

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/11/2023

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 61757	43.25	40.02	37.47	38.45	41.15	51.42	69.73	192.01	1204.14	165.55	49.27	43.57	41.66	43.59	48.50	46.68	57.42	59.42	95.69	65.76	53.23	46.71	55.98	93.51
	2.49	2.13	2.22	2.30	2.39	2.91	3.74	9.71	60.30	8.94	2.10	2.36	2.37	2.33	2.30	2.84	3.36	3.33	5.57	3.39	2.40	2.62	3.08	0.33
	0.00	-4.79	-0.65	-0.31	-0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10.83	-1.88	0.00	-4.60	-10.67	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.73	-13.50	-1.97	0.00	-87.43
CENTRL 61754	41.30	34.05	35.13	36.27	38.74	49.09	66.48	182.69	1144.55	156.75	37.73	39.94	39.60	37.49	36.85	44.05	54.23	56.26	91.24	56.93	40.90	44.45	55.16	15.46
	0.54	0.43	0.44	0.41	0.42	0.58	0.48	0.40	0.71	0.14	0.21	0.40	0.30	0.33	0.16	0.21	0.17	0.15	0.16	0.30	-0.02	0.07	0.16	0.06
	0.00	-0.53	-0.07	-0.03	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.18	-0.20	0.00	-0.50	-1.16	0.00	0.00	-0.01	-0.95	-3.98	-3.58	-2.25	-2.09	-9.65
DUNWOD 61760	43.80	38.91	37.57	38.64	41.38	51.97	70.11	192.76	1217.73	168.97	47.17	44.46	43.07	43.30	46.17	47.65	58.24	60.10	96.75	63.76	49.85	46.87	56.76	66.90
	3.05	2.48	2.51	2.60	2.77	3.46	4.12	10.46	73.90	12.36	3.31	3.82	3.78	3.45	3.23	3.82	4.18	4.01	6.62	4.36	3.14	3.39	3.85	0.41
	0.00	-3.33	-0.45	-0.21	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.53	-1.31	0.00	-3.20	-7.41	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.75	-9.37	-1.37	0.00	-60.74
GENESE 61753	40.87	33.42	34.56	35.64	38.04	48.29	65.59	178.21	1115.97	153.36	36.88	39.39	39.11	36.89	36.09	43.41	53.73	55.73	89.12	53.02	37.84	41.63	52.44	13.26
	0.11	-0.08	-0.11	-0.22	-0.27	-0.22	-0.40	-4.08	-27.87	-3.25	-0.39	-0.11	-0.18	-0.16	-0.35	-0.43	-0.33	-0.36	-1.00	-0.46	-0.65	-0.66	-0.46	0.00
	0.00	-0.41	-0.05	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93	-0.16	0.00	-0.39	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-1.16	-0.17	0.00	-7.51
H Q 61844	39.91	32.36	33.86	35.12	37.50	49.09	65.34	178.43	224.59	-0.50	34.95	38.48	38.47	35.85	34.83	43.02	53.30	55.50	89.04	51.75	36.74	41.41	52.02	5.62
	-0.85	-0.74	-0.75	-0.72	-0.76	-0.89	-0.66	-0.72	-5.82	-1.74	-0.65	-0.85	-0.83	-0.80	-0.71	-0.82	-0.76	-0.59	-1.09	-0.90	-0.60	-0.71	-0.89	-0.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.47	0.00	3.15	913.43	155.37	0.74	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 61758	43.55	38.68	37.41	38.50	41.21	51.79	69.94	192.42	1212.28	167.67	46.62	43.87	42.51	42.75	45.63	47.20	57.81	59.76	96.19	63.30	49.44	46.56	56.47	66.23
	2.79	2.30	2.36	2.45	2.61	3.27	3.95	10.13	68.44	11.06	2.86	3.25	3.21	2.96	2.79	3.36	3.75	3.67	6.07	3.97	2.83	3.08	3.57	0.38
	0.00	-3.29	-0.45	-0.21	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.42	-1.28	0.00	-3.14	-7.30	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.68	-9.27	-1.35	0.00	-60.09
LONGIL 61762	108.19	71.69	38.68	46.51	71.27	75.98	102.54	195.09	1217.95	170.84	64.62	46.63	46.48	61.34	55.42	64.17	64.44	67.51	101.13	64.73	64.11	59.85	249.74	77.99
	4.24	3.45	3.52	3.65	3.87	4.68	5.60	12.79	74.11	11.57	3.95	4.40	4.33	4.04	3.75	4.71	4.98	4.94	8.23	5.32	3.84	4.24	5.27	0.59
	-63.19	-35.14	-0.55	-7.02	-29.14	-22.79	-30.95	0.00	0.00	-2.66	-24.34	-2.89	-2.86	-20.64	-16.14	-15.61	-5.41	-6.48	-2.77	-6.76	-22.93	-13.49	-191.56	-71.65
MHK VL 61756	42.10	34.78	35.80	37.03	39.63	50.33	68.65	189.89	1189.88	162.69	39.21	41.15	40.78	38.67	38.24	45.52	56.19	58.25	93.51	55.92	40.37	43.70	54.32	17.62
	1.34	1.06	1.11	1.15	1.30	1.82	2.65	7.59	46.04	6.07	1.39	1.56	1.49	1.39	1.29	1.68	2.12	2.16	3.39	2.01	1.28	1.32	1.42	0.14
	0.00	-0.62	-0.08	-0.04	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.49	-0.26	0.00	-0.62	-1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26	-1.75	-0.26	0.00	-11.74
MILLWD 61759	43.72	38.88	37.52	38.60	41.33	51.95	70.09	192.89	1220.80	169.13	47.19	44.39	42.98	43.25	46.18	47.63	58.25	60.18	96.90	63.88	49.96	46.92	56.83	67.47
	2.97	2.43	2.46	2.55	2.73	3.44	4.10	10.59	76.96	12.52	3.25	3.74	3.68	3.37	3.17	3.79	4.19	4.08	6.77	4.42	3.17	3.42	3.92	0.41
	0.00	-3.36	-0.45	-0.21	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.60	-1.32	0.00	-3.23	-7.48	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.81	-9.45	-1.38	0.00	-61.30
N.Y.C. 61761	43.95	39.01	37.60	38.68	41.41	52.00	69.97	192.12	1221.02	169.85	47.45	44.80	43.39	43.56	46.42	47.88	58.38	60.16	96.89	63.84	49.93	46.92	56.71	66.94
	3.19	2.58	2.54	2.62	2.81	3.49	3.98	9.83	77.18	13.24	3.58	4.16	4.10	3.70	3.47	4.04	4.32	4.07	6.77	4.44	3.22	3.44	3.81	0.40
	0.00	-3.34	-0.45	-0.21	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.53	-1.31	0.00	-3.20	-7.42	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.76	-9.37	-1.37	0.00	-60.79
NORTH 61755	40.84	33.12	34.62	35.88	38.24	48.39	66.28	184.41	1151.06	156.94	36.16	39.03	39.04	36.33	35.21	43.53	54.01	56.25	90.28	52.48	37.12	41.74	52.37	5.66
	0.08	0.03	0.01	0.05	-0.02	-0.12	0.29	2.11	7.21	0.33	-0.18	-0.30	-0.26	-0.32	-0.33	-0.31	-0.05	0.16	0.16	-0.17	-0.21	-0.38	-0.53	-0.09
	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 61845	47.23	42.78	43.79	44.59	49.11	56.06	80.18	188.04	268.06	16.77	47.26	43.75	42.17	43.28	48.85	53.69	57.39	59.18	95.41	67.80	69.97	68.91	66.84	81.34
	2.67	2.25	2.30	2.38	2.51	3.03	3.57	8.77	58.76	9.55	2.41	2.81	2.88	2.69	2.57	3.05	3.33	3.08	5.29	3.43	2.52	2.82	3.43	0.37
	-3.80	-7.44	-6.88	-6.37	-8.35	-4.52	-10.61	3.03	934.54	149.39	-8.51	-1.60	0.00	-3.94	-10.75	-6.80	0.00	0.00	0.00	-11.72	-30.11	-23.97	-10.50	-75.22

OH	39.87	32.61	33.66	34.66	36.92	46.80	63.33	168.91	1061.74	143.30	33.79	38.17	37.86	35.71	34.92	41.72	51.69	53.53	83.21	44.49	31.74	35.35	45.97	14.66
61846	-0.88	-0.98	-1.02	-1.21	-1.40	-1.71	-2.66	-12.43	-80.97	-10.15	-1.75	-1.36	-1.44	-1.42	-1.72	-2.11	-2.37	-2.54	-4.67	-2.51	-2.18	-2.27	-2.12	-0.16
	0.00	-0.50	-0.07	-0.03	-0.05	0.00	0.00	0.96	1.13	3.16	0.80	-0.19	0.00	-0.48	-1.11	0.00	0.00	0.02	2.25	5.64	3.41	4.50	4.81	-9.08
PJM	41.88	35.85	35.79	36.89	39.40	51.18	66.93	182.47	236.30	3.20	40.70	41.35	40.48	39.61	40.57	44.77	54.81	56.67	86.26	55.55	41.78	42.14	52.30	40.52
61847	1.13	0.86	0.93	0.93	0.94	1.20	0.95	0.66	5.89	1.96	0.81	1.27	1.22	1.13	0.81	0.93	0.75	0.58	0.90	1.03	0.53	0.64	0.82	0.12
	0.00	-1.90	-0.26	-0.12	-0.20	-1.47	0.01	0.49	913.43	155.37	-3.55	-0.74	0.04	-1.83	-4.23	0.00	0.00	0.01	4.76	-1.87	-3.91	0.62	1.43	-34.65
WEST	40.99	33.53	34.59	35.64	37.98	48.24	65.33	175.70	1097.37	151.11	36.74	39.27	38.93	36.83	35.97	42.93	53.07	54.94	85.06	44.68	31.86	35.44	46.18	15.45
61752	0.23	-0.09	-0.09	-0.22	-0.34	-0.27	-0.66	-6.60	-46.47	-5.50	-0.81	-0.27	-0.36	-0.34	-0.75	-0.91	-0.99	-1.13	-2.35	-1.05	-1.19	-1.23	-0.94	-0.04
	0.00	-0.53	-0.07	-0.03	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	-0.21	0.00	-0.51	-1.19	0.00	0.00	0.03	2.71	6.92	4.28	5.45	5.79	-9.74