

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

01/24/2024

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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL 61757	39.85	37.14	35.83	34.20	35.31	38.58	45.04	49.51	48.68	49.00	49.91	49.55	48.35	46.96	44.81	44.81	44.87	47.34	44.25	39.77	39.51	36.41	33.94	33.77
	1.12	1.01	0.94	0.87	0.93	1.05	1.65	2.04	2.19	2.16	2.20	2.18	2.04	1.93	1.81	1.77	1.73	1.91	1.50	1.20	1.22	1.06	1.12	0.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61754	38.38	35.95	34.68	33.13	34.21	37.49	43.53	47.56	46.54	46.80	47.62	47.33	46.27	44.98	42.88	43.01	43.18	45.48	42.62	38.31	38.01	35.03	32.56	32.65
	-0.35	-0.18	-0.21	-0.20	-0.17	-0.04	0.13	0.10	0.05	-0.05	-0.10	-0.05	-0.05	-0.04	-0.13	-0.04	0.04	0.05	-0.13	-0.27	-0.27	-0.32	-0.26	-0.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61760	40.66	37.65	36.39	34.73	35.82	39.10	45.96	50.60	49.65	50.07	51.05	50.64	49.41	48.00	45.84	45.93	46.20	48.71	45.31	40.66	40.46	37.30	34.43	34.26
	1.94	1.52	1.50	1.40	1.44	1.58	2.56	3.13	3.16	3.23	3.34	3.27	3.10	2.97	2.84	2.88	3.06	3.27	2.56	2.08	2.18	1.94	1.61	1.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61753	36.95	34.87	33.64	32.13	33.14	36.48	42.01	45.71	44.82	45.02	45.52	45.34	44.37	43.18	41.07	41.33	41.67	43.84	41.04	36.84	36.60	33.80	31.61	31.87
	-1.78	-1.27	-1.25	-1.20	-1.24	-1.05	-1.39	-1.76	-1.67	-1.83	-2.19	-2.04	-1.94	-1.85	-1.93	-1.72	-1.47	-1.59	-1.71	-1.74	-1.68	-1.55	-1.21	-0.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61844	38.92	36.28	35.06	33.53	34.55	37.98	42.75	46.99	45.98	46.38	47.28	46.95	45.94	44.67	42.75	42.75	42.75	45.02	42.75	38.69	38.36	35.46	32.99	32.98
	0.19	0.15	0.18	0.20	0.17	0.11	-0.30	-0.47	-0.51	-0.47	-0.43	-0.43	-0.37	-0.36	-0.26	-0.30	-0.39	-0.41	0.00	0.12	0.08	0.11	0.16	0.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61758	40.39	37.47	36.22	34.57	35.65	38.88	45.61	50.17	49.23	49.56	50.48	50.02	48.76	47.37	45.24	45.37	45.55	48.07	44.80	40.16	39.96	36.87	34.13	33.93
	1.66	1.34	1.33	1.23	1.27	1.35	2.21	2.70	2.74	2.72	2.77	2.65	2.45	2.34	2.23	2.32	2.41	2.63	2.05	1.58	1.68	1.52	1.31	1.15
	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	0.00	0.00	0.00
LONGIL 61762	47.27	43.14	41.35	41.08	44.24	46.93	51.56	54.64	54.64	51.58	54.38	51.97	50.62	49.67	47.45	47.50	52.00	60.25	56.42	50.10	44.00	42.34	41.11	39.72
	3.06	2.57	2.51	2.40	2.51	2.74	4.12	4.84	4.74	4.73	4.77	4.59	4.31	4.14	4.00	4.13	4.18	4.32	3.59	3.09	3.25	2.90	2.49	2.36
	-5.48	-4.45	-3.95	-5.35	-7.35	-6.67	-4.03	-2.33	-3.40	-0.01	-1.89	-0.01	-0.01	-0.50	-0.45	-0.31	-4.68	-10.49	-10.07	-8.44	-2.47	-4.08	-5.79	-4.58
MHK VL 61756	40.12	37.47	36.08	34.50	35.55	38.88	45.30	49.84	48.68	49.14	50.00	49.74	48.49	47.32	45.11	45.07	45.21	47.61	44.72	40.23	39.85	36.70	33.97	33.96
	1.39	1.34	1.19	1.17	1.17	1.35	1.91	2.37	2.19	2.29	2.29	2.37	2.18	2.30	2.11	2.02	2.07	2.18	1.97	1.66	1.57	1.34	1.15	1.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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 61759	40.59	37.58	36.29	34.67	35.72	38.95	45.82	50.55	49.65	50.03	51.00	50.55	49.32	47.91	45.67	45.81	46.03	48.57	45.10	40.46	40.31	37.16	34.30	34.10
	1.86	1.45	1.40	1.33	1.34	1.43	2.43	3.08	3.16	3.19	3.29	3.17	3.01	2.88	2.67	2.76	2.89	3.13	2.35	1.89	2.03	1.80	1.48	1.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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. 61761	40.62	37.50	36.25	34.60	35.72	38.95	45.95	50.65	49.79	50.26	51.29	50.88	49.65	48.27	46.06	46.15	46.59	49.11	45.66	40.89	43.00	37.54	34.56	34.32
	1.90	1.37	1.36	1.27	1.34	1.43	2.56	3.18	3.30	3.42	3.58	3.51	3.34	3.24	3.05	3.10	3.45	3.68	2.91	2.31	2.49	2.19	1.74	1.54
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.23	0.00	0.00	0.00
NORTH 61755	39.73	37.07	35.87	34.30	35.34	38.39	43.83	47.61	46.58	47.08	48.05	47.71	47.01	45.71	43.74	43.70	43.66	45.98	43.73	39.50	39.09	36.13	33.67	33.86
	1.01	0.94	0.98	0.97	0.96	0.86	0.43	0.14	0.09	0.24	0.34	0.33	0.70	0.68	0.73	0.65	0.52	0.55	0.98	0.92	0.81	0.78	0.85	1.08
	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	0.00	0.00	0.00
NPX 61845	40.12	38.12	37.00	35.60	37.00	39.22	47.10	51.15	49.00	49.32	50.19	49.74	48.58	47.23	45.11	45.16	45.17	47.78	44.25	39.89	39.54	38.82	34.00	33.83
	1.39	1.34	1.29	1.23	1.27	1.35	2.13	2.51	2.51	2.48	2.48	2.37	2.27	2.21	2.11	2.11	2.03	2.14	1.50	1.31	1.26	1.31	1.18	1.05
	0.00	-0.65	-0.82	-1.03	-1.35	-0.34	-1.58	-1.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	0.00	0.00	0.00	-2.16	0.00	0.00

O H 61846	35.82 <b>-2.91</b> 0.00	34.00 <b>-2.13</b> 0.00	32.83 <b>-2.06</b> 0.00	31.37 <b>-1.97</b> 0.00	32.35 <b>-2.03</b> 0.00	35.96 <b>-1.91</b> -0.34	40.27 <b>-2.78</b> 0.34	43.67 <b>-3.80</b> 0.00	42.91 <b>-3.58</b> 0.00	42.96 <b>-3.89</b> 0.00	43.42 <b>-4.29</b> 0.00	43.30 <b>-4.07</b> 0.00	42.47 <b>-3.84</b> 0.00	41.34 <b>-3.69</b> 0.00	39.18 <b>-3.83</b> 0.00	39.52 <b>-3.53</b> 0.00	39.82 <b>-3.32</b> 0.00	41.84 <b>-3.59</b> 0.00	39.07 <b>-3.68</b> 0.00	35.06 <b>-3.51</b> 0.00	34.87 <b>-3.41</b> 0.00	32.31 <b>-3.04</b> 0.00	30.46 <b>-2.36</b> 0.00	30.95 <b>-1.84</b> 0.00
PJM 61847	38.50 <b>-0.23</b> 0.00	35.95 <b>-0.18</b> 0.00	34.75 <b>-0.14</b> 0.00	33.20 <b>-0.13</b> 0.00	34.27 <b>-0.10</b> 0.00	37.87 <b>0.00</b> -0.34	43.27 <b>0.22</b> 0.34	47.51 <b>0.05</b> 0.00	46.58 <b>0.09</b> 0.00	46.84 <b>0.00</b> 0.00	47.57 <b>-0.14</b> 0.00	47.28 <b>-0.09</b> 0.00	46.22 <b>-0.09</b> 0.00	44.98 <b>-0.04</b> 0.00	42.79 <b>-0.21</b> 0.00	43.01 <b>-0.04</b> 0.00	43.27 <b>0.13</b> 0.00	45.57 <b>0.14</b> 0.00	42.45 <b>-0.30</b> 0.00	38.11 <b>-0.46</b> 0.00	37.90 <b>-0.38</b> 0.00	35.00 <b>-0.35</b> 0.00	32.52 <b>-0.30</b> 0.00	32.69 <b>-0.10</b> 0.00
WEST 61752	36.60 <b>-2.13</b> 0.00	34.65 <b>-1.48</b> 0.00	33.43 <b>-1.46</b> 0.00	31.96 <b>-1.37</b> 0.00	33.00 <b>-1.38</b> 0.00	36.36 <b>-1.16</b> 0.00	41.58 <b>-1.82</b> 0.00	44.81 <b>-2.66</b> 0.00	44.03 <b>-2.47</b> 0.00	44.18 <b>-2.67</b> 0.00	44.61 <b>-3.10</b> 0.00	44.58 <b>-2.80</b> 0.00	43.72 <b>-2.59</b> 0.00	42.55 <b>-2.48</b> 0.00	40.25 <b>-2.75</b> 0.00	40.60 <b>-2.45</b> 0.00	40.85 <b>-2.29</b> 0.00	42.93 <b>-2.50</b> 0.00	40.06 <b>-2.69</b> 0.00	35.91 <b>-2.66</b> 0.00	35.60 <b>-2.68</b> 0.00	32.98 <b>-2.37</b> 0.00	31.02 <b>-1.81</b> 0.00	31.57 <b>-1.21</b> 0.00