

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/01/2023

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	108.58	32.62	41.36	33.22	23.61	31.03	76.33	138.00	48.98	105.82	123.16	29.87	32.03	33.00	97.50	49.32	63.16	60.72	85.23	53.77	71.29	36.93	43.84	46.42
61757	0.32	1.18	0.60	0.94	1.34	0.80	-0.69	-0.99	-0.27	0.75	0.44	1.03	0.81	0.31	-0.71	0.06	-0.56	0.27	0.66	0.55	0.18	0.82	0.13	0.27
	-103.64	-12.87	-31.33	-17.04	0.00	-17.84	-87.81	-153.47	-53.27	-93.90	-116.08	-12.51	-18.18	-27.82	-109.00	-48.34	-72.29	-56.33	-74.52	-44.89	-68.48	-23.80	-41.65	-41.89
CENTRL	10.46	19.88	12.99	17.25	22.42	14.65	3.56	5.29	4.36	17.60	15.73	19.97	18.77	10.58	1.63	9.23	3.70	12.43	17.03	15.67	13.67	16.30	8.77	11.04
61754	0.04	0.11	0.06	0.10	0.15	0.14	-0.18	-0.21	-0.05	0.17	0.11	0.26	0.21	0.06	-0.15	0.01	-0.12	0.05	0.12	0.13	0.04	0.20	0.04	0.05
	-5.80	-1.19	-3.49	-1.90	0.00	-2.12	-14.54	-19.98	-8.43	-6.26	-8.97	-3.39	-5.52	-5.65	-12.56	-8.29	-12.39	-8.25	-6.86	-7.20	-10.99	-3.78	-6.67	-6.72
DUNWOD	41.20	27.23	31.81	28.03	23.63	25.17	53.93	72.79	32.65	41.99	46.53	27.36	28.24	26.69	47.67	38.53	46.67	42.31	44.30	42.67	54.18	31.02	33.45	36.04
61760	0.36	1.21	0.59	0.94	1.36	0.89	-0.82	-1.08	-0.31	0.92	0.59	1.39	1.11	0.42	-0.89	0.08	-0.71	0.34	0.81	0.70	0.22	1.03	0.17	0.36
	-36.22	-7.44	-21.78	-11.84	0.00	-11.89	-65.55	-88.34	-36.98	-29.91	-39.30	-9.65	-14.10	-21.40	-59.34	-37.53	-55.95	-37.84	-33.44	-33.64	-51.33	-17.67	-31.23	-31.42
GENESE	8.64	19.12	11.98	16.46	21.96	13.96	-0.15	-0.02	2.22	15.36	12.24	17.95	15.35	8.40	-1.27	7.25	0.90	10.39	15.10	13.82	11.02	15.25	7.18	9.36
61753	-0.12	-0.36	-0.14	-0.24	-0.31	-0.05	-0.07	-0.04	0.00	0.03	0.01	-0.01	-0.05	-0.07	0.09	-0.01	0.02	-0.05	-0.08	-0.01	0.00	0.05	0.02	-0.03
	-4.14	-0.90	-2.69	-1.46	0.00	-1.62	-10.72	-14.50	-6.24	-4.17	-5.58	-1.63	-2.37	-3.60	-9.43	-6.34	-9.45	-6.31	-5.13	-5.50	-8.38	-2.89	-5.10	-5.13
H Q	3.38	18.30	9.29	15.02	21.97	12.14	-10.59	-14.22	-3.95	10.94	5.95	16.00	12.77	4.78	-10.58	0.90	-8.40	4.05	9.88	8.18	2.59	12.07	2.01	4.19
61844	-0.10	-0.27	-0.15	-0.22	-0.31	-0.25	0.20	0.25	0.07	-0.22	-0.13	-0.32	-0.26	-0.09	0.20	-0.02	0.17	-0.07	-0.17	-0.16	-0.05	-0.25	-0.04	-0.06
	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	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	41.62	27.08	31.50	27.84	23.59	25.01	53.27	72.36	32.29	42.18	46.59	27.11	28.03	26.40	46.20	38.18	46.16	41.48	43.26	42.32	53.71	30.78	33.17	35.73
61758	0.34	1.15	0.56	0.90	1.32	0.84	-0.79	-1.06	-0.30	0.84	0.52	1.25	1.02	0.38	-0.80	0.07	-0.65	0.32	0.76	0.64	0.20	0.94	0.16	0.32
	-36.66	-7.35	-21.51	-11.70	0.00	-11.78	-64.86	-87.89	-36.60	-30.18	-39.42	-9.54	-13.99	-21.14	-57.79	-37.18	-55.39	-37.04	-32.45	-33.34	-50.88	-17.52	-30.96	-31.15
LONGIL	41.38	53.83	32.04	28.35	24.11	25.54	53.69	72.58	76.04	42.05	46.65	28.56	93.33	93.62	51.88	67.04	57.20	42.39	44.50	42.88	54.26	31.37	35.73	305.24
61762	0.50	1.67	0.81	1.26	1.84	1.25	-1.09	-1.32	-0.36	0.97	0.69	1.65	1.33	0.52	-1.01	0.10	-0.92	0.41	1.00	0.89	0.27	1.29	0.21	0.46
	-36.26	-33.59	-21.80	-11.85	0.00	-11.90	-65.57	-88.38	-80.42	-29.92	-39.31	-10.59	-78.96	-88.23	-63.68	-66.01	-66.69	-37.86	-33.45	-33.66	-51.35	-17.76	-33.46	-300.52
MHK VL	14.08	20.75	13.92	17.98	22.98	15.45	4.82	9.89	6.44	19.28	16.94	19.74	17.68	11.08	4.25	11.23	5.93	14.46	19.00	16.58	14.83	16.97	9.52	11.90
61756	0.14	0.61	0.29	0.46	0.71	0.46	-0.51	-0.71	-0.19	0.49	0.29	0.70	0.58	0.21	-0.45	0.04	-0.35	0.19	0.43	0.35	0.11	0.50	0.09	0.15
	-9.32	-1.56	-4.20	-2.28	0.00	-2.60	-16.13	-25.08	-10.65	-7.62	-10.00	-2.72	-4.08	-5.99	-15.49	-10.27	-14.84	-10.15	-8.51	-7.90	-12.08	-4.16	-7.38	-7.50
MILLWD	41.51	27.25	32.08	28.16	23.59	25.30	54.64	73.79	33.06	42.34	46.99	27.41	28.32	26.88	48.38	38.91	47.25	42.70	44.66	43.00	54.69	31.15	33.76	36.34
61759	0.36	1.18	0.57	0.92	1.32	0.87	-0.81	-1.07	-0.30	0.89	0.56	1.34	1.05	0.39	-0.83	0.07	-0.69	0.33	0.79	0.67	0.21	0.98	0.16	0.33
	-36.53	-7.50	-22.08	-12.00	0.00	-12.04	-66.24	-89.34	-37.39	-30.29	-39.78	-9.75	-14.24	-21.62	-60.00	-37.92	-56.51	-38.24	-33.82	-33.99	-51.85	-17.86	-31.54	-31.75
N.Y.C.	41.26	27.21	31.80	27.99	23.60	25.19	53.92	71.47	32.65	42.04	46.58	27.44	28.29	26.71	47.68	38.54	46.65	42.27	44.32	42.68	54.20	31.05	33.46	36.06
61761	0.39	1.19	0.57	0.91	1.33	0.91	-0.82	-1.08	-0.32	0.97	0.62	1.46	1.16	0.43	-0.89	0.08	-0.74	0.35	0.83	0.72	0.22	1.06	0.17	0.37
	-36.25	-7.44	-21.79	-11.84	0.00	-11.89	-65.54	-87.03	-36.99	-29.91	-39.31	-9.65	-14.10	-21.40	-59.35	-37.54	-55.97	-37.79	-33.44	-33.63	-51.34	-17.68	-31.23	-31.43
NORTH	-1.28	18.36	9.32	15.10	22.08	12.18	-10.66	-14.40	-4.00	11.06	6.60	16.17	12.88	4.83	-10.69	0.91	-8.50	4.12	10.02	8.28	2.62	12.19	2.04	4.22
61755	-0.13	-0.22	-0.11	-0.14	-0.19	-0.21	0.13	0.08	0.02	-0.10	-0.05	-0.16	-0.15	-0.04	0.10	-0.01	0.08	0.00	-0.03	-0.06	-0.02	-0.13	-0.02	-0.03
	5.77	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	69.66	31.39	38.21	34.16	29.56	36.05	65.69	119.61	43.46	86.97	96.00	28.78	30.19	30.18	80.56	35.42	55.08	53.24	69.36	47.65	62.20	33.69	38.14	40.73
61845	0.36	1.29	0.65	1.05	1.52	0.94	-0.80	-1.05	-0.29	0.85	0.51	1.26	0.97	0.37	-0.80	0.06	-0.62	0.28	0.71	0.58	0.19	0.87	0.14	0.30
	-64.68	-11.53	-28.13	-17.87	-5.77	-22.72	-77.28	-135.14	-47.78	-74.96	-88.83	-11.19	-16.19	-24.94	-92.15	-34.43	-64.27	-48.83	-58.60	-38.74	-59.37	-20.51	-35.94	-36.18

OH 61846	9.43	18.75	12.25	16.34	21.35	13.95	1.63	2.28	3.27	14.82	10.23	15.10	9.96	7.10	1.17	8.61	3.19	11.59	15.82	14.63	12.62	15.51	8.17	12.94
	-0.29	-0.91	-0.39	-0.65	-0.92	-0.39	0.22	0.41	0.12	-0.27	-0.18	-0.51	-0.43	-0.22	0.33	-0.04	0.24	-0.20	-0.48	-0.31	-0.09	-0.28	-0.02	-0.13
	-5.10	-1.08	-3.22	-1.75	0.00	-1.95	-12.21	-16.35	-7.17	-3.93	-3.77	0.71	2.64	-2.45	-11.63	-7.73	-11.52	-7.66	-6.25	-6.60	-10.08	-3.47	-6.13	-8.81
PJM 61847	25.28	22.98	21.97	22.13	22.44	19.55	28.73	38.94	18.56	28.92	28.75	21.90	20.42	17.56	25.05	24.03	25.64	27.39	30.36	28.97	33.91	23.39	21.12	23.48
	0.08	0.17	0.09	0.13	0.17	0.21	-0.27	-0.29	-0.07	0.32	0.20	0.45	0.38	0.11	-0.27	0.02	-0.20	0.07	0.15	0.17	0.06	0.32	0.07	0.11
	-20.58	-4.24	-12.44	-6.76	0.00	-6.95	-39.80	-53.71	-22.65	-17.43	-21.90	-5.13	-7.02	-12.57	-36.11	-23.08	-34.41	-23.19	-20.15	-20.46	-31.22	-10.75	-18.99	-19.11
WEST 61752	10.02	19.22	12.68	16.77	21.78	14.29	2.43	3.37	3.81	15.33	10.43	15.07	9.34	7.16	1.96	9.26	3.98	12.31	16.57	15.34	13.51	16.02	8.71	10.89
	-0.17	-0.53	-0.21	-0.36	-0.49	-0.20	0.06	0.18	0.06	-0.01	0.00	-0.16	-0.12	-0.12	0.13	-0.02	0.09	-0.11	-0.27	-0.15	-0.04	-0.05	0.02	-0.04
	-5.57	-1.17	-3.47	-1.88	0.00	-2.10	-13.16	-17.67	-7.76	-4.18	-3.78	1.10	3.57	-2.40	-12.61	-8.35	-12.46	-8.30	-6.79	-7.16	-10.92	-3.76	-6.64	-6.68