

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/09/2023

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	28.08	26.16	24.95	24.21	23.62	25.29	27.20	30.26	30.38	30.12	27.96	27.00	27.60	26.59	26.42	27.87	32.80	36.29	34.06	32.26	29.23	28.29	26.71	26.54
61757	0.97	1.05	1.03	1.02	1.02	1.14	1.20	1.36	1.42	1.35	1.18	1.14	1.14	1.12	1.14	1.20	1.50	1.88	1.68	1.54	1.31	1.37	1.22	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	26.78	24.78	23.61	22.87	22.33	23.89	25.74	28.50	28.65	28.51	26.68	25.71	26.22	25.17	25.01	26.51	31.15	34.14	32.28	30.63	27.92	26.87	25.46	25.48
61754	-0.32	-0.33	-0.31	-0.32	-0.27	-0.27	-0.26	-0.40	-0.32	-0.26	-0.11	-0.15	-0.24	-0.30	-0.28	-0.16	-0.16	-0.03	-0.10	-0.09	0.00	-0.05	-0.03	0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	28.71	26.59	25.26	24.54	23.93	25.63	27.69	30.93	31.02	30.79	28.47	27.52	28.18	27.15	27.01	28.45	33.59	37.19	34.84	33.05	29.96	28.80	27.12	26.93
61760	1.60	1.48	1.34	1.34	1.33	1.47	1.69	2.02	2.06	2.01	1.69	1.66	1.72	1.68	1.72	1.79	2.28	2.83	2.46	2.33	2.04	1.88	1.63	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	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	25.54	23.65	22.51	21.78	21.31	22.78	24.57	26.97	26.88	26.96	25.50	24.47	24.95	23.87	23.69	25.23	29.52	32.22	30.57	29.06	26.55	25.55	24.32	24.51
61753	-1.57	-1.46	-1.41	-1.42	-1.29	-1.38	-1.43	-1.94	-2.09	-1.81	-1.29	-1.40	-1.51	-1.60	-1.59	-1.44	-1.78	-1.94	-1.81	-1.66	-1.37	-1.37	-1.17	-0.94
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	27.11	25.11	23.92	23.20	22.58	24.11	25.95	28.88	28.93	28.71	26.73	25.84	26.46	25.50	25.29	26.64	31.18	33.80	32.18	30.57	27.76	26.79	25.36	25.32
61844	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.05	-0.05	-0.03	-0.03	-0.06	-0.05	-0.03	0.00	0.03	0.00	-0.03	-0.12	-0.34	-0.19	-0.15	-0.17	-0.13	-0.13	-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
HUD VL	28.60	26.49	25.19	24.45	23.82	25.49	27.48	30.67	30.76	30.47	28.23	27.26	27.89	26.87	26.73	28.19	33.28	36.85	34.55	32.72	29.68	28.62	26.94	26.75
61758	1.49	1.38	1.27	1.25	1.22	1.33	1.48	1.76	1.80	1.70	1.45	1.40	1.43	1.40	1.44	1.52	1.97	2.49	2.17	2.00	1.76	1.70	1.45	1.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00
LONGIL	29.61	27.39	26.00	25.26	24.61	26.43	28.52	31.92	31.99	31.66	29.31	28.31	28.96	28.03	31.00	36.00	39.90	46.82	44.59	40.22	39.22	37.31	28.00	27.77
61762	2.49	2.28	2.08	2.06	2.01	2.27	2.52	3.01	3.01	2.88	2.52	2.43	2.49	2.45	2.48	2.64	3.38	4.03	3.59	3.38	3.02	2.83	2.50	2.32
	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.11	-3.23	-6.69	-5.22	-8.66	-8.62	-6.12	-8.28	-7.57	-0.01	0.00
MHK VL	27.95	25.84	24.61	23.84	23.26	24.88	26.81	29.89	29.98	29.69	27.64	26.67	27.23	26.16	25.99	27.47	32.30	35.35	33.41	31.73	28.87	27.73	26.25	26.19
61756	0.84	0.73	0.69	0.65	0.66	0.72	0.81	0.98	1.01	0.92	0.86	0.80	0.77	0.69	0.71	0.80	1.00	1.16	1.04	1.01	0.95	0.81	0.76	0.74
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	28.71	26.57	25.23	24.52	23.87	25.54	27.59	30.84	30.96	30.67	28.39	27.42	28.05	27.02	26.88	28.35	33.46	37.09	34.74	32.93	29.85	28.72	27.02	26.82
61759	1.60	1.46	1.31	1.32	1.26	1.38	1.59	1.94	2.00	1.90	1.61	1.55	1.59	1.55	1.59	1.68	2.16	2.73	2.36	2.21	1.93	1.80	1.53	1.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	28.74	26.59	25.31	24.59	23.98	25.63	27.69	30.84	30.93	30.67	28.36	27.42	28.07	27.07	26.90	28.35	33.49	37.16	34.74	32.96	29.85	28.72	27.10	27.03
61761	1.63	1.48	1.39	1.39	1.38	1.47	1.69	1.94	1.97	1.90	1.58	1.55	1.61	1.61	1.62	1.68	2.19	2.80	2.36	2.24	1.93	1.80	1.61	1.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00
NORTH	27.52	25.46	24.25	23.54	22.87	24.35	26.18	29.22	29.28	29.09	27.08	26.15	26.83	25.85	25.59	26.91	31.33	33.70	32.15	30.51	27.67	26.70	25.23	25.35
61755	0.41	0.35	0.33	0.35	0.27	0.19	0.18	0.32	0.32	0.32	0.30	0.29	0.37	0.38	0.30	0.24	0.03	-0.44	-0.23	-0.21	-0.25	-0.22	-0.25	-0.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	31.47	30.30	28.34	26.66	27.99	30.90	30.05	35.53	33.43	33.41	32.32	28.92	29.20	30.17	31.22	32.25	37.46	45.24	37.61	33.92	31.90	30.00	27.72	26.90
61845	1.57	1.46	1.36	1.34	1.33	1.45	1.61	1.91	1.94	1.87	1.63	1.58	1.61	1.58	1.62	1.68	2.10	2.59	2.23	2.09	1.87	1.78	1.58	1.45
	-2.79	-3.73	-3.06	-2.12	-4.06	-5.29	-2.44	-4.72	-2.53	-2.77	-3.90	-1.48	-1.13	-3.12	-4.31	-3.90	-4.06	-8.51	-3.00	-1.11	-2.11	-1.30	-0.65	0.00

O H 61846	24.45	22.70	21.62	20.95	20.50	21.89	23.61	25.61	25.34	25.55	24.40	23.33	23.79	22.69	22.48	24.11	28.02	30.52	28.88	27.53	25.33	24.42	23.37	23.77
	-2.66	-2.41	-2.30	-2.25	-2.10	-2.27	-2.39	-3.30	-3.62	-3.22	-2.38	-2.53	-2.67	-2.78	-2.81	-2.56	-3.29	-3.65	-3.50	-3.20	-2.60	-2.50	-2.12	-1.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	27.00	25.03	23.80	23.10	22.58	24.14	26.03	28.79	28.76	28.66	26.84	25.84	26.38	25.34	25.16	26.69	31.24	34.44	32.31	30.66	28.03	27.00	25.57	25.55
	-0.11	-0.08	-0.12	-0.09	-0.02	-0.02	0.03	-0.12	-0.20	-0.11	0.05	-0.03	-0.08	-0.13	-0.13	0.03	-0.06	0.17	-0.06	-0.06	0.11	0.08	0.08	0.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	25.21	23.40	22.27	21.60	21.15	22.59	24.36	26.39	26.07	26.27	25.04	23.93	24.40	23.28	23.06	24.75	28.70	31.41	29.59	28.23	26.00	25.06	23.99	24.38
	-1.90	-1.71	-1.65	-1.60	-1.45	-1.57	-1.64	-2.51	-2.90	-2.50	-1.74	-1.94	-2.06	-2.19	-2.23	-1.92	-2.60	-2.76	-2.78	-2.49	-1.93	-1.86	-1.50	-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	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00