

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/25/2018

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	27.67	28.50	26.31	29.61	30.51	25.23	31.13	41.36	35.45	36.86	31.48	33.86	29.56	26.61	26.68	31.66	56.86	33.10	40.34	37.35	34.96	43.62	29.11	25.16
61757	1.41	1.45	1.29	1.50	1.52	1.27	1.53	1.95	1.71	1.68	1.37	1.36	1.13	1.04	1.04	1.18	2.31	1.36	1.71	1.56	1.42	1.77	1.21	1.21
	0.00	0.00	-1.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	26.49	27.22	24.14	28.35	29.26	24.20	30.09	40.18	34.38	35.99	30.80	33.39	29.15	26.14	26.16	31.12	55.58	32.30	39.31	36.50	34.13	42.51	28.28	24.17
61754	0.22	0.17	0.16	0.24	0.27	0.24	0.49	0.78	0.63	0.81	0.68	0.88	0.72	0.56	0.53	0.64	1.03	0.56	0.67	0.71	0.60	0.66	0.38	0.22
	0.00	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	27.49	28.19	25.70	29.30	30.24	25.32	31.37	41.67	35.69	37.13	31.89	34.37	30.12	27.23	27.31	32.53	58.07	33.77	41.20	37.95	35.62	44.43	29.60	25.41
61760	1.22	1.14	1.01	1.18	1.25	1.35	1.77	2.26	1.95	1.95	1.77	1.86	1.68	1.65	1.67	2.05	3.52	2.03	2.57	2.15	2.08	2.58	1.70	1.46
	0.00	0.00	-0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	26.17	26.80	23.70	27.88	28.82	23.94	29.78	40.02	34.31	36.03	30.91	33.65	29.37	26.08	26.05	30.99	55.34	32.28	39.44	36.83	34.35	42.60	28.22	23.97
61753	-0.10	-0.25	-0.24	-0.24	-0.17	-0.03	0.17	0.62	0.57	0.84	0.80	1.15	0.94	0.50	0.41	0.50	0.79	0.53	0.80	1.03	0.81	0.75	0.32	0.02
	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	26.27	27.05	23.83	28.12	28.99	23.97	29.60	39.40	33.74	35.18	30.12	32.51	28.43	25.58	25.64	30.48	54.55	31.74	38.64	35.80	33.54	41.85	27.90	23.95
61844	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	27.45	28.17	25.70	29.31	30.26	25.28	31.35	41.62	35.63	37.03	31.73	34.23	29.99	27.10	27.18	32.39	57.91	33.69	41.09	37.86	35.52	44.31	29.51	25.32
61758	1.18	1.12	1.01	1.20	1.27	1.31	1.75	2.22	1.89	1.85	1.62	1.72	1.56	1.53	1.54	1.91	3.35	1.95	2.46	2.06	1.98	2.46	1.62	1.37
	0.00	0.00	-0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	30.90	30.64	26.40	29.97	30.92	29.47	31.91	42.11	35.95	37.33	32.43	34.96	30.40	27.69	27.69	33.01	58.84	34.32	41.97	38.49	36.36	46.68	39.52	26.06
61762	1.97	1.97	1.71	1.86	1.93	2.09	2.30	2.71	2.21	2.14	2.32	2.45	1.97	2.11	2.05	2.53	4.29	2.58	3.33	2.69	2.82	3.60	2.51	2.11
	-2.66	-1.62	-0.86	0.00	0.00	-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	-1.24	-9.11	0.00
MHK VL	26.00	27.31	24.15	28.30	29.22	24.26	29.42	40.33	34.43	35.92	30.76	33.20	28.97	26.07	26.10	31.03	55.56	32.43	39.57	36.70	34.40	42.77	28.40	24.21
61756	0.17	0.26	0.17	0.19	0.23	0.30	0.53	0.92	0.69	0.73	0.65	0.70	0.54	0.48	0.47	0.55	1.00	0.69	0.93	0.90	0.86	0.92	0.50	0.26
	0.44	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	27.44	28.15	25.67	29.26	30.20	25.27	31.34	41.61	35.64	37.05	31.78	34.25	30.01	27.12	27.21	32.41	57.89	33.68	41.11	37.87	35.53	44.32	29.52	25.34
61759	1.18	1.10	0.97	1.15	1.21	1.30	1.74	2.21	1.89	1.87	1.67	1.75	1.58	1.54	1.57	1.93	3.34	1.94	2.47	2.07	1.99	2.47	1.62	1.39
	0.00	0.00	-0.87	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
N.Y.C.	27.65	28.36	25.85	29.47	30.43	25.51	32.02	42.45	38.26	39.25	33.16	35.12	30.44	27.52	27.59	32.88	58.60	34.07	41.55	38.25	35.88	44.76	29.82	25.60
61761	1.39	1.31	1.16	1.36	1.44	1.54	2.01	2.59	2.27	2.30	2.09	2.22	2.01	1.94	1.95	2.40	4.05	2.33	2.92	2.45	2.35	2.91	1.92	1.65
	0.00	0.00	-0.86	0.00	0.00	0.00	-0.41	-0.46	-2.24	-1.77	-0.96	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	18.23	23.28	20.12	23.68	24.64	20.42	14.68	33.83	28.38	29.43	25.44	-16.55	-60.62	-13.65	-19.17	-25.11	-10.49	13.36	33.78	31.67	30.11	36.98	24.45	20.22
61755	-4.44	-3.77	-3.66	-4.43	-4.35	-3.54	-4.75	-5.57	-5.37	-5.76	-4.68	-5.52	-4.97	-4.45	-4.40	-5.20	-9.13	-4.48	-4.86	-4.13	-3.43	-4.87	-3.45	-3.73
	3.59	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	10.17	0.00	0.00	0.00	0.00	43.53	84.08	34.77	40.41	50.39	55.90	13.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	27.62	28.52	26.21	29.64	30.52	25.31	31.18	41.29	35.83	36.85	31.54	33.27	29.66	26.73	26.85	31.92	57.23	33.25	40.50	37.47	35.11	43.80	29.30	25.30
61845	1.44	1.47	1.32	1.52	1.53	1.35	1.58	1.89	1.70	1.67	1.42	1.38	1.23	1.15	1.21	1.44	2.68	1.51	1.87	1.67	1.57	1.95	1.39	1.34
	0.09	0.00	-1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.38	0.00	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

O H 61846	25.15 <i>-1.12</i> <i>0.00</i>	25.72 <i>-1.33</i> <i>0.00</i>	22.82 <i>-1.17</i> <i>-0.15</i>	26.84 <i>-1.28</i> <i>0.00</i>	27.72 <i>-1.26</i> <i>0.00</i>	22.97 <i>-0.99</i> <i>0.00</i>	28.50 <i>-1.10</i> <i>0.00</i>	38.26 <i>-1.15</i> <i>0.00</i>	32.71 <i>-1.04</i> <i>0.00</i>	34.49 <i>-0.70</i> <i>0.00</i>	29.59 <i>-0.52</i> <i>0.00</i>	32.41 <i>-0.10</i> <i>0.00</i>	28.28 <i>-0.15</i> <i>0.00</i>	25.03 <i>-0.55</i> <i>0.00</i>	24.99 <i>-0.65</i> <i>0.00</i>	29.77 <i>-0.71</i> <i>0.00</i>	53.02 <i>-1.53</i> <i>0.00</i>	30.84 <i>-0.90</i> <i>0.00</i>	37.52 <i>-1.12</i> <i>0.00</i>	35.11 <i>-0.68</i> <i>0.00</i>	32.79 <i>-0.75</i> <i>0.00</i>	40.74 <i>-1.11</i> <i>0.00</i>	27.08 <i>-0.82</i> <i>0.00</i>	23.03 <i>-0.93</i> <i>0.00</i>
PJM 61847	26.54 <i>0.27</i> <i>0.00</i>	27.19 <i>0.15</i> <i>0.00</i>	24.50 <i>0.16</i> <i>-0.51</i>	28.37 <i>0.25</i> <i>0.00</i>	29.28 <i>0.29</i> <i>0.00</i>	24.34 <i>0.38</i> <i>0.00</i>	30.27 <i>0.67</i> <i>0.00</i>	40.26 <i>0.86</i> <i>0.00</i>	34.33 <i>0.59</i> <i>0.00</i>	35.92 <i>0.74</i> <i>0.00</i>	24.08 <i>0.65</i> <i>6.68</i>	33.43 <i>0.92</i> <i>0.00</i>	29.22 <i>0.79</i> <i>0.00</i>	26.29 <i>0.71</i> <i>0.00</i>	26.31 <i>0.67</i> <i>0.00</i>	31.38 <i>0.90</i> <i>0.00</i>	55.92 <i>1.37</i> <i>0.00</i>	32.45 <i>0.71</i> <i>0.00</i>	39.38 <i>0.74</i> <i>0.00</i>	36.47 <i>0.67</i> <i>0.00</i>	34.18 <i>0.64</i> <i>0.00</i>	42.66 <i>0.81</i> <i>0.00</i>	28.43 <i>0.53</i> <i>0.00</i>	24.34 <i>0.39</i> <i>0.00</i>
WEST 61752	25.81 <i>-0.45</i> <i>0.00</i>	26.36 <i>-0.69</i> <i>0.00</i>	23.35 <i>-0.63</i> <i>-0.15</i>	27.48 <i>-0.64</i> <i>0.00</i>	28.40 <i>-0.58</i> <i>0.00</i>	23.56 <i>-0.40</i> <i>0.00</i>	29.37 <i>-0.24</i> <i>0.00</i>	39.53 <i>0.12</i> <i>0.00</i>	33.80 <i>0.05</i> <i>0.00</i>	35.68 <i>0.50</i> <i>0.00</i>	30.62 <i>0.51</i> <i>0.00</i>	33.51 <i>1.00</i> <i>0.00</i>	29.24 <i>0.81</i> <i>0.00</i>	25.90 <i>0.32</i> <i>0.00</i>	25.85 <i>0.21</i> <i>0.00</i>	30.79 <i>0.31</i> <i>0.00</i>	54.86 <i>0.31</i> <i>0.00</i>	31.89 <i>0.15</i> <i>0.00</i>	38.83 <i>0.19</i> <i>0.00</i>	36.35 <i>0.55</i> <i>0.00</i>	33.91 <i>0.37</i> <i>0.00</i>	42.09 <i>0.24</i> <i>0.00</i>	27.94 <i>0.04</i> <i>0.00</i>	23.71 <i>-0.24</i> <i>0.00</i>