

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/28/2024

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	48.19	46.54	39.35	38.61	40.82	39.08	38.06	34.82	48.29	55.12	59.12	60.89	59.87	54.02	54.02	41.25	41.23	41.17	36.71	42.39	43.87	41.97	38.90	42.22
61757	1.98	1.91	1.69	1.65	1.78	1.68	1.69	1.61	2.18	2.54	2.76	2.87	2.88	2.63	2.59	1.93	1.84	1.83	1.68	2.05	2.15	1.93	1.77	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	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-2.25	-1.80	0.00
CENTRL	45.80	44.21	37.23	36.49	38.57	37.03	36.09	32.86	45.79	52.22	56.05	57.52	56.28	50.54	50.45	38.71	38.84	38.75	34.54	39.67	40.97	37.40	34.98	39.83
61754	-0.40	-0.41	-0.44	-0.47	-0.47	-0.37	-0.29	-0.35	-0.32	-0.35	-0.31	-0.50	-0.71	-0.85	-0.85	-0.60	-0.55	-0.59	-0.49	-0.67	-0.68	-0.67	-0.59	-0.55
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	-0.01	-0.29	-0.23	0.00
DUNWOD	48.19	46.47	39.23	38.51	40.64	38.87	37.97	34.88	48.48	55.32	59.44	61.54	60.59	54.73	54.68	41.79	41.96	42.04	37.39	43.01	44.44	42.14	38.97	42.55
61760	1.99	1.85	1.56	1.55	1.60	1.47	1.59	1.67	2.36	2.74	3.08	3.53	3.60	3.34	3.25	2.48	2.57	2.70	2.36	2.68	2.74	2.51	2.16	2.17
	0.00	0.00	0.00	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	-0.06	-1.85	-1.48	0.00
GENESE	44.44	43.06	36.21	35.55	37.57	35.67	35.26	31.79	44.54	50.58	53.99	55.11	53.93	48.51	48.35	37.40	37.55	37.36	33.23	38.13	39.37	35.88	33.57	38.76
61753	-1.46	-1.56	-1.46	-1.40	-1.46	-1.15	-1.11	-1.31	-1.58	-2.00	-2.25	-2.91	-3.06	-2.89	-2.78	-1.91	-1.84	-1.98	-1.81	-2.21	-2.28	-2.12	-1.77	-1.53
	0.30	0.00	0.00	0.00	0.02	0.58	0.00	0.12	0.00	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.21	0.00	0.10
H Q	46.21	44.63	37.67	36.96	39.04	37.53	36.37	33.21	46.11	52.58	56.36	58.02	56.99	51.39	51.40	39.31	39.39	39.34	35.03	40.34	41.64	37.78	35.34	40.38
61844	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	48.02	46.30	39.11	38.40	40.52	38.79	37.88	34.78	48.37	55.24	59.32	61.37	60.39	54.52	54.44	41.59	41.74	41.79	37.20	42.78	44.20	41.86	38.75	42.34
61758	1.81	1.68	1.44	1.44	1.48	1.38	1.51	1.57	2.26	2.66	2.96	3.35	3.40	3.14	3.02	2.28	2.35	2.45	2.17	2.45	2.50	2.26	1.96	1.96
	0.00	0.00	0.00	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	-0.06	-1.82	-1.45	0.00
LONGIL	48.66	46.80	39.52	38.77	41.03	39.17	38.31	35.28	48.92	55.89	60.01	62.12	102.08	76.73	76.12	65.79	55.86	60.12	61.98	43.52	44.86	45.26	39.40	43.02
61762	2.45	2.18	1.85	1.81	1.99	1.77	1.94	2.07	2.80	3.31	3.65	4.10	4.19	3.94	4.08	3.03	3.06	3.12	2.80	3.19	3.16	3.02	2.58	2.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-40.89	-21.40	-20.64	-23.45	-13.41	-17.65	-24.15	0.00	-0.06	-4.46	-1.48	0.00
MHK VL	47.36	45.68	38.51	37.76	39.87	38.18	37.27	34.03	47.49	54.26	58.33	60.13	58.97	52.99	53.04	40.37	40.43	40.29	35.81	41.27	42.69	39.10	36.47	41.31
61756	1.16	1.05	0.84	0.80	0.82	0.78	0.89	0.82	1.37	1.68	1.97	2.12	1.97	1.60	1.55	1.06	1.04	0.95	0.78	0.94	1.04	0.94	0.83	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.38	-0.30	0.00
MILLWD	48.08	46.35	39.14	38.43	40.55	38.80	37.91	34.82	48.42	55.27	59.40	61.48	60.52	54.66	54.59	41.71	41.86	41.92	37.30	42.90	44.33	42.04	38.89	42.44
61759	1.87	1.73	1.47	1.47	1.51	1.40	1.53	1.61	2.30	2.69	3.04	3.47	3.53	3.27	3.16	2.40	2.47	2.58	2.27	2.57	2.62	2.39	2.07	2.06
	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	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-1.86	-1.48	0.00
N.Y.C.	48.25	46.55	39.31	38.63	40.72	38.88	37.96	34.89	48.46	55.26	59.40	61.52	60.59	54.78	54.74	41.85	42.04	42.11	37.44	43.10	44.53	42.26	39.08	42.65
61761	2.04	1.92	1.64	1.67	1.68	1.48	1.59	1.68	2.35	2.68	3.04	3.50	3.60	3.39	3.32	2.54	2.65	2.77	2.41	2.76	2.83	2.63	2.27	2.27
	0.00	0.00	0.00	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	-0.06	-1.85	-1.48	0.00
NORTH	47.81	46.48	39.11	38.51	40.57	38.87	38.01	34.34	48.18	54.73	57.76	58.68	57.39	51.49	51.92	39.67	40.01	39.95	35.22	40.57	41.90	38.05	35.64	41.50
61755	1.60	1.85	1.45	1.55	1.53	1.47	1.64	1.13	2.06	2.15	1.40	0.66	0.40	0.10	0.52	0.36	0.62	0.60	0.19	0.23	0.26	0.26	0.30	1.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	47.67	46.04	38.94	38.21	40.38	38.78	37.72	35.72	52.94	62.27	67.98	69.63	73.45	65.75	56.96	41.15	41.07	41.11	36.60	42.16	43.86	41.25	38.50	41.89
61845	1.47	1.41	1.27	1.25	1.34	1.25	1.35	1.40	1.90	2.19	2.37	2.57	2.63	2.49	2.43	1.84	1.74	1.77	1.57	1.84	1.94	1.72	1.53	1.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	-1.11	-4.93	-7.50	-9.25	-9.03	-13.82	-11.87	-3.12	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	-0.27	-1.75	-1.63	0.00

OH 61846	42.97	41.99	35.27	34.68	36.61	32.57	34.08	30.64	43.21	48.80	51.75	52.55	51.37	46.21	46.06	35.92	36.10	35.86	31.84	35.65	37.69	34.41	32.21	37.61
	-2.56	-2.64	-2.40	-2.27	-2.40	-1.97	-1.92	-2.30	-2.91	-3.78	-4.35	-5.46	-5.62	-5.17	-4.94	-3.39	-3.29	-3.48	-3.19	-3.86	-3.96	-3.63	-2.96	-2.56
	0.68	0.00	0.00	0.01	0.04	2.87	0.37	0.27	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82	-0.01	-0.25	0.17	0.21
PJM 61847	31.56	26.46	23.46	23.91	23.70	35.82	36.24	32.68	45.95	52.24	38.70	40.00	32.28	26.39	26.20	30.43	42.17	39.38	35.11	40.30	41.64	38.86	35.69	26.52
	-0.27	-0.34	-0.35	-0.31	-0.37	-0.26	-0.13	-0.23	-0.16	-0.34	-0.37	-0.42	-0.45	-0.40	-0.34	-0.16	-0.04	0.04	0.08	-0.04	-0.04	-0.05	-0.13	-0.09
	14.38	17.83	13.85	12.73	14.97	1.32	0.00	0.30	0.00	0.00	17.29	17.60	24.26	24.61	24.85	8.72	-2.83	0.00	0.00	0.00	-0.04	-1.12	-0.48	13.76
WEST 61752	44.12	43.06	36.16	35.54	37.50	35.08	35.35	31.46	44.36	50.17	53.28	54.15	52.92	47.55	47.35	36.94	37.06	36.77	32.65	37.37	38.63	35.26	32.99	38.53
	-1.43	-1.57	-1.51	-1.41	-1.51	-1.06	-1.03	-1.49	-1.76	-2.41	-2.83	-3.87	-4.07	-3.84	-3.61	-2.38	-2.33	-2.58	-2.38	-2.97	-3.02	-2.79	-2.20	-1.65
	0.66	0.00	0.00	0.01	0.04	1.26	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.27	0.15	0.21