

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

		--- LBMP \$					--- Marginal Cost of Losses					--- Marginal Cost of Congestion																			
Zonal Data		02/16/2023																													
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		33.21	30.26	24.98	27.93	29.20	25.87	25.43	34.48	25.74	25.50	26.38	26.11	25.15	27.10	26.52	68.06	25.92	34.71	39.74	66.82	53.75	51.84	47.50	27.90						
61757		-0.39	-0.04	-0.04	-0.07	-0.14	0.77	0.77	1.27	1.31	1.51	1.47	1.42	1.48	1.61	1.55	4.06	1.31	1.40	1.17	0.57	0.24	-0.06	-0.24	0.47						
		-41.19	-31.03	-25.78	-29.24	-31.91	-11.34	-11.99	-13.38	-4.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	0.00	-4.97	-13.08	-21.34	-57.64	-49.71	-52.92	-51.86	-18.89						
CENTRL		-1.21	4.20	3.30	3.37	2.43	15.93	15.01	22.73	21.82	24.93	25.97	25.67	24.56	26.39	25.09	65.98	20.96	22.87	21.12	18.06	11.82	7.39	4.18	12.34						
61754		-0.16	-0.01	-0.01	-0.02	-0.06	0.36	0.43	0.76	0.79	0.95	1.07	0.98	0.89	0.90	0.71	1.98	0.54	0.56	0.48	0.26	0.11	-0.03	-0.08	0.13						
		-6.55	-4.94	-4.08	-4.65	-5.06	-1.81	-1.92	-2.15	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.00	-0.79	-2.08	-3.40	-9.19	-7.92	-8.43	-8.38	-3.68						
DUNWOD		22.67	22.48	18.51	20.58	21.14	23.33	22.78	31.68	25.34	26.25	27.06	26.84	25.87	27.89	27.09	69.56	25.20	31.79	34.75	52.50	41.34	38.51	34.38	23.44						
61760		-0.62	-0.06	-0.06	-0.10	-0.21	1.08	1.13	1.84	1.93	2.27	2.15	2.15	2.20	2.40	2.30	5.56	1.83	1.76	1.54	0.74	0.33	-0.08	-0.34	0.73						
		-30.89	-23.26	-19.33	-21.93	-23.92	-8.50	-8.99	-10.02	-3.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	0.00	-3.72	-9.79	-15.97	-43.15	-37.21	-39.61	-38.84	-14.17						
GENESE		-2.77	3.02	2.35	2.26	1.22	15.44	14.41	21.99	21.51	24.79	25.93	25.52	24.26	25.92	24.54	65.02	20.47	22.06	20.09	15.72	9.88	5.35	2.08	10.85						
61753		-0.16	-0.01	-0.01	-0.03	-0.07	0.31	0.29	0.56	0.64	0.81	1.02	0.83	0.59	0.43	0.18	1.02	0.23	0.25	0.28	0.15	0.07	-0.03	-0.07	0.03						
		-4.99	-3.76	-3.12	-3.54	-3.86	-1.37	-1.45	-1.62	-0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	-0.60	-1.58	-2.58	-6.97	-6.01	-6.39	-6.27	-2.29						
H Q		-7.44	-0.71	-0.75	-1.23	-2.51	13.43	12.30	18.71	16.58	23.19	24.13	23.94	22.90	24.70	23.57	62.21	18.72	19.66	16.79	8.36	3.70	-0.99	-4.02	8.37						
61844		0.16	0.01	0.01	0.03	0.06	-0.32	-0.37	-0.64	-0.68	-0.79	-0.77	-0.75	-0.77	-0.80	-0.71	-1.79	-0.56	-0.57	-0.50	-0.25	-0.11	0.03	0.10	-0.17						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
HUD VL		22.36	22.19	18.28	20.32	20.88	23.14	22.58	31.40	25.12	26.00	26.84	26.61	25.64	27.64	26.85	69.05	24.96	31.54	34.44	52.00	40.93	38.11	33.99	23.20						
61758		-0.54	-0.05	-0.05	-0.09	-0.18	0.98	1.04	1.68	1.74	2.02	1.93	1.92	1.97	2.15	2.07	5.06	1.64	1.61	1.40	0.67	0.30	-0.08	-0.31	0.65						
		-30.50	-22.97	-19.09	-21.66	-23.64	-8.40	-8.88	-9.91	-3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.51	0.00	-3.68	-9.70	-15.81	-42.72	-36.83	-39.20	-38.42	-14.01						
LONGIL		25.19	22.49	18.51	20.58	21.12	23.49	23.08	32.19	25.75	26.61	26.96	26.77	25.90	28.17	27.34	70.26	25.47	31.89	34.93	52.58	41.40	38.53	45.55	23.53						
61762		-0.77	-0.07	-0.08	-0.12	-0.25	1.23	1.42	2.35	2.34	2.63	2.05	2.08	2.24	2.68	2.54	6.26	2.10	1.85	1.70	0.79	0.36	-0.10	-0.42	0.82						
		-33.56	-23.28	-19.35	-21.95	-23.94	-8.51	-8.99	-10.03	-3.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	0.00	-3.73	-9.80	-15.99	-43.18	-37.24	-39.64	-50.09	-14.18						
MHK VL		-0.64	4.79	3.88	3.95	3.01	16.70	15.74	23.31	20.07	25.05	25.90	25.66	24.55	26.44	25.27	66.37	21.21	23.18	21.41	18.35	12.09	7.65	4.24	11.90						
61756		-0.17	-0.02	-0.02	-0.03	-0.07	0.40	0.45	0.79	0.80	0.93	0.99	0.97	0.88	0.94	0.89	2.36	0.75	0.81	0.69	0.34	0.13	-0.03	-0.13	0.26						
		-7.13	-5.54	-4.67	-5.23	-5.65	-2.54	-2.62	-2.71	1.11	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.00	-0.82	-2.14	-3.49	-9.41	-8.16	-8.69	-8.48	-3.11						
MILLWD		22.89	22.61	18.62	20.71	21.29	23.34	22.81	31.69	25.30	26.16	26.96	26.74	25.75	27.78	27.00	69.32	25.15	31.79	34.80	52.76	41.56	38.75	34.63	23.48						
61759		-0.58	-0.05	-0.06	-0.10	-0.20	1.04	1.10	1.78	1.87	2.18	2.05	2.05	2.09	2.29	2.20	5.31	1.76	1.70	1.50	0.72	0.31	-0.08	-0.33	0.69						
		-31.07	-23.39	-19.44	-22.06	-24.06	-8.55	-9.05	-10.09	-3.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	0.00	-3.75	-9.85	-16.07	-43.43	-37.44	-39.84	-39.08	-14.25						
N.Y.C.		22.67	22.49	18.52	20.59	21.15	23.38	22.85	31.77	25.45	26.40	27.20	26.99	26.01	28.03	27.22	69.85	25.31	31.86	34.82	52.55	41.37	38.53	34.39	23.49						
61761		-0.64	-0.06	-0.06	-0.11	-0.21	1.12	1.19	1.92	2.04	2.42	2.29	2.30	2.34	2.54	2.43	5.84	1.94	1.83	1.60	0.77	0.34	-0.08	-0.36	0.77						
		-30.91	-23.28	-19.35	-21.95	-23.94	-8.51	-8.99	-10.03	-3.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	0.00	-3.73	-9.80	-15.98	-43.17	-37.23	-39.63	-38.87	-14.17						
NORTH		-8.52	-2.73	-2.73	-3.13	-4.22	9.40	8.21	11.88	1.03	21.86	23.85	23.75	22.76	24.56	23.52	62.28	19.13	19.76	16.85	8.43	3.72	-0.99	-4.08	8.45						
61755		0.18	0.02	0.02	0.03	0.09	-0.49	-0.59	-1.01	-1.09	-1.22	-1.06	-0.94	-0.91	-0.93	-0.75	-1.72	-0.51	-0.46	-0.38	-0.18	-0.08	0.02	0.05	-0.08						
		1.10	2.03	1.99	1.91	1.74	3.86	3.87	6.92	18.26	0.90	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		28.16	26.48	21.84	24.37	25.31	24.78	23.89	32.87	25.58	25.52	26.33	26.14	25.17	27.12	26.47	67.84	24.89	32.99	37.12	59.81	47.74	45.45	41.26	25.67						
61845		-0.43	-0.04	-0.04	-0.07	-0.15	0.80	0.79	1.31	1.36	1.53	1.42	1.45	1.51	1.63	1.59	3.83	1.23	1.26	1.08	0.52	0.23	-0.06	-0.24	0.49						
		-36.19	-27.26	-22.66	-25.70	-28.03	-10.23	-10.43	-11.74	-3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	-4.02	-11.50	-18.81	-50.68	-43.71	-46.52	-45.63	-16.64						

OH 61846	-1.77	3.73	2.95	2.94	1.96	15.49	14.41	22.60	21.15	24.30	25.52	25.04	23.74	25.30	23.85	63.29	19.97	21.67	19.98	16.76	10.91	6.59	3.04	9.79
	-0.10	0.00	0.00	-0.01	-0.06	0.10	0.01	0.10	0.19	0.32	0.61	0.35	0.07	-0.19	-0.51	-0.71	-0.38	-0.44	-0.33	-0.15	-0.05	-0.02	0.02	-0.18
	-5.93	-4.46	-3.71	-4.21	-4.59	-1.63	-1.73	-2.69	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	-0.72	-1.89	-3.07	-8.30	-7.16	-7.62	-7.14	-1.42
PJM 61847	10.72	13.33	10.91	11.97	11.78	19.57	18.80	27.05	23.45	25.50	26.51	26.19	25.14	27.02	25.88	69.18	21.34	27.01	27.71	35.11	26.49	22.91	19.12	17.03
	-0.39	-0.03	-0.03	-0.06	-0.14	0.67	0.69	1.17	1.23	1.52	1.60	1.50	1.47	1.53	1.30	3.35	0.90	0.85	0.76	0.39	0.17	-0.05	-0.18	0.35
	-18.71	-14.09	-11.71	-13.28	-14.49	-5.15	-5.44	-6.07	-1.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.31	-1.83	-0.80	-5.93	-9.72	-26.12	-22.52	-23.97	-23.42	-8.14
WEST 61752	-1.34	4.13	3.27	3.31	2.34	15.98	14.91	22.61	21.83	25.06	26.32	25.81	24.48	26.07	24.57	65.10	20.53	22.33	20.65	17.66	11.58	7.19	3.51	9.65
	-0.22	-0.01	-0.01	-0.03	-0.10	0.44	0.36	0.69	0.82	1.08	1.42	1.12	0.82	0.58	0.19	1.09	0.12	0.06	0.09	0.07	0.03	-0.03	-0.04	-0.02
	-6.47	-4.87	-4.06	-4.59	-5.01	-1.78	-1.88	-2.11	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.00	-0.77	-2.04	-3.33	-8.98	-7.74	-8.24	-7.67	-1.14