

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

07/24/2023

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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL	26.12	27.23	27.67	25.60	27.31	27.15	29.61	30.77	30.75	31.08	31.23	34.78	41.34	50.07	48.08	40.14	46.12	43.01	45.97	50.45	39.09	40.40	36.01	33.06
61757	0.91	1.00	1.00	0.94	0.95	1.02	1.20	1.19	1.16	0.95	1.14	1.29	1.74	2.37	2.13	1.87	2.45	2.57	2.88	2.86	2.12	1.88	1.49	1.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.02	-1.83	-0.64	-5.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	25.54	26.50	26.91	24.77	26.51	26.30	28.71	28.04	29.32	25.32	30.46	33.87	39.92	48.21	46.29	38.73	44.84	41.20	44.08	48.32	37.57	39.12	35.01	32.20
61754	0.33	0.27	0.24	0.11	0.13	0.18	0.27	0.28	0.36	0.33	0.37	0.38	0.32	0.52	0.34	0.45	1.16	1.18	0.99	0.74	0.59	0.59	0.49	0.47
	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	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	26.73	27.62	28.00	25.86	27.63	27.49	30.14	37.96	33.74	50.26	32.08	35.63	42.01	50.91	49.09	41.31	47.91	44.34	47.22	51.28	39.58	40.97	36.79	33.85
61760	1.52	1.38	1.32	1.20	1.24	1.37	1.69	1.74	1.80	1.53	1.99	2.13	2.40	3.22	3.14	3.03	4.24	4.19	4.13	3.70	2.61	2.45	2.27	2.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.02	-8.46	-2.98	-23.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	25.89	26.85	27.18	24.96	26.64	26.40	28.75	28.12	29.54	25.57	30.70	34.22	40.15	48.51	46.42	38.89	45.27	41.69	44.53	48.63	37.85	39.55	35.35	32.55
61753	0.68	0.61	0.50	0.29	0.26	0.28	0.32	0.36	0.58	0.58	0.61	0.73	0.55	0.82	0.47	0.61	1.60	1.67	1.45	1.04	0.87	1.02	0.84	0.82
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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
H Q	24.99	26.03	26.49	24.51	26.24	25.95	28.20	27.57	28.78	24.84	29.90	33.28	39.37	47.25	47.43	35.50	42.56	36.18	40.78	46.82	36.44	38.35	34.36	30.98
61844	-0.22	-0.20	-0.19	-0.15	-0.14	-0.17	-0.23	-0.19	-0.18	-0.15	-0.19	-0.21	-0.23	-0.45	-0.33	-0.48	-1.12	-1.23	-1.14	-0.77	-0.54	-0.36	-0.27	-0.29
	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	-1.81	2.30	0.00	2.59	1.17	0.00	-0.19	-0.11	0.46
HUD VL	26.46	27.40	27.81	25.70	27.46	27.28	29.86	25.35	29.02	14.91	31.66	35.22	41.64	50.47	48.63	40.84	47.34	43.80	46.73	50.89	39.32	40.67	36.44	33.48
61758	1.25	1.16	1.13	1.03	1.07	1.16	1.41	1.43	1.45	1.21	1.57	1.72	2.03	2.77	2.68	2.56	3.66	3.65	3.65	3.30	2.34	2.14	1.93	1.75
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	3.84	1.38	11.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	32.54	29.22	28.68	26.28	27.94	27.83	30.47	38.22	34.33	50.70	37.45	37.83	42.30	51.21	49.36	42.69	48.60	44.93	47.83	51.91	39.99	41.37	37.17	34.51
61762	2.17	2.05	2.00	1.62	1.54	1.70	2.02	2.23	2.48	2.13	2.83	3.05	2.70	3.52	3.41	3.67	4.92	4.78	4.74	4.32	3.02	2.85	2.66	2.78
	-5.17	-0.93	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.02	-8.24	-2.90	-23.58	-4.53	-1.28	0.00	0.00	0.00	-0.75	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MHK VL	26.00	26.97	27.36	25.21	26.96	26.80	29.27	28.66	29.92	25.86	31.12	34.70	41.02	49.17	47.37	39.60	45.52	41.51	45.83	49.40	38.44	39.99	35.65	32.71
61756	0.80	0.73	0.69	0.55	0.58	0.67	0.83	0.91	0.97	0.87	1.03	1.21	1.42	1.47	1.42	1.32	1.85	1.53	1.76	1.81	1.46	1.47	1.14	0.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	-0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	26.58	27.52	27.92	25.79	27.55	27.38	30.01	36.07	32.95	45.05	31.90	35.46	41.86	50.71	48.91	41.13	47.70	44.14	47.04	51.13	39.46	40.80	36.61	33.65
61759	1.38	1.28	1.24	1.12	1.16	1.26	1.56	1.59	1.64	1.39	1.81	1.97	2.26	3.02	2.96	2.86	4.02	3.99	3.95	3.54	2.49	2.28	2.09	1.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.02	-6.72	-2.36	-18.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	26.86	27.75	28.14	25.98	27.78	27.63	30.32	37.79	33.80	49.41	32.25	35.72	42.01	51.04	48.91	41.22	48.07	44.48	47.32	51.28	39.44	41.00	36.87	34.02
61761	1.65	1.51	1.46	1.32	1.38	1.51	1.86	1.92	1.99	1.67	2.16	2.29	2.55	3.39	3.34	3.17	4.40	4.33	4.23	3.77	2.69	2.58	2.49	2.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.02	-8.12	-2.86	-22.75	0.01	0.06	0.14	0.04	0.39	0.23	0.00	-0.15	0.00	0.08	0.22	0.11	0.13	0.03
NORTH	25.15	26.22	26.69	24.66	26.37	26.11	28.42	27.90	29.14	25.18	30.28	33.70	39.96	48.08	46.26	38.25	42.63	27.20	30.51	46.82	36.34	38.16	34.28	31.39
61755	-0.06	-0.02	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.14	0.19	0.19	0.18	0.21	0.36	0.38	0.31	-0.02	-1.05	-1.92	-1.80	-0.77	-0.63	-0.36	-0.24	-0.34
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.87	10.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	25.88	27.11	27.47	25.42	26.99	27.17	28.64	31.66	30.86	33.94	30.98	35.76	40.79	49.34	48.83	36.55	45.90	42.87	45.57	49.95	38.69	40.48	35.64	32.25
61845	0.68	0.78	0.79	0.76	0.75	0.83	0.97	0.96	0.87	0.70	0.89	0.93	1.19	1.64	1.60	1.51	2.33	2.44	2.48	2.36	1.71	1.40	1.20	1.05
	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.14	-0.21	0.77	-2.95	-1.04	-8.25	0.00	-1.34	0.00	0.00	-1.28	3.23	0.10	-0.43	0.00	0.00	0.00	-0.56	0.07	0.54

O H 61846	25.35	26.40	26.80	24.64	26.36	26.12	28.47	27.82	29.27	25.38	30.48	33.85	39.29	47.25	45.19	38.06	44.57	40.94	43.50	47.24	36.94	38.80	34.89	32.22
	0.14	0.16	0.12	-0.02	-0.02	-0.01	0.03	0.06	0.32	0.39	0.38	0.36	-0.32	-0.44	-0.76	-0.21	0.89	0.92	0.42	-0.35	-0.03	0.28	0.37	0.60
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.11
PJM 61847	24.45	26.68	27.10	24.98	26.73	26.54	29.07	16.00	25.33	-9.20	30.97	34.21	40.08	48.75	48.05	36.75	45.94	42.32	45.01	48.83	37.57	39.45	35.38	32.20
	0.54	0.44	0.42	0.32	0.34	0.42	0.62	0.68	0.77	0.69	0.88	0.87	0.79	1.14	0.94	1.16	2.26	2.23	1.93	1.36	0.94	0.91	0.95	0.98
	1.29	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	12.43	4.40	34.89	0.00	0.15	0.32	0.09	-1.15	2.69	0.00	-0.09	0.00	0.11	0.34	-0.03	0.09	0.52
WEST 61752	25.81	26.82	27.22	25.00	26.73	26.49	28.95	28.34	29.87	25.96	31.21	34.68	40.34	48.55	46.40	39.10	45.74	42.00	44.57	48.43	37.83	39.72	35.71	33.04
	0.60	0.58	0.54	0.34	0.35	0.36	0.51	0.59	0.91	0.97	1.12	1.19	0.73	0.85	0.45	0.83	2.06	1.98	1.49	0.85	0.85	1.20	1.19	1.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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