

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/10/2023

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	21.97	20.20	20.09	19.56	20.14	23.31	28.18	31.30	30.10	29.23	27.84	27.38	27.46	26.83	26.33	28.09	35.37	43.12	34.22	29.93	28.43	27.10	26.57	25.20
61757	1.03	0.94	0.92	0.91	0.92	0.92	1.14	1.56	1.49	1.42	1.15	1.08	1.08	1.18	1.13	1.31	1.50	1.88	1.66	1.34	1.20	0.86	0.72	0.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.06	-5.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	20.97	19.27	19.21	18.71	19.33	22.62	27.42	29.45	28.84	27.95	26.78	26.33	26.44	25.62	25.17	26.86	30.01	37.48	32.95	28.98	27.43	26.42	26.00	24.78
61754	0.02	0.02	0.04	0.06	0.12	0.22	0.38	0.43	0.23	0.14	0.08	0.03	0.05	-0.03	-0.03	0.08	0.12	0.18	0.39	0.40	0.19	0.18	0.16	0.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	-1.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	22.33	20.55	20.38	19.81	20.37	23.69	28.61	31.85	30.90	30.15	28.70	28.35	28.39	27.72	27.21	29.08	35.37	43.41	35.39	31.07	29.25	27.91	27.19	25.49
61760	1.38	1.29	1.21	1.16	1.15	1.30	1.57	2.31	2.29	2.34	2.00	2.05	2.00	2.08	2.02	2.30	2.59	3.26	2.83	2.49	2.02	1.68	1.34	1.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.96	-3.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	20.17	18.52	18.52	18.05	18.73	21.97	26.69	28.46	27.81	26.92	25.87	25.49	25.54	24.72	24.31	26.05	29.42	36.61	32.26	28.47	26.72	25.71	25.38	24.44
61753	-0.77	-0.73	-0.65	-0.60	-0.48	-0.43	-0.35	-0.55	-0.80	-0.89	-0.83	-0.82	-0.85	-0.92	-0.88	-0.72	-0.40	-0.62	-0.29	-0.11	-0.52	-0.52	-0.46	-0.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.01	-1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	20.76	19.08	18.98	18.48	19.02	22.17	26.87	28.21	28.21	27.42	26.45	26.06	26.14	25.44	25.02	26.71	28.21	35.72	32.10	28.21	27.02	26.08	25.80	24.42
61844	-0.19	-0.17	-0.19	-0.17	-0.19	-0.22	-0.27	-0.52	-0.40	-0.39	-0.24	-0.24	-0.24	-0.21	-0.18	-0.27	-0.40	-0.51	-0.46	-0.37	-0.22	-0.16	-0.05	-0.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	22.16	20.37	20.25	19.67	20.21	23.49	28.42	31.52	30.47	29.73	28.32	27.93	27.99	27.34	26.83	28.65	34.79	42.78	35.00	30.73	28.95	27.62	26.96	25.30
61758	1.21	1.12	1.07	1.03	1.00	1.10	1.38	1.99	1.86	1.92	1.63	1.63	1.61	1.69	1.64	1.87	2.10	2.72	2.44	2.14	1.72	1.39	1.11	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.87	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	32.63	31.67	31.31	26.77	31.48	32.50	34.62	35.29	36.11	34.50	34.74	34.74	34.74	35.92	36.83	37.31	40.41	52.61	40.40	35.06	35.07	36.40	34.51	33.45
61762	1.76	1.62	1.55	1.51	1.48	1.70	2.16	2.91	2.86	2.87	2.51	2.53	2.48	2.56	2.52	2.84	3.02	3.80	3.35	2.86	2.34	2.20	1.86	1.52
	-9.92	-10.79	-10.59	-6.61	-10.78	-8.41	-5.42	-3.56	-4.64	-3.82	-5.54	-5.91	-5.88	-7.71	-9.11	-7.70	-8.57	-12.58	-4.49	-3.62	-5.49	-7.96	-6.80	-7.47
MHK VL	21.64	19.87	19.80	19.25	19.89	23.22	28.13	30.43	29.84	28.93	27.65	27.20	27.31	26.54	26.08	27.82	31.01	38.85	34.06	29.93	28.35	27.28	26.80	25.32
61756	0.69	0.62	0.63	0.60	0.67	0.83	1.08	1.41	1.23	1.11	0.96	0.89	0.92	0.90	0.88	1.04	1.15	1.59	1.50	1.34	1.12	1.05	0.96	0.86
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.04	-1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	22.27	20.45	20.32	19.73	20.27	23.56	28.53	31.68	30.73	29.95	28.54	28.14	28.15	27.52	26.99	28.87	35.18	43.32	35.19	30.93	29.11	27.75	27.04	25.37
61759	1.32	1.19	1.15	1.08	1.06	1.16	1.49	2.13	2.12	2.14	1.84	1.84	1.77	1.87	1.79	2.09	2.39	3.15	2.64	2.34	1.88	1.52	1.19	0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.98	-3.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	22.52	20.70	20.52	19.97	20.48	23.76	28.67	31.99	31.07	30.32	28.88	28.51	28.52	27.90	27.41	29.29	35.60	43.59	35.61	31.30	29.36	28.04	27.35	25.61
61761	1.57	1.44	1.34	1.32	1.27	1.37	1.62	2.45	2.46	2.50	2.19	2.21	2.14	2.26	2.22	2.52	2.83	3.44	3.06	2.72	2.13	1.81	1.50	1.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.96	-3.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	15.87	14.48	14.42	14.00	14.44	17.03	20.82	21.71	21.66	21.02	21.78	25.80	25.91	25.26	24.92	26.48	28.44	35.90	32.33	28.41	27.26	26.36	26.11	24.68
61755	-0.42	-0.38	-0.38	-0.37	-0.40	-0.47	-0.57	-0.84	-0.69	-0.67	-0.53	-0.50	-0.47	-0.38	-0.28	-0.29	-0.38	-0.33	-0.23	-0.17	0.03	0.13	0.26	0.22
	4.66	4.39	4.37	4.28	4.37	4.89	5.65	6.28	6.26	6.12	4.38	0.00	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	21.89	20.10	19.98	19.43	19.96	23.29	28.13	31.22	30.15	29.29	27.90	27.56	27.62	26.98	26.43	28.40	34.79	42.81	34.48	30.12	28.49	27.18	26.54	24.98
61845	0.94	0.85	0.81	0.78	0.75	0.90	1.08	1.58	1.54	1.47	1.20	1.26	1.24	1.33	1.23	1.42	1.73	2.17	1.92	1.54	1.25	0.94	0.70	0.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-4.25	-4.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

OH 61846	19.67	18.10	18.10	17.70	18.35	21.47	26.12	27.58	26.84	26.09	25.12	24.83	24.88	24.11	23.66	25.58	28.29	35.17	31.25	27.67	25.88	24.87	24.71	24.12
	-1.28	-1.15	-1.07	-0.95	-0.86	-0.92	-0.92	-1.44	-1.77	-1.72	-1.58	-1.47	-1.50	-1.54	-1.54	-1.39	-1.41	-2.14	-1.30	-0.92	-1.36	-1.37	-1.14	-0.34
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.89	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	21.22	19.52	19.44	18.93	19.52	22.75	27.64	30.75	28.40	28.34	27.12	26.78	26.80	26.13	25.65	27.65	31.76	39.79	33.63	29.61	27.75	26.57	26.11	24.88
	0.27	0.27	0.27	0.28	0.31	0.36	0.59	0.75	0.49	0.53	0.43	0.47	0.42	0.49	0.45	0.67	0.66	0.83	1.07	1.03	0.52	0.34	0.26	0.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.18	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-2.28	-2.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	20.07	18.46	18.46	18.07	18.75	21.95	26.80	28.28	27.49	26.76	25.74	25.36	25.41	24.62	24.16	25.97	28.85	35.79	32.17	28.44	26.56	25.50	25.33	24.71
	-0.88	-0.79	-0.71	-0.58	-0.46	-0.45	-0.24	-0.75	-1.12	-1.06	-0.96	-0.95	-0.98	-1.03	-1.03	-0.80	-1.09	-1.56	-0.39	-0.14	-0.68	-0.73	-0.52	0.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00