

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/01/2021

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	45.67	32.74	22.22	30.96	32.70	34.41	33.20	30.28	26.62	24.70	24.21	31.45	25.10	27.50	31.76	41.98	171.34	111.16	37.45	36.98	23.58	27.92	51.46	29.47
61757	0.25	-0.13	0.03	-0.16	-0.15	-0.05	0.52	0.33	0.91	1.36	1.43	2.11	1.18	1.54	0.87	1.03	12.15	8.01	2.78	2.67	1.44	1.15	-0.24	0.11
	-42.24	-34.66	-21.73	-33.32	-34.78	-35.15	-25.99	-25.60	-13.40	-4.79	-3.42	0.00	-7.88	-5.34	-19.40	-27.38	0.00	0.00	0.00	-0.33	-3.57	-11.36	-55.13	-27.68
CENTRL	8.49	2.48	3.13	1.87	2.30	3.59	9.96	7.56	14.08	19.31	19.99	29.71	17.18	21.53	13.99	17.16	162.51	105.30	35.37	34.74	19.32	17.03	3.33	5.08
61754	0.05	-0.02	0.01	-0.03	-0.02	-0.01	0.08	0.04	0.12	0.17	0.21	0.38	0.18	0.25	0.12	0.23	3.32	2.15	0.70	0.72	0.32	0.21	-0.04	0.01
	-5.26	-4.28	-2.66	-4.09	-4.25	-4.28	-3.18	-3.15	-1.65	-0.59	-0.42	0.00	-0.96	-0.66	-2.38	-3.36	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.44	-1.41	-6.80	-3.39
DUNWOD	34.47	23.54	16.47	22.12	23.47	25.09	26.37	23.55	23.24	23.71	23.67	32.13	23.41	26.61	26.84	34.98	173.84	112.52	38.11	37.54	23.09	25.24	36.77	22.17
61760	0.27	-0.15	0.04	-0.18	-0.16	-0.06	0.57	0.38	1.11	1.65	1.80	2.79	1.58	2.06	1.09	1.28	14.65	9.36	3.43	3.32	1.91	1.48	-0.31	0.16
	-31.02	-25.48	-15.97	-24.50	-25.56	-25.84	-19.11	-18.81	-9.82	-3.51	-2.51	0.00	-5.79	-3.93	-14.26	-20.12	0.00	0.00	0.00	-0.24	-2.63	-8.34	-40.51	-20.34
GENESE	7.12	1.53	2.52	0.99	1.39	2.67	9.07	6.70	13.31	18.60	19.24	28.68	16.34	20.59	12.99	15.88	157.58	102.63	34.32	33.69	18.56	16.07	1.87	4.26
61753	-0.07	0.02	0.00	0.02	0.02	0.01	-0.11	-0.10	-0.27	-0.41	-0.44	-0.66	-0.45	-0.54	-0.35	-0.29	-1.61	-0.53	-0.35	-0.32	-0.34	-0.42	0.07	-0.05
	-4.01	-3.29	-2.07	-3.17	-3.31	-3.34	-2.47	-2.44	-1.27	-0.45	-0.33	0.00	-0.75	-0.51	-1.85	-2.60	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.34	-1.08	-5.23	-2.63
H Q	3.09	-1.74	0.45	-2.13	-1.88	-0.67	6.51	4.25	11.97	18.05	18.83	28.53	15.57	20.00	11.18	13.16	152.80	99.92	33.52	32.86	17.95	14.96	-3.34	1.64
61844	-0.09	0.05	-0.02	0.06	0.05	0.02	-0.19	-0.11	-0.34	-0.50	-0.53	-0.82	-0.46	-0.61	-0.32	-0.41	-4.91	-3.18	-1.16	-1.12	-0.61	-0.46	0.10	-0.04
	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	1.47	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	34.26	23.39	16.37	22.00	23.34	24.97	26.23	23.42	23.09	23.54	23.48	31.84	23.20	26.36	26.65	34.74	172.48	111.76	37.81	37.21	22.86	25.02	36.53	22.01
61758	0.25	-0.14	0.03	-0.16	-0.14	-0.05	0.52	0.35	1.01	1.50	1.62	2.50	1.41	1.84	0.98	1.16	13.29	8.60	3.14	2.98	1.69	1.32	-0.28	0.14
	-30.82	-25.32	-15.87	-24.35	-25.42	-25.71	-19.01	-18.71	-9.77	-3.49	-2.50	0.00	-5.76	-3.91	-14.18	-20.01	0.00	0.00	0.00	-0.24	-2.61	-8.29	-40.24	-20.20
LONGIL	36.17	36.61	36.24	36.14	37.06	36.21	37.39	40.29	36.79	46.51	49.55	54.68	72.35	62.74	47.92	76.78	202.27	141.04	84.28	63.72	64.45	76.96	49.98	33.87
61762	0.33	-0.17	0.04	-0.20	-0.18	-0.07	0.65	0.43	1.26	1.87	2.04	3.18	1.82	2.34	1.25	1.49	16.36	10.40	3.86	3.80	2.17	1.69	-0.35	0.17
	-32.65	-38.57	-35.73	-38.54	-39.18	-36.97	-30.04	-35.49	-23.22	-26.09	-28.15	-22.16	-54.50	-39.79	-35.18	-61.72	-26.73	-27.48	-45.74	-25.94	-43.72	-59.85	-53.75	-32.02
MHK VL	9.02	2.87	3.40	2.23	2.70	4.03	10.37	7.93	14.48	19.74	20.40	30.28	17.57	21.98	14.40	17.60	164.69	106.67	35.80	35.11	19.55	17.34	3.92	5.46
61756	0.09	-0.04	0.01	-0.05	-0.05	-0.02	0.18	0.12	0.37	0.56	0.59	0.95	0.51	0.67	0.36	0.44	5.50	3.51	1.13	1.09	0.52	0.41	-0.08	0.04
	-5.74	-4.70	-2.93	-4.48	-4.68	-4.73	-3.49	-3.45	-1.79	-0.63	-0.45	0.00	-1.02	-0.69	-2.54	-3.60	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.47	-1.52	-7.43	-3.74
MILLWD	34.85	23.85	16.66	22.43	23.79	25.41	26.59	23.78	23.34	23.72	23.66	32.05	23.43	26.59	26.99	35.18	173.45	112.32	38.01	37.44	23.05	25.29	37.27	22.42
61759	0.27	-0.15	0.04	-0.17	-0.15	-0.06	0.55	0.37	1.09	1.61	1.75	2.71	1.53	1.99	1.06	1.24	14.26	9.16	3.34	3.21	1.83	1.43	-0.30	0.15
	-31.40	-25.79	-16.17	-24.80	-25.88	-26.15	-19.34	-19.05	-9.94	-3.56	-2.55	0.00	-5.87	-3.98	-14.44	-20.37	0.00	0.00	0.00	-0.24	-2.66	-8.45	-41.01	-20.59
N.Y.C.	34.48	23.52	16.47	22.11	23.45	25.09	26.39	23.57	23.29	23.79	23.77	32.32	23.51	26.75	26.91	35.06	174.74	112.85	38.32	37.77	23.24	25.34	36.74	22.18
61761	0.29	-0.16	0.04	-0.19	-0.17	-0.06	0.59	0.39	1.16	1.72	1.90	2.98	1.69	2.20	1.16	1.37	15.55	9.70	3.65	3.54	2.05	1.59	-0.33	0.17
	-31.01	-25.47	-15.97	-24.49	-25.56	-25.84	-19.11	-18.81	-9.82	-3.51	-2.51	0.00	-5.79	-3.93	-14.25	-20.12	0.00	0.00	0.00	-0.24	-2.62	-8.34	-40.50	-20.34
NORTH	3.10	-1.73	0.45	-2.14	-1.88	-0.67	6.52	4.26	12.05	18.16	18.95	28.71	15.68	20.14	11.26	13.26	155.09	100.46	33.53	32.86	17.90	14.96	-3.34	1.64
61755	-0.08	0.05	-0.01	0.06	0.05	0.02	-0.17	-0.10	-0.26	-0.39	-0.41	-0.63	-0.35	-0.48	-0.24	-0.31	-4.09	-2.69	-1.14	-1.12	-0.66	-0.45	0.09	-0.04
	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
NPX	39.63	26.36	19.14	26.25	27.77	29.43	29.47	26.63	24.68	24.01	23.72	31.46	23.97	26.73	29.54	38.01	168.40	109.80	37.30	37.28	23.01	26.64	48.20	26.62
61845	0.24	-0.13	0.03	-0.15	-0.13	-0.05	0.46	0.30	0.90	1.35	1.43	2.11	1.18	1.53	0.84	0.95	10.68	7.05	2.54	2.44	1.39	1.12	-0.24	0.12
	-36.21	-28.27	-18.65	-28.60	-29.84	-30.17	-22.31	-21.96	-11.47	-4.10	-2.94	-0.02	-6.76	-4.59	-17.20	-23.49	1.47	0.40	-0.08	-0.86	-3.06	-10.11	-51.87	-24.82

OH 61846	7.86	2.29	2.96	1.73	2.16	3.40	9.37	7.06	13.11	17.97	18.50	31.03	15.75	19.72	12.80	15.79	150.54	98.04	32.69	32.20	17.76	15.53	3.14	4.76
	-0.20	0.07	-0.01	0.07	0.07	0.03	-0.33	-0.27	-0.75	-1.14	-1.26	-1.93	-1.20	-1.52	-0.94	-0.94	-8.65	-5.11	-1.98	-1.81	-1.22	-1.20	0.21	-0.11
	-4.88	-4.00	-2.51	-3.85	-4.02	-4.06	-3.01	-2.96	-1.55	-0.55	-0.40	-3.63	-0.91	-0.62	-2.24	-3.16	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.41	-1.31	-6.37	-3.20
PJM 61847	22.48	13.93	10.36	12.90	13.82	15.29	18.72	16.13	18.76	21.25	21.55	30.39	20.15	23.77	20.66	26.52	164.03	106.89	36.03	35.50	20.90	21.08	21.53	14.32
	0.10	-0.05	0.02	-0.07	-0.06	-0.02	0.20	0.12	0.36	0.53	0.63	1.04	0.53	0.72	0.34	0.50	6.32	3.80	1.36	1.37	0.71	0.50	-0.11	0.05
	-19.20	-15.77	-9.89	-15.16	-15.82	-15.99	-11.83	-11.64	-6.08	-2.17	-1.56	-0.02	-3.58	-2.43	-8.83	-12.45	1.47	0.06	0.00	-0.15	-1.62	-5.16	-25.07	-12.59
WEST 61752	8.37	2.57	3.17	1.98	2.43	3.71	9.77	7.40	13.54	18.50	19.10	28.33	16.34	20.47	13.35	16.52	156.25	101.76	33.95	33.45	18.43	16.18	3.54	5.05
	-0.08	0.03	0.00	0.02	0.02	0.02	-0.17	-0.16	-0.44	-0.65	-0.68	-1.01	-0.69	-0.82	-0.56	-0.47	-2.94	-1.40	-0.72	-0.58	-0.58	-0.65	0.11	-0.08
	-5.26	-4.32	-2.71	-4.15	-4.33	-4.38	-3.24	-3.19	-1.67	-0.60	-0.43	0.00	-0.98	-0.67	-2.42	-3.41	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.45	-1.42	-6.87	-3.45