

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/11/2024

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	33.97	31.73	31.18	30.38	31.55	34.98	44.77	49.19	47.89	45.08	42.26	41.42	41.33	42.70	43.76	45.21	50.45	59.06	56.60	50.29	46.28	44.08	41.12	38.28
61757	1.43	1.34	1.28	1.25	1.27	1.28	1.80	2.34	2.19	1.94	1.35	1.36	1.36	1.44	1.56	2.03	2.36	3.13	2.90	2.53	2.37	1.86	1.69	1.47
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	32.32	30.21	29.69	28.93	30.10	33.83	43.14	47.18	46.06	43.57	41.28	40.26	40.01	41.17	41.95	43.14	48.00	56.16	53.65	47.53	43.82	41.89	39.23	36.85
61754	-0.23	-0.18	-0.21	-0.20	-0.18	0.14	0.17	0.33	0.36	0.43	0.37	0.20	0.04	-0.08	-0.25	-0.04	-0.10	0.22	-0.05	-0.24	-0.09	-0.34	-0.20	0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.30	31.97	31.51	30.59	31.79	35.25	45.41	50.46	49.22	46.20	43.12	42.30	42.29	43.60	44.69	46.42	51.80	60.85	57.84	51.49	47.24	44.89	41.71	38.65
61760	1.76	1.58	1.61	1.46	1.51	1.55	2.45	3.61	3.52	3.06	2.21	2.24	2.32	2.35	2.49	3.24	3.70	4.92	4.14	3.73	3.34	2.66	2.29	1.84
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	31.24	29.24	28.67	27.94	29.06	32.92	41.42	45.12	44.19	42.23	40.10	39.02	38.69	39.69	40.43	41.45	45.89	53.86	51.40	45.38	42.02	40.16	37.65	35.78
61753	-1.30	-1.15	-1.23	-1.20	-1.21	-0.77	-1.54	-1.73	-1.51	-0.91	-0.82	-1.04	-1.28	-1.57	-1.77	-1.73	-2.21	-2.07	-2.31	-2.39	-1.89	-2.07	-1.77	-1.03
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	32.41	30.27	29.81	29.05	30.22	33.60	42.75	46.20	44.98	42.75	40.83	40.02	39.89	41.21	42.16	42.75	47.62	54.98	53.17	47.29	42.82	42.75	39.39	36.77
61844	-0.13	-0.12	-0.09	-0.09	-0.06	-0.10	-0.21	-0.66	-0.60	-0.52	-0.08	-0.04	-0.08	-0.04	-0.04	-0.43	-0.48	-0.95	-0.54	-0.48	-0.48	-0.08	-0.04	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	-0.61	0.00	0.00
HUD VL	34.14	31.82	31.33	30.45	31.67	35.11	45.20	49.90	48.58	45.55	42.55	41.66	41.65	42.99	44.10	45.69	51.18	60.07	57.09	50.87	46.68	44.38	41.28	38.32
61758	1.59	1.43	1.43	1.31	1.39	1.42	2.23	3.04	2.88	2.41	1.64	1.60	1.68	1.73	1.90	2.50	3.08	4.14	3.39	3.10	2.77	2.15	1.85	1.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	40.14	35.54	35.66	33.14	33.53	44.92	51.00	63.33	57.64	49.50	49.53	47.27	47.25	47.75	49.52	50.97	61.46	76.40	72.91	64.57	56.21	53.45	48.63	45.27
61762	2.67	2.43	2.45	2.33	2.39	2.56	3.74	5.02	4.80	4.23	3.31	3.24	3.32	3.42	3.63	4.41	5.10	6.49	5.64	5.16	4.61	3.88	3.39	2.91
	-4.92	-2.71	-3.31	-1.68	-0.86	-8.66	-4.30	-11.46	-7.14	-2.14	-5.30	-3.97	-3.96	-3.07	-3.69	-3.38	-8.26	-13.98	-13.57	-11.65	-7.70	-7.34	-5.81	-5.56
MHK VL	33.55	31.37	30.79	29.98	31.18	34.91	44.81	49.15	47.89	45.17	42.71	41.82	41.69	42.99	43.84	45.13	50.31	58.73	56.17	49.96	45.84	43.79	40.81	38.10
61756	1.01	0.97	0.90	0.85	0.91	1.21	1.85	2.30	2.19	2.03	1.80	1.76	1.72	1.73	1.64	1.94	2.21	2.80	2.47	2.20	1.93	1.56	1.38	1.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	34.27	31.94	31.48	30.59	31.73	35.18	45.33	50.32	49.03	45.98	42.92	42.10	42.05	43.40	44.44	46.16	51.56	60.57	57.62	51.35	47.11	44.76	41.55	38.54
61759	1.72	1.55	1.58	1.46	1.45	1.48	2.36	3.47	3.33	2.85	2.00	2.04	2.08	2.14	2.24	2.98	3.46	4.64	3.92	3.58	3.20	2.53	2.13	1.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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.	34.47	32.10	31.63	30.73	31.91	35.32	45.50	50.65	49.36	46.41	43.24	42.46	42.41	43.77	44.86	46.64	52.04	62.94	70.12	51.73	47.37	45.06	41.87	38.80
61761	1.92	1.70	1.73	1.60	1.63	1.62	2.53	3.79	3.66	3.28	2.33	2.40	2.44	2.52	2.66	3.46	3.94	5.20	4.30	3.96	3.47	2.83	2.45	1.99
	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	-1.81	-12.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	32.48	30.33	29.87	29.22	30.43	33.87	42.88	46.29	45.29	42.79	41.16	40.42	40.29	41.75	42.71	43.23	48.29	55.76	54.03	47.91	44.00	42.65	39.78	37.25
61755	-0.06	-0.06	-0.03	0.09	0.15	0.17	-0.09	-0.56	-0.41	-0.35	0.25	0.36	0.32	0.50	0.51	0.04	0.19	-0.17	0.32	0.14	0.09	0.42	0.35	0.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	45.28	38.90	38.40	37.50	37.28	42.20	50.24	49.33	48.03	45.21	42.14	41.30	41.37	42.78	45.06	49.75	53.28	59.23	56.49	51.66	51.68	47.09	42.05	38.24
61845	1.50	1.37	1.38	1.28	1.33	1.31	1.85	2.48	2.33	2.07	1.23	1.24	1.40	1.53	1.69	2.16	2.50	3.30	2.79	2.58	2.33	1.90	1.73	1.43
	-11.24	-7.14	-7.13	-7.09	-5.67	-7.19	-5.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.17	-4.41	-2.68	0.00	0.00	-1.32	-5.45	-2.96	-0.89	0.00

O H 61846	30.40 -2.15 0.00	28.54 -1.86 0.00	28.01 -1.88 0.00	27.27 -1.87 0.00	28.40 -1.88 0.00	32.32 -1.38 0.00	40.13 -2.84 0.00	43.39 -3.47 0.00	42.50 -3.20 0.00	40.85 -2.29 0.00	38.83 -2.09 0.00	37.69 -2.36 0.00	37.25 -2.72 0.00	38.04 -3.22 0.00	38.66 -3.54 0.00	39.64 -3.54 0.00	43.63 -4.47 0.00	51.29 -4.64 0.00	48.82 -4.89 0.00	43.04 -4.73 0.00	40.09 -3.73 0.09	38.43 -3.88 -0.09	36.27 -3.16 0.00	34.97 -1.84 0.00
PJM 61847	32.67 0.13 0.00	30.55 0.15 0.00	30.05 0.15 0.00	29.25 0.12 0.00	30.40 0.12 0.00	34.07 0.37 0.00	43.31 0.34 0.00	47.65 0.80 0.00	46.52 0.82 0.00	44.00 0.86 0.00	41.37 0.45 0.00	40.42 0.36 0.00	40.21 0.24 0.00	41.29 0.04 0.00	42.20 0.00 0.00	43.57 0.39 0.00	48.48 0.38 0.00	56.88 0.95 0.00	54.08 0.38 0.00	48.05 0.29 0.00	44.22 0.39 0.09	42.31 0.00 -0.09	39.51 0.08 0.00	37.07 0.26 0.00
WEST 61752	31.18 -1.37 0.00	29.24 -1.15 0.00	28.73 -1.17 0.00	28.00 -1.14 0.00	29.19 -1.09 0.00	33.23 -0.47 0.00	41.50 -1.46 0.00	45.17 -1.68 0.00	44.33 -1.37 0.00	42.49 -0.65 0.00	40.38 -0.53 0.00	39.18 -0.88 0.00	38.69 -1.28 0.00	39.48 -1.77 0.00	40.05 -2.15 0.00	41.07 -2.11 0.00	45.31 -2.79 0.00	53.30 -2.63 0.00	50.64 -3.06 0.00	44.66 -3.10 0.00	41.62 -2.29 0.00	39.70 -2.53 0.00	37.53 -1.89 0.00	36.03 -0.77 0.00