

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/01/2024

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	25.15	23.50	23.26	23.48	24.90	27.85	37.21	40.16	29.84	24.50	23.07	20.42	20.27	19.91	19.84	20.51	24.27	33.11	36.75	30.14	30.17	25.76	22.27	21.84
61757	0.85	0.79	0.77	0.75	0.82	0.97	1.67	1.88	1.07	0.64	0.48	0.44	0.47	0.49	0.52	0.56	0.82	1.49	1.85	1.38	1.30	1.08	0.83	0.68
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	24.28	22.70	22.52	22.75	24.11	27.13	35.82	38.23	28.43	23.61	22.41	19.76	19.50	19.12	18.97	19.68	23.13	31.34	34.62	28.44	28.35	24.30	21.15	21.08
61754	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.24	0.28	-0.08	-0.34	-0.24	-0.18	-0.22	-0.30	-0.31	-0.35	-0.28	-0.33	-0.29	-0.28	-0.32	-0.52	-0.37	-0.28	-0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	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	25.44	23.72	23.48	23.64	25.12	28.18	37.99	41.23	30.70	25.26	23.90	21.14	21.04	20.65	20.55	21.15	24.96	34.00	37.84	31.00	30.97	26.28	22.74	22.27
61760	1.14	1.02	0.99	0.91	1.03	1.29	2.45	2.95	1.93	1.41	1.31	1.16	1.25	1.22	1.24	1.20	1.50	2.37	2.93	2.24	2.11	1.60	1.31	1.10
	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
GENESE	23.40	21.91	21.69	21.93	23.19	26.19	34.12	36.08	26.87	22.45	21.47	18.88	18.51	18.13	17.98	18.68	21.98	29.66	32.81	26.83	26.59	22.97	20.10	20.22
61753	-0.90	-0.80	-0.81	-0.80	-0.89	-0.70	-1.42	-2.18	-1.90	-1.41	-1.13	-1.10	-1.29	-1.30	-1.33	-1.28	-1.48	-1.96	-2.09	-1.93	-2.28	-1.70	-1.33	-0.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	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	24.30	22.72	22.52	22.77	24.11	29.89	32.07	36.41	29.89	24.13	22.64	20.02	19.81	19.45	19.33	19.95	24.90	29.89	33.06	29.89	28.47	24.89	21.37	21.13
61844	0.00	0.02	0.02	0.05	0.02	-0.08	-0.39	-0.50	-0.03	0.05	0.05	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	-0.29	-0.45	-0.26	-0.09	-0.10	-0.06	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.08	3.08	1.38	-1.14	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.45	1.45	1.39	-1.39	0.32	-0.32	0.00	0.00
HUD VL	25.30	23.61	23.37	23.57	25.02	28.04	37.67	40.81	30.30	24.93	23.48	20.76	20.64	20.26	20.16	20.77	24.53	33.49	37.28	30.57	30.54	25.98	22.48	22.06
61758	1.00	0.91	0.88	0.84	0.94	1.16	2.13	2.53	1.52	1.07	0.88	0.78	0.85	0.83	0.85	0.82	1.08	1.87	2.37	1.81	1.67	1.31	1.05	0.89
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	25.88	24.13	23.80	23.95	25.58	29.86	38.81	41.93	31.64	25.62	24.48	21.48	21.38	21.99	21.89	26.21	28.27	38.95	46.67	34.65	34.89	34.89	28.27	26.86
61762	1.58	1.43	1.30	1.23	1.49	1.88	3.27	3.64	2.53	1.77	1.74	1.50	1.58	1.61	1.60	1.56	1.95	3.01	3.66	2.85	2.71	2.07	1.80	1.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.09	0.00	0.00	-0.33	0.00	-0.15	0.00	0.00	-0.95	-0.97	-4.70	-2.87	-4.32	-8.10	-3.05	-3.31	-8.14	-5.04	-4.12
MHK VL	25.20	23.52	23.33	23.57	25.02	28.02	37.25	40.05	29.84	24.59	23.25	20.48	20.29	19.89	19.76	20.45	24.13	32.83	36.26	29.76	29.71	25.39	22.03	21.84
61756	0.90	0.82	0.83	0.84	0.94	1.13	1.71	1.76	1.07	0.74	0.66	0.50	0.50	0.47	0.44	0.50	0.68	1.20	1.36	1.01	0.84	0.72	0.60	0.68
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	25.37	23.65	23.42	23.61	25.05	28.07	37.82	41.04	30.50	25.09	23.72	20.98	20.86	20.47	20.38	20.99	24.77	33.81	37.63	30.83	30.80	26.15	22.61	22.16
61759	1.07	0.95	0.92	0.89	0.96	1.18	2.28	2.76	1.73	1.24	1.13	1.00	1.07	1.05	1.06	1.04	1.31	2.18	2.72	2.07	1.93	1.48	1.18	1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	25.44	23.68	23.48	23.61	25.07	28.10	37.96	41.35	30.79	25.33	23.97	21.24	21.20	20.78	20.68	21.23	25.00	34.12	48.50	35.00	31.03	26.30	22.82	22.31
61761	1.14	0.98	0.99	0.89	0.99	1.21	2.42	3.06	2.01	1.48	1.38	1.26	1.41	1.36	1.37	1.28	1.55	2.50	3.04	2.33	2.17	1.63	1.39	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	-10.56	-3.92	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	24.37	22.84	22.67	23.00	24.30	26.94	35.43	37.90	29.06	24.14	22.89	20.22	19.99	19.58	19.43	20.08	23.60	31.53	34.55	28.50	28.78	24.55	21.37	21.23
61755	0.07	0.14	0.18	0.27	0.22	0.05	-0.11	-0.38	0.29	0.29	0.29	0.24	0.20	0.15	0.12	0.12	0.14	-0.09	-0.35	-0.26	-0.09	-0.12	-0.06	0.06
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	25.05	23.36	23.15	23.36	24.76	27.67	37.03	40.20	29.66	24.85	23.16	20.52	20.41	20.07	19.99	20.61	25.77	31.69	35.43	31.64	29.94	26.10	22.27	21.82
61845	0.75	0.66	0.65	0.64	0.67	0.78	1.49	1.91	1.12	0.76	0.57	0.54	0.61	0.64	0.68	0.66	0.87	1.52	1.92	1.49	1.39	1.11	0.83	0.66
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.45	1.45	1.39	-1.39	0.32	-0.32	0.00	0.00

O H 61846	22.82 -1.48 0.00	21.43 -1.27 0.00	21.24 -1.26 0.00	21.48 -1.25 0.00	22.62 -1.47 0.00	25.52 -1.37 0.00	32.87 -2.67 0.00	34.29 -3.98 0.01	25.41 -3.14 0.23	21.94 -2.15 -0.23	20.90 -1.69 0.00	18.36 -1.62 0.00	17.89 -1.90 0.00	17.54 -1.88 0.00	17.31 -2.01 0.00	18.00 -1.95 0.00	22.61 -2.30 -1.45	26.86 -3.32 1.45	29.81 -3.70 1.39	26.90 -3.25 -1.39	24.80 -3.75 0.32	22.23 -2.76 -0.32	19.33 -2.10 0.00	19.69 -1.48 0.00
PJM 61847	24.35 0.05 0.00	22.77 0.07 0.00	22.54 0.05 0.00	22.75 0.02 0.00	24.11 0.02 0.00	27.10 0.21 0.00	35.93 0.39 0.00	38.32 0.04 0.00	28.31 -0.23 0.23	23.99 -0.10 -0.23	22.62 0.02 0.00	19.94 -0.04 0.00	19.69 -0.10 0.00	19.33 -0.10 0.00	19.14 -0.17 0.00	19.77 -0.18 0.00	24.74 -0.16 -1.45	30.08 -0.09 1.45	33.58 0.07 1.39	30.03 -0.11 -1.39	28.12 -0.43 0.32	24.72 -0.27 -0.32	21.26 -0.17 0.00	21.17 0.00 0.00
WEST 61752	23.38 -0.92 0.00	21.93 -0.77 0.00	21.73 -0.76 0.00	21.98 -0.75 0.00	23.15 -0.94 0.00	26.19 -0.70 0.00	33.84 -1.71 0.00	35.21 -3.06 0.01	26.33 -2.45 0.00	22.28 -1.58 0.00	21.42 -1.18 0.00	18.82 -1.16 0.00	18.33 -1.46 0.00	17.93 -1.50 0.00	17.67 -1.64 0.00	18.38 -1.58 0.00	21.62 -1.83 0.00	28.97 -2.66 0.00	31.90 -3.00 0.00	26.02 -2.73 0.00	25.61 -3.26 0.00	22.30 -2.37 0.00	19.63 -1.80 0.00	20.02 -1.14 0.00