

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

---		LBMP \$	--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion												
Zonal Data		11/09/2022																							
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		34.11	41.14	42.82	42.55	39.60	29.32	42.62	46.47	30.05	28.14	33.78	30.43	30.51	34.73	34.63	43.37	80.37	913.75	232.99	105.88	72.44	39.81	55.66	49.59
61757		0.64	0.07	-0.06	-0.07	0.20	1.01	1.55	1.77	1.18	1.16	0.94	1.16	1.20	0.92	1.20	0.86	0.54	-1.65	-0.25	1.35	0.97	1.03	0.24	0.12
		-19.04	-39.51	-44.40	-44.17	-34.94	-3.52	-2.51	0.00	0.00	-0.36	-10.61	-1.71	0.00	-11.47	-4.46	-22.41	-66.99	-952.76	-239.44	-73.89	-48.51	-14.08	-49.40	-46.28
CENTRL		16.30	4.94	2.27	2.21	7.49	25.72	43.86	51.58	30.29	27.03	23.41	28.10	29.77	23.71	29.78	22.39	18.81	48.04	15.02	42.47	31.20	29.00	10.49	7.20
61754		0.23	0.02	-0.02	-0.01	0.07	0.48	1.08	0.99	0.42	0.37	0.26	0.40	0.46	0.39	0.43	0.37	0.30	-0.74	-0.15	0.60	0.35	0.38	0.09	0.05
		-1.64	-3.36	-3.80	-3.78	-2.95	-0.43	-4.22	-5.88	-0.99	-0.03	-0.92	-0.15	0.00	-0.99	-0.38	-1.91	-5.67	-86.15	-21.37	-11.23	-7.89	-3.92	-4.38	-3.97
DUNWOD		26.27	24.13	23.63	23.45	24.63	28.55	42.60	47.79	31.03	29.02	30.11	30.83	31.78	30.61	33.86	34.40	51.81	498.53	128.85	74.91	52.22	34.52	34.51	29.71
61760		1.03	0.10	-0.10	-0.10	0.32	1.76	2.63	3.09	2.16	2.19	1.88	2.31	2.47	1.79	2.36	1.61	1.02	-3.10	-0.50	2.40	1.76	1.83	0.47	0.25
		-10.82	-22.46	-25.24	-25.11	-19.84	-1.99	-1.42	0.00	0.00	-0.20	-5.99	-0.97	0.00	-6.49	-2.52	-12.69	-37.95	-538.99	-135.55	-41.88	-27.50	-7.99	-28.02	-26.27
GENESE		15.59	4.26	1.57	1.52	6.83	25.01	39.13	44.71	28.77	26.44	22.74	27.47	29.15	23.11	29.17	21.71	17.53	27.81	10.12	35.93	26.31	25.69	9.44	6.39
61753		-0.14	-0.02	0.02	0.03	-0.04	-0.03	0.40	0.01	-0.10	-0.21	-0.24	-0.21	-0.16	-0.04	-0.12	0.06	0.11	-0.13	-0.11	0.20	0.01	0.02	0.01	0.01
		-1.31	-2.72	-3.06	-3.04	-2.40	-0.24	-0.17	0.00	0.00	-0.03	-0.75	-0.12	0.00	-0.81	-0.31	-1.55	-4.58	-65.30	-16.43	-5.09	-3.34	-0.97	-3.41	-3.19
H Q		14.34	1.56	-1.51	-1.55	4.44	24.64	38.20	44.44	28.71	26.44	22.09	27.37	29.11	22.18	28.78	19.93	12.72	-37.03	-6.14	30.44	22.86	24.59	6.00	3.17
61844		-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.16	-0.36	-0.26	-0.17	-0.19	-0.14	-0.18	-0.20	-0.15	-0.19	-0.17	-0.12	0.33	0.06	-0.20	-0.10	-0.10	-0.03	-0.01
		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
HUD VL		26.19	23.94	23.41	23.25	24.50	28.61	42.81	48.03	31.08	28.95	29.94	30.66	31.60	30.41	33.72	34.21	51.43	494.36	127.86	74.83	52.13	34.57	34.29	29.46
61758		1.03	0.11	-0.10	-0.10	0.33	1.83	2.84	3.32	2.21	2.13	1.80	2.15	2.29	1.68	2.27	1.58	1.03	-3.21	-0.53	2.61	1.87	1.95	0.48	0.25
		-10.73	-22.27	-25.02	-24.91	-19.71	-1.98	-1.41	0.00	0.00	-0.20	-5.91	-0.95	0.00	-6.39	-2.49	-12.53	-37.56	-534.93	-134.59	-41.59	-27.30	-7.92	-27.78	-26.03
LONGIL		36.00	37.44	68.61	57.58	54.48	29.57	43.42	48.67	31.48	29.47	30.79	32.78	33.39	33.37	35.08	34.72	52.02	498.38	128.86	75.54	52.66	34.97	34.68	29.82
61762		1.39	0.14	-0.14	-0.14	0.44	2.38	3.44	3.96	2.61	2.64	1.97	2.46	2.69	2.02	2.76	1.92	1.20	-3.79	-0.61	2.99	2.18	2.28	0.60	0.33
		-20.18	-35.73	-70.26	-59.28	-49.58	-2.40	-1.42	0.00	0.00	-0.20	-6.59	-2.77	-1.38	-9.01	-3.35	-12.70	-37.98	-539.53	-135.67	-41.92	-27.52	-7.99	-28.05	-26.30
MHK VL		16.64	5.09	2.35	2.32	7.78	26.18	40.66	46.87	30.06	27.72	24.06	28.69	30.36	24.12	30.30	22.69	18.90	40.60	13.64	38.86	28.61	26.89	10.65	7.51
61756		0.56	0.06	-0.06	-0.06	0.18	1.07	1.89	2.16	1.18	1.06	0.84	0.98	1.05	0.76	0.94	0.70	0.51	-1.51	-0.25	1.19	0.85	0.88	0.19	0.10
		-1.67	-3.47	-3.91	-3.93	-3.14	-0.31	-0.22	0.00	0.00	-0.03	-0.98	-0.15	0.00	-1.02	-0.39	-1.89	-5.55	-79.47	-20.09	-7.03	-4.80	-1.31	-4.44	-4.23
MILLWD		26.31	24.22	23.73	23.55	24.72	28.59	42.71	47.90	31.07	29.02	30.11	30.79	31.74	30.60	33.82	34.43	51.96	500.85	129.40	75.17	52.39	34.58	34.64	29.82
61759		1.03	0.10	-0.10	-0.10	0.33	1.79	2.72	3.20	2.20	2.19	1.86	2.26	2.42	1.75	2.31	1.59	1.02	-3.14	-0.51	2.47	1.81	1.86	0.47	0.25
		-10.86	-22.55	-25.34	-25.21	-19.93	-2.00	-1.43	0.00	0.00	-0.20	-6.02	-0.97	0.00	-6.51	-2.53	-12.74	-38.10	-541.35	-136.12	-42.06	-27.62	-8.02	-28.14	-26.38
N.Y.C.		26.35	24.15	23.63	23.46	24.66	28.65	42.70	47.95	31.27	29.27	30.35	31.13	32.11	30.82	34.14	34.58	51.94	498.76	128.91	75.09	52.41	34.69	34.58	29.76
61761		1.09	0.11	-0.11	-0.11	0.34	1.85	2.72	3.24	2.40	2.44	2.12	2.61	2.80	1.99	2.65	1.78	1.13	-3.25	-0.52	2.55	1.93	2.00	0.52	0.28
		-10.83	-22.47	-25.25	-25.13	-19.85	-1.99	-1.42	0.00	0.00	-0.20	-6.00	-0.97	0.00	-6.49	-2.53	-12.70	-37.97	-539.38	-135.63	-41.91	-27.52	-7.99	-28.04	-26.29
NORTH		14.68	1.60	-1.54	-1.59	4.53	25.10	39.04	45.55	29.39	26.99	22.60	27.92	29.66	22.61	29.35	20.32	12.95	-37.81	-6.17	24.52	18.07	20.17	4.10	1.88
61755		0.26	0.03	-0.03	-0.03	0.07	0.30	0.48	0.85	0.52	0.36	0.36	0.36	0.35	0.27	0.38	0.22	0.11	-0.45	0.05	-0.20	-0.15	-0.22	-0.05	-0.03
		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	0.03	5.91	4.74	4.31	1.88	1.26
NPX		28.44	29.20	28.88	29.42	29.29	28.70	42.80	47.17	30.51	28.60	31.01	30.54	31.14	31.58	33.84	36.75	59.48	611.17	156.68	82.68	57.11	35.75	39.87	34.76
61845		0.94	0.10	-0.10	-0.10	0.30	1.49	2.24	2.47	1.64	1.73	1.51	1.82	1.82	1.39	1.81	1.30	0.79	-2.63	-0.39	1.86	1.33	1.53	0.39	0.21
		-13.07	-27.54	-30.49	-31.07	-24.53	-2.41	-2.00	0.00	0.00	-0.25	-7.26	-1.17	0.00	-7.86	-3.06	-15.35	-45.85	-651.16	-163.27	-50.19	-32.83	-9.53	-33.46	-31.36

OH 61846	15.51	4.74	2.17	2.12	7.27	47.40	50.82	41.03	26.18	25.97	22.48	27.07	28.74	22.96	29.61	23.13	18.15	31.08	11.63	26.23	18.75	19.70	9.71	6.93
	-0.42	-0.05	0.05	0.06	-0.12	-0.52	-0.36	-1.14	-0.70	-0.69	-0.65	-0.63	-0.57	-0.35	-0.56	-0.28	-0.15	0.93	0.02	-0.48	-0.51	-0.45	-0.08	-0.03
	-1.50	-3.23	-3.63	-3.61	-2.93	-23.12	-12.63	2.53	1.99	-0.03	-0.89	-0.14	0.00	-0.97	-1.21	-3.31	-5.46	-67.52	-17.80	3.92	3.70	4.55	-3.78	-3.78
PJM 61847	21.47	15.23	13.74	13.62	16.66	26.89	38.68	42.83	29.28	27.84	26.82	29.38	30.72	21.08	31.88	28.72	36.42	285.05	75.20	57.63	36.10	28.36	22.10	18.24
	0.51	0.05	-0.05	-0.04	0.17	0.97	1.66	1.56	0.99	1.09	0.93	1.23	1.41	1.09	1.38	0.91	0.58	-1.45	-0.28	1.25	0.78	0.90	0.23	0.13
	-6.54	-13.61	-15.30	-15.22	-12.03	-1.12	1.54	3.44	0.58	-0.12	-3.65	-0.59	0.00	2.35	-1.54	-7.71	-23.01	-323.86	-81.68	-25.75	-12.37	-2.77	-15.85	-14.93
WEST 61752	15.83	4.98	2.40	2.34	7.45	24.65	29.25	30.19	26.25	26.46	22.95	27.62	29.34	23.49	29.37	22.15	18.73	33.37	12.45	24.79	17.58	18.81	9.98	7.21
	-0.18	-0.03	0.03	0.04	-0.06	-0.09	0.61	-0.03	-0.16	-0.20	-0.25	-0.09	0.03	0.12	0.00	0.07	0.07	0.37	-0.06	0.14	-0.06	0.02	-0.02	0.00
	-1.60	-3.45	-3.88	-3.86	-3.05	0.05	9.92	14.49	2.46	-0.03	-0.96	-0.15	0.00	-1.03	-0.40	-1.98	-5.82	-70.36	-18.71	5.99	5.33	5.90	-3.98	-4.03