

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

01/30/2024

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	39.03	36.05	35.04	35.01	34.29	36.18	48.13	51.06	50.45	47.41	48.84	46.79	44.20	44.31	44.00	45.53	50.68	63.43	61.99	54.11	48.31	42.94	40.08	39.59
61757	1.61	1.45	1.44	1.44	1.41	1.62	2.51	2.67	2.72	2.38	2.41	2.14	1.91	1.91	1.94	2.00	2.41	2.59	2.64	2.45	2.08	2.01	1.94	1.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-9.96	-8.47	-4.51	-5.52	-1.46	-0.07	0.00
CENTRL	36.63	33.91	32.96	32.97	32.29	34.14	45.26	47.20	47.11	44.44	45.73	43.98	41.62	41.76	41.43	42.87	47.74	51.42	52.28	47.16	40.74	39.00	37.36	37.13
61754	-0.79	-0.69	-0.64	-0.60	-0.59	-0.41	-0.37	-0.62	-0.62	-0.59	-0.70	-0.67	-0.68	-0.63	-0.63	-0.65	-0.68	-0.56	-0.51	-0.61	-0.57	-0.63	-0.72	-0.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.18	-1.10	-1.91	-0.63	-0.60	-0.17	-0.01	0.00
DUNWOD	39.14	36.16	35.15	35.12	34.42	36.32	48.73	51.87	51.35	48.27	49.95	47.96	45.60	45.62	45.34	46.83	52.22	63.02	61.74	54.53	48.25	43.54	40.94	40.53
61760	1.72	1.56	1.55	1.55	1.55	1.76	3.10	3.63	3.63	3.24	3.53	3.30	3.30	3.22	3.28	3.31	3.96	4.27	4.17	3.82	3.18	2.92	2.82	2.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-7.87	-6.69	-3.57	-4.36	-1.15	-0.05	0.00
GENESE	34.46	31.93	31.01	31.09	30.45	32.24	42.52	44.07	44.10	41.74	42.76	41.30	39.00	39.35	38.86	40.20	42.29	47.65	44.06	42.02	37.87	36.59	35.26	34.82
61753	-2.96	-2.66	-2.59	-2.48	-2.43	-2.31	-3.10	-3.72	-3.63	-3.28	-3.67	-3.35	-3.30	-3.05	-3.20	-3.31	-3.91	-3.71	-3.71	-3.77	-3.10	-2.96	-2.82	-2.99
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	2.04	-0.48	3.11	1.35	-0.25	-0.08	-0.01	0.00
H Q	37.72	34.87	33.87	33.81	33.11	37.75	42.15	47.40	47.40	44.80	46.15	44.43	42.08	42.19	41.81	43.26	47.90	50.37	50.37	46.77	40.39	39.19	37.79	37.75
61844	0.30	0.28	0.27	0.24	0.23	0.03	-0.32	-0.33	-0.33	-0.22	-0.28	-0.22	-0.21	-0.21	-0.25	-0.26	-0.34	-0.51	-0.51	-0.38	-0.33	-0.27	-0.23	-0.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.16	3.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	-0.06	
HUD VL	38.95	35.98	34.98	34.95	34.19	36.07	48.22	51.16	50.64	47.54	49.16	47.19	44.75	44.81	44.50	46.00	51.25	61.99	60.73	53.61	47.57	42.90	40.37	40.00
61758	1.53	1.39	1.38	1.38	1.32	1.52	2.60	2.91	2.91	2.52	2.74	2.54	2.45	2.42	2.44	2.48	2.99	3.31	3.21	2.92	2.53	2.29	2.25	2.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-7.81	-6.64	-3.54	-4.33	-1.14	-0.05	0.00
LONGIL	40.66	39.50	38.32	36.36	37.93	45.74	60.71	70.22	64.74	60.74	63.54	62.38	62.12	63.49	64.48	67.29	63.53	78.31	78.30	66.79	71.54	69.94	58.89	51.50
61762	2.66	2.46	2.39	2.45	2.40	2.66	4.29	4.73	4.73	4.28	4.74	4.46	4.36	4.33	4.37	4.44	4.97	5.45	5.39	4.95	4.27	4.07	3.81	3.71
	-0.58	-2.44	-2.34	-0.33	-2.66	-8.52	-10.79	-17.77	-12.29	-11.44	-12.38	-13.26	-15.47	-16.77	-18.05	-19.32	-10.32	-21.99	-22.03	-14.70	-26.56	-26.41	-17.01	-9.98
MHK VL	38.47	35.56	34.54	34.51	33.80	35.66	47.54	49.95	49.78	47.00	48.33	46.39	44.03	44.10	43.75	45.31	50.57	55.24	56.09	50.26	43.46	41.23	39.42	39.02
61756	1.05	0.97	0.94	0.94	0.92	1.11	1.92	2.10	2.05	1.98	1.90	1.74	1.73	1.70	1.68	1.79	2.03	2.29	2.34	1.93	1.59	1.46	1.33	1.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.31	-2.07	-2.87	-1.18	-1.16	-0.30	-0.01	0.00
MILLWD	39.10	36.12	35.11	35.08	34.32	36.21	48.50	51.60	51.12	47.99	49.67	47.64	45.21	45.28	44.92	46.52	51.88	62.88	61.57	54.37	48.18	43.40	40.75	40.30
61759	1.69	1.52	1.51	1.51	1.44	1.66	2.88	3.34	3.39	2.97	3.25	2.99	2.92	2.88	2.86	3.00	3.62	3.97	3.86	3.58	3.01	2.76	2.62	2.49
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-8.03	-6.83	-3.64	-4.45	-1.18	-0.06	0.00
N.Y.C.	39.36	36.36	35.35	35.32	34.62	36.52	49.00	60.00	60.00	48.49	50.27	48.22	45.94	46.00	55.20	47.19	52.58	68.92	67.11	64.22	55.20	51.01	41.30	40.92
61761	1.94	1.76	1.75	1.74	1.74	1.97	3.38	3.96	4.01	3.47	3.85	3.57	3.64	3.60	3.62	3.66	4.29	4.73	4.63	4.24	3.54	3.32	3.16	3.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.31	-8.26	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-9.52	-0.01	-0.05	-13.30	-11.61	-12.83	-10.94	-8.23	-0.07	-0.01
NORTH	38.65	35.77	34.67	34.55	33.83	35.14	45.99	48.16	48.11	45.65	47.07	45.23	42.89	42.95	42.57	44.09	48.67	51.34	51.34	47.52	40.96	39.78	38.37	38.38
61755	1.23	1.18	1.07	0.97	0.95	0.59	0.36	0.43	0.38	0.63	0.65	0.58	0.59	0.55	0.51	0.56	0.43	0.46	0.46	0.38	0.25	0.31	0.30	0.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	47.40	45.60	44.60	44.40	44.30	48.40	59.10	64.10	64.13	56.83	55.92	56.81	53.89	56.00	57.40	59.26	65.15	81.03	72.81	72.98	62.07	58.61	55.84	55.87
61845	1.57	1.42	1.41	1.41	1.38	1.59	2.51	2.72	2.77	2.47	2.79	2.59	2.49	2.46	2.48	2.52	2.99	3.21	3.21	2.97	2.53	2.41	2.32	2.23
	-8.41	-9.58	-9.59	-9.42	-10.04	-12.26	-10.97	-13.65	-13.63	-9.33	-6.71	-9.57	-9.10	-11.14	-12.86	-13.21	-13.92	-26.94	-18.72	-22.86	-18.83	-16.74	-15.45	-15.83

O H 61846	32.67	30.38	29.57	29.74	29.13	32.30	38.41	40.82	40.09	38.86	39.74	38.62	36.33	36.80	36.30	37.50	39.49	44.32	41.43	39.40	35.45	34.30	33.21	32.97
	-4.75	-4.22	-4.03	-3.83	-3.75	-3.90	-5.57	-6.97	-7.01	-6.17	-6.68	-6.03	-5.96	-5.60	-5.76	-6.01	-6.99	-7.02	-6.97	-6.60	-5.50	-5.25	-4.87	-4.84
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	1.65	-0.06	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	1.75	-0.47	2.48	1.15	-0.23	-0.08	-0.01	0.00
PJM 61847	36.41	33.77	32.86	32.90	32.22	35.65	43.43	47.13	46.77	44.17	45.36	43.89	41.54	41.72	41.35	42.06	45.92	54.54	52.71	47.92	42.55	39.41	37.42	37.28
	-1.01	-0.83	-0.74	-0.67	-0.66	-0.55	-0.55	-0.91	-0.95	-0.86	-0.93	-0.76	-0.76	-0.68	-0.72	-0.83	-0.77	-0.71	-0.66	-0.61	-0.57	-0.71	-0.68	-0.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	1.65	-0.31	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	1.54	-4.37	-2.50	-1.39	-2.41	-0.65	-0.03	0.00
WEST 61752	33.68	31.31	30.51	30.58	29.98	31.62	41.29	42.22	42.14	40.21	41.09	39.87	37.56	37.99	37.48	38.72	41.10	45.66	42.99	40.92	36.49	35.05	33.78	33.88
	-3.74	-3.29	-3.09	-2.99	-2.89	-2.94	-4.34	-5.58	-5.58	-4.82	-5.34	-4.78	-4.74	-4.41	-4.58	-4.79	-5.36	-5.65	-5.34	-5.04	-4.44	-4.50	-4.30	-3.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	1.78	-0.43	2.55	1.18	-0.21	-0.08	-0.01	0.00