

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/05/2023

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	497.34	295.23	243.34	205.89	348.30	185.12	248.62	313.83	216.11	161.40	79.38	71.00	68.09	70.46	89.88	59.97	72.15	68.62	79.85	61.15	54.84	73.35	47.49	55.78
61757	-0.49	-0.90	-1.25	-0.60	-1.71	-0.31	0.43	-0.68	-1.42	-0.85	-0.45	0.04	0.36	0.04	-0.35	0.50	-0.11	0.50	-0.45	1.00	1.47	0.33	0.63	2.71
	-505.80	-311.02	-265.23	-216.42	-378.37	-190.47	-241.56	-325.05	-238.07	-174.85	-86.40	-70.38	-62.41	-69.84	-95.46	-52.20	-73.91	-60.93	-86.87	-45.63	-31.42	-68.17	-37.33	-10.49
CENTRL	55.39	22.50	11.52	17.38	17.48	19.19	36.97	30.23	7.35	7.62	2.90	8.27	12.12	8.20	5.30	13.08	6.54	15.57	3.64	21.69	25.54	12.45	13.74	43.89
61754	0.11	0.21	0.24	0.14	0.40	0.07	-0.03	0.08	0.03	0.07	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.01	-0.01	0.04	-0.05	0.08	0.06	0.03	0.07	0.15
	-63.25	-37.19	-31.91	-27.16	-45.44	-24.16	-30.38	-40.68	-27.86	-20.14	-9.46	-7.70	-6.81	-7.62	-10.53	-5.81	-8.19	-8.34	-10.24	-7.08	-3.52	-7.57	-4.14	-1.17
DUNWOD	343.85	200.99	162.92	140.30	233.75	127.40	175.21	215.20	144.06	108.40	53.20	49.69	49.24	49.38	61.06	44.08	49.71	50.02	53.51	47.17	45.16	52.62	36.18	52.84
61760	-0.48	-0.88	-1.20	-0.53	-1.51	-0.25	0.37	-0.60	-1.19	-0.77	-0.43	0.03	0.36	0.04	-0.35	0.45	-0.09	0.42	-0.40	0.87	1.33	0.30	0.65	2.96
	-352.31	-216.77	-184.76	-150.76	-263.61	-132.68	-168.22	-226.33	-165.79	-121.77	-60.19	-49.08	-43.56	-48.76	-66.64	-36.36	-51.45	-42.40	-60.47	-31.77	-21.88	-47.46	-26.00	-7.31
GENESE	34.16	5.34	1.83	9.17	5.49	11.54	27.22	17.83	0.33	2.64	0.85	6.56	10.58	6.52	2.99	11.59	4.71	12.37	0.89	18.34	24.26	10.67	12.66	42.78
61753	0.41	0.62	0.72	0.48	1.26	0.19	-0.18	0.39	0.41	0.33	0.08	0.00	-0.05	-0.01	0.06	-0.14	0.01	-0.05	0.00	-0.10	-0.39	-0.04	-0.08	-0.70
	-41.73	-19.62	-21.75	-18.62	-32.58	-16.39	-20.78	-27.96	-20.46	-14.91	-7.33	-5.99	-5.30	-5.95	-8.16	-4.46	-6.34	-5.23	-7.46	-3.92	-2.70	-5.86	-3.21	-0.90
H Q	-3.24	-41.13	-20.53	-9.90	-28.27	-5.02	6.57	-5.36	-23.51	-22.35	-6.47	0.57	5.24	0.57	-5.15	7.17	-1.62	7.09	-6.45	14.30	21.65	4.78	9.36	41.91
61844	0.02	0.06	0.11	0.03	0.09	0.02	-0.05	0.06	0.21	0.12	0.10	-0.01	-0.08	-0.01	0.08	-0.10	0.03	-0.11	0.11	-0.22	-0.30	-0.08	-0.17	-0.67
	-4.72	26.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.11	3.18	9.87	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	340.10	198.76	161.03	138.74	231.15	126.11	173.49	212.93	142.57	107.29	52.63	49.06	48.60	48.80	60.38	43.56	49.06	49.54	52.82	46.75	44.83	51.99	35.80	52.43
61758	-0.44	-0.81	-1.11	-0.50	-1.41	-0.24	0.35	-0.57	-1.13	-0.71	-0.39	0.03	0.32	0.03	-0.32	0.41	-0.08	0.41	-0.38	0.84	1.26	0.29	0.60	2.65
	-348.51	-214.47	-182.77	-149.17	-260.91	-131.39	-166.52	-224.02	-164.24	-120.59	-59.58	-48.45	-42.96	-48.19	-65.93	-35.88	-50.79	-41.93	-59.77	-31.39	-21.61	-46.85	-25.67	-7.20
LONGIL	345.29	200.99	162.70	140.29	233.52	127.43	199.08	266.00	143.69	110.16	78.39	116.55	653.77	62.71	194.08	70.12	48.64	50.21	173.86	303.40	289.51	202.18	36.49	64.84
61762	-0.57	-0.97	-1.63	-0.72	-2.06	-0.38	0.56	-0.91	-1.74	-1.10	-0.60	0.06	0.48	0.04	-0.49	0.64	-0.12	0.56	-0.53	1.22	1.84	0.43	0.92	4.14
	-353.83	-216.86	-184.97	-150.95	-263.93	-132.85	-191.90	-277.44	-165.98	-123.85	-85.55	-115.92	-647.96	-62.09	-199.79	-62.21	-50.40	-42.45	-180.96	-287.66	-265.72	-196.89	-26.04	-18.12
MHK VL	64.25	31.45	16.69	20.43	24.51	21.81	39.74	33.02	11.46	10.86	4.96	10.00	13.67	9.65	6.67	13.94	7.50	15.10	4.10	20.84	26.73	13.71	14.83	45.27
61756	-0.25	-0.44	-0.62	-0.28	-0.84	-0.14	0.22	-0.33	-0.71	-0.41	-0.22	0.01	0.15	0.01	-0.16	0.24	-0.06	0.27	-0.25	0.56	0.81	0.17	0.31	1.34
	-72.46	-46.78	-37.95	-30.64	-53.71	-26.98	-32.90	-43.88	-32.72	-23.86	-11.74	-9.41	-8.19	-9.06	-12.06	-6.43	-9.20	-7.63	-10.92	-5.76	-3.97	-8.69	-4.99	-1.34
MILLWD	346.75	202.76	164.43	141.53	235.91	128.47	176.59	217.02	145.42	109.41	53.72	50.09	49.59	49.79	61.62	44.35	50.10	50.33	53.95	47.40	45.32	52.96	36.36	52.79
61759	-0.48	-0.89	-1.20	-0.54	-1.52	-0.26	0.38	-0.61	-1.21	-0.78	-0.43	0.04	0.36	0.04	-0.34	0.44	-0.09	0.42	-0.40	0.87	1.33	0.30	0.63	2.85
	-355.20	-218.54	-186.27	-152.01	-265.79	-133.76	-169.59	-228.15	-167.18	-122.78	-60.71	-49.48	-43.91	-49.18	-67.19	-36.64	-51.83	-42.71	-60.92	-32.00	-22.04	-47.80	-26.19	-7.36
N.Y.C.	344.14	201.12	163.05	140.43	233.98	127.53	175.36	215.41	144.19	108.48	53.24	49.73	49.28	49.42	61.11	44.12	49.76	50.04	53.57	47.17	45.14	52.65	36.21	52.89
61761	-0.51	-0.92	-1.23	-0.54	-1.52	-0.25	0.36	-0.60	-1.20	-0.80	-0.43	0.03	0.36	0.04	-0.36	0.46	-0.09	0.41	-0.39	0.85	1.29	0.30	0.66	2.99
	-352.61	-216.93	-184.92	-150.90	-263.85	-132.81	-168.38	-226.54	-165.93	-121.87	-60.24	-49.12	-43.60	-48.80	-66.69	-36.40	-51.49	-42.44	-60.52	-31.80	-21.90	-47.50	-26.03	-7.32
NORTH	-8.12	-15.17	-21.07	-10.19	-29.04	-5.11	6.64	-10.67	-20.82	-12.77	-6.54	0.57	5.30	0.58	-5.21	7.25	-1.64	7.17	-6.51	14.42	21.91	4.81	7.32	42.21
61755	-0.15	-0.28	-0.43	-0.26	-0.69	-0.08	0.02	-0.14	-0.27	-0.18	0.02	0.00	-0.03	-0.01	0.02	-0.02	0.00	-0.03	0.05	-0.10	-0.04	-0.05	-0.17	-0.37
	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	2.04	0.00
NPX	415.69	217.28	201.42	171.64	288.61	154.95	213.89	267.34	175.35	123.64	65.75	59.87	58.23	59.49	74.93	51.71	62.76	82.52	103.16	73.99	56.99	62.43	41.48	53.88
61845	-0.43	-0.77	-1.04	-0.48	-1.36	-0.24	0.34	-0.55	-1.11	-0.68	-0.37	0.03	0.31	0.03	-0.30	0.40	-0.09	0.38	-0.36	0.79	1.21	0.27	0.55	2.48
	-424.09	-232.94	-223.09	-182.05	-318.33	-160.23	-206.92	-278.42	-197.00	-136.92	-72.67	-59.27	-52.60	-58.88	-80.46	-44.05	-64.49	-74.94	-110.08	-58.67	-33.82	-57.31	-31.40	-8.82

OH 61846	34.36	-0.95	2.05	6.69	5.72	8.45	23.62	14.85	1.39	0.78	2.55	7.77	11.55	7.73	4.80	12.17	7.52	11.84	1.39	14.99	23.80	11.62	12.97	41.22
	0.83	1.35	1.62	0.97	2.61	0.41	-0.45	0.90	1.21	0.82	0.26	-0.02	-0.18	-0.02	0.24	-0.44	0.07	-0.35	0.24	-0.68	-1.35	-0.21	-0.38	-2.11
	-41.49	-12.60	-21.08	-15.65	-31.47	-13.08	-17.45	-24.47	-20.72	-12.55	-8.85	-7.22	-6.40	-7.17	-9.80	-5.35	-9.08	-4.99	-7.72	-1.15	-3.20	-6.98	-3.82	-0.75
PJM 61847	188.54	73.77	19.73	10.64	44.69	62.09	96.84	120.79	70.05	39.04	27.70	28.54	29.95	28.36	32.69	26.06	24.66	24.95	23.72	31.39	34.38	31.91	24.46	49.65
	0.17	0.32	0.38	0.24	0.67	0.12	-0.08	0.15	0.15	0.13	-0.02	0.00	0.03	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.04	-0.03	0.03	0.11	0.44
	-196.35	-88.35	-39.99	-20.33	-72.37	-67.01	-90.29	-131.16	-90.45	-51.50	-34.28	-27.96	-24.59	-27.77	-37.96	-18.79	-26.30	-17.75	-30.30	-16.83	-12.45	-27.03	-14.81	-6.63
WEST 61752	28.33	2.35	2.80	7.10	7.17	8.74	24.35	14.64	3.58	5.60	3.19	8.36	12.10	8.30	5.51	12.72	6.59	9.59	1.79	14.05	24.43	12.26	13.43	42.40
	0.69	1.13	1.36	0.88	2.30	0.35	-0.34	0.73	0.96	0.69	0.18	-0.02	-0.13	-0.02	0.17	-0.33	0.05	-0.21	0.15	-0.39	-0.97	-0.14	-0.23	-1.34
	-35.61	-16.12	-22.08	-16.15	-33.22	-13.43	-18.07	-24.44	-23.16	-17.50	-9.57	-7.80	-6.91	-7.73	-10.57	-5.78	-8.18	-2.61	-8.20	0.08	-3.45	-7.54	-4.13	-1.16