

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/06/2024

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	19.03	16.43	18.92	18.73	19.50	21.70	25.91	33.93	24.58	23.70	25.57	30.06	35.87	40.99	44.41	139.26	58.67	73.30	65.04	57.66	38.82	33.70	23.18	28.70
61757	0.73	0.65	0.72	0.72	0.75	0.88	1.10	1.47	0.93	0.82	0.89	1.06	1.27	1.61	1.85	5.58	2.62	3.39	2.94	2.33	1.63	1.37	0.78	0.82
	0.00	0.00	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	-8.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	17.86	15.38	17.77	17.59	18.36	20.40	24.41	31.87	23.23	22.47	24.35	28.64	34.14	38.72	41.92	123.25	55.40	68.95	61.16	54.54	36.43	31.61	21.97	27.44
61754	-0.44	-0.40	-0.43	-0.41	-0.39	-0.41	-0.40	-0.59	-0.41	-0.33	-0.33	-0.36	-0.47	-0.66	-0.65	-1.79	-0.64	-0.96	-0.94	-0.79	-0.75	-0.72	-0.43	-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
DUNWOD	19.54	16.82	19.34	19.13	19.82	22.10	26.42	34.77	25.32	24.57	26.44	31.10	37.12	42.32	45.80	164.81	60.73	75.50	66.70	59.12	39.71	34.53	23.83	29.51
61760	1.24	1.04	1.13	1.13	1.08	1.29	1.62	2.31	1.67	1.54	1.77	2.09	2.52	2.94	3.24	9.76	4.69	5.60	4.61	3.79	2.52	2.20	1.43	1.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	17.36	14.94	17.33	17.14	17.88	19.90	23.85	30.91	22.68	22.05	23.76	27.83	33.13	37.43	40.36	118.13	53.42	66.84	59.25	52.75	35.10	30.45	21.34	26.84
61753	-0.95	-0.85	-0.87	-0.86	-0.86	-0.91	-0.95	-1.56	-0.96	-0.75	-0.92	-1.17	-1.47	-1.95	-2.20	-6.90	-2.63	-3.06	-2.85	-2.58	-2.09	-1.89	-1.06	-1.04
	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
H Q	17.30	14.94	17.19	16.99	17.70	19.68	23.96	30.89	22.44	21.66	23.44	27.60	33.02	37.53	40.13	117.08	55.07	69.57	62.01	55.50	34.08	32.43	22.51	28.06
61844	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.06	-0.06	-0.10	-0.07	-0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.01	-0.05	-0.09	-0.56	-0.37	-0.34	-0.08	0.16	0.11	0.10	0.11	0.19
	0.95	0.79	0.96	0.96	0.98	1.06	0.75	1.50	1.17	1.14	1.21	1.37	1.57	1.80	2.35	7.39	0.61	0.00	0.00	0.00	3.22	0.00	0.00	0.00
HUD VL	19.36	16.66	19.17	18.97	19.69	21.95	26.21	34.45	25.04	23.58	26.12	30.74	36.70	41.87	45.33	73.53	60.12	74.80	66.12	58.66	39.41	34.25	23.63	29.27
61758	1.06	0.88	0.97	0.97	0.94	1.14	1.41	1.99	1.39	1.25	1.44	1.74	2.09	2.48	2.77	8.42	4.07	4.89	4.02	3.32	2.22	1.92	1.23	1.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	19.83	17.14	19.64	19.45	20.00	22.08	26.21	34.48	25.14	24.23	25.99	26.84	28.78	31.23	31.51	161.23	64.34	74.65	66.27	58.70	28.59	31.44	23.51	29.48
61762	1.53	1.36	1.44	1.45	1.25	1.27	1.40	2.02	1.50	1.20	1.33	1.38	1.75	2.14	2.41	9.14	4.66	4.75	4.17	3.36	1.72	1.46	1.11	1.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	0.02	3.54	7.57	10.30	13.46	-27.05	-3.64	0.00	0.00	0.00	10.32	2.34	0.00	0.00
MHK VL	20.86	17.94	20.87	20.62	21.43	23.84	28.12	37.02	27.16	25.98	28.22	32.88	38.66	43.97	48.45	133.95	59.44	72.50	64.37	57.51	38.56	33.47	23.17	28.80
61756	0.20	0.16	0.19	0.17	0.20	0.33	0.51	0.73	0.52	0.50	0.61	0.80	0.83	0.87	1.05	3.64	2.01	2.59	2.27	2.17	1.37	1.14	0.77	0.93
	-2.36	-1.99	-2.48	-2.45	-2.49	-2.70	-2.80	-3.83	-3.00	-2.67	-2.93	-3.08	-3.23	-3.72	-4.84	-5.27	-1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	19.45	16.74	19.25	19.05	19.76	22.02	26.32	34.63	25.19	24.39	26.27	30.89	36.89	42.08	45.56	158.26	60.45	75.21	66.45	58.93	39.57	34.40	23.73	29.38
61759	1.15	0.96	1.05	1.05	1.01	1.21	1.52	2.16	1.55	1.40	1.60	1.89	2.29	2.70	2.99	9.13	4.41	5.30	4.36	3.59	2.38	2.07	1.33	1.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-24.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	19.65	16.89	19.40	19.20	19.89	22.19	26.55	34.97	25.48	24.73	26.66	31.35	37.38	42.58	46.07	165.14	61.06	75.86	66.93	59.37	39.93	34.73	23.96	29.65
61761	1.34	1.10	1.20	1.20	1.14	1.38	1.75	2.51	1.84	1.70	1.99	2.34	2.77	3.20	3.51	10.37	5.02	5.96	4.83	4.03	2.74	2.40	1.56	1.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-29.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	14.17	12.36	14.10	13.94	14.45	16.22	52.31	157.62	18.64	18.19	19.52	23.33	28.10	32.48	32.50	100.87	53.05	69.86	62.47	56.21	37.89	32.92	22.86	28.51
61755	-0.12	-0.12	-0.10	-0.11	-0.12	-0.11	-0.16	-0.04	-0.07	-0.01	-0.05	-0.04	-0.01	-0.01	-0.08	-0.85	-0.32	-0.04	0.38	0.87	0.70	0.59	0.46	0.63
	4.02	3.30	4.00	3.95	4.17	4.48	-27.67	-125.20	4.93	4.60	5.12	5.63	6.50	6.89	9.97	23.32	2.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	21.41	23.57	21.23	20.56	20.16	22.23	26.91	34.08	24.77	23.90	25.70	29.89	35.93	41.44	44.59	144.20	58.44	73.52	65.21	57.54	38.94	34.55	23.32	28.88
61845	0.89	0.77	0.86	0.86	0.85	1.00	1.18	1.62	1.13	0.97	1.02	1.07	1.33	1.79	2.03	6.40	2.85	3.61	3.11	2.43	1.81	1.55	0.92	1.00
	-2.22	-7.01	-2.17	-1.70	-0.56	-0.42	-0.92	0.00	0.00	-0.12	0.00	0.18	0.00	-0.27	0.00	-12.76	0.45	0.00	0.00	0.23	0.06	-0.67	0.00	0.00



O H 61846	16.76 -1.54 0.00	14.44 -1.35 0.00	16.83 -1.37 0.00	16.65 -1.35 0.00	17.37 -1.38 0.00	19.30 -1.51 0.00	23.09 -1.72 0.00	29.69 -2.78 0.00	21.87 -1.77 0.00	21.36 -1.44 0.00	22.91 -1.77 0.00	26.82 -2.18 0.00	31.95 -2.66 0.00	35.94 -3.44 0.00	38.64 -3.92 0.00	112.65 -12.38 0.00	51.18 -4.87 0.00	63.99 -5.91 0.00	56.72 -5.37 0.00	50.61 -4.73 0.00	33.56 -3.63 0.00	29.18 -3.14 0.00	20.70 -1.71 0.00	26.29 -1.58 0.00
PJM 61847	18.27 -0.03 0.00	15.71 -0.08 0.00	18.16 -0.04 0.00	17.99 -0.02 0.00	18.71 -0.04 0.00	20.84 0.02 0.00	25.59 0.07 -0.72	32.50 0.04 0.00	23.73 0.09 0.00	22.68 0.17 0.28	24.93 0.26 0.00	29.37 0.37 0.00	35.06 0.46 0.00	40.40 0.34 -0.68	42.82 0.26 0.00	83.25 0.58 42.37	56.71 0.66 0.00	70.00 0.10 0.00	61.91 -0.18 0.00	55.43 0.09 0.00	33.79 -0.18 3.22	32.16 -0.17 0.00	22.40 0.00 0.00	28.06 0.18 0.00
WEST 61752	17.02 -1.28 0.00	14.66 -1.13 0.00	17.09 -1.12 0.00	16.89 -1.11 0.00	17.65 -1.10 0.00	19.65 -1.16 0.00	23.56 -1.25 0.00	30.31 -2.15 0.00	22.33 -1.31 0.00	21.82 -0.98 0.00	23.47 -1.21 0.00	27.53 -1.48 0.00	32.84 -1.77 0.00	36.99 -2.39 0.00	39.80 -2.76 0.00	116.24 -8.79 0.00	52.91 -3.13 0.00	66.02 -3.88 0.00	58.55 -3.54 0.00	52.22 -3.11 0.00	34.61 -2.58 0.00	30.06 -2.27 0.00	21.25 -1.15 0.00	26.97 -0.91 0.00