

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

02/07/2024

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	39.39	38.05	36.46	36.49	37.66	40.00	49.26	55.94	46.95	37.01	37.09	33.95	32.05	31.25	32.90	35.53	40.94	47.09	51.40	46.30	41.66	38.04	38.07	35.43
61757	1.48	1.36	1.30	1.30	1.38	1.76	2.48	2.80	2.28	1.52	1.32	1.18	1.08	1.06	1.15	1.35	1.88	2.38	2.63	2.37	2.10	1.54	1.43	1.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.22	0.35	0.22	0.14	0.00	0.08	0.07	0.15	0.16	0.00
CENTRL	37.03	35.89	34.39	34.49	35.56	37.74	45.92	51.82	43.87	34.67	34.80	31.92	30.12	28.81	28.64	29.75	35.99	42.54	50.74	43.59	38.14	34.16	34.07	33.29
61754	-0.83	-0.77	-0.74	-0.67	-0.69	-0.50	-0.70	-0.56	-0.80	-0.81	-0.93	-0.85	-0.83	-0.85	-0.90	-0.90	-0.86	-0.81	-0.83	-0.75	-0.71	-0.81	-0.96	-0.78
	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.00	0.16	-1.35	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.58	2.44	3.89	2.41	1.51	-2.79	-0.33	0.78	1.69	1.77	0.00
DUNWOD	40.11	38.71	37.06	37.09	38.24	40.61	50.19	56.82	48.42	38.24	38.35	35.23	33.28	32.43	34.06	36.56	42.06	48.57	52.92	47.69	42.89	42.65	39.05	36.04
61760	2.20	2.02	1.90	1.90	1.96	2.37	3.41	4.13	3.71	2.63	2.47	2.33	2.17	2.12	2.24	2.42	3.02	3.86	4.14	3.79	3.33	2.57	2.47	1.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.67	-0.04	-0.12	-0.11	-0.13	-0.15	-0.07	0.15	0.39	0.23	0.14	0.00	0.10	0.08	-3.43	0.21	0.00
GENESE	35.21	34.07	32.64	32.67	33.65	35.83	43.32	46.55	41.37	32.65	32.85	30.21	28.60	27.50	27.03	27.82	33.85	40.07	41.83	38.49	36.10	32.15	32.05	31.62
61753	-2.62	-2.57	-2.46	-2.46	-2.58	-2.41	-3.18	-3.37	-3.31	-2.84	-2.86	-2.56	-2.35	-2.09	-2.21	-2.35	-2.71	-3.09	-3.36	-3.04	-2.66	-2.60	-2.76	-2.45
	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.27	1.10	0.00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.65	2.74	4.37	2.71	1.70	3.58	2.48	0.88	1.90	1.98	0.00
H Q	37.95	36.84	35.30	35.30	36.60	37.95	46.36	50.36	41.78	37.95	35.84	32.84	31.06	30.33	32.07	35.77	37.95	44.45	48.33	43.57	37.95	37.95	36.87	34.21
61844	0.04	0.15	0.14	0.11	0.15	-0.11	-0.42	-0.66	-0.36	-0.07	0.07	0.07	0.09	0.09	0.10	0.07	-0.16	-0.40	-0.44	-0.44	-0.36	-0.04	0.07	0.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.17	0.00	0.00	2.53	-2.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.16	1.16	0.00	0.00	0.00	1.33	-1.33	0.00	0.00
HUD VL	39.84	38.45	36.85	36.88	38.03	40.34	49.82	56.10	47.67	37.51	37.62	34.47	32.54	31.71	33.34	35.89	41.33	47.76	52.14	46.98	42.27	38.58	38.56	35.70
61758	1.93	1.76	1.69	1.69	1.74	2.10	3.04	3.42	2.99	2.02	1.86	1.70	1.58	1.54	1.66	1.83	2.36	3.09	3.36	3.08	2.73	2.13	1.99	1.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.30	0.48	0.30	0.18	0.00	0.10	0.10	0.21	0.22	0.00
LONGIL	43.59	40.42	38.54	38.24	39.88	45.66	57.88	65.00	57.75	45.16	44.45	40.54	35.57	35.44	37.30	43.86	49.65	67.88	68.02	58.53	51.90	48.18	43.92	40.65
61762	3.19	2.97	2.81	2.82	2.90	3.40	4.72	5.56	4.87	3.48	3.36	3.11	2.88	2.84	3.00	3.28	4.05	5.07	5.41	5.01	4.44	3.55	3.46	2.89
	-2.50	-0.76	-0.57	-0.23	-0.69	-4.02	-6.38	-8.41	-8.20	-6.19	-5.33	-4.65	-1.72	-2.36	-2.32	-6.04	-6.33	-17.96	-13.83	-9.51	-7.82	-7.96	-3.67	-3.68
MHK VL	39.22	37.97	36.35	36.41	37.58	39.81	48.74	54.08	46.60	36.69	36.79	33.62	31.77	30.73	31.81	33.92	39.66	46.13	51.67	45.85	40.98	37.36	37.29	35.16
61756	1.33	1.28	1.20	1.23	1.30	1.57	2.01	2.40	1.92	1.21	1.04	0.85	0.80	0.72	0.83	0.97	1.37	1.88	2.20	1.89	1.66	1.39	1.21	1.09
	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.05	-0.66	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.24	0.99	1.58	0.98	0.61	-0.70	0.05	0.32	0.69	0.72	0.00
MILLWD	40.03	38.67	36.99	37.02	38.13	40.46	49.96	56.60	48.12	37.86	37.98	34.84	32.89	32.05	33.67	36.22	41.73	48.27	52.62	47.43	42.67	39.12	38.87	35.91
61759	2.12	1.98	1.83	1.83	1.85	2.22	3.18	3.88	3.44	2.38	2.22	2.07	1.92	1.88	1.98	2.14	2.75	3.59	3.85	3.52	3.13	2.42	2.28	1.84
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.29	0.46	0.29	0.18	0.00	0.10	0.09	-0.04	0.21	0.00
N.Y.C.	40.45	39.00	37.27	37.27	38.46	40.84	50.48	57.13	50.97	45.94	45.48	43.46	42.58	41.17	42.79	41.51	45.87	51.31	53.32	48.05	44.30	45.87	39.39	36.32
61761	2.54	2.31	2.11	2.08	2.18	2.60	3.69	4.44	4.07	2.94	2.79	2.59	2.42	2.39	2.50	2.70	3.34	4.26	4.54	4.14	3.64	2.78	2.80	2.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.67	-2.23	-7.51	-6.92	-8.10	-9.20	-8.53	-8.32	-4.28	-3.26	-2.19	-0.01	0.09	-1.02	-6.42	0.20	0.00
NORTH	38.67	37.54	36.00	36.00	37.23	38.93	47.02	50.87	45.08	35.98	36.41	33.26	31.62	30.80	32.39	34.78	39.47	45.10	49.21	44.16	39.77	37.00	37.21	34.85
61755	0.76	0.84	0.84	0.81	0.94	0.69	0.24	-0.15	0.40	0.50	0.64	0.49	0.65	0.60	0.61	0.55	0.39	0.36	0.44	0.22	0.20	0.48	0.55	0.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.19	0.30	0.19	0.12	0.00	0.07	0.06	0.13	0.14	0.00
NPX	39.80	38.30	37.30	37.50	38.05	40.01	52.19	56.90	47.40	40.20	37.55	34.47	33.00	32.60	33.70	37.10	40.74	50.00	54.00	47.60	43.47	39.31	38.49	35.70
61845	1.78	1.61	1.58	1.59	1.59	1.95	2.71	3.16	2.77	1.99	1.79	1.70	1.61	1.60	1.66	1.79	2.28	2.87	3.07	2.82	2.54	1.98	1.88	1.64
	-0.11	0.00	-0.56	-0.72	-0.17	0.17	-2.70	-2.71	0.05	-2.73	0.00	0.00	-0.42	-0.76	-0.07	-0.77	0.81	-2.27	-2.15	-0.78	-1.29	-0.68	0.18	0.00

O H 61846	33.50	32.60	31.20	31.30	32.34	34.13	40.54	43.53	36.38	33.41	31.17	28.87	27.49	26.49	25.95	27.71	30.79	37.38	39.08	35.96	33.01	31.00	30.11	30.15
	-4.32	-4.04	-3.90	-3.83	-4.06	-3.94	-5.94	-6.48	-5.76	-4.61	-4.54	-3.90	-3.47	-3.11	-3.36	-3.73	-4.67	-5.74	-6.44	-5.68	-4.92	-4.66	-4.75	-3.92
	0.09	0.06	0.06	0.06	-0.12	0.17	0.30	1.01	2.53	-2.53	0.06	0.00	0.01	0.64	2.67	3.10	3.81	1.73	3.25	2.37	1.71	1.00	1.93	0.00
PJM 61847	36.58	35.53	34.01	34.14	35.38	37.22	45.24	50.53	41.12	37.06	34.70	31.98	30.31	29.26	29.76	32.46	35.62	42.90	47.02	42.18	37.41	35.77	34.46	33.08
	-1.29	-1.14	-1.13	-1.02	-1.05	-0.84	-1.40	-1.23	-1.03	-0.96	-1.04	-0.79	-0.65	-0.64	-0.77	-0.93	-1.06	-1.03	-1.27	-1.10	-0.91	-1.14	-1.29	-0.99
	0.04	0.03	0.03	0.03	-0.15	0.17	0.14	-0.73	2.53	-2.53	0.03	0.00	0.00	0.35	1.44	1.14	2.59	0.93	0.48	0.73	1.32	-0.25	1.05	0.00
WEST 61752	33.66	32.86	31.45	31.69	32.68	34.91	40.93	44.44	39.81	31.51	31.63	29.36	27.95	26.62	26.09	26.76	32.24	37.97	40.40	36.72	34.32	30.47	30.37	30.63
	-4.17	-3.78	-3.66	-3.45	-3.55	-3.33	-5.57	-5.87	-4.87	-3.97	-4.08	-3.41	-3.00	-2.99	-3.26	-3.59	-4.44	-5.20	-5.80	-5.24	-4.48	-4.36	-4.53	-3.44
	0.08	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.28	0.72	0.00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.63	2.62	4.18	2.59	1.69	2.57	2.05	0.84	1.82	1.90	0.00