

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/04/2023

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	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	43.11	27.60	27.11	29.59	29.33	29.82	28.67	39.18	70.69	65.80	35.19	87.50	29.22	41.00	32.25	30.63	104.37	39.78	65.42	430.45	41.65	39.78	30.13	30.67
61757	0.94	1.58	1.31	1.45	1.55	1.54	1.39	1.22	1.35	1.25	1.93	1.43	1.71	1.42	1.60	1.73	1.36	1.71	1.46	-1.36	2.33	1.49	1.60	1.79
	-28.03	-1.14	-5.28	-4.95	-2.09	-2.38	-5.14	-18.72	-48.15	-44.04	-3.92	-63.56	-1.12	-17.35	-5.79	-2.48	-82.34	-13.26	-43.22	-450.95	-2.11	-13.85	-1.41	-0.51
CENTRL	19.71	28.86	23.75	25.80	26.12	26.56	22.89	20.78	27.13	26.96	33.52	29.21	29.93	26.22	27.50	26.76	26.32	25.85	25.05	13.36	38.12	25.58	27.45	28.82
61754	0.16	0.30	0.30	0.36	0.43	0.54	0.42	0.32	0.30	0.22	0.34	0.16	0.24	0.21	0.21	0.23	0.20	0.37	0.36	-0.38	0.45	0.30	0.33	0.40
	-5.40	-3.68	-2.93	-2.24	0.00	-0.11	-0.33	-1.21	-5.63	-6.22	-3.83	-6.54	-3.31	-3.78	-2.42	-0.12	-5.46	-0.66	-3.95	-32.87	-0.46	-0.84	0.00	-0.04
DUNWOD	27.01	26.65	24.67	26.02	27.42	28.17	25.44	26.61	35.89	35.62	31.84	43.95	28.38	29.32	27.78	28.25	47.91	29.73	40.16	130.96	39.78	30.08	28.87	30.45
61760	1.08	1.77	1.49	1.57	1.72	1.75	1.73	1.59	1.70	1.59	2.34	1.72	1.99	1.61	1.75	1.85	1.45	1.83	1.62	-1.30	2.57	1.71	1.75	1.88
	-11.79	0.00	-2.66	-1.26	0.00	-0.51	-1.57	-5.77	-12.99	-13.52	-0.16	-19.71	0.00	-5.48	-1.16	0.00	-25.79	-3.08	-17.81	-151.40	0.00	-3.93	0.00	-0.19
GENESE	15.93	24.79	20.86	23.26	25.47	25.91	22.24	19.97	23.14	22.49	29.20	25.35	26.36	23.08	25.00	26.18	24.45	25.23	23.55	4.27	36.99	24.93	27.04	28.30
61753	-0.07	-0.09	-0.10	-0.13	-0.23	-0.07	-0.15	-0.17	-0.07	-0.12	-0.16	-0.18	-0.03	0.02	-0.05	-0.23	-0.18	-0.06	0.00	-0.18	-0.22	-0.11	-0.08	-0.11
	-1.87	0.00	-0.43	-0.19	0.00	-0.08	-0.24	-0.89	-2.01	-2.09	-0.02	-3.02	0.00	-0.84	-0.18	0.00	-3.96	-0.48	-2.82	-23.59	0.00	-0.61	0.00	-0.03
H Q	13.87	24.43	20.12	22.76	25.24	25.80	21.72	17.69	20.81	20.19	28.83	22.17	26.07	21.90	24.54	26.09	20.41	24.43	20.35	-18.75	21.83	17.20	26.81	0.00
61844	-0.27	-0.45	-0.40	-0.43	-0.45	-0.48	-0.42	-0.36	-0.38	-0.33	-0.51	-0.34	-0.41	-0.32	-0.33	-0.32	-0.26	-0.39	-0.38	0.38	-0.48	-0.32	-0.32	-0.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.89	6.92	0.00	28.00
HUD VL	26.02	25.97	23.73	25.23	26.35	27.60	24.91	25.38	30.28	33.16	30.29	41.12	27.77	28.51	26.68	27.12	44.52	28.18	38.86	118.39	38.96	29.08	28.30	30.34
61758	0.99	1.64	1.38	1.48	1.62	1.64	1.58	1.45	1.56	1.45	2.15	1.56	1.79	1.46	1.59	1.70	1.34	1.71	1.52	-1.27	2.42	1.58	1.62	1.76
	-10.90	0.54	-1.83	-0.55	0.96	-0.05	-1.19	-4.69	-7.53	-11.20	1.20	-17.05	0.42	-4.83	-0.23	0.99	-22.52	-1.66	-16.61	-138.79	0.66	-3.07	0.44	-0.19
LONGIL	27.34	30.77	39.59	27.29	28.04	28.66	39.61	27.08	36.41	35.81	32.25	46.91	28.61	29.47	28.00	28.71	48.29	29.99	40.51	130.92	40.52	30.62	29.29	31.13
61762	1.40	2.35	2.02	2.18	2.35	2.25	2.31	2.06	2.22	1.78	2.75	2.08	2.22	1.77	1.97	2.30	1.84	2.10	1.96	-1.33	3.32	2.25	2.17	2.57
	-11.81	-3.54	-17.05	-1.92	0.00	-0.51	-15.16	-5.77	-12.99	-13.52	-0.16	-22.33	0.00	-5.48	-1.16	0.00	-25.79	-3.08	-17.81	-151.39	0.00	-3.93	0.00	-0.19
MHK VL	18.08	25.63	21.85	24.43	26.62	27.04	23.54	22.06	26.69	26.19	30.67	30.39	27.46	25.00	26.22	27.44	30.17	26.88	27.01	31.17	38.73	26.81	28.17	29.54
61756	0.43	0.75	0.66	0.81	0.93	0.96	0.86	0.77	0.89	0.87	1.27	0.92	1.07	0.86	0.94	1.03	0.79	1.01	0.89	-0.83	1.52	1.01	1.05	1.10
	-3.51	0.00	-0.67	-0.42	0.00	-0.17	-0.54	-2.04	-4.60	-4.80	-0.06	-6.96	0.00	-1.91	-0.40	0.00	-8.72	-1.05	-5.38	-51.14	0.00	-1.37	0.00	-0.06
MILLWD	27.10	26.59	24.65	26.00	27.37	28.14	25.41	26.63	35.99	35.73	31.77	44.12	28.31	29.32	27.74	28.19	48.16	29.71	40.33	132.69	39.73	30.07	28.83	30.42
61759	1.04	1.71	1.45	1.54	1.68	1.72	1.67	1.54	1.65	1.54	2.27	1.66	1.92	1.55	1.69	1.78	1.41	1.78	1.59	-1.29	2.52	1.66	1.70	1.85
	-11.92	0.00	-2.69	-1.27	0.00	-0.51	-1.59	-5.84	-13.15	-13.68	-0.16	-19.95	0.00	-5.55	-1.18	0.00	-26.09	-3.11	-18.00	-153.11	0.00	-3.98	0.00	-0.19
N.Y.C.	27.03	26.67	24.70	26.04	27.43	28.20	25.47	26.67	35.96	35.69	31.93	44.04	28.49	29.41	27.88	28.34	47.97	29.81	40.24	130.89	39.89	30.18	28.98	30.55
61761	1.09	1.79	1.52	1.59	1.74	1.79	1.76	1.66	1.77	1.66	2.43	1.82	2.10	1.71	1.85	1.92	1.52	1.92	1.70	-1.33	2.68	1.82	1.85	1.99
	-11.79	0.00	-2.66	-1.25	0.00	-0.51	-1.57	-5.77	-12.99	-13.51	-0.16	-19.71	0.00	-5.48	-1.16	0.00	-25.79	-3.07	-17.80	-151.36	0.00	-3.93	0.00	-0.19
NORTH	13.80	24.35	19.98	22.63	25.21	25.41	21.75	18.93	20.93	20.37	29.22	22.51	26.37	22.24	24.96	26.62	20.80	24.89	20.72	-19.05	37.30	24.51	27.23	28.45
61755	-0.34	-0.53	-0.54	-0.57	-0.48	-0.50	-0.39	-0.31	-0.27	-0.14	-0.11	0.00	-0.02	0.02	0.10	0.20	0.13	0.07	-0.02	0.08	0.09	0.08	0.11	0.07
	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	42.34	36.98	32.49	33.18	34.18	32.07	29.36	37.53	83.57	60.96	40.63	81.01	31.17	39.08	35.17	34.71	95.10	42.37	60.32	354.87	44.27	40.10	32.00	30.61
61845	1.05	1.75	1.46	1.59	1.71	1.72	1.65	1.44	1.50	1.37	2.11	1.55	1.84	1.48	1.65	1.80	1.41	1.74	1.53	-1.38	2.40	1.54	1.70	1.91
	-27.16	-10.35	-10.50	-8.40	-6.78	-4.44	-5.57	-16.84	-60.87	-39.07	-9.19	-56.95	-2.94	-15.38	-8.64	-6.49	-73.02	-15.81	-38.05	-375.38	-4.66	-14.12	-3.18	-0.32

OH 61846	11.57	16.59	20.47	18.57	24.82	25.31	21.69	19.60	16.85	15.38	21.81	20.33	20.36	18.77	21.43	28.54	30.42	29.63	23.20	17.90	34.83	24.41	26.40	27.73
	-0.39	-0.59	-0.54	-0.65	-0.87	-0.69	-0.76	-0.75	-0.63	-0.70	-0.98	-0.81	-0.69	-0.50	-0.67	-0.97	-0.79	-0.81	-0.67	0.31	-1.36	-0.78	-0.72	-0.74
	2.18	7.70	-0.49	3.97	0.00	-0.10	-0.30	-1.10	3.71	4.43	6.55	1.37	5.34	2.95	2.77	-3.10	-10.55	-5.62	-3.14	-36.72	1.01	-0.75	0.00	-0.08
PJM 61847	19.87	23.24	21.20	23.29	26.32	27.28	23.68	22.07	27.83	27.08	27.80	33.37	25.01	24.42	24.70	26.78	36.60	27.13	31.92	71.96	37.48	27.26	27.60	29.10
	0.35	0.63	0.54	0.59	0.63	0.70	0.59	0.52	0.58	0.47	0.76	0.43	0.61	0.53	0.51	0.45	0.29	0.45	0.45	-0.45	0.58	0.44	0.48	0.61
	-5.38	2.27	-0.14	0.49	0.00	-0.67	-0.95	-2.30	-6.05	-6.10	2.30	-10.44	1.99	-1.67	0.68	0.08	-15.65	-1.87	-10.73	-91.55	0.30	-2.39	0.00	-0.11
WEST 61752	9.21	15.47	14.88	18.17	25.29	25.81	22.11	20.04	16.26	14.60	19.35	20.08	17.77	16.56	19.32	25.58	25.59	25.08	23.83	11.01	35.35	24.92	26.90	28.21
	-0.16	-0.17	-0.21	-0.22	-0.40	-0.20	-0.35	-0.41	-0.24	-0.28	-0.39	-0.41	-0.20	-0.09	-0.22	-0.52	-0.45	-0.38	-0.29	-0.05	-0.64	-0.34	-0.22	-0.21
	4.77	9.25	5.43	4.81	0.00	-0.10	-0.33	-1.20	4.69	5.64	9.60	2.02	8.42	5.57	5.33	0.30	-5.38	-0.64	-3.38	-30.20	1.22	-0.82	0.00	-0.04