

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

03/04/2024

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	21.69	20.30	19.86	20.26	21.54	23.00	28.71	31.40	31.21	30.51	28.59	27.02	26.16	26.15	26.31	27.33	30.93	36.39	39.09	32.96	31.64	26.23	23.76	21.45
61757	0.61	0.65	0.60	0.55	0.50	0.56	0.81	1.12	1.11	0.89	0.78	0.71	0.74	0.74	0.72	0.82	1.02	1.63	1.83	1.45	1.30	0.89	0.82	0.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	21.08	19.69	19.22	19.67	20.95	22.44	27.76	30.19	29.86	29.24	27.43	25.94	25.01	24.98	25.18	26.06	29.49	34.52	37.00	31.51	29.97	25.06	22.66	20.75
61754	0.00	0.04	-0.04	-0.04	-0.08	0.00	-0.14	-0.09	-0.24	-0.39	-0.39	-0.37	-0.41	-0.43	-0.41	-0.45	-0.42	-0.24	-0.26	0.00	-0.36	-0.28	-0.27	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	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	21.74	20.28	19.86	20.16	21.35	22.82	28.73	31.79	31.66	30.84	28.98	27.41	26.57	26.56	26.72	27.73	31.46	37.02	39.87	33.62	32.25	26.61	24.17	21.74
61760	0.65	0.63	0.60	0.45	0.32	0.38	0.84	1.51	1.56	1.21	1.17	1.10	1.15	1.14	1.12	1.22	1.55	2.26	2.61	2.11	1.91	1.27	1.24	1.07
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	20.20	18.86	18.35	18.80	20.09	21.64	26.36	28.40	28.02	27.49	25.79	24.65	23.62	23.63	23.88	24.58	27.87	32.60	34.77	29.87	28.09	23.64	21.40	19.76
61753	-0.88	-0.79	-0.90	-0.91	-0.95	-0.81	-1.53	-1.88	-2.08	-2.13	-2.03	-1.66	-1.80	-1.78	-1.71	-1.93	-2.03	-2.16	-2.50	-1.64	-2.24	-1.70	-1.54	-0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	21.04	19.55	19.20	19.73	21.18	22.60	28.15	30.04	30.04	29.77	27.98	26.44	25.55	25.54	25.69	26.62	30.01	34.28	36.82	31.10	30.01	25.51	22.86	20.38
61844	-0.04	-0.10	-0.06	0.02	0.15	0.16	0.14	-0.12	-0.06	0.15	0.17	0.13	0.13	0.13	0.10	0.11	0.00	-0.38	-0.45	-0.41	-0.15	0.00	-0.07	-0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.10	0.00	0.00	0.17	-0.17	0.00	0.00
HUD VL	21.65	20.20	19.80	20.12	21.33	22.80	28.56	31.58	31.39	30.57	28.68	27.13	26.26	26.28	26.46	27.46	31.19	36.70	39.50	33.30	31.94	26.35	23.94	21.58
61758	0.57	0.55	0.54	0.41	0.29	0.36	0.67	1.30	1.29	0.95	0.86	0.82	0.84	0.86	0.87	0.95	1.29	1.95	2.24	1.80	1.61	1.01	1.01	0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	22.18	20.63	20.22	20.53	21.75	23.32	29.29	32.09	31.88	31.22	30.11	27.89	27.05	26.99	28.77	30.19	32.34	41.64	45.66	39.65	34.34	30.63	26.70	22.69
61762	1.10	0.98	0.96	0.83	0.72	0.87	1.39	1.82	1.78	1.60	1.61	1.58	1.63	1.58	1.66	1.75	2.18	3.02	3.43	2.80	2.55	1.72	1.65	1.55
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.00	0.00	0.00	-1.51	-1.93	-0.25	-3.86	-4.97	-5.34	-1.46	-3.56	-2.11	-0.47
MHK VL	21.63	20.20	19.74	20.18	21.56	23.05	28.76	31.36	31.06	30.45	28.51	26.89	25.93	25.95	26.15	27.09	30.66	35.84	38.38	32.45	31.12	25.92	23.44	21.19
61756	0.55	0.55	0.48	0.47	0.53	0.61	0.87	1.09	0.96	0.83	0.70	0.58	0.51	0.53	0.56	0.58	0.75	1.08	1.12	0.94	0.79	0.58	0.50	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	0.00	0.00	0.00
MILLWD	21.71	20.24	19.82	20.16	21.33	22.82	28.65	31.70	31.57	30.75	28.90	27.33	26.47	26.43	26.64	27.62	31.37	36.84	39.72	33.46	32.12	26.51	24.06	21.66
61759	0.63	0.59	0.56	0.45	0.29	0.38	0.75	1.42	1.47	1.13	1.08	1.03	1.04	1.02	1.05	1.11	1.47	2.09	2.46	1.95	1.79	1.17	1.12	0.99
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	21.78	20.32	19.91	20.20	21.35	22.78	28.71	31.76	31.66	30.84	28.98	27.41	26.59	26.58	26.74	27.76	31.49	36.98	39.87	33.62	32.22	26.58	24.24	21.80
61761	0.69	0.67	0.66	0.49	0.32	0.34	0.81	1.48	1.56	1.21	1.17	1.10	1.17	1.17	1.15	1.25	1.58	2.23	2.61	2.11	1.88	1.24	1.31	1.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	21.31	19.79	19.43	20.00	21.54	23.03	28.40	30.49	30.37	30.16	28.37	26.78	25.83	25.82	25.98	26.88	30.12	34.38	36.66	30.97	30.06	25.39	22.89	20.32
61755	0.23	0.14	0.17	0.30	0.50	0.58	0.50	0.21	0.27	0.53	0.56	0.47	0.41	0.41	0.38	0.37	0.21	-0.38	-0.60	-0.54	-0.27	0.05	-0.05	-0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	21.53	20.14	19.72	20.06	21.27	22.69	28.40	31.24	31.00	30.25	28.37	26.81	25.98	25.97	26.15	27.12	30.72	36.15	38.90	32.80	31.34	26.25	23.71	21.39
61845	0.44	0.49	0.46	0.36	0.23	0.25	0.50	0.97	0.90	0.62	0.56	0.50	0.56	0.56	0.56	0.61	0.81	1.39	1.64	1.29	1.18	0.74	0.78	0.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	-0.17	0.00	0.00

O H 61846	19.59 <b>-1.50</b> 0.00	18.27 <b>-1.38</b> 0.00	17.76 <b>-1.50</b> 0.00	18.19 <b>-1.52</b> 0.00	19.46 <b>-1.58</b> 0.00	21.14 <b>-1.30</b> 0.00	25.25 <b>-2.65</b> 0.00	26.80 <b>-3.48</b> 0.00	26.43 <b>-3.67</b> 0.00	26.04 <b>-3.59</b> 0.00	24.45 <b>-3.37</b> 0.00	23.60 <b>-2.71</b> 0.00	22.50 <b>-2.92</b> 0.00	22.54 <b>-2.87</b> 0.00	22.70 <b>-2.89</b> 0.00	23.25 <b>-3.26</b> 0.00	26.38 <b>-3.53</b> 0.00	30.90 <b>-3.86</b> 0.00	32.57 <b>-4.70</b> 0.00	28.36 <b>-3.15</b> 0.00	26.13 <b>-4.03</b> 0.17	22.60 <b>-2.91</b> -0.17	20.37 <b>-2.57</b> 0.00	19.08 <b>-1.59</b> 0.00
PJM 61847	20.81 <b>-0.27</b> 0.00	19.43 <b>-0.22</b> 0.00	18.97 <b>-0.29</b> 0.00	19.33 <b>-0.38</b> 0.00	20.55 <b>-0.48</b> 0.00	22.11 <b>-0.34</b> 0.00	27.31 <b>-0.59</b> 0.00	29.61 <b>-0.67</b> 0.00	29.41 <b>-0.69</b> 0.00	28.76 <b>-0.86</b> 0.00	27.01 <b>-0.81</b> 0.00	25.71 <b>-0.60</b> 0.00	24.76 <b>-0.66</b> 0.00	24.78 <b>-0.63</b> 0.00	24.93 <b>-0.67</b> 0.00	25.74 <b>-0.77</b> 0.00	29.19 <b>-0.72</b> 0.00	34.27 <b>-0.49</b> 0.00	36.63 <b>-0.63</b> 0.00	31.22 <b>-0.28</b> 0.00	29.43 <b>-0.73</b> 0.17	24.93 <b>-0.58</b> -0.17	22.50 <b>-0.44</b> 0.00	20.61 <b>-0.06</b> 0.00
WEST 61752	19.90 <b>-1.18</b> 0.00	18.59 <b>-1.06</b> 0.00	18.05 <b>-1.21</b> 0.00	18.49 <b>-1.22</b> 0.00	19.77 <b>-1.26</b> 0.00	21.50 <b>-0.94</b> 0.00	25.75 <b>-2.15</b> 0.00	27.34 <b>-2.94</b> 0.00	27.00 <b>-3.10</b> 0.00	26.60 <b>-3.02</b> 0.00	24.95 <b>-2.86</b> 0.00	24.07 <b>-2.24</b> 0.00	22.96 <b>-2.47</b> 0.00	23.00 <b>-2.41</b> 0.00	23.16 <b>-2.43</b> 0.00	23.73 <b>-2.78</b> 0.00	26.89 <b>-3.02</b> 0.00	31.53 <b>-3.23</b> 0.00	33.20 <b>-4.06</b> 0.00	28.83 <b>-2.68</b> 0.00	26.72 <b>-3.61</b> 0.00	22.76 <b>-2.58</b> 0.00	20.62 <b>-2.32</b> 0.00	19.35 <b>-1.32</b> 0.00