.35	-0.23	-0.26	-0.31	-0.30	-0.44
	-0.02	-0.03	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.37	
H Q	10.32	10.21	10.15	12.02	11.16	11.20	8.02	10.11	12.37	10.18	9.81	10.52	9.38	8.72	8.11	11.67	10.16	15.54	19.18	15.12	14.64	14.18	11.45	16.28
61844	-0.20	-0.19	-0.19	-0.22	-0.21	-0.20	-0.14	-0.18	-0.21	-0.19	-0.23	-0.24	-0.21	-0.21	-0.15	-0.18	-0.19	-0.31	-0.33	-0.31	-0.32	-0.24	-0.20	-0.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	11.51	11.47	11.64	13.15	12.19	12.19	8.76	11.00	13.40	11.10	10.80	11.58	10.35	9.68	8.92	12.75	11.19	17.10	20.96	16.66	16.21	15.52	12.60	17.96
61758	0.86	0.81	0.79	0.90	0.82	0.80	0.58	0.71	0.82	0.73	0.76	0.82	0.76	0.75	0.66	0.90	0.84	1.25	1.46	1.24	1.25	1.10	0.95	1.36
	-0.12	-0.26	-0.51	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
LONGIL	11.84	11.75	11.93	13.53	12.52	12.46	8.93	11.24	13.60	11.28	10.93	11.63	10.51	9.84	9.05	14.04	11.29	17.19	21.15	16.93	16.52	15.84	12.83	18.12
61762	1.20	1.10	1.08	1.29	1.15	1.08	0.76	0.95	1.02	0.91	0.90	0.87	0.91	0.91	0.78	1.02	0.90	1.34	1.65	1.51	1.56	1.42	1.18	1.52
	-0.12	-0.25	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.17	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MHK VL	10.68	10.56	10.53	12.37	11.51	11.57	8.33	10.49	12.85	10.61	10.26	10.99	9.81	9.11	8.42	12.06	10.50	16.12	19.92	15.82	15.37	14.73	11.84	16.87
61756	0.13	0.11	0.11	0.13	0.14	0.18	0.17	0.21	0.27	0.24	0.22	0.24	0.22	0.18	0.15	0.21	0.15	0.27	0.41	0.39	0.41	0.31	0.18	0.27
	-0.02	-0.04	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	11.60	11.55	11.72	13.23	12.27	12.27	8.81	11.06	13.47	11.18	10.87	11.65	10.43	9.76	8.99	12.84	11.27	17.20	21.08	16.77	16.32	15.62	12.70	18.09
61759	0.95	0.90	0.86	0.99	0.90	0.88	0.64	0.78	0.90	0.81	0.84	0.89	0.84	0.83	0.72	0.99	0.92	1.35	1.58	1.34	1.36	1.20	1.05	1.49
	-0.12	-0.26	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	11.73	11.68	11.83	13.36	12.39	12.38	8.90	11.17	13.58	10.95	10.64	11.75	10.53	9.86	9.08	12.98	11.40	17.34	21.25	16.92	16.48	15.77	12.86	18.30
61761	1.09	1.03	0.99	1.11	1.02	0.99	0.73	0.88	1.00	0.90	0.92	1.00	0.94	0.93	0.82	1.13	1.05	1.49	1.75	1.49	1.52	1.35	1.21	1.70
	-0.12	-0.25	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	10.29	10.17	10.11	11.99	11.13	11.18	8.02	10.11	12.39	10.19	9.79	10.52	9.38	8.71	8.12	11.67	10.13	15.48	19.21	15.20	14.72	14.16	11.38	16.23
61755	-0.24	-0.23	-0.23	-0.25	-0.24	-0.21	-0.15	-0.17	-0.18	-0.18	-0.24	-0.24	-0.21	-0.22	-0.15	-0.18	-0.22	-0.38	-0.30	-0.23	-0.24	-0.27	-0.27	-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
NPX	11.38	11.42	11.66	13.07	12.12	12.10	8.82	12.20	13.80	11.00	10.98	11.53	9.99	9.51	8.76	12.50	10.63	17.22	20.65	16.36	15.90	15.63	11.75	17.29
61845	0.71	0.71	0.71	0.83	0.75	0.71	0.52	0.64	0.73	0.63	0.65	0.69	0.60	0.58	0.49	0.65	0.62	0.98	1.15	0.94	0.94	0.84	0.71	1.07
	-0.14	-0.30	-0.61	0.00	0.00	0.00	-0.13	-1.28	-0.49	0.00	-0.29	-0.08	0.20	0.00	0.00	0.00	0.34	-0.39	0.00	0.00	0.00	-0.37	0.62	0.38

O H 61846	9.46 <i>-1.08</i> <i>-0.02</i>	9.45 <i>-0.98</i> <i>-0.04</i>	9.47 <i>-0.94</i> <i>-0.08</i>	11.20 <i>-1.05</i> <i>0.00</i>	10.43 <i>-0.94</i> <i>0.00</i>	10.45 <i>-0.94</i> <i>0.00</i>	7.40 <i>-0.77</i> <i>0.00</i>	9.34 <i>-0.94</i> <i>0.00</i>	11.53 <i>-1.05</i> <i>0.00</i>	9.51 <i>-0.86</i> <i>0.00</i>	9.27 <i>-0.77</i> <i>0.00</i>	9.91 <i>-0.85</i> <i>0.00</i>	8.85 <i>-0.74</i> <i>0.00</i>	8.15 <i>-0.79</i> <i>0.00</i>	7.46 <i>-0.81</i> <i>0.00</i>	10.68 <i>-1.16</i> <i>0.00</i>	9.34 <i>-1.01</i> <i>0.00</i>	14.47 <i>-1.38</i> <i>0.00</i>	17.81 <i>-1.70</i> <i>0.00</i>	14.15 <i>-1.28</i> <i>0.00</i>	13.69 <i>-1.27</i> <i>0.00</i>	13.16 <i>-1.26</i> <i>0.00</i>	8.24 <i>-1.06</i> <i>2.36</i>	8.20 <i>-1.47</i> <i>6.93</i>
PJM 61847	10.76 <i>0.16</i> <i>-0.07</i>	10.72 <i>0.16</i> <i>-0.16</i>	10.83 <i>0.18</i> <i>-0.31</i>	12.45 <i>0.20</i> <i>0.00</i>	11.56 <i>0.19</i> <i>0.00</i>	11.54 <i>0.15</i> <i>0.00</i>	8.28 <i>0.11</i> <i>0.00</i>	10.40 <i>0.11</i> <i>0.00</i>	12.72 <i>0.14</i> <i>0.00</i>	10.53 <i>0.17</i> <i>0.00</i>	10.26 <i>0.22</i> <i>0.00</i>	10.98 <i>0.22</i> <i>0.00</i>	9.81 <i>0.22</i> <i>0.00</i>	9.15 <i>0.21</i> <i>0.00</i>	8.40 <i>0.13</i> <i>0.00</i>	12.00 <i>0.15</i> <i>0.00</i>	10.51 <i>0.16</i> <i>0.00</i>	16.15 <i>0.30</i> <i>0.00</i>	19.77 <i>0.26</i> <i>0.00</i>	15.74 <i>0.32</i> <i>0.00</i>	15.30 <i>0.33</i> <i>0.00</i>	14.67 <i>0.25</i> <i>0.00</i>	13.18 <i>0.25</i> <i>-1.27</i>	20.72 <i>0.38</i> <i>-3.74</i>
WEST 61752	9.65 <i>-0.90</i> <i>-0.02</i>	9.63 <i>-0.82</i> <i>-0.04</i>	9.66 <i>-0.77</i> <i>-0.08</i>	11.41 <i>-0.84</i> <i>0.00</i>	10.63 <i>-0.74</i> <i>0.00</i>	10.66 <i>-0.73</i> <i>0.00</i>	7.57 <i>-0.60</i> <i>0.00</i>	9.54 <i>-0.74</i> <i>0.00</i>	11.78 <i>-0.80</i> <i>0.00</i>	9.74 <i>-0.64</i> <i>0.00</i>	9.49 <i>-0.55</i> <i>0.00</i>	10.13 <i>-0.62</i> <i>0.00</i>	9.04 <i>-0.55</i> <i>0.00</i>	8.34 <i>-0.59</i> <i>0.00</i>	7.63 <i>-0.64</i> <i>0.00</i>	10.91 <i>-0.93</i> <i>0.00</i>	9.53 <i>-0.82</i> <i>0.00</i>	14.78 <i>-1.07</i> <i>0.00</i>	18.15 <i>-1.36</i> <i>0.00</i>	14.45 <i>-0.98</i> <i>0.00</i>	13.98 <i>-0.98</i> <i>0.00</i>	13.43 <i>-0.99</i> <i>0.00</i>	16.60 <i>-0.80</i> <i>-5.75</i>	32.36 <i>-1.12</i> <i>-16.88</i>